



Liite eQ Rahastojen tilinpäätökseen 2022

Artikla 8 ja artikla 9 rahastojen kestävyysraportit (SFDR) 2022

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Erikoissijoitusrahasto eQ Eurooppa Aktiivi

Oikeushenkilötunnus: 743700XQ6WOB588C7690

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luettelo yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahaston sijoitukset toteutetaan sijoittamalla varat pääosin muiden rahastojen osuuksiin (kohderahasto). Enemmistö rahaston sijoituskohteista on aktiivisesti hoidettuja rahastoja, jotka luokitellaan EU:n kestävän rahoituksen tiedonantoasetuksen (2019/2088) artikla 8:n tai 9:n mukaisiksi rahoitustuotteiksi.

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että aktiivisesti hoidettujen kohderahastojen sijoituskohteena olevat yritykset noudattavat hyvää hallintotapaa.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen. Ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien edistäminen tapahtuu pääosin rahaston artikla 8:n ja artikla 9:n mukaisiksi luokiteltujen kohderahastojen aktiivisissa omistajakäytännöissä.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin aktiivisesti hoidetuissa kohderahastoissa

eQ Eurooppa Aktiivi -rahasto sijoittaa yhteistyökumppaneiden rahastoihin. Valintavaiheessa eQ on selvittänyt yhteistyökumppanin vastuullisen sijoittamisen periaatteet, kuinka rahasto on luokiteltu (artikla 6, 8 tai 9) ja millaista vastuullisuusraportointia eQ saa yhteistyökumppanilta. eQ arvioi kohderahastoja ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta säännöllisesti myös omistusaikana. eQ hyödyntää hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyysijä.

Poissulkeminen aktiivisesti hoidetuissa kohderahastoissa

Poissulkemiskäytännöt toteutuvat yhteistyökumppaneiden vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaan, jotka eQ on valintavaiheessa selvittänyt.

Ilmastonmuutoksen hillintä kohderahastoissa

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävää kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina eQ seuraa muun muassa kohderahastojen päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä kohderahastojen yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. eQ arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon kohderahastoissa. Lisäksi eQ seuraa, mitkä valmiudet kohderahastojen yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen kohderahastoissa

Ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien edistäminen tapahtuu pääosin rahaston artikla 8:n ja artikla 9:n mukaisiksi luokiteltujen kohderahastojen aktiivisissa

omistajakäytännöissä. Rahastossa seurataan säännöllisesti kestävyysindikaattoreiden kautta sitä, miten edistämistoimet toteutuvat ja kehittyvät kohderahastoissa.

eQ:n seuraamat edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

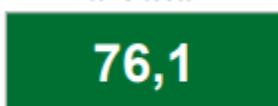
Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista eQ seuraa kohderahastoista saaduilla kestävyysindikaattoritiedoilla kuten kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittämisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. eQ tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi eQ hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittämisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" eQ:n omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohderahastojen yritysten hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 76,1 tCO₂e/liikev. MEUR.

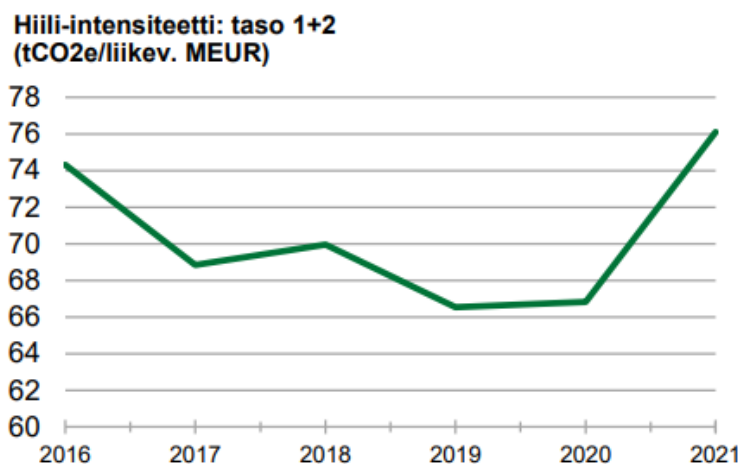
Hiili-intensiteetti



Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävät tavoitteet saavutetaan.

Seuraavasta kuvasta nähdään rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi:



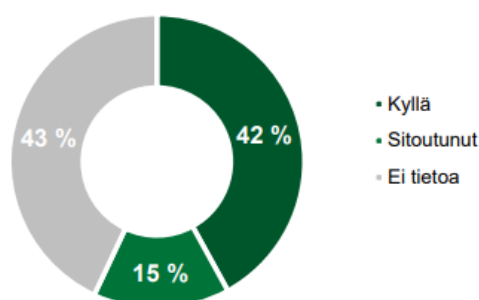
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Eurooppa Aktiivi -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-aktiivi/monthly-reports/esg-eg-eurooppa-aktiivi_20221231.pdf

Rahaston kohderahastojen yritysten päästötavoitteet

eQ seuraa kohderahastojen yritysten sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi). Rahaston kohderahastojen yrityksistä on 42 prosenttia määritellyt tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi) ja 15 prosenttia on sitoutunut tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen laatimiseen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



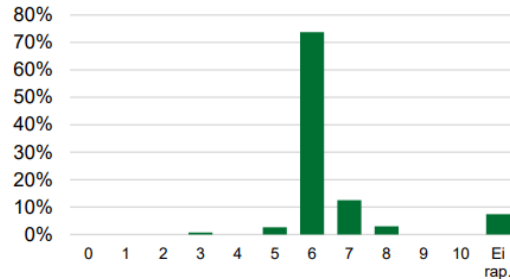
Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Eurooppa Aktiivi -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-aktiivi/monthly-reports/esg-eg-eurooppa-aktiivi_20221231.pdf

Rahaston kohderahastojen yritysten vähähiilisyteen siirtyminen

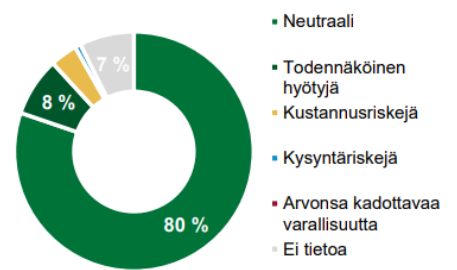
eQ seuraa myös kohderahastojen yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.

Vähähiilisyteen siirtymisen valmiuden arvosanjakauma



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit



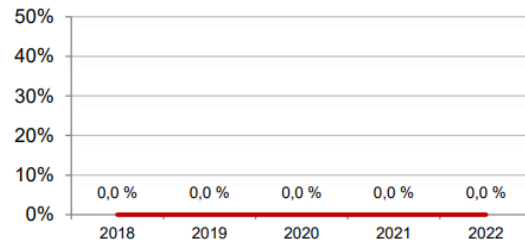
Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Eurooppa Aktiivi -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-aktiivi/monthly-reports/esg-eq-eurooppa-aktiivi_20221231.pdf

Rahaston kohderahastojen yritysten YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

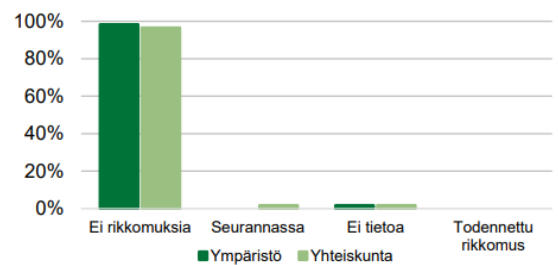
Rahastossa kohderahastojen yhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Eurooppa Aktiivi -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-aktiivi/monthly-reports/esg-eq-eurooppa-aktiivi_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa

saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasviuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Eurooppa Aktiivi -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoittavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) ¹	6 615	96,4 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	476	98,0 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	386	98,0 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	5 842	97,0 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ²	152	96,4 %
3	Hiili-intensiteetti (tCO ₂ e/liikev. MEUR) ²	486	96,4 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	0,8 %	95,7 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	71,7 %	89,3 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,002	92,7 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	95,7 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	11,8 %	95,7 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	0	5,4 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	4	36,5 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	98,3 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	98,3 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	33,7 %	95,7 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	13,6 %	37,9 %
13	Naisten osuus hallituksessa	36,9 %	22,1 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	95,7 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

¹Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alaerien summasta niiden erilaisen raportointitiheyden vuoksi.

²PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasviuonekaasupäästöt

Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Eurooppa Aktiivi -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-aktiivi/monthly-reports/esg-eg-eurooppa-aktiivi_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

**Suurimmat sijoitukset per
31.12.2022**

	Ala	%:a varoista
Fidelity European Dynamic Growth	-	100 %

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022



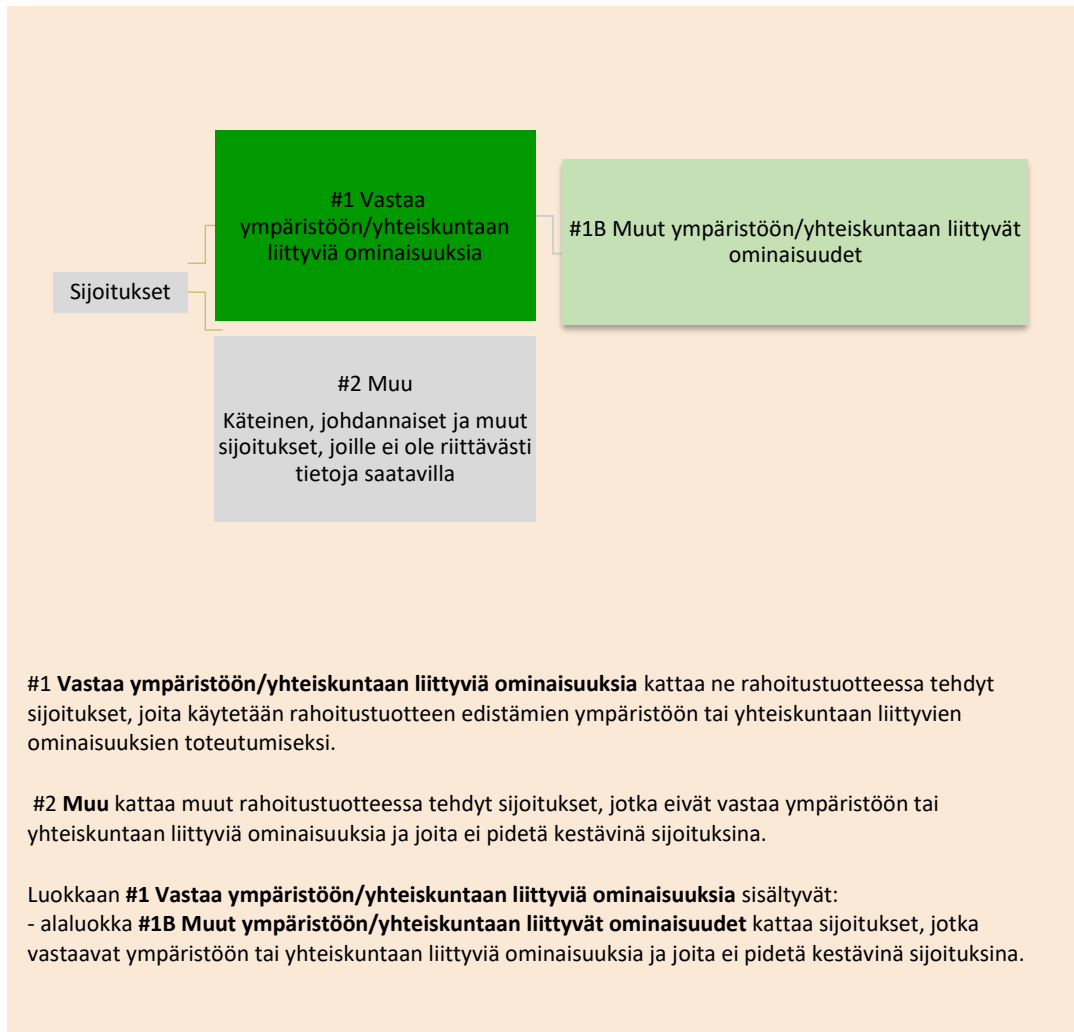
Mikä on ollut kestävyysliittävien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

● Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 100 % per 31.12.2022.

Varojen allokointi
kuvaa tiettyihin
omaisuuseriin
tehtyjen
sijoitusten
osuutta.



● Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?

Erikoissijoitusrahasto eQ Eurooppa Aktiivi on eQ:n aktiivisesti hoitama osakerahasto, joka sijoittaa varansa pääosin yhteen tai useampaan Eurooppaan sijoittavaan aktiivisesti hoidettuun rahastoon (kohderahasto). Pääpaino on kasvu- ja laatuyrityksiin sijoittavissa rahastoissa. Sijoitukset toteutetaan sijoittamalla varat muiden rahastojen osuuksiin, jotka luokitellaan EU:n kestävän rahoituksen tiedonantoasetuksen (2019/2088) artikla 8:n tai 9:n mukaisiksi rahoitustuotteiksi.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Teollisuus	21,7 %
Informaatioteknologia	20,4 %
Terveydenhuolto	17,5 %
Kestokulutustuotteet	7,0 %
Päivittäistuotteet	6,5 %
Viestintä	6,0 %
Rahoitus	5,3 %
Materiaalit	4,6 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan “#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suoja- toimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatun sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa ei ollut käteistä per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

eQ Eurooppa Aktiivi –rahastossa edistäminen tapahtuu kohderahastotasolla.

eQ on selvittänyt valittujen kohderahastojen vastuullisen sijoittamisen periaatteet.

eQ Eurooppa Aktiivi -rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia sekä edellyttää, että kohderahastojen sijoituskohteena olevat yritykset noudattavat hyvää hallintotapaa. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä_ artikla 8).

<https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-aktiivi/sfdr-eg-eurooppa-aktiivi.pdf>.

Rahaston seuraamat edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahaston vertailuindeksinä toimii markkinapohjainen indeksi, jossa ei huomioida kestävyystekijöitä. Rahaston käyttämä vertailuindeksi löytyy rahastoesitteestä.

Vertailuarvot

ovat indeksejä, joilla mitataan, saavuttaako rahoitustuote kestävän sijoitustavoitteen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Sijoitusrahasto eQ Eurooppa Osinko
Oikeushenkilötunnus: 743700N44J5UX41AZL60

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luettelo yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyyseriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestäväen sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

eQ arvioi rahaston kohdeyhtiöitä ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ käy läpi kaikki sijoituskohteet eQ:n aktiivisesti hoitamissa osake- ja korkorahastoissa määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin ja vaikuttamistyön tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyyssejä.

Poissulkeminen

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävää kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa kohdeyrityksistä muun muassa yritysten päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon yritysten liiketoiminnassa ja kuinka yrityksissä edistetään kestäviä teknologioita ja toimintatapoja. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten

kanssa ja osallistumalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

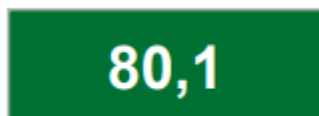
Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 80,1 tCO₂e/liikev. MEUR, joka on matala verrattuna markkinaan keskimäärin.

Hiili-intensiteetti

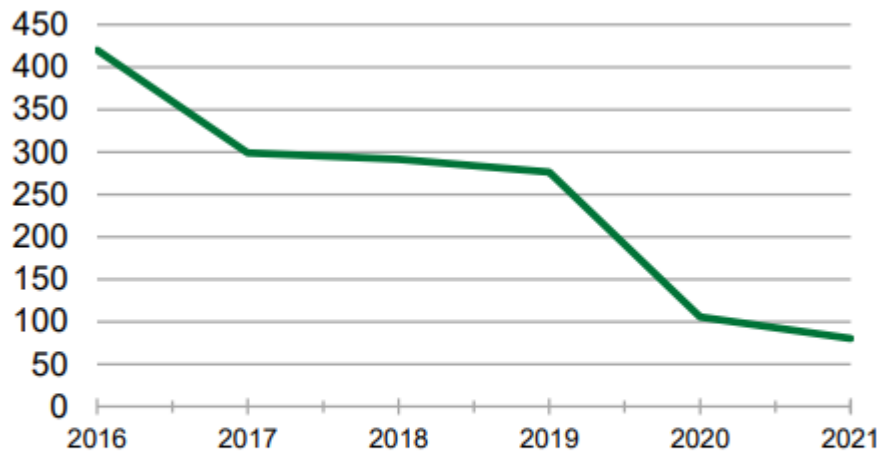


Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävä tavoitteet saavutetaan.

Hiili-intensiteetti: taso 1+2 (tCO₂e/liikev. MEUR)



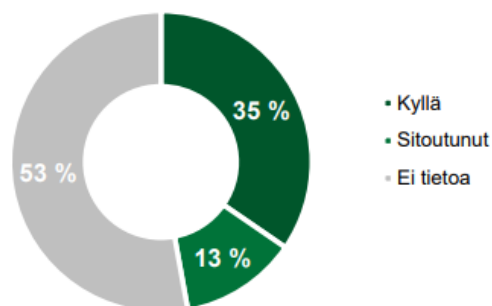
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Eurooppa Osinko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-osinko/esg-eg-eurooppa-osinko_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiöitä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohdeyhtiöistä on 35 prosenttia määritellyt tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi) ja 13 prosenttia on jo sitoutunut tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen laatimiseen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



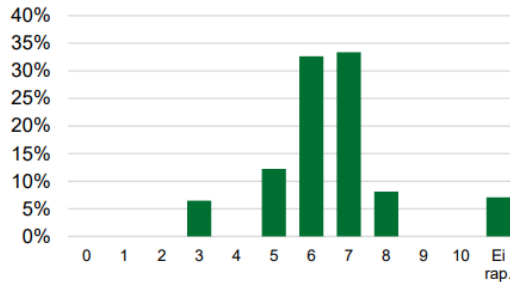
Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Eurooppa Osinko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-osinko/esg-eg-eurooppa-osinko_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyteen siirtyminen

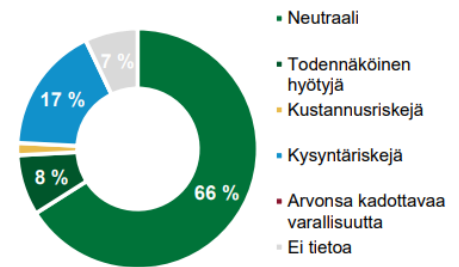
Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.

Vähähiilisyteen siirtymisen valmiuden arvosanjakauma



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit



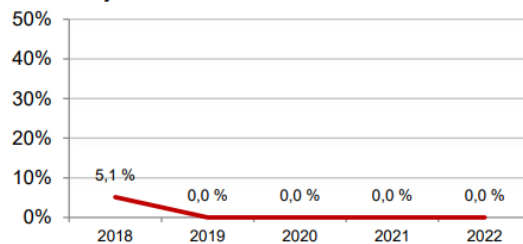
Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Eurooppa Osinko –rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-osinko/esg-eq-eurooppa-osinko_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

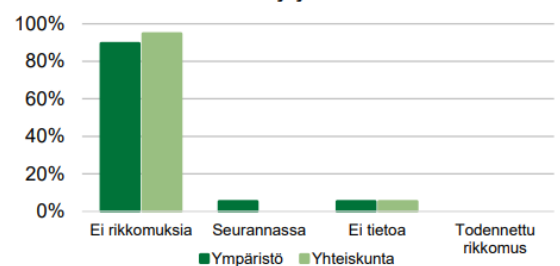
Rahastossa kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Eurooppa Osinko –rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-osinko/esg-eq-eurooppa-osinko_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yrityksen eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasviuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Eurooppa Osinko -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoitavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) [*]	64 613	95,2 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	7 679	95,3 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	343	95,3 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	56 600	95,3 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	1 362	95,2 %
3	Hiili-intensiteetti tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	1 080	95,2 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	9,4 %	92,9 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	82,9 %	84,2 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,007	88,5 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	92,9 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	9,9 %	92,9 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	0	5,4 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	5	47,6 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	94,7 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	94,7 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	8,9 %	92,9 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	17,5 %	30,6 %
13	Naisten osuus hallituksessa	39,0 %	21,4 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	92,9 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alaerien summasta niiden erilaisen raportointitiheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasviuonekaasupäästöt

Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Eurooppa Osinko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-osinko/esg-eq-eurooppa-osinko_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
AXA SA	Rahoitus	7,9	Ranska
Metso Oyj	Teollisuus	7,0	Suomi
Fortum Oyj	Yhdyskuntapalvelut	6,4	Suomi
Konecranes Oyj	Teollisuus	6,4	Suomi
Volkswagen AG-PREF	Kestokulutustuotteet	6,0	Saksa
BNP Paribas SA	Rahoitus	4,7	Ranska
Nordea Bank Oyj (EUR)	Rahoitus	4,7	Suomi
Mercedes-Benz Group AG	Kestokulutustuotteet	4,5	Saksa
Intrum Justitia AB	Teollisuus	4,4	Ruotsi
Allianz SE-REG	Rahoitus	4,4	Saksa
Skandinaviska Enskilda Banken	Rahoitus	4,3	Ruotsi
Ashmore Group PLC	Rahoitus	4,2	Iso-Britannia
Pandora A/S	Kestokulutustuotteet	3,5	Tanska
Inwido AB	Teollisuus	2,8	Ruotsi
BASF SE	Materiaalit	2,8	Saksa
Dometic Group Ab	Kestokulutustuotteet	2,3	Ruotsi
Tokmanni Group Corp	Kestokulutustuotteet	2,3	Suomi



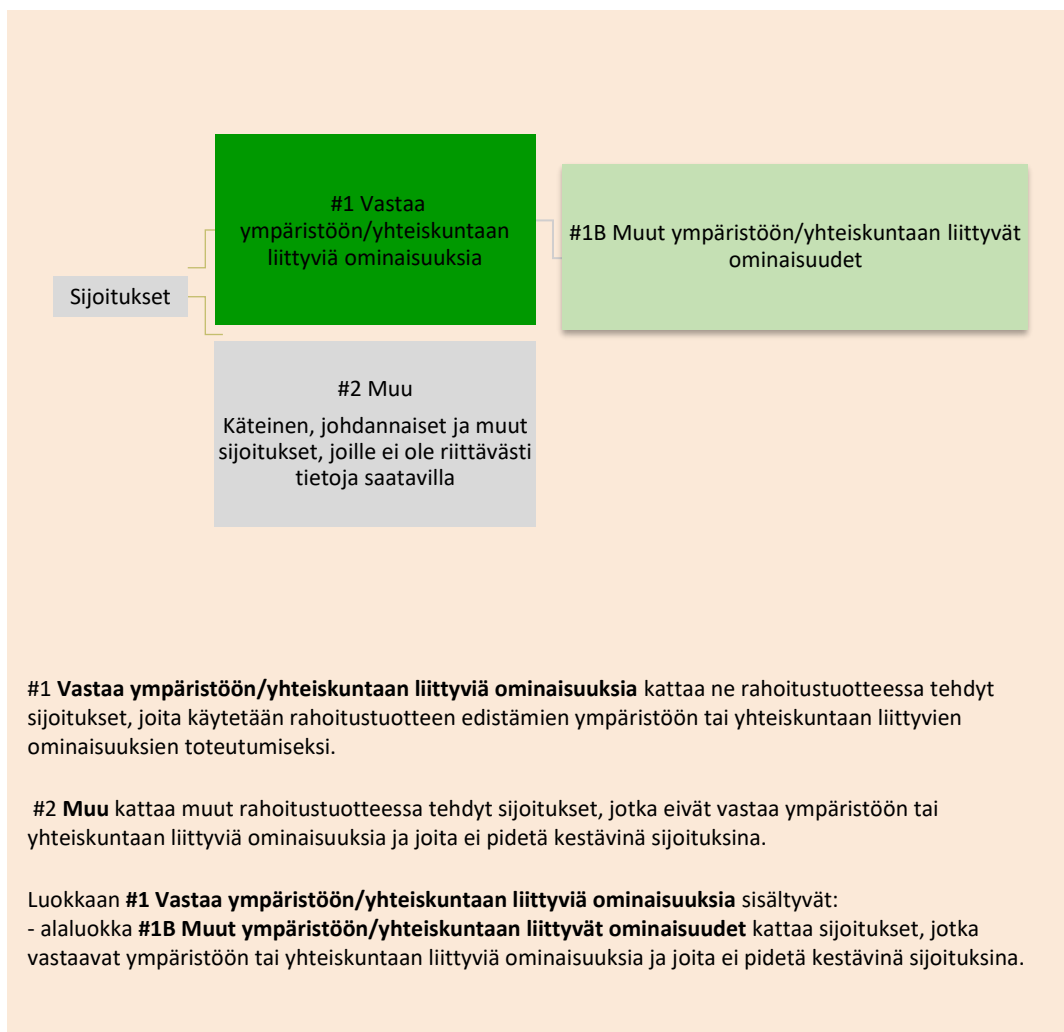
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

Varojen allokointi
kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.

● Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 98,9 % ja käteistä (EUR) 1,1 % per 31.12.2022.



● Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?

Sijoitusrahasto eQ Eurooppa Osinko on eQ:n aktiivisesti hoitama osakerahasto, joka sijoittaa pääosin eurooppalaisiin korkean osinkotuoton omaaviin yrityksiin. Pääpaino on likvideissä, suurissa yrityksissä.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Rahoitus	31,60 %
Kestokulutustuotteet	27,50 %
Teollisuus	25,70 %
Yhdyskuntapalvelut	6,50 %
Materiaalit	4,50 %
Energia	2,10 %
Viestintä	1,30 %
Terveystuotteet	0,40 %
Päivittäistuotteet	0,10 %
Kiinteistöt	0,10 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan “#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatun sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 1,1 % per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa osakkeiden valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä artikla 8). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-osinko/sfdr-eq-eurooppa-osinko.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahaston vertailuindeksinä toimii markkinapohjainen indeksi, jossa ei huomioida kestävyystekijöitä. Rahaston käyttämä vertailuindeksi löytyy rahastoesitteestä.

Vertailuarvot
ovat indeksejä,
joilla mitataan,
saavuttaako
rahoitustuote
kestävän
sijoitustavoit-
teen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määrääjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Sijoitusrahasto eQ Eurooppa Pienyhtiö

Oikeushenkilötunnus: 743700KBIMBH9RPNTT29

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luetteloa yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyyseriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestäväen sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

eQ arvioi rahaston kohdeyhtiöitä ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ käy läpi kaikki sijoituskohteet eQ:n aktiivisesti hoitamissa osake- ja korkorahastoissa määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin ja vaikuttamistyön tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyysijä.

Poissulkeminen

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävää kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa kohdeyrityksistä muun muassa yritysten päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon yritysten liiketoiminnassa ja kuinka yrityksissä edistetään kestäviä teknologioita ja toimintatapoja. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten

kanssa ja osallistamalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

● ***Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?***

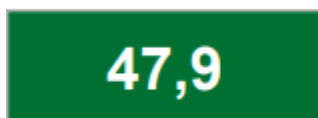
Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 47,9 tCO₂e/liikev. MEUR.

Hiili-intensiteetti

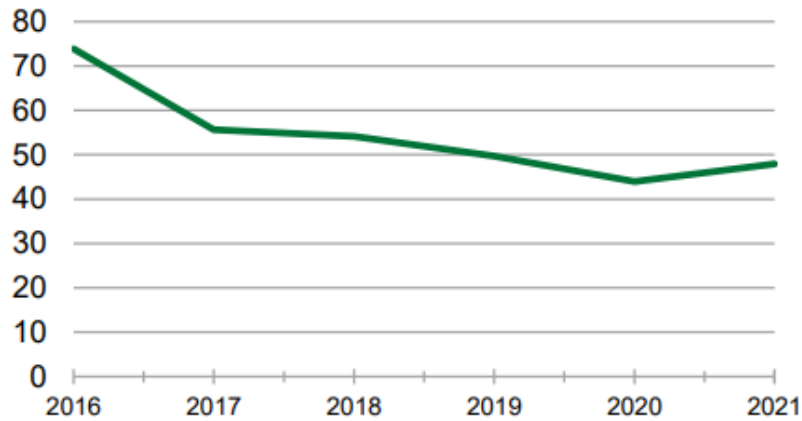


Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävät tavoitteet saavutetaan.

Hiili-intensiteetti: taso 1+2 (tCO₂e/liikev. MEUR)



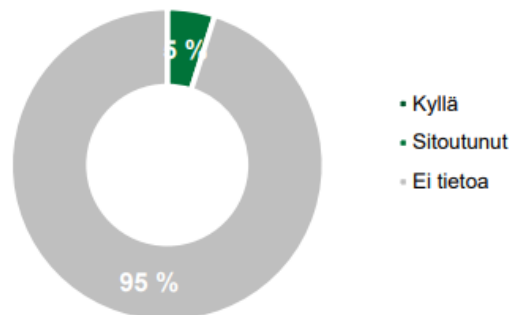
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Eurooppa Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-pienyhtio/esg-eq-eurooppa-pienyhti%C3%B6_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiöitä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohdeyhtiöistä on 5 prosenttia on sitoutunut tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi) laatimiseen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



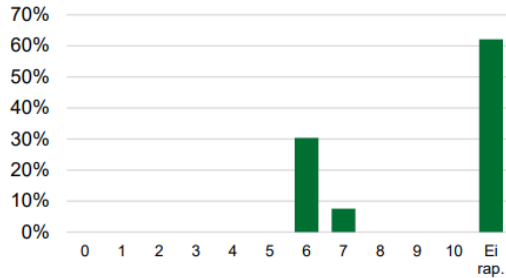
Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Eurooppa Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-pienyhtio/esg-eq-eurooppa-pienyhti%C3%B6_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyteen siirtyminen

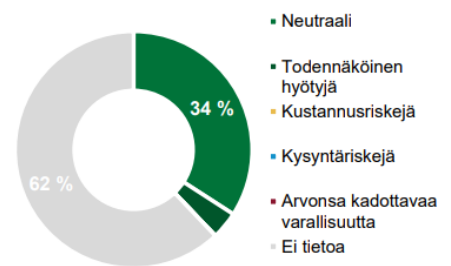
Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.

Vähähiilisyteen siirtymisen valmiuden arvosanjakauma



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit



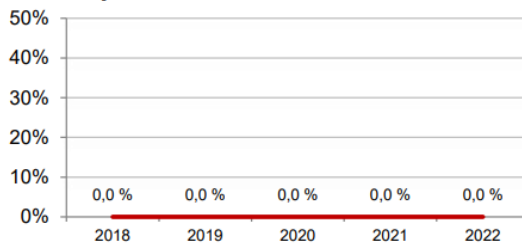
Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Eurooppa Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-pienyhtiö/esg-eq-eurooppa-pienyhtiö%20221231.pdf>

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

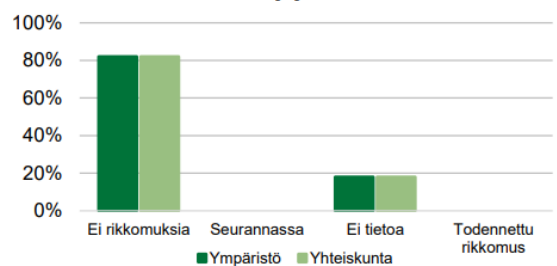
Rahastossa kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Eurooppa Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-pienyhtiö/esg-eq-eurooppa-pienyhtiö%20221231.pdf>



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasviuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Eurooppa Pienyhtiö -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoitavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) [*]	7 305	47,9 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	485	57,4 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	316	57,4 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	7 142	57,4 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	476	47,9 %
3	Hiili-intensiteetti tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	466	47,9 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	0,0 %	44,5 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	67,4 %	15,1 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,001	31,8 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	44,5 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	0,0 %	44,5 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	-	0,0 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	1	2,9 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	82,1 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	82,1 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	93,5 %	44,5 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	0,0 %	1,9 %
13	Naisten osuus hallituksessa	31,1 %	13,9 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	44,5 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alarien summasta niiden erilaisen raportointitilheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasviuonekaasupäästöt

Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Eurooppa Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-pienyhtio/esg-eq-eurooppa-pienyhti%C3%B6_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mikä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
Me Group International Plc	Kestokulutustuotteet	9,3	Iso-Britannia
Brodrene A&O Johansen A/S	Teollisuus	8,2	Tanska
Stockmann OYJ Abp-B SHARE	Kestokulutustuotteet	6,7	Suomi
Motorpoint Group Plc	Kestokulutustuotteet	5,7	Iso-Britannia
Essentra Plc	Materiaalit	4,8	Iso-Britannia
Kamux Corp	Kestokulutustuotteet	3,7	Suomi
Bygghemma Group First Ab	Kestokulutustuotteet	3,7	Ruotsi
Flatexdegiro Ag	Rahoitus	3,7	Saksa
Wincanton PLC	Teollisuus	3,3	Iso-Britannia
Tf Bank Ab	Rahoitus	3,2	Ruotsi
LiveChat Software SA	Informaatioteknologia	3,0	Puola
RM PLC	Informaatioteknologia	3,0	Iso-Britannia
Somero Enterprises Inc	Teollisuus	2,6	Yhdysvallat
Gateley Holdings PLC	Teollisuus	2,5	Iso-Britannia
Frequentis Ag	Materiaalit	2,5	Australia
North Media A/S	Viestintä	2,5	Tanska
Serviceware Se	Informaatioteknologia	2,4	Saksa
Entersoft Sa Software Developm	Informaatioteknologia	2,3	Iso-Britannia



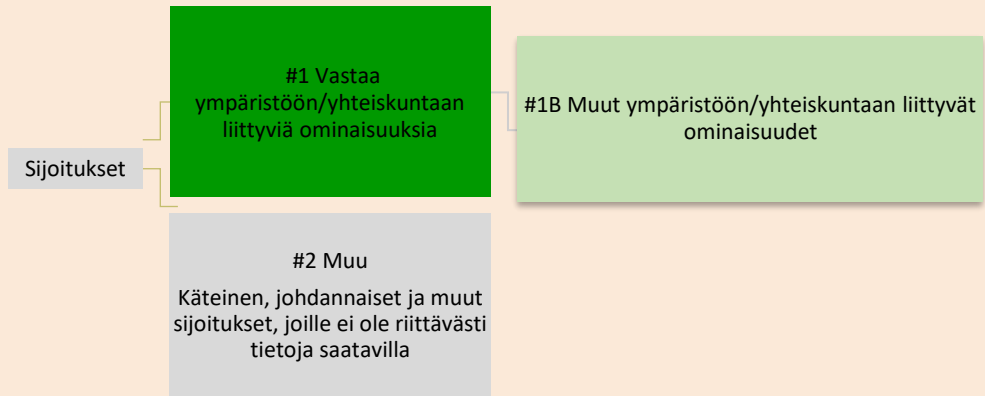
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

● Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 97,67 % ja käteistä (EUR) 2,33 % per 31.12.2022.

Varojen allokointi
kuvaa tiettyihin omaisuusseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.



#1 Vastaa ympäristöön/yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia kattaa ne rahoitustuotteessa tehdyt sijoitukset, joita käytetään rahoitustuotteen edistämien ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi.

#2 Muu kattaa muut rahoitustuotteessa tehdyt sijoitukset, jotka eivät vastaa ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia ja joita ei pidetä kestävinä sijoituksina.

Luokkaan **#1 Vastaa ympäristöön/yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** sisältyvät:

- alaluokka **#1B Muut ympäristöön/yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet** kattaa sijoitukset, jotka vastaavat ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia ja joita ei pidetä kestävinä sijoituksina.

● Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?

Sijoitusrahasto eQ Eurooppa Pienyhtiö on eQ:n aktiivisesti hoitama osakerahasto, joka sijoittaa pääosin eurooppalaisiin pieniin ja keskisuuriin yrityksiin.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Kestokulutustuotteet	35,7 %
Teollisuus	25,1 %
Infomaatioteknologia	15,5 %
Rahoitus	8,7 %
Viestintä	5,5 %
Materiaalit	4,9 %
Päivittäistuotteet	2,4 %
Terveystuotteet	2,3 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan ”#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatus sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 2,33 % per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa osakkeiden valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä artikla 8). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-eurooppa-pienyhtio/sfdr-eq-eurooppa-pienyhti%C3%B6.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahastolla ei ole vertailuindeksiä.

Vertailuarvot
ovat indeksejä,
joilla mitataan,
saavuttaako
rahoitustuote
kestävän
sijoitustavoit-
teen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Erikoissijoitusrahasto eQ Frontier Osinko

Oikeushenkilötunnus: 743700AW9E31KZNHEE74

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luettelo yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyyseriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestäväen sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

eQ arvioi rahaston kohdeyhtiöitä ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ käy läpi kaikki sijoituskohteet eQ:n aktiivisesti hoitamissa osake- ja korkorahastoissa määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin ja vaikuttamistyön tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyysijä.

Poissulkeminen

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävää kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa kohdeyrityksistä muun muassa yritysten päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon yritysten liiketoiminnassa ja kuinka yrityksissä edistetään kestäviä teknologioita ja toimintatapoja. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten

kanssa ja osallistamalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

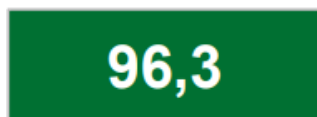
Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 96,3 tCO₂e/liikev. MEUR.

Hiili-intensiteetti

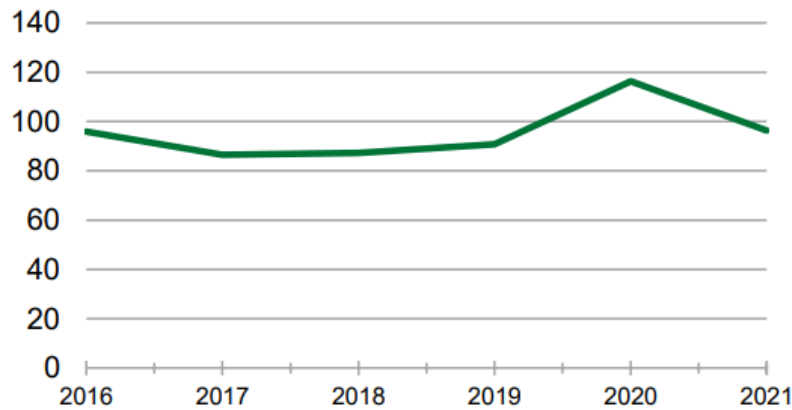


Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävät tavoitteet saavutetaan.

Hiili-intensiteetti: taso 1+2 (tCO₂e/liikev. MEUR)



Vuoden 2021 hiilipäästötiedot saatavilla 31%:lle salkusta. Toimialan perusteella arvioitu hiili-intensiteetti koko salkulle on 117 tCO₂/MEUR.

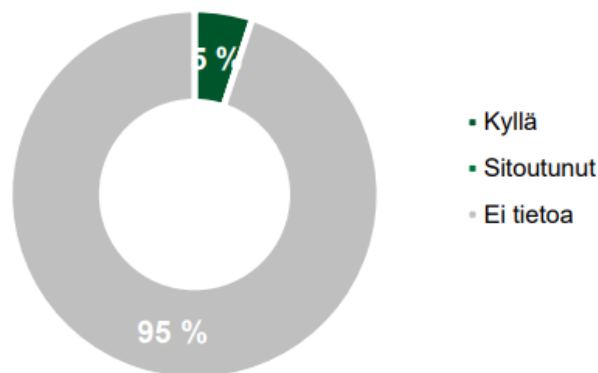
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Frontier Osake -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-frontier-osake/esg-eq-frontier-osake_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiöitä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohdeyhtiöistä on 5 prosenttia määritellyt tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi).

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



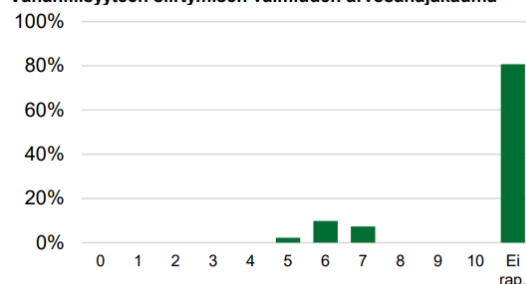
Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Frontier Osake -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-frontier-osake/esg-eq-frontier-osake_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyteen siirtyminen

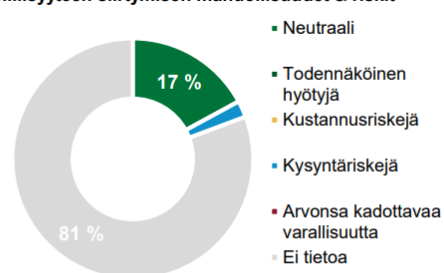
Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.

Vähähiilisyteen siirtymisen valmiuden arvosanjakauma



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit



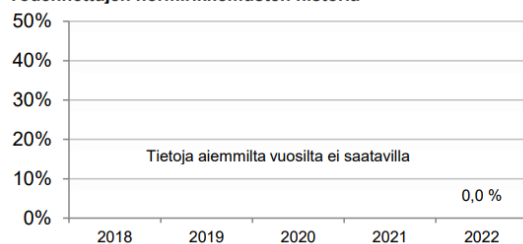
Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Frontier Osake -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-frontier-osake/esg-eq-frontier-osake_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

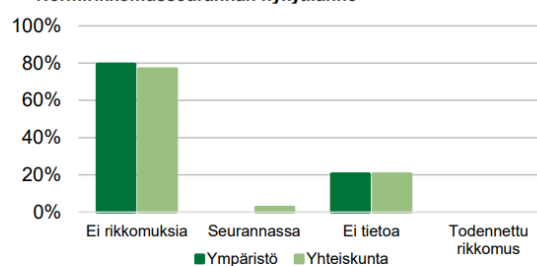
Rahastossa kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Frontier Osake -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-frontier-osake/esg-eq-frontier-osake_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Frontier Osake -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoittavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) [*]	899	22,4 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	119	30,9 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	133	30,9 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	716	28,3 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	215	22,4 %
3	Hiili-intensiteetti tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	456	22,4 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	2,2 %	22,4 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	92,8 %	9,1 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,055	16,4 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	22,4 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	2,2 %	22,4 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	-	0,0 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	0	5,4 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	79,5 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	79,5 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	90,0 %	22,4 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	-	0,0 %
13	Naisten osuus hallituksessa	57,1 %	2,2 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	22,4 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alajen summasta niiden erilaisen raportointitilheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöt
Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Frontier Osake -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-frontier-osake/esg-eq-frontier-osake_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
Kaspi.Kz Jsc	Rahoitus	5,0	Kazakhstan
Vietinbank	Rahoitus	3,6	Vietnam
Hoa Phat Group Jsc	Materiaalit	3,6	Vietnam
Vinhomes Jsc	Kiinteistöt	3,5	Vietnam
Asbisc Enterprises Plc	Informaatioteknologia	3,4	Kypros
NagaCorp Ltd	Kestokulutustuotteet	3,4	Kambodza
Krka Dd Novo Mesto	Terveystuotteet	3,3	Slovenia
Airtel Africa Plc	Viestintä	3,2	Nigeria
Halyk Savings Bank of Kazakhstan	Rahoitus	3,1	Kazakhstan
Cinkarna Celje Dd	Materiaalit	3,0	Slovenia
Fulin Plastic Industry Cayman	Kestokulutustuotteet	2,9	Vietnam
East African Breweries Ltd	Päivittäistuotteet	2,9	Kenia
Safaricom Plc	Viestintä	2,8	Kenia
Nova Ljubljanska Banka Dd (London)	Rahoitus	2,8	Slovenia
Zavarovalnica Triglav Dd	Rahoitus	2,7	Slovenia
Enefit Green As	Yhdyskuntapalvelut	2,7	Viro
Eurocharm Holdings Co Ltd	Kestokulutustuotteet	2,7	Taiwan
Quang Ngai Sugar Jsc	Päivittäistuotteet	2,6	Vietnam
Mas Real Estate Inc	Kiinteistöt	2,6	Romania
Nepi Rockcastle N.V.	Kiinteistöt	2,6	Alankomaat
Banca Transilvania Sa	Rahoitus	2,6	Romania
Kcb Group Ltd	Rahoitus	2,5	Kenia
Ab Ignitis Grupe	Yhdyskuntapalvelut	2,2	Liettua
Brd-Groupe Societe Generale Sa	Rahoitus	2,2	Romania



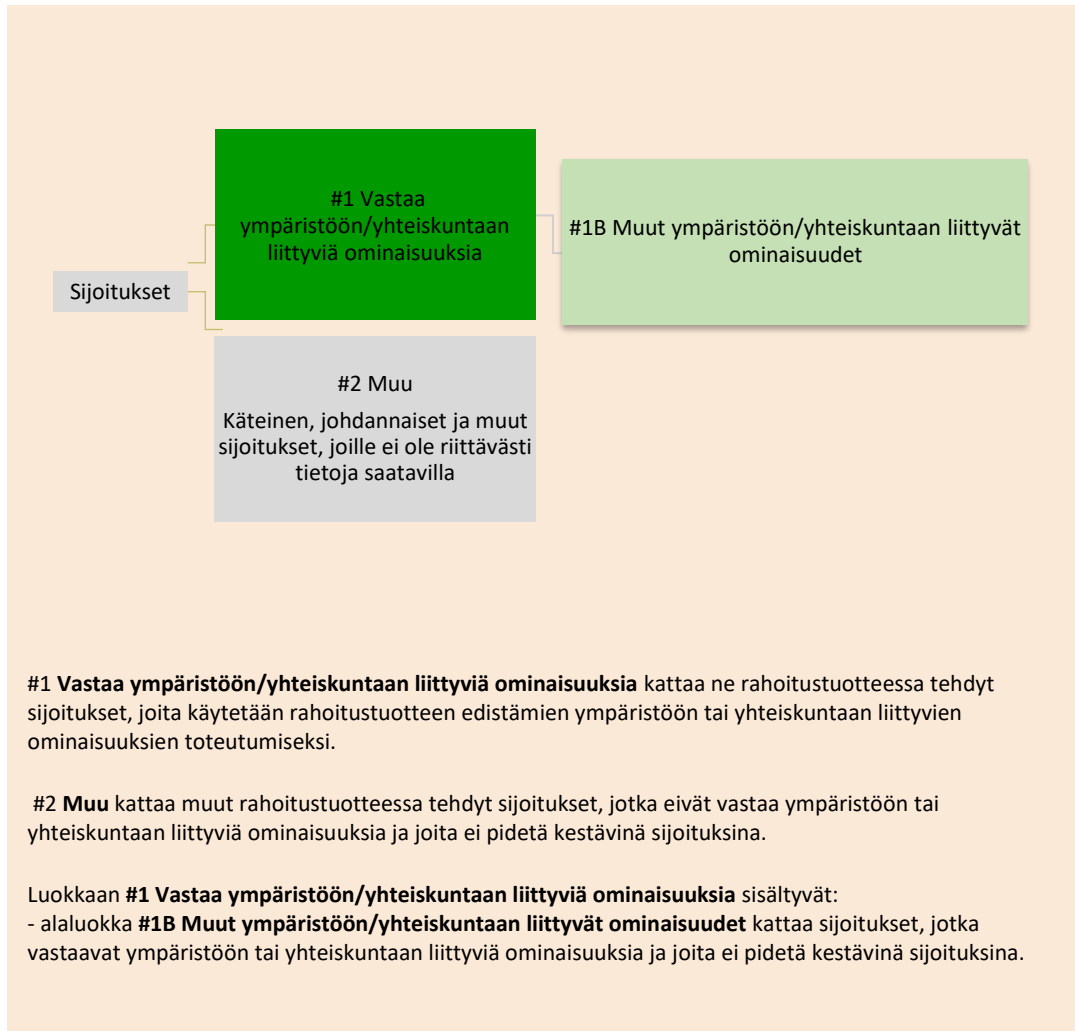
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

● **Mikä on ollut varojen allokointi?**

Rahastossa oli sijoituksia 99,52 % ja käteistä (EUR) 0,48 % per 31.12.2022.

Varojen allokointi
kuvaaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.



● **Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?**

Erikoissijoitusrahasto eQ Frontier Osake on eQ:n aktiivisesti hoitama osakerahasto, joka sijoittaa pääosin vähiten kehittyneillä ja pienemmillä markkinoilla eli Frontier-markkinoilla toimiviin yrityksiin. Rahasto voi myös sijoittaa toisiin rahastoihin. Frontier-markkinoihin kuuluvat esimerkiksi Vietnam, Romania, Marokko, Kazakstan, Nigeria, Slovenia, Sri Lanka ja Bangladesh.eurooppalaisiin korkean osinkotuoton omaaviin yrityksiin.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Rahoitus	28,8 %
Kestokulutustuotteet	12,7 %
Päivittäistuotteet	9,9 %
Kiinteistöt	8,7 %
Informaatioteknologia	7,0 %
Materiaalit	6,5 %
Terveysthuolto	6,2 %
Viestintä	6,0 %
Yhdyskuntapalvelut	4,9 %
Teollisuus	3,1 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan “#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan “#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatus sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 0,48 % per 31.12.2022.

Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa osakkeiden valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä_ artikla 8). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-frontier-osake/sfdr-eq-frontier-osake.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahaston vertailuindeksinä toimii markkinapohjainen indeksi, jossa ei huomioida kestävyystekijöitä. Rahaston käyttämä vertailuindeksi löytyy rahastoesitteestä.



Vertailuarvot ovat indeksejä, joilla mitataan, saavuttaako rahoitustuote kestävän sijoitustavoitteen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Sijoitusrahasto eQ Kehittyvät Markkinat Osinko

Oikeushenkilötunnus: 743700EHCGDVBMW1QF13

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luettelo yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyyriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestäväen sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

eQ arvioi rahaston kohdeyhtiöitä ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ käy läpi kaikki sijoituskohteet eQ:n aktiivisesti hoitamissa osake- ja korkorahastoissa määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin ja vaikuttamistyön tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyysijä.

Poissulkeminen

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävää kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa kohdeyrityksistä muun muassa yritysten päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon yritysten liiketoiminnassa ja kuinka yrityksissä edistetään kestäviä teknologioita ja toimintatapoja. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten

kanssa ja osallistamalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 204,2 tCO₂e/liikev. MEUR.

Hiili-intensiteetti

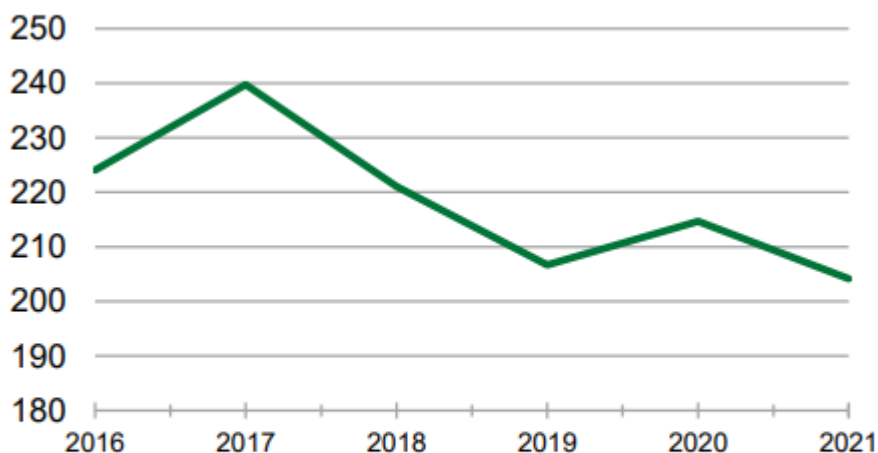
204,2

Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävät tavoitteet saavutetaan.

Hiili-intensiteetti: taso 1+2 (tCO₂e/liikev. MEUR)



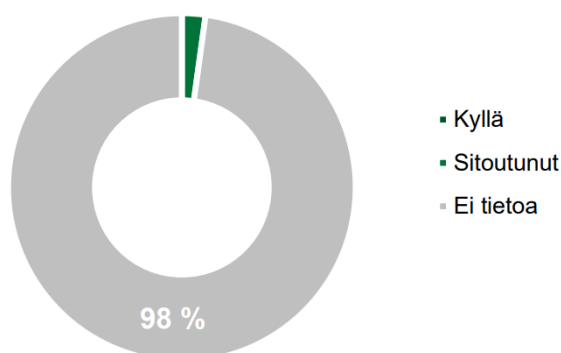
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Osinko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-osinko/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-osinko_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiöitä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohdeyhtiöistä on 2 prosenttia sitoutunut tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi) laatimiseen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



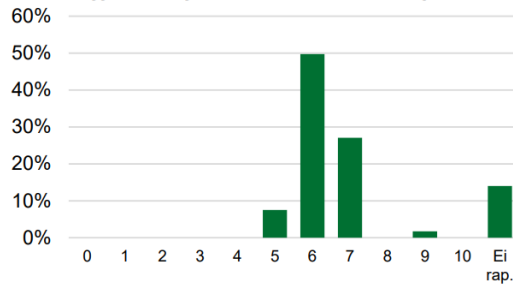
Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Osinko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-osinko/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-osinko_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyteen siirtyminen

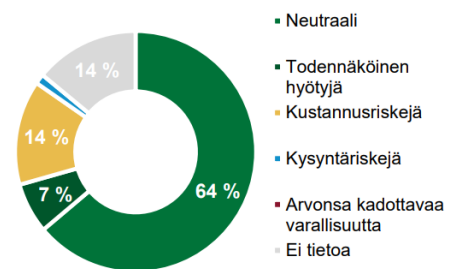
Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.

Vähähiilisyteen siirtymisen valmiuden arvosanjakauma



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit



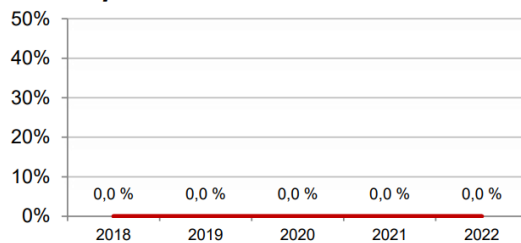
Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Osinko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-osinko/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-osinko_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

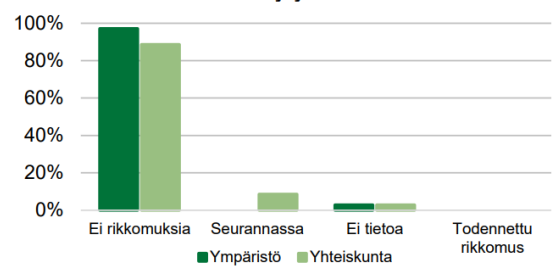
Rahastossa kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Osinko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-osinko/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-osinko_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasviuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Kehittyvät Markkinat Osinko -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoitavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) [*]	73 582	86,0 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	9 302	90,9 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	6 426	90,9 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	61 624	90,9 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	373	86,0 %
3	Hiili-intensiteetti (tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	676	86,0 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	1,3 %	86,0 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	89,4 %	65,7 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,010	74,8 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkün biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	86,0 %
7B	Toimintaa herkün biodiversiteetin alueilla	0,0 %	86,0 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	0	6,9 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	87	40,9 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	97,1 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	97,1 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	94,0 %	86,0 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	5,3 %	5,8 %
13	Naisten osuus hallituksessa	19,9 %	29,1 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	86,0 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alajen summasta niiden erilaisen raportointitiheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasviuonekaasupäästöt
Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Osinko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-osinko/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-osinko_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, jona on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
Kiatnakin Phatra Bank Pcl	Rahoitus	5,9	Thaimaa
NagaCorp Ltd	Kestokulutustuotteet	4,8	Kambodža
Banco do Brasil SA	Rahoitus	4,6	Brasilia
Novatek Microelectronics Corp	Informaatioteknologia	4,4	Taiwan
Kb Laminates	Informaatioteknologia	3,7	Kiina
King Yuan Electronics Co Ltd	Informaatioteknologia	3,5	Taiwan
Mediatek Inc	Informaatioteknologia	3,5	Taiwan
Supalai PCL	Kiinteistöt	3,4	Thaimaa
Micro-Star International Co Lt	Informaatioteknologia	3,4	Taiwan
Tisco Financial Group Pcl	Rahoitus	3,2	Thaimaa
Boc Aviation Ltd	Teollisuus	3,1	Singapore
Simplo Technology Co	Informaatioteknologia	3,1	Taiwan
China Lilang Ltd	Kestokulutustuotteet	3,1	Kiina
Sitc International Holdings Co	Teollisuus	3,0	Hongkong
Lao Feng Xiang Co Ltd	Kestokulutustuotteet	3,0	Kiina
Malayan Banking Bhd	Rahoitus	3,0	Malesia
Gree Electric Appliances	Kestokulutustuotteet	3,0	Kiina
Xinyi Glass Holdings Ltd	Teollisuus	3,0	Kiina
Yuexiu Transport Infrastructure	Teollisuus	2,9	Kiina
Phison Electronics Corp	Informaatioteknologia	2,8	Taiwan
Tripod Technology Corp	Informaatioteknologia	2,4	Taiwan
Bank Pembangunan Daerah	Rahoitus	2,4	Indonesia
Elan Microelectronics Corp	Informaatioteknologia	2,2	Taiwan



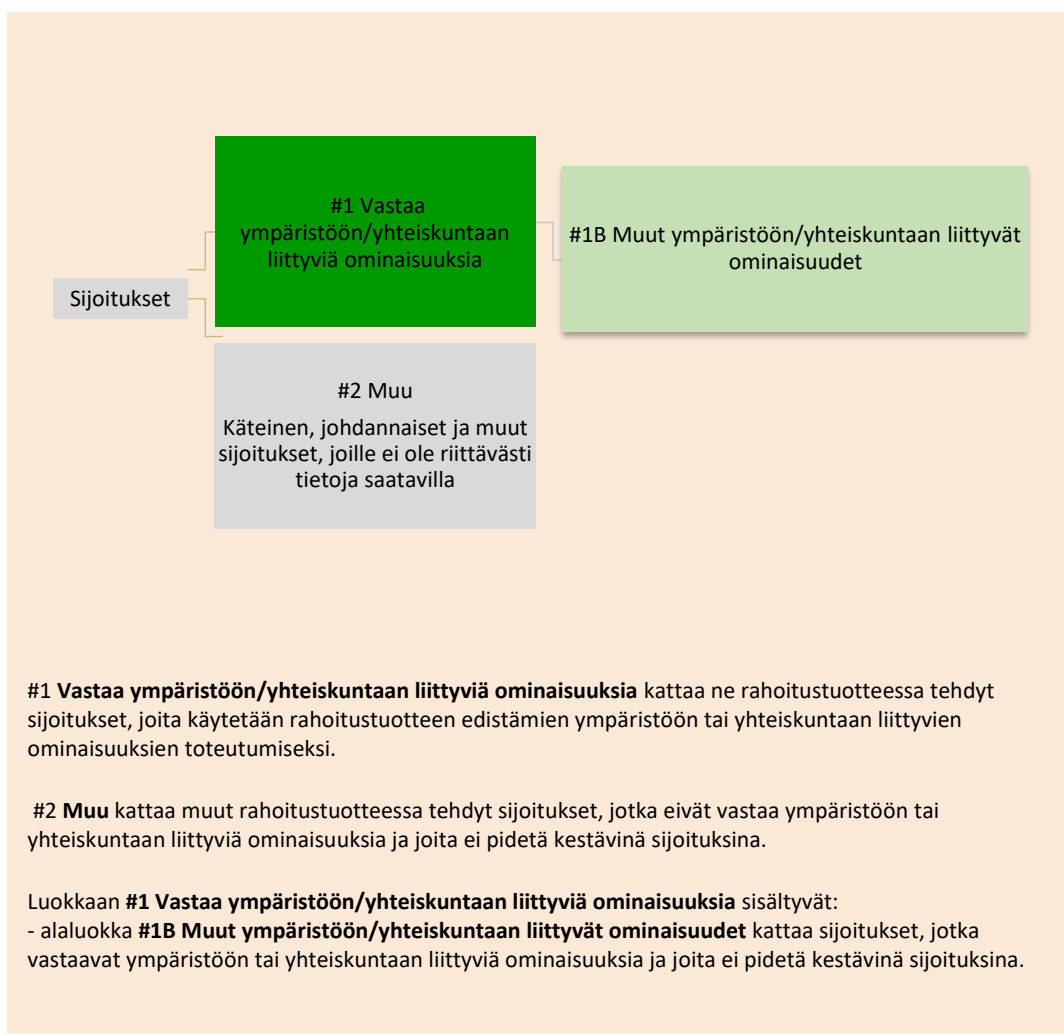
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

● Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 96,92 % ja käteistä (EUR) 3,08 % per 31.12.2022.



● Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?

Sijoitusrahasto eQ Kehittyvät Markkinat Osinko on eQ:n aktiivisesti hoitama osakerahasto, joka sijoittaa pääosin kehittyvillä markkinoilla toimivien korkean osinkotuoton omaaviin yrityksiin.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Informaatioteknologia	33,5 %
Rahoitus	21,6 %
Kestokulutustuotteet	15,3 %
Teollisuus	15,2 %
Päivittäistuotteet	4,7 %
Kiinteistöt	4,5 %
Viestintä	1,8 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan ”#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatus sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 3,08 % per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa osakkeiden valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä artikla 8). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-osinko/sfdr-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-osinko.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahaston vertailuindeksinä toimii markkinapohjainen indeksi, jossa ei huomioida kestävyystekijöitä. Rahaston käyttämä vertailuindeksi löytyy rahastoesitteestä.

Vertailuarvot
ovat indeksejä,
joilla mitataan,
saavuttaako
rahoitustuote
kestävän
sijoitustavoit-
teen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Erikoissijoitusrahasto eQ Kehittyvät Markkinat Pienyhtiö

Oikeushenkilötunnus: 74370010QR7OTZS1MH59

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo **ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista**. Kyseinen asetus ei sisällä luettelo yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyyriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestäväen sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

eQ arvioi rahaston kohdeyhtiöitä ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ käy läpi kaikki sijoituskohteet eQ:n aktiivisesti hoitamissa osake- ja korkorahastoissa määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin ja vaikuttamistyön tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyysijä.

Poissulkeminen

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävää kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa kohdeyrityksistä muun muassa yritysten päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon yritysten liiketoiminnassa ja kuinka yrityksissä edistetään kestäviä teknologioita ja toimintatapoja. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten

kanssa ja osallistamalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 59,7 tCO₂e/liikev. MEUR.

Hiili-intensiteetti

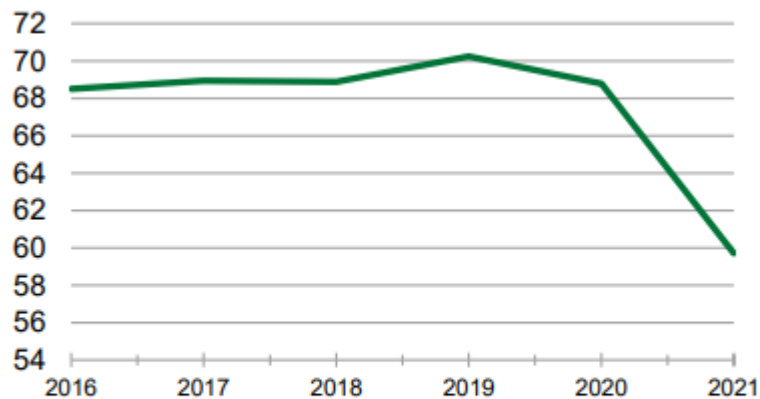
59,7

Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävät tavoitteet saavutetaan.

Hiili-intensiteetti: taso 1+2 (tCO₂e/liikev. MEUR)



Vuoden 2021 hiilipäästötiedot saatavilla 36%:lle salkusta. Toimialan perusteella arvioitu hiili-intensiteetti koko salkulle on 124 tCO₂/MEUR.

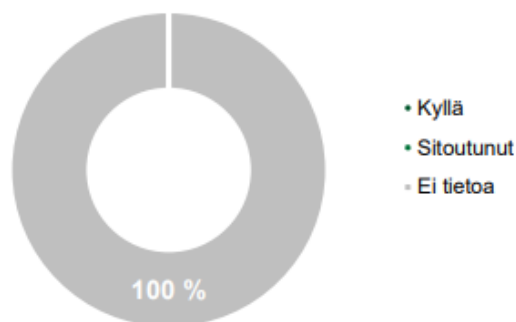
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-pienyhtio/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-pienyhti%C3%B6_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiöitä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



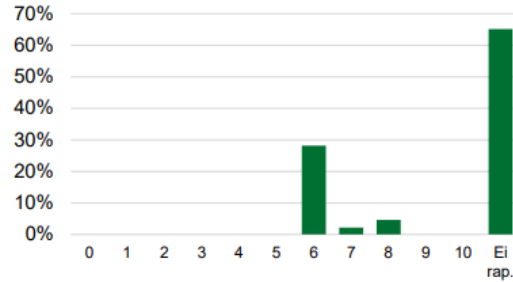
Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaiseen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-pienyhtio/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-pienyhti%C3%B6_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyteen siirtyminen

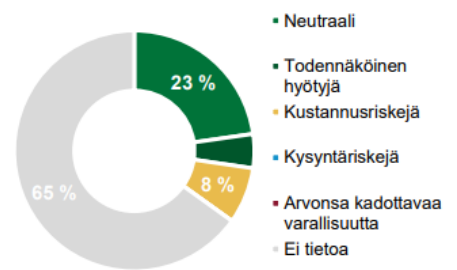
Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.

Vähähiilisyteen siirtymisen valmiuden arvosanjakauma



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit



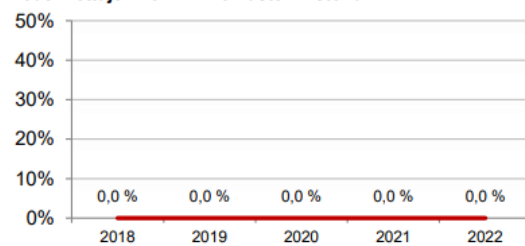
Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-pienyhtiio/esg-eq-kehittvyv%C3%A4t-markkinat-pienyhti%C3%B6_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

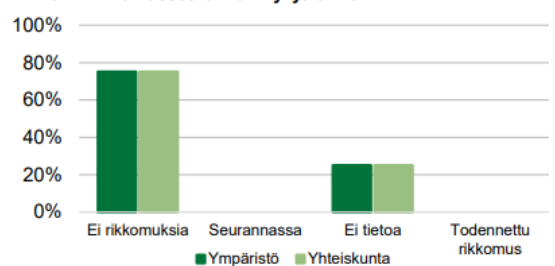
Rahastossa kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-pienyhtiio/esg-eq-kehittvyv%C3%A4t-markkinat-pienyhti%C3%B6_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasviuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Kehittyvät Markkinat Pienyhtiö -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoitavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)			
Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) [*]	16 645	35,9 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	246	35,9 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	866	35,9 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	15 558	35,9 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	764	35,9 %
3	Hiili-intensiteetti (tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	639	35,9 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	0,0 %	35,9 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	86,9 %	16,1 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,002	21,4 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	35,9 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	0,5 %	35,9 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	-	0,0 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	2	18,4 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	75,0 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	75,0 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	97,9 %	35,9 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	-	0,0 %
13	Naisten osuus hallituksessa	7,2 %	4,4 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	35,9 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alajen summasta niiden erilaisen raportointitiheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasviuonekaasupäästöt

Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-pienyhtio/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-pienyhti%C3%B6_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
Eurocharm Holdings Co Ltd	Kestokulutustuotteet	5,5	Taiwan
Ums Holdings Ltd	Informaatioteknologia	5,3	Singapore
Tianneng Power	Kestokulutustuotteet	4,5	Kiina
Taiwan Sakura Corp	Kestokulutustuotteet	4,0	Taiwan
Sitronix Technology Corp	Informaatioteknologia	4,0	Taiwan
Krka Dd Novo Mesto	Terveystuotteet	4,0	Slovenia
Hana Microelectronics Pcl	Informaatioteknologia	3,6	Thaimaa
Getac Holdings Corp	Informaatioteknologia	3,5	Taiwan
Dom Development Sa	Kestokulutustuotteet	3,3	Puola
Sigurd Microelectronics Corp	Informaatioteknologia	3,3	Taiwan
Xingda Int	Kestokulutustuotteet	3,2	Kiina
Cinkarna Celje Dd	Materiaalit	3,2	Slovenia
Zavarovalnica Triglav Dd	Rahoitus	2,9	Slovenia
Uchi Technologies Bhd	Informaatioteknologia	2,8	Malesia
Him International Music Inc	Viestintä	2,7	Taiwan
Taseco Air Services Jsc	Kestokulutustuotteet	2,7	Vietnam
Ten Pao Group Holdings Ltd	Teollisuus	2,7	Hongkong
Aztech Global Ltd	Informaatioteknologia	2,5	Singapore
Gemadep Corp	Teollisuus	2,3	Vietnam
Mc Group Pcl	Kestokulutustuotteet	2,3	Thaimaa
Greatview Aseptic Packaging	Materiaalit	2,3	Kiina



Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.

● **Mikä on ollut varojen allokointi?**

Rahastossa oli sijoituksia 98,49 % ja käteistä (EUR) 1,51 % per 31.12.2022.



● **Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?**

Erikoissijoitusrahasto eQ Kehittyvät Markkinat Pienyhtiö on eQ:n aktiivisesti hoitama osakerahasto, joka sijoittaa pääosin kehittyvillä markkinoilla toimiviin pieniin ja keskiin yrityksiin.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Informaatioteknologia	29,9 %
Kestokulutustuotteet	27,4 %
Teollisuus	16,6 %
Rahoitus	7,3 %
Materiaalit	5,5 %
Päivittäistuotteet	4,1 %
Terveystuotteet	3,9 %
Viestintä	2,8 %
Kiinteistöt	2,5 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan ”#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatus sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 1,51 % per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa osakkeiden valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä artikla 8). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-pienyhtio/sfdr-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-pienyhti%C3%B6.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahastolla ei ole vertailuindeksiä.

Vertailuarvot
ovat indeksejä,
joilla mitataan,
saavuttaako
rahoitustuote
kestävän
sijoitustavoit-
teen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Sijoitusrahasto eQ Maailma

Oikeushenkilötunnus: 743700YRXY8NY4T0A182

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo **ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista**. Kyseinen asetus ei sisällä luetteloa yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?

Kyllä **Ei**

Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:

- EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin
- taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä

Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:

Sillä **edistetään ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia

- joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä
- joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä
- joilla on yhteiskunnallinen tavoite

Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahaston sijoitukset toteutetaan sijoittamalla varat maailmanlaajuisesti pääosin muiden rahastojen osuuksiin (kohderahasto). Enemmistö rahaston sijoituskohteista on aktiivisesti hoidettuja rahastoja, jotka luokitellaan EU:n kestävän rahoituksen tiedonantoasetuksen (2019/2088) artikla 8:n tai 9:n mukaisiksi rahoitustuotteiksi.

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että aktiivisesti hoidettujen kohderahastojen sijoituskohteena olevat yritykset noudattavat hyvää hallintotapaa. Muiden kuin aktiivisesti hoidettujen kohderahastojen valinnassa kiinnitetään myös huomiota hyvään hallintotapaan.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen. Ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien edistäminen tapahtuu pääosin rahaston artikla 8:n ja artikla 9:n mukaisiksi luokiteltujen kohderahastojen aktiivisissa omistajakäytännöissä.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin aktiivisesti hoidetuissa kohderahastoissa

eQ:n aktiivisesti hoitamissa kohderahastoissa salkunhoitajat arvioivat rahaston sijoituskohteita ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ Maailma -rahastossa voidaan sijoittaa myös yhteistyökumppaneiden rahastoihin. Valintavaiheessa eQ on selvittänyt yhteistyökumppanin vastuullisen sijoittamisen periaatteet, kuinka rahasto on luokiteltu (artikla 6, 8 tai 9) ja millaista vastuullisuusraportointia eQ saa yhteistyökumppanilta.

Poissulkeminen aktiivisesti hoidetuissa kohderahastoissa

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli aktiivisesti hoidetun kohderahaston yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, kohderahasto ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä kohderahastoissa

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävästä kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa muun muassa kohderahastojen päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä kohderahastojen yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon kohderahastoissa. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet kohderahastojen yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen kohderahastoissa

Ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien edistäminen tapahtuu pääosin rahaston artikla 8:n ja artikla 9:n mukaisiksi luokiteltujen kohderahastojen aktiivisissa omistajakäytännöissä. Rahastossa seurataan säännöllisesti kestävyysindikaattoreiden kautta sitä, miten edistämistoimet toteutuvat ja kehittyvät kohderahastoissa.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastomuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävät tavoitteet saavutetaan.

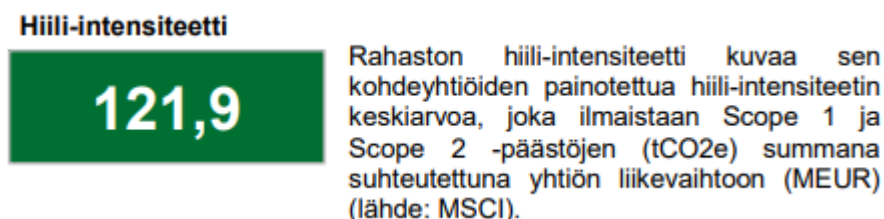
● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa kohderahastoista saaduilla kestävyysindikaattoritiedoilla kuten kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehitymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehitymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

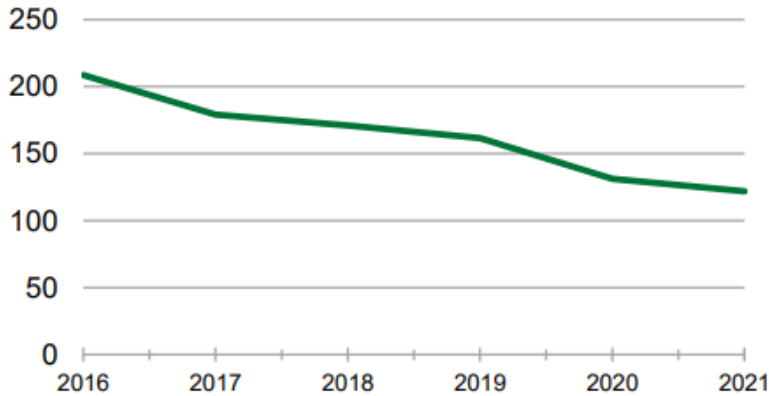
Rahaston kohderahastojen yritysten hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 121,9 tCO₂e/liikev. MEUR.



Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Hiili-intensiteetti: taso 1+2 (tCO₂e/liikev. MEUR)



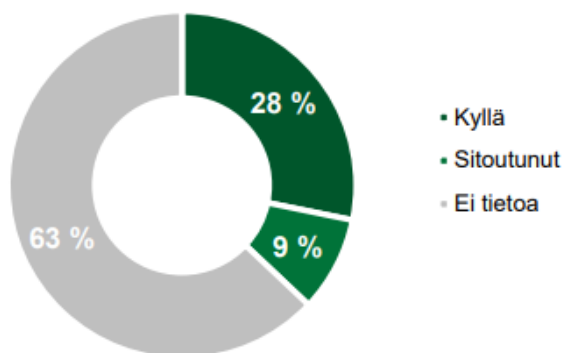
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Maailma -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-maailma/monthly-reports/esg-eq-maailma_20221231.pdf

Rahaston kohderahastojen yritysten päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohderahastojen yritysten sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohderahastojen yrityksiä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohderahastojen yrityksistä on 28 prosenttia määritellyt tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi) ja 9 prosenttia on sitoutunut tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen laatimiseen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



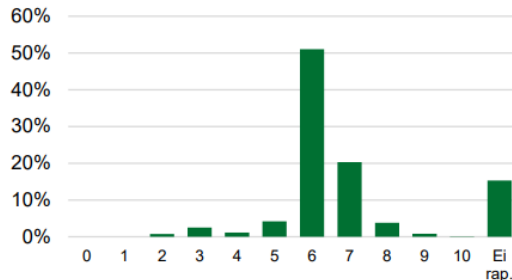
Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Maailma -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-maailma/monthly-reports/esg-eq-maailma_20221231.pdf

Rahaston kohderahastojen yritysten vähähiilisyteen siirtyminen

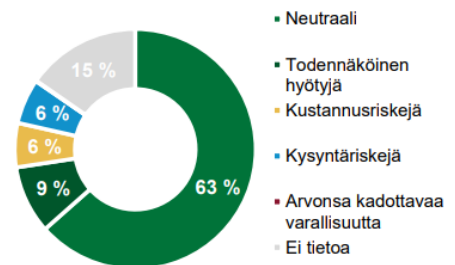
Rahaston salkunhoitaja seuraa myös kohderahastojen yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.

Vähähiilisyteen siirtymisen valmiuden arvosanjakauma



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit



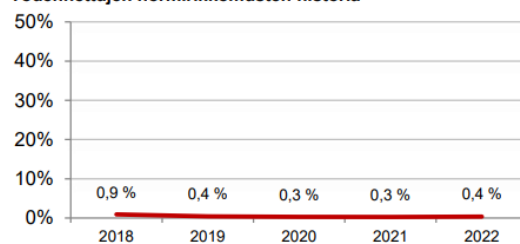
Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Maailma -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-maailma/monthly-reports/esg-eq-maailma_20221231.pdf

Rahaston kohderahastojen yritysten YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

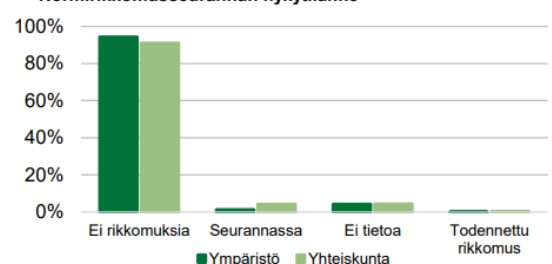
Rahaston passiivisesti hoidettujen kohderahastojen sijoituskohteissa on ollut 0,4 prosenttia todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022. Aktiivisesti hoidettujen kohderahastojen sijoituskohteissa ei ole ollut todennettuja normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Maailma -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-maailma/monthly-reports/esg-eq-maailma_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa

saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasviuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Maailma -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoittavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) [*]	48 622	86,7 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	5 898	88,3 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	1 861	88,3 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	41 613	88,1 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	510	86,7 %
3	Hiili-intensiteetti (tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	766	86,7 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	6,8 %	86,0 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	77,0 %	72,5 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,007	77,6 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	86,0 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	6,1 %	86,0 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	464	8,8 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	35	35,2 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,4 %	95,7 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	95,7 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	60,2 %	85,9 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	9,5 %	19,6 %
13	Naisten osuus hallituksessa	29,3 %	24,2 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,2 %	86,0 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alaerien summasta niiden erilaisen raportointitheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasviuonekaasupäästöt
Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Maailma -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-maailma/monthly-reports/esg-eq-maailma_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista
eQ Kehittyvät Markkinat Osinko 1 K	-	15,9
Vanguard US 500 Stock Index (Ins) EUR	-	15,5
Spdr S&P 500 Etf Trust	-	13,8
Fidelity European Dynamic Growth Fund I-ACC-	-	11,3
eQ Suomi 1 K	-	8,5
eQ Kehittyvät Markkinat Pienyhtiö 1 K	-	7,6
eQ Eurooppa Osinko 1 K	-	7,4
eQ Sininen Planeetta 1 K	-	5,2
eQ Eurooppa Pienyhtiö 1 K	-	4,0
eQ Pohjoismaat Pienyhtiö 1 K	-	3,9
Vanguard European Stock Index (Ins) EUR	-	3,0
Vanguard Japan Stock Index (Ins) EUR	-	2,9

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022



Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

● Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 98,87 % ja käteistä (EUR) 1,13 % per 31.12.2022.

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.



● Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?

Sijoitusrahasto eQ Maailma on eQ:n aktiivisesti hoitama osakerahasto, joka sijoittaa maailmanlaajuisesti osakemarkkinoille. Maa- ja tyylliallokaatiota muutetaan eQ:n näkemyksen mukaan. Sijoitukset toteutetaan sijoittamalla varat pääosin muihin rahastoihin (kohderahastoihin). Enemmistö rahaston sijoituskohteista on aktiivisesti hoidettuja rahastoja, jotka luokitellaan EU:n kestävä rahoituksen tiedonantoasetuksen (2019/2088) artikla 8:n tai 9:n mukaisiksi rahoitustuotteiksi.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Informaatioteknologia	23,1 %
Teollisuus	16,9 %
Kestokulutustuotteet	15,3 %
Rahoitus	13,4 %
Terveydenhuolto	9,3 %
Päivittäistuotteet	5,8 %
Viestintä	4,8 %
Materiaalit	4,5 %
Energia	2,6 %
Yhdyskuntapalvelut	2,4 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan “#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suoja-toimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoessitteessä kuvatun sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 1,13 % per 31.12.2022.

Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

eQ Maailma -rahastossa edistäminen tapahtuu kohderahastotasolla.

eQ:n aktiivisesti hoitamat kohderahastot noudattavat eQ:n osakkeiden valintaprosessia ja eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita. Yhteistyökumppaneiden rahastojen osalta eQ on selvittänyt valittujen kohderahastojen vastuullisen sijoittamisen periaatteet.

eQ Maailma -rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia sekä edellyttää, että kohderahastojen sijoituskohteena olevat yritykset noudattavat hyvää hallintotapaa. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä_ artikla 8). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-maailma/sfdr-eq-maailma.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty sivulta kolme alkaen. Rahastolla ei ole vertailuindeksiä.



Vertailuarvot ovat indeksejä, joilla mitataan, saavuttaako rahoitustuote kestävän sijoitustavoitteen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Sijoitusrahasto eQ Pohjoismaat Pienyhtiö

Oikeushenkilötunnus: 743700AOS0RU25TV5R04

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luetteloa yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyyseriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestäväen sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

eQ arvioi rahaston kohdeyhtiöitä ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ käy läpi kaikki sijoituskohteet eQ:n aktiivisesti hoitamissa osake- ja korkorahastoissa määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin ja vaikuttamistyön tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyysijä.

Poissulkeminen

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävää kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa kohdeyrityksistä muun muassa yritysten päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon yritysten liiketoiminnassa ja kuinka yrityksissä edistetään kestäviä teknologioita ja toimintatapoja. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten

kanssa ja osallistamalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

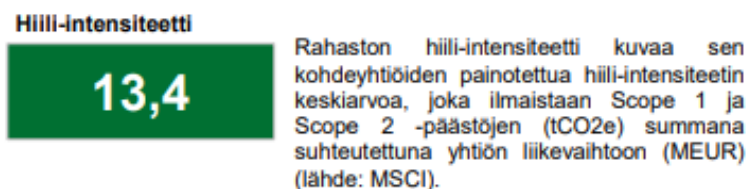
● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

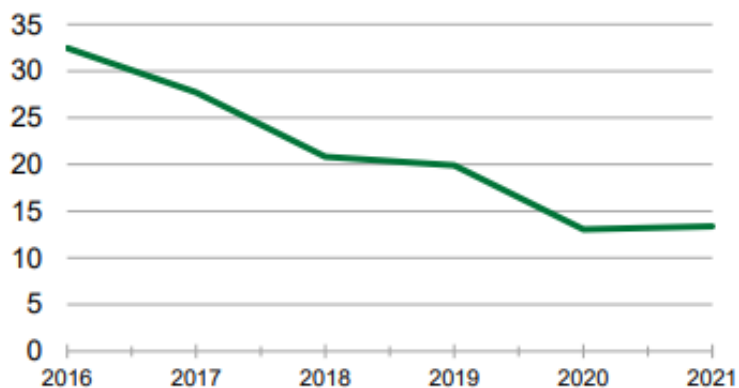
Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 13,4 tCO₂e/liikev. MEUR.



Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävä tavoitteet saavutetaan.

Hiili-intensiteetti: taso 1+2 (tCO₂e/liikev. MEUR)



Vuoden 2021 hiilipäästötiedot saatavilla 44%:lle salkusta. Toimialan perusteella arvioitu hiili-intensiteetti koko salkulle on 23 tCO₂/MEUR.

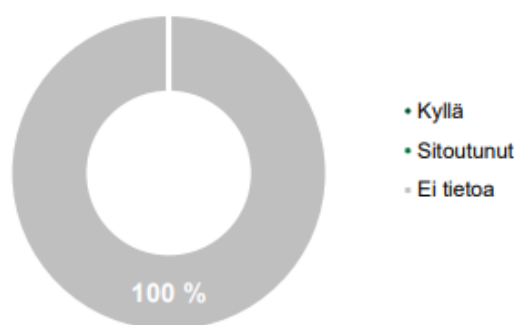
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Pohjoismaat Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-pohjoismaat-pienyhtio/monthly-reports/esg-eg-pohjoismaat-pienyhti%C3%B6_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiöitä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaiseen laamiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Pohjoismaat Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-pohjoismaat-pienyhtio/monthly-reports/esg-eg-pohjoismaat-pienyhti%C3%B6_20221231.pdf

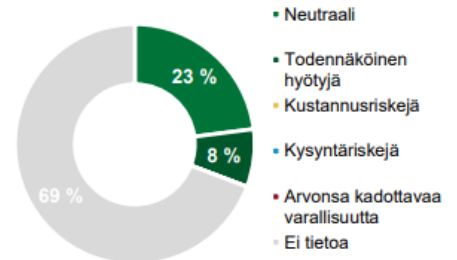
Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyteen siirtyminen

Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit

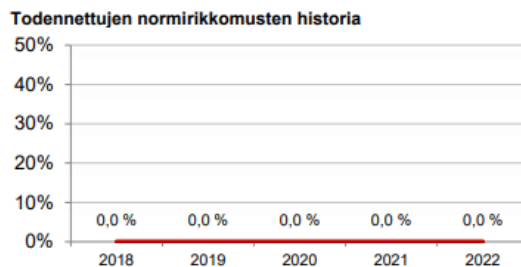


Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

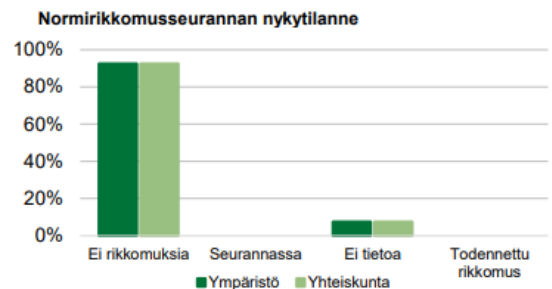
Lähde: eQ Pohjoismaat Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-pohjoismaat-pienyhtiio/monthly-reports/esg-eq-pohjoismaat-pienyhti%C3%B6_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

Rahastossa kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Pohjoismaat Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-pohjoismaat-pienyhtiio/monthly-reports/esg-eq-pohjoismaat-pienyhti%C3%B6_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasviuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Pohjoismaat Pienyhtiö -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoitavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) [*]	11 313	44,4 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	187	44,4 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	196	44,4 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	10 935	44,4 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	361	44,4 %
3	Hiili-intensiteetti (tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	428	44,4 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	0,0 %	44,4 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	76,6 %	13,2 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,001	21,2 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	44,4 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	0,0 %	44,4 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	-	0,0 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	0	2,2 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	92,5 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	92,5 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	89,5 %	44,4 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	-	0,0 %
13	Naisten osuus hallituksessa	31,2 %	15,5 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	44,4 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alajen summasta niiden erilaisen raportointitiheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasviuonekaasupäästöt

Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Pohjoismaat Pienyhtiö -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-pohjoismaat-pienyhtio/monthly-reports/esg-eq-pohjoismaat-pienyhti%C3%B6_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
Brodrene A&O Johansen A/S	Teollisuus	8,9	Tanska
Stockmann OYJ Abp-B SHARE	Kestokulutustuotteet	8,7	Suomi
Kamux Corp	Kestokulutustuotteet	7,6	Suomi
Cloetta Ab	Päivittäistavarat	5,5	Ruotsi
Bygghemma Group First Ab	Kestokulutustuotteet	4,4	Ruotsi
Modern Times Group AB-B SHS	Viestintä	4,2	Ruotsi
Concentric AB	Teollisuus	4,1	Ruotsi
Tf Bank Ab	Rahoitus	4,0	Ruotsi
North Media A/S	Viestintä	3,5	Tanska
Kambi Group Plc	Kestokulutustuotteet	3,4	Ruotsi
Terveystalo Oyj	Terveystuotteet	3,0	Suomi
Qt Group Oyj	Informaatioteknologia	2,9	Suomi
Vincit Group Oy	Informaatioteknologia	2,5	Suomi
CTT Systems Ab	Teollisuus	2,3	Ruotsi
Addvise Group Ab	Terveystuotteet	2,2	Ruotsi
Flexion Mobile Plc	Viestintä	2,2	Iso-Britannia
Detection Technology Oy	Informaatioteknologia	2,2	Suomi

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022



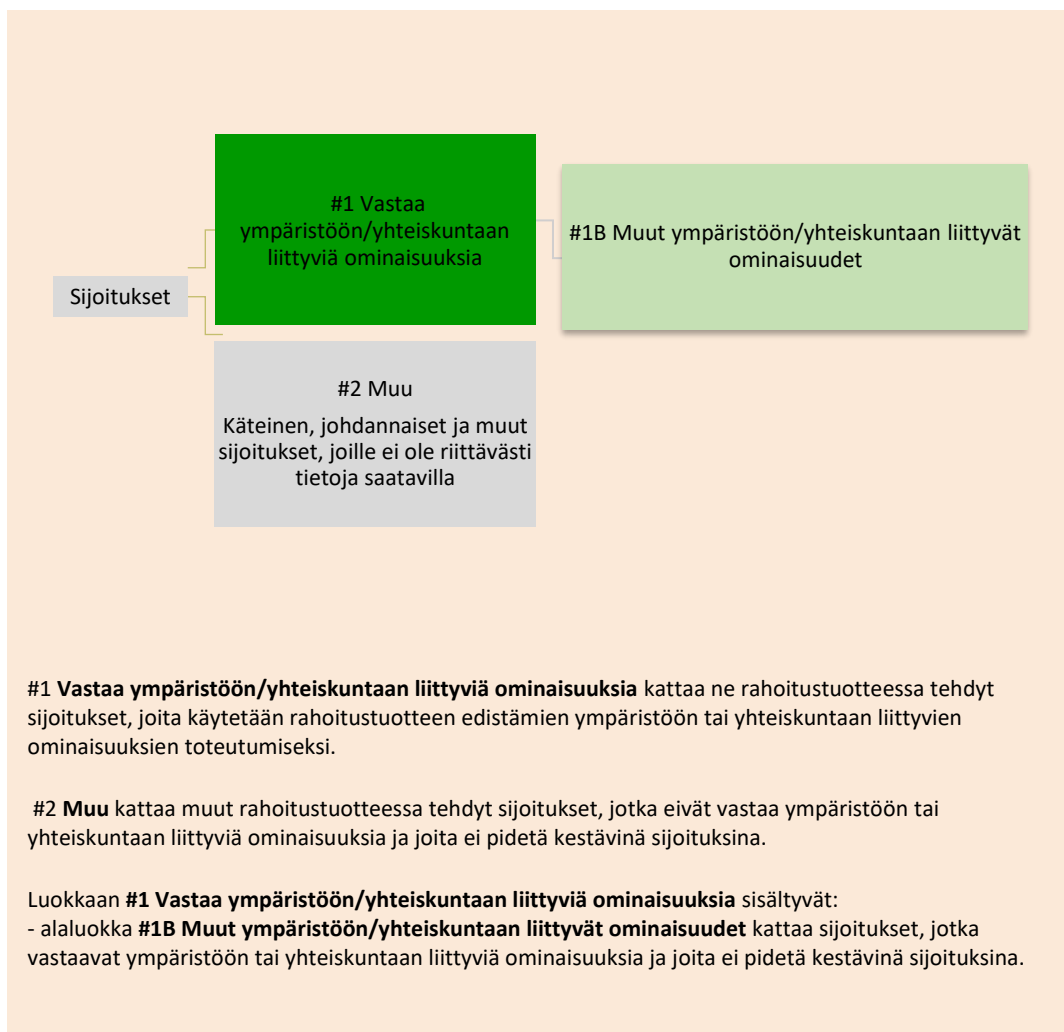
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

● Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 97,69 % ja käteistä (EUR) 2,31 % per 31.12.2022.

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.



● Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?

Sijoitusrahasto eQ Pohjoismaat Pienyhtiö on eQ:n aktiivisesti hoitama osakerahasto, joka sijoittaa pääosin pohjoismaisiin pieniin ja keskisuuriin yrityksiin.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Kestokulutustuotteet	32,3 %
Teollisuus	27,7 %
Viestintä	10,1 %
Informaatioteknologia	9,7 %
Terveystieteet	6,2 %
Päivittäistuotteet	5,7 %
Rahoitus	4,1 %
Materiaalit	2,5 %
Energia	1,6 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan ”#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatus sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 2,31 % per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa osakkeiden valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä artikla 8). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-pohjoismaat-pienyhtio/sfdr-eq-pohjoismaat-pienyhti%C3%B6.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahastolla ei ole vertailuindeksiä.

Vertailuarvot
ovat indeksejä,
joilla mitataan,
saavuttaako
rahoitustuote
kestävän
sijoitustavoit-
teen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 9 artiklan 1–4 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 5 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Sijoitusrahasto eQ Sininen Planeetta

Oikeushenkilötunnus: 743700J3J6XT1GT8C563

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luettelo yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Kestävä sijoitustavoite

Oliko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään: 60%



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään: 30%



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen kestävä sijoitustavoite on saavutettu?

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävä tavoitteet saavutetaan.

Rahaston sijoitustoiminnan tavoitteena on kestävien sijoitusten tekeminen maailmanlaajuisesti sellaisten yhtiöiden osakkeisiin ja osakesidonnaisiin sijoituskohteisiin, joiden strategia edistää laajasti kestävä kehityksen toteutumista. Sijoitukset tehdään teknologiasektorin, teollisuus- ja kulutustavaratoimialan sekä valikoidusti muiden toimialojen kestävä kehitystä toteuttaviin edelläkävijäyhtiöihin.

Rahaston kaikki sijoitukset (pl. muut sijoitukset kuten käteinen ja johdannaiset) täyttävät kestävä sijoituksen määritelmän. Sijoitusprosessi lähtee liikkeelle rajaamalla pois haitallisia toimialoja (fossiilinen energia, uhkapelit, alkoholi, tupakka, aseet ja puolustusteollisuus sekä virvoitusjuomat), tai toimialoja, joissa kestävä strategia ei merkittävästi lisää toimialan yhtiöiden kilpailuetua. Rahaston sijoituksilla voi olla joko ympäristötavoite, yhteiskunnallinen tavoite tai molemmat. Rahaston salkunhoitaja tutkii muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen ja hiili-intensiteetin trendiä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumista (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia sekä yritysten päästöjen ennustettua kehittymistä ja rahaston oletettua lämpötilan nousua suhteessa Pariisin ilmasopimuksen mukaiseen tavoitteeseen. Salkunhoitaja seuraa myös yhteiskunnallisten indikaattoreiden osalta trendikehitystä.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin, aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen ja toimialakohtainen poissulkeminen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Rahaston tärkeänä ympäristötavoitteena on ilmastonmuutoksen hillintä.

Osa rahaston tekemistä sijoituksista voi olla EU:n taksonomia-asetuksen kriteerit täyttäviä ympäristön kannalta kestäviä taloudellisia toimintoja. Rahasto voi sijoittaa myös EU:n taksonomiassa määrittelemiin siirtymätoimintoihin tai mahdollistaviin taloudellisiin toimintoihin. Rahaston sijoituksista vähintään 5 % sijoitetaan EU:n taksonomia-asetuksen kriteerit täyttäviin ympäristön kannalta kestäviin taloudellisiin toimintoihin. Tietoa sijoituksen taksonomian mukaisuudesta saadaan kohdeyhtiöltä sekä ulkopuoliselta palveluntarjoajalta.

Rahaston kaikissa sijoituksissa arvioidaan kestävyysstrategialla saavutettava kilpailuetu. Ympäristökysymyksissä erityistä huomiota kiinnitetään Scope 3 -päästöihin, jotka ottavat huomioon koko arvoketjun loppukulutukseen asti. Rahastosta seurataan ja raportoidaan säännöllisesti salkun lämpötilan nousuvaikutusta suhteessa Pariisin päästövähennystavoitteeseen.

Ilmastonmuutoksen hillinnän lisäksi rahasto edistää myös muita taksonomian mukaisia tavoitteita (ilmastonmuutokseen sopeutuminen, kiertotalouden edistäminen ja uudistavan maatalouden kehittäminen sekä biodiversiteetin edistämistoimet) sekä tekee sijoituksia, joilla on ympäristötavoite, mutta jotka eivät ole taksonomian mukaisia. Ympäristötavoitteen ohella joillakin sijoituskohteilla voi olla yhteiskunnallinen tavoite. Yhteiskuntavastuun osalta tavoitteita ovat ihmisoikeuksien toteutuminen, työntekijöiden hyvinvointi ja muu hyvinvointia edistävä toiminta kuten ennalta ehkäisevä terveydenhoito, lääketutkimuksen edistäminen ja terveellisten elämäntapojen edistäminen.

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten kanssa ja osallistumalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

Edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022

Rahaston sijoituksilla voi olla joko ympäristötavoite, yhteiskunnallinen tavoite tai molemmat. Alla olevasta taulukosta nähdään, että rahaston sijoitusjakauma per 31.12.2022 on raportin sivulla yksi esitetyn tavoitteen mukainen.

31.12.2022	Ympäristötavoite	Yhteiskunnallinen tavoite
Rahaston sijoitukset	79,69 %	64,95 %

Lähde: rahaston sisäinen data. Osalla sijoituksista on sekä ympäristötavoite että yhteiskunnallinen tavoite.

● Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet

Rahaston salkunhoitaja seuraa rahoitustuotteen kestävä sijoitustavoitteen toteutumista muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia sekä yritysten päästöjen ennustettua kehittymistä sekä rahaston oletettua lämpötilan nousua suhteessa Pariisin ilmastopöytäkirjan mukaiseen tavoitteeseen. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 29,98 tCO₂e/liikev. MEUR, joka on matala verrattuna markkinaan keskimäärin.

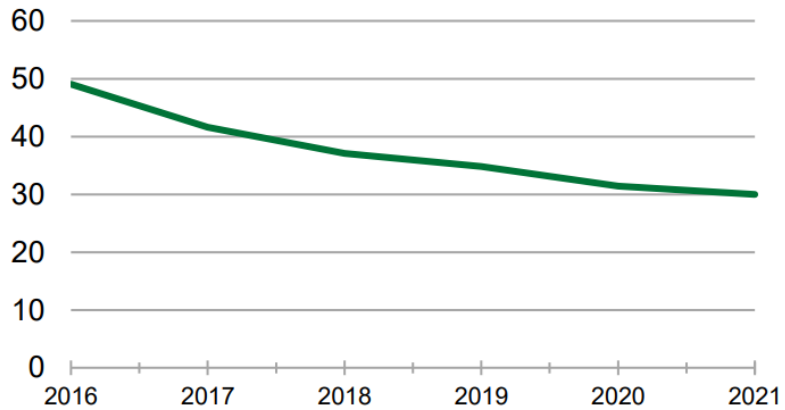
Hiili-intensiteetti



Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että sen lisäksi, että rahaston hiili-intensiteetti (scope 1 + scope 2) on ollut matala kuvan lähtötasossa, sen trendi on ollut laskeva myös pitkällä aikavälillä.

Hiili-intensiteetti: taso 1+2 (tCO₂e/liikev. MEUR)



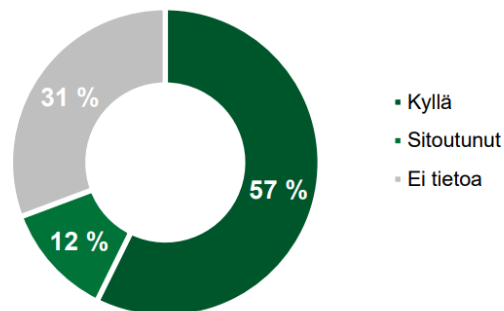
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Sininen Planeetta -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-sininen-planeetta/esg-eg-sininen-planeetta_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiöitä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohdeyhtiöistä on 57 prosenttia määritellyt tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi) ja 12 prosenttia on jo sitoutunut tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen laatimiseen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



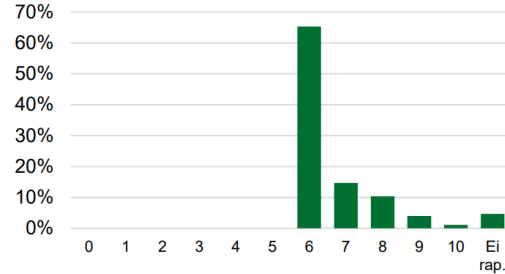
Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Sininen Planeetta -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-sininen-planeetta/esg-eg-sininen-planeetta_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyteen siirtyminen

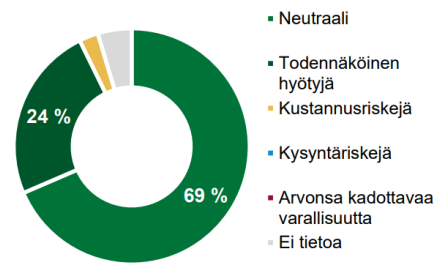
Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Rahaston sijoituskohteiden valmiuden taso hallita vähähiilisyteen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia on linjassa rahastolle asetetun ympäristötavoitteen suhteen.

Vähähiilisyteen siirtymisen valmiuden arvosanajakauma



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit



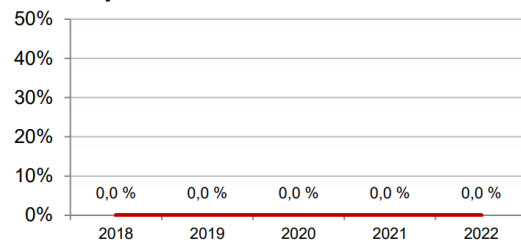
Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Sininen Planeetta –rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-sininen-planeetta/esg-eq-sininen-planeetta_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

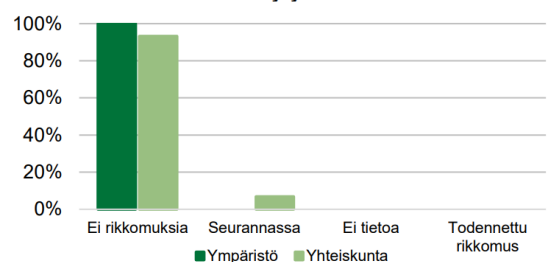
Rahastossa kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Sininen Planeetta –rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-sininen-planeetta/esg-eq-sininen-planeetta_20221231.pdf

Rahaston oletettu globaali lämpötilan nousu (Implied Temperature Rise) (°C) vuoteen 2100 mennessä

Salkunhoitaja seuraa rahaston oletettua lämpötilan nousua suhteessa Pariisin ilmastopimuksen mukaiseen tavoitteeseen, joka on linjassa asetetun tavoitteen kanssa 31.12.2022.

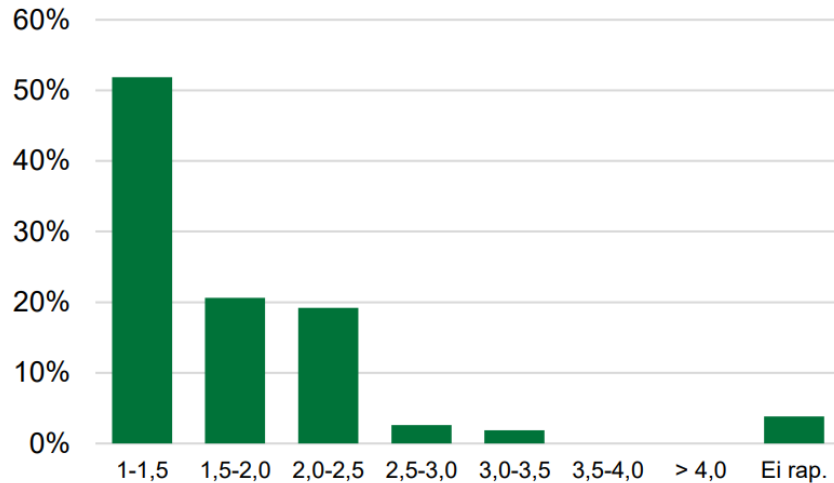
Oletettu lämpötilan nousu

1,7

Oletettu lämpötilan nousu (°C) on rahaston päästöjen mukainen lämpenemisskenaario pohjautuen globaaliin päästöbujettiin, jolla lämpenemisen ennusteen pysyvän alle 2 °C vuoteen 2100 mennessä.

Lähde: MSCI. eQ Sininen Planeetta –rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-sininen-planeetta/esg-eq-sininen-planeetta_20221231.pdf

Rahaston ITR-jakauma (°C)



Rahaston ITR-jakauma kuvaa prosentteina rahaston omistusten markkina-arvosta, minkä lämpenemisskenaarion asteikoille sen yhtiöt sijoittuvat (lähde: MSCI, eQ).

Lähde: eQ Sininen Planeetta –rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-sininen-planeetta/esg-eq-sininen-planeetta_20221231.pdf

● Miten kestävät sijoitukset eivät ole aiheuttaneet merkittävää haittaa yhdellekään kestäväälle sijoitustavoitteelle?

Rahasto ei tee sijoituksia, jotka aiheuttaisivat merkittävää haittaa millekään muulle ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvälle kestäväälle sijoitustavoitteelle (ns. DNSH-testi "do not significant harm" -testi). Tämä toteutuu mm. tarkastelemalla potentiaalista sijoituskohtetta PAI-indikaattoreiden avulla siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla.

Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

Yhtenä sijoituskohteiden arviointimenetelmänä käytetään toimialakohtaista poissulkemista, joka käsittää ympäristönäkökohdat ja yhteiskuntavastuun toteutumisen. Rahastosta on suljettu pois seuraavat toimialat: fossiilinen energia, uhkapelit, alkoholi, tupakka, aseptit ja puolustusteollisuus sekä virvoitusjuomat.

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon myös YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.

YK:n Global Compact -periaatteet ovat sopusoinnussa seuraavien yleismaailmallisten periaatteiden kanssa: YK:n Ihmisoikeuksien yleismaailmallinen julistus, ILO:n Työelämän peruseriaatteita ja -oikeuksia koskeva julistus, YK:n Rion ympäristöä ja kehitystä koskeva julistus ja YK:n Korruption vastainen yleissopimus. Rahaston kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.

Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille. Rahaston MSCI ESG-kokonaisarvosana per 31.12.2022 oli AAA (erinomainen). Rahaston ESG-kokonaisarvosanassa MSCI huomioi painotetun keskiarvon rahastossa olevien yhtiöiden ESG-arvosanoista, yhtiöiden toimialan sekä arvosanojen kehityksen.

Miten kestävyystekijöihin kohdistuvia haitallisia vaikutuksia koskevat indikaattorit on otettu huomioon?

eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi.

Tiedot pääasiallisista haitallisista vaikutuksista kestävyystekijöihin ovat saatavilla mm. rahaston ESG-raportilta.

Ovatko kestävät sijoitukset olleet monikansallisille yrityksille annettujen OECD:n toimintaohjeiden sekä yritystoimintaa ja ihmisoikeuksia koskevien YK:n ohjaavien periaatteiden mukaisia?

Kyllä ovat olleet.

OECD:n monikansallisille yrityksille antamien ohjeiden teemat kuten esim. työ ja työelämän suhteet, ihmisoikeudet, yritystoimintaa koskevien tietojen ilmoittaminen, ympäristö, lahjonnan ja kiristyksen torjunta ja verotus sisältyvät pääasiallisten haitallisten kestävyysvaikutusten huomiointiin.

eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla.

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon myös YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Rahaston salkunhoitaja tarkistaa, onko yritys keskeisimmät pörssiyritykset kattavilla normirikkomuslistoilla. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei

sijoita siihen. YK:n Global Compact periaatteet ovat sopuoinnussa seuraavien yleismaailmallisten periaatteiden kanssa: YK:n Ihmisoikeuksien yleismaailmallinen julistus, ILO:n Työelämän perusperiaatteita ja -oikeuksia koskeva julistus, YK:n Rion ympäristöä ja kehitystä koskeva julistus ja YK:n Korruption vastainen yleissopimus.



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasviuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Sininen Planeetta -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoitavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr)	12 471	96,2 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	325	96,2 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	442	96,2 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	11 681	96,2 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR)	113	96,2 %
3	Hiili-intensiteetti tCO ₂ e/liikev. MEUR)	415	96,2 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	4,7 %	96,2 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	60,1 %	81,7 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,0011	87,3 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	96,2 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	12,9 %	96,2 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	2	4,5 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	1	25,1 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	100,0 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	100,0 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	38,9 %	94,3 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	7,8 %	13,6 %
13	Naisten osuus hallituksessa	36,4 %	33,7 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	96,2 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alaerien summasta niiden erilaisen raportointitiheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasviuonekaasupäästöt

Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Sininen Planeetta -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-sininen-planeetta/esg-eq-sininen-planeetta_20221231.pdf



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista viitekaudella, joka on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
Zurich Insurance Group AG	Rahoitus	5,5	Sveitsi
Cisco Systems Inc	Informaatioteknologia	5,1	Yhdysvallat
Novo Nordisk A/S	Terveydenhuolto	5,0	Tanska
Microsoft	Informaatioteknologia	4,5	USA
Infineon Technologies Ag	Informaatioteknologia	4,0	Saksa
Mastercard Inc – CLASS A	Rahoitus	4,0	USA
Vmware Inc	Informaatioteknologia	3,8	USA
Check Point Software	Informaatioteknologia	3,5	Israel
Roche Holding AG	Terveydenhuolto	3,4	Sveitsi
Wal-Mart Stores Inc	Päivittäistuotteet	3,3	USA
Logitech international S.A.	Informaatioteknologia	3,1	Sveitsi
ADOBE INC.	Informaatioteknologia	2,8	USA
NVIDIA CORPORATION	Informaatioteknologia	2,8	USA
DANONE SA	Päivittäistuotteet	2,6	Ranska
STMicroelectronics N.V.	Informaatioteknologia	2,6	Alankomaat
UNILEVER PLC	Päivittäistuotteet	2,6	Iso-Britannia
KERRY GROUP PUBLIC LIMITED	Päivittäistuotteet	2,6	Irlanti
PFIZER INC.	Terveydenhuolto	2,5	USA
SALESFORCE, INC.	Informaatioteknologia	2,5	USA
ALSTOM SA	Teollisuus	2,5	Ranska
Advanced Oncotherapy PLC	Terveydenhuolto	2,1	Iso-Britannia

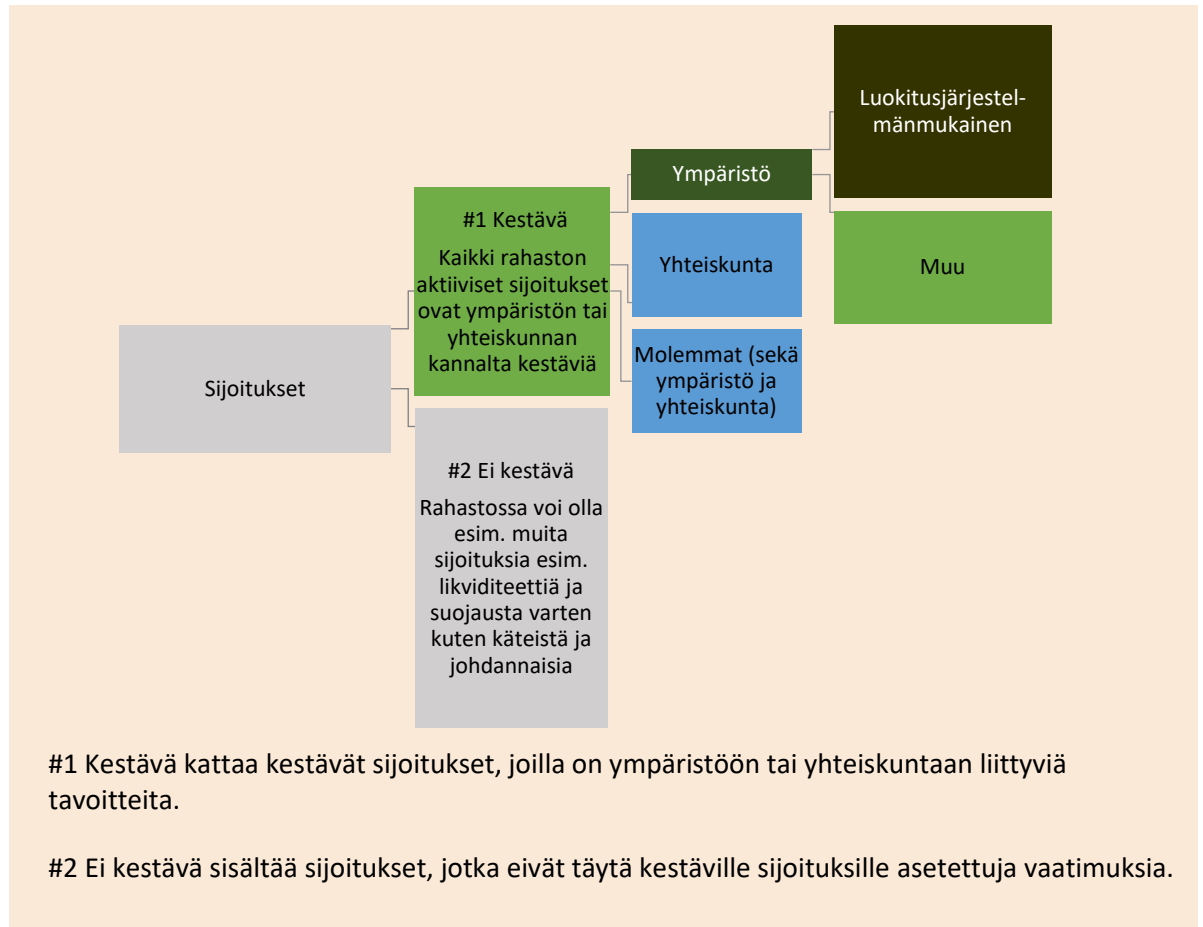
Sijoitusrahasto eQ Sininen Planeetta -rahaston sijoitustoiminnan tavoitteena on kestävien sijoitusten tekeminen maailmanlaajuisesti sellaisten yhtiöiden osakkeisiin ja osakesidonnaisiin sijoituskohteisiin, joiden strategia edistää laajasti kestävä kehityksen toteutumista. Sijoitukset tehdään teknologiasektorin, teollisuus- ja kulutustavaratoimialan sekä valikoidusti muiden toimialojen kestävä kehitystä toteuttaviin edelläkävijäyhtiöihin.



Mikä on ollut kestävyyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahastossa oli kestävyyteen liittyviä sijoituksia 98,53 % ja käteistä (EUR) 1,47 % per 31.12.2022.

Mikä on ollut varojen allokointi?



#1 Kestävä kattaa kestävät sijoitukset, joilla on ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä tavoitteita.

#2 Ei kestävä sisältää sijoitukset, jotka eivät täytä kestäville sijoituksille asetettuja vaatimuksia.

Millä talouden aloilla sijoituksia on tehty?

Sijoitusrahasto eQ Sininen Planeetta -rahaston sijoitustoiminnan tavoitteena on kestävien sijoitusten tekeminen maailmanlaajuisesti sellaisten yhtiöiden osakkeisiin ja osakesidonnaisiin sijoituskohteisiin, joiden strategia edistää laajasti kestävä kehityksen toteutumista. Sijoitukset tehdään teknologiasektorin, teollisuus- ja kulutustavaratoimialan sekä valikoidusti muiden toimialojen kestävä kehitystä toteuttaviin edelläkävijäyhtiöihin.

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.

Luokitusjärjestelmän mukaiset toiminnot ilmaistaan osuutena seuraavista:

- **liikevaihto**, joka vastaa sijoituskohteena olevien yritysten vihreistä toiminnoista saatavien tulojen osuutta
- **pääomamenot** (CapEx), jotka osoittavat sijoituskohteina olevien yritysten tekemät vihreät sijoitukset, joiden tavoitteena on esimerkiksi vihreään talouteen siirtyminen.
- **toimintamenot** (OpEx), mikä heijastaa sijoituskohteyrityksen vihreää operatiivista toimintaa.

Mahdollistavat toiminnot

mahdollistavat suoraan sen, että muilla toimintoilla edistetään merkittävästi ympäristötavoitetta.

Siirtymätoiminnot

ovat toimintoja, joille ei ole vielä saatavilla vähähiilisiä vaihtoehtoja, ja muun muassa niiden kasvihuonekaasupäästötasot vastaavat parasta suorituskykyä.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Informaatioteknologia	47,6 %
Terveydenhuolto	17,1 %
Päivittäistuotteet	12,8 %
Teollisuus	8,1 %
Rahoitus	5,9 %
Kestokulutustuotteet	4,0 %
Yhdyskuntapalvelut	2,2 %
Viestintä	1,9 %



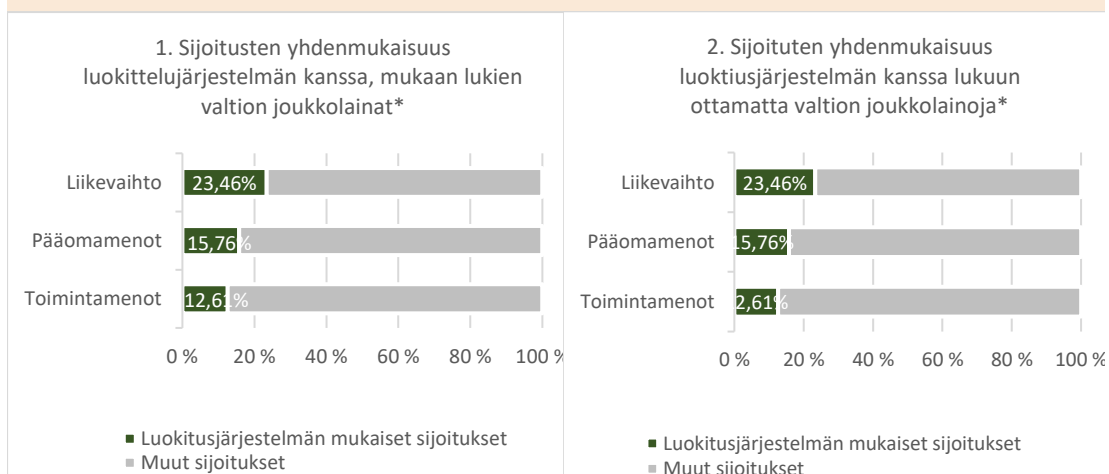
Missä määrin kestävät sijoitukset, joilla ympäristötavoite, ovat olleet EU:n luokitusjärjestelmän mukaisia?

Rahastossa oli taksonomianmukaisia toimintoja per 31.12.2022 seuraavasti: a. taksonomianmukaisuus liikevaihdosta 23,46 %, b. taksonomianmukaisuus CAPEX-menoista 15,76 % ja c. taksonomianmukaisuus OPEX-menoista 12,61 %.

Taksonomian mukaisten sijoitusten osuus perustuu ulkopuolisen datantarjoajan tuottamiin tietoihin.

Taksonomian mukaisuudesta ei ole vielä saatavilla yhtiöiden raportoimia tietoja eikä luokitusjärjestelmän mukaisten toimialojen ja raportoitujen tietojen kattavuus ole riittävällä tasolla. Taksonomian mukaisuudesta raportointi tulee kehittymään, kun yritykset alkavat raportoida tarvittavia tietoja.

Jäljempänä olevissa kaavioissa esitetään vihreällä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisten sijoitusten prosenttiosuus. Koska ei ole olemassa asianmukaista menetelmää, jolla voitaisiin määrittää valtion joukkolainojen yhdenmukaisuus luokitusjärjestelmän kanssa, ensimmäisessä kaaviossa yhdenmukaisuus luokitusjärjestelmän kanssa esitetään suhteessa kaikkiin rahoitustuotteen sijoituksiin, myös valtion joukkolainoihin, kun taas toisessa kaaviossa yhdenmukaisuus esitetään vain suhteessa muihin rahoitustuotteen sijoituksiin kuin valtion joukkolainoihin.*



*Näissä kaavioissa "valtion joukkolainat" koostuvat kaikista valtiovelloista



Ovat ympäristön kannalta kestäviä sijoituksia, joissa ei oteta huomioon EU:n luokitusjärjestelmän mukaisia ympäristön kannalta kestäviä taloudellisia toimintoja koskevia kriteerejä.



● Mikä on ollut siirtymätoimintoihin ja mahdollistaviin toimintoihin tehtävien sijoitusten vähimmäisosuus?

Rahastossa oli taksonomianmukaisia toimintoja per 31.12.2022 seuraavasti: a. taksonomianmukaisuus liikevaihdosta 23,46 %, b. taksonomianmukaisuus pääomamenoista (CapEx) 15,76 % ja c. taksonomianmukaisuus toimintamenoista (OpEx) 12,61 %. Tähän osuuteen lukeutuvat myös mahdolliset sijoitukset siirtymätoimintoihin ja mahdollistaviin toimintoihin. eQ:lla ei ole vielä saatavilla rahaston sijoituskohteille tätä tietoa datatarjoajan tietokannasta.

● Mikä on ollut sellaisten kestävien sijoitusten osuus, joilla on ympäristötavoite ja jotka eivät olleet EU:n luokitusjärjestelmän mukaisia?

Rahaston sijoituskohteilla voi olla myös taksonomian ulkopuolista toimintaa, mutta siitä huolimatta ne edistävät rahastolle asetettuja ympäristötavoitteita. Tällä hetkellä eQ:n raportointi ei vielä tarkemmin erittele tämän tyyppisten sijoitusten osuutta. Siltä osin kuin rahaston sijoitukset eivät ole ympäristön kannalta taksonomianmukaisia, ne ovat muita ympäristön tai yhteiskunnan kannalta kestäviä sijoituksia.



● Mikä on ollut yhteiskunnan kannalta kestävien sijoitusten osuus?

Yhteiskunnallisesti kestävien sijoitusten vähimmäisosuustavoite rahastossa on 30 %:ia. Rahastossa oli per 31.12.2022 64,96 prosenttia yhteiskunnan kannalta kestäviä sijoituksia.



● Mitkä sijoitukset sisältyvät kohtaan “#2 Ei kestävä”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan “#2 Ei kestäviä” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Rahaston säännöt mahdollistavat myös sijoitukset korko- ja valuuttajohdannaisiin suojaustarkoituksiin. Tällaiset johdannaiset eivät ole kestäviä sijoituksia, mutta niiden arvioidaan täyttävän vähimmäistason suojatimet. Rahastossa oli käteistä 1,47 % per 31.12.2022.



● Mitä toimia on toteutettu kestävä sijoitustavoitteen saavuttamiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa osakkeiden valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto tekee kestäviä sijoituksia. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä_ artikla 9). <https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-sininen-planeetta/sfdr-eg-sininen-planeetta.pdf>.



● Miten tämä rahoitustuote on suoriutunut verrattuna kestävyteen liittyvään vertailuarvoon?

Rahaston vertailuindeksinä toimii markkinapohjainen indeksi, jossa ei huomioida kestävyystekijöitä. Vertailuindeksin hiili-intensiteetti kuvaa yleisen osakemarkkinan

hiilijalanjälkeä. Indeksi ei ohjaa sijoituskohdevalintaa. Sen sijaan rahasto seuraa ja raportoi sijoitusten oletettua lämpötilan nousua Pariisin sopimuksen ilmaston lämpenemistä koskeviin pitkän aikavälin tavoitteisiin nähden. Rahaston käyttämä vertailuindeksi löytyy rahastoesitteestä.

- **Miten tämä rahoitustuote on suoriutunut suhteessa kestävyysindikaattoreihin, joiden tarkoituksena on määrittää, vastaako vertailuarvo kestävä sijoitustuotetta?**

Rahastoa on suoriutunut hyvin suhteessa seurattuihin kestävyysindikaattoreihin. Suoriutuminen on esitetty tämän raportin kohdassa ”Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet” sivulta kolme alkaen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Sijoitusrahasto eQ Suomi

Oikeushenkilötunnus: 7437002ULVAVORY36P55

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luettelo yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyyriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestäväen sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

eQ arvioi rahaston kohdeyhtiöitä ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ käy läpi kaikki sijoituskohteet eQ:n aktiivisesti hoitamissa osake- ja korkorahastoissa määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin ja vaikuttamistyön tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyysijä.

Poissulkeminen

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävää kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa kohdeyrityksistä muun muassa yritysten päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon yritysten liiketoiminnassa ja kuinka yrityksissä edistetään kestäviä teknologioita ja toimintatapoja. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten

kanssa ja osallistamalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 140,0 tCO₂e/liikev. MEUR.

Hiili-intensiteetti

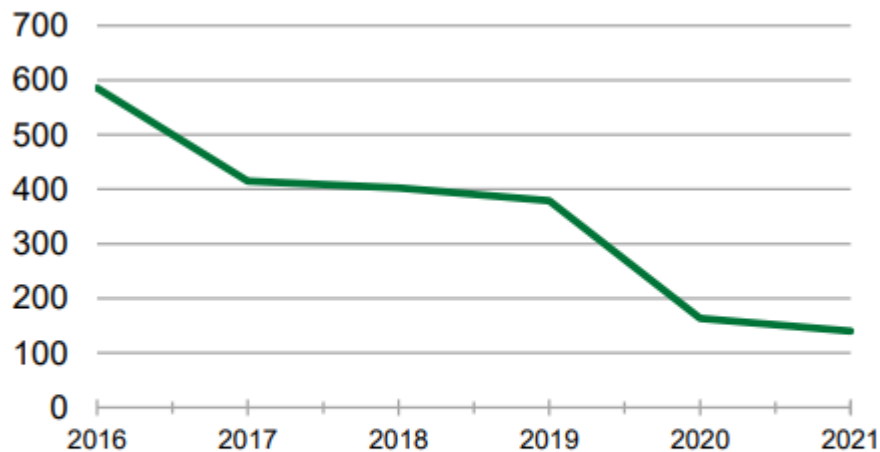
140,0

Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävä tavoitteet saavutetaan.

Hiili-intensiteetti: taso 1+2 (tCO₂e/liikev. MEUR)



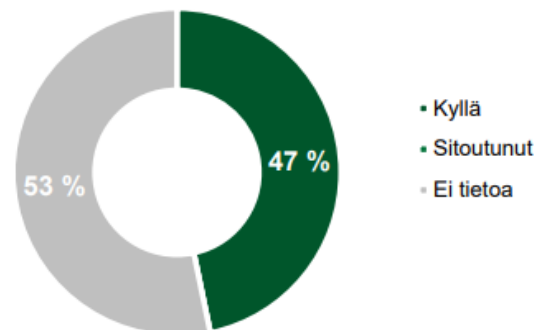
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Suomi -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-suomi/esg-eq-suomi_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiöitä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohdeyhtiöistä on 47 prosenttia määritellyt tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi).

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)

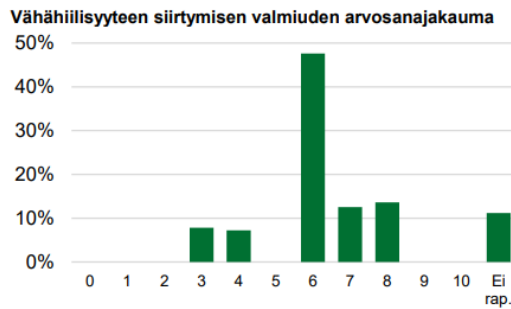


Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaiseen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Suomi -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-suomi/esg-eq-suomi_20221231.pdf

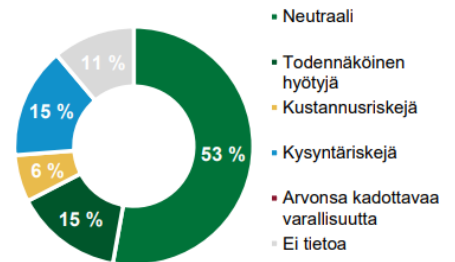
Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyteen siirtyminen

Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit

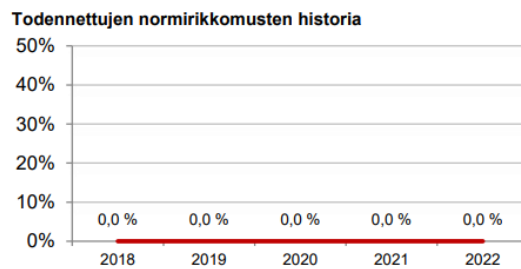


Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

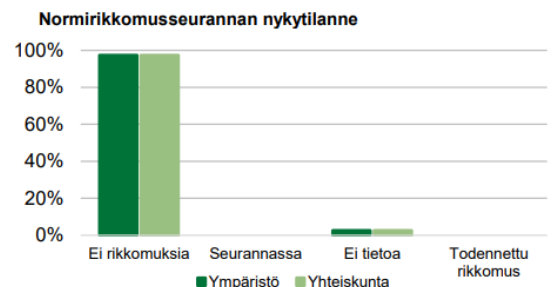
Lähde: eQ Suomi -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-suomi/esg-eq-suomi_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

Rahastossa kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Suomi -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-suomi/esg-eq-suomi_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasviuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Suomi -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoitavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)			
Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) [†]	107 887	92,1 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	16 487	93,0 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	2 308	93,0 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	89 299	93,0 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	1 350	92,1 %
3	Hiili-intensiteetti tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	1 162	92,1 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	15,0 %	88,3 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	80,6 %	85,1 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,015	86,4 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	88,3 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	3,7 %	88,3 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	64	22,3 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	52	63,6 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	97,4 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	97,4 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	16,8 %	88,3 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	12,8 %	26,6 %
13	Naisten osuus hallituksessa	33,6 %	29,2 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvä riskille	0,0 %	88,3 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alajen summasta niiden erilaisen raportointitiheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasviuonekaasupäästöt

Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Suomi -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-suomi/esg-eq-suomi_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
Nordea Bank Oyj (EUR)	Rahoitus	9,6	Suomi
Metso Oyj	Teollisuus	8,5	Suomi
Fortum Oyj	Yhdyskuntapalvelut	7,7	Suomi
Neste Oyj	Energia	7,2	Suomi
Nokia Oyj	Informaatioteknologia	6,1	Suomi
Konecranes Oyj	Teollisuus	4,6	Suomi
Valmet Corp	Teollisuus	4,6	Suomi
Huhtamäki Oyj	Materiaalit	4,5	Suomi
Outokumpu Oyj	Materiaalit	4,5	Suomi
Wartsila Oyj Abp	Teollisuus	4,3	Suomi
UPM-Kymmene Oyj	Materiaalit	4,2	Suomi
Stora Enso Oyj-R SHS	Materiaalit	3,6	Suomi
Kone Oyj-B	Teollisuus	3,5	Suomi
Tokmanni Group Corp	Kestokulutustuotteet	2,3	Suomi
Puuvilo Group Oyj	Kestokulutustuotteet	2,1	Suomi
Terveystalo Oyj	Terveystuotteet	2,0	Suomi
Metsa Board Oyj B-Share	Materiaalit	1,9	Suomi



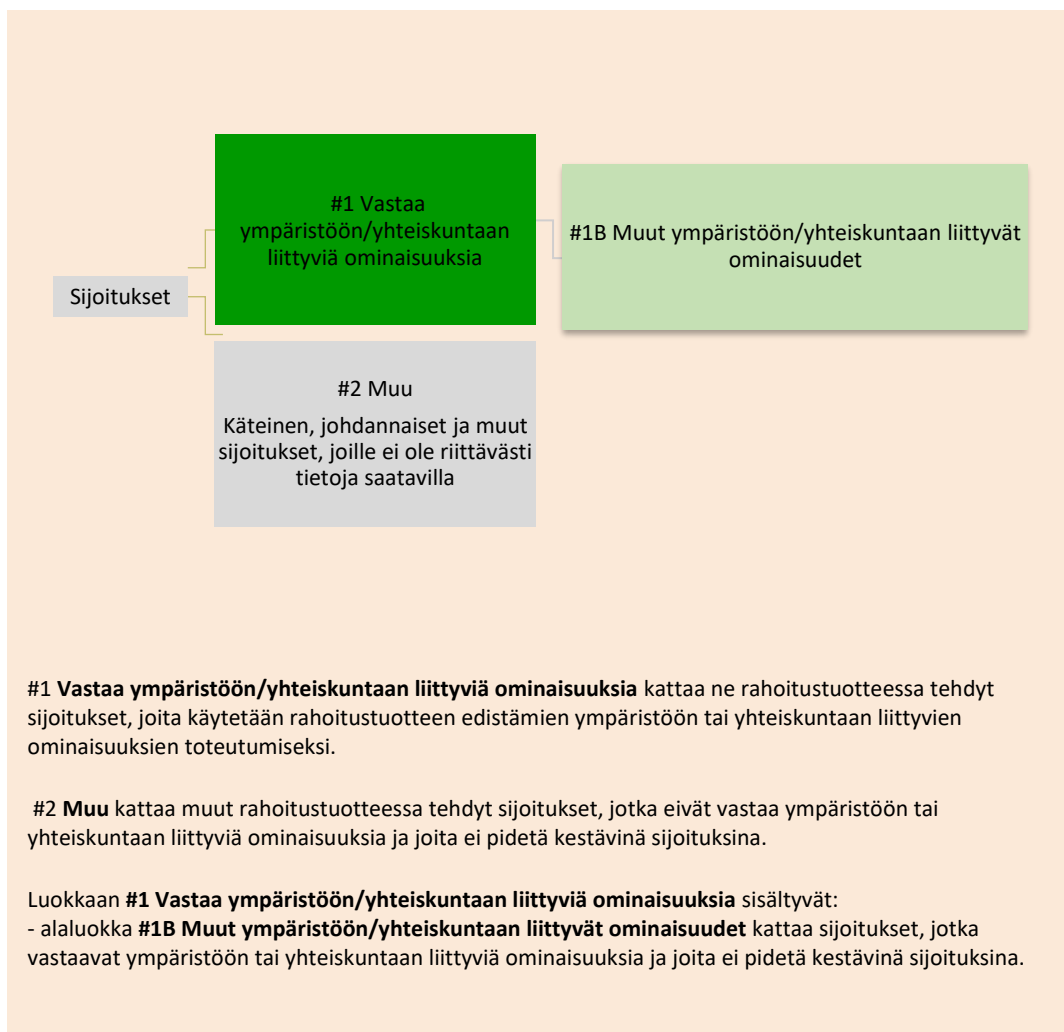
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

Varojen allokointi
kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.

● Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 98,9 % ja käteistä (EUR) 1,1 % per 31.12.2022.



● Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?

Sijoitusrahasto eQ Suomi on eQ:n aktiivisesti hoitama osakerahasto, joka sijoittaa pääosin suomalaisiin yrityksiin.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Teollisuus	27,4 %
Materiaalit	18,8 %
Rahoitus	11,6 %
Kestokulutustuotteet	9,1 %
Informaatioteknologia	9,0 %
Yhdyskuntapalvelut	7,8 %
Energia	7,2 %
Terveydenhuolto	4,0 %
Päivittäistuotteet	2,3 %
Viestintä	1,9 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan ”#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatus sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 1,1 % per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa osakkeiden valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä artikla 8). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-suomi/sfdr-eq-suomi.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahaston vertailuindeksinä toimii markkinapohjainen indeksi, jossa ei huomioida kestävyystekijöitä. Rahaston käyttämä vertailuindeksi löytyy rahastoesitteestä.

Vertailuarvot
ovat indeksejä,
joilla mitataan,
saavuttaako
rahoitustuote
kestävän
sijoitustavoit-
teen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Sijoitusrahasto eQ Euro Investment Grade

Oikeushenkilötunnus: 743700OXOEPMBD7QB274

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luetteloa yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyyriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestävä sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

eQ arvioi rahaston kohdeyhtiöitä ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ käy läpi kaikki sijoituskohteet eQ:n aktiivisesti hoitamissa osake- ja korkorahastoissa määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin ja vaikuttamistyön tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyyssejä.

Poissulkeminen

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävä kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa kohdeyrityksistä muun muassa yritysten päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon yritysten liiketoiminnassa ja kuinka yrityksissä edistetään kestäviä teknologioita ja toimintatapoja. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia sijoittamalla myös ESG-lainoihin (mm. green bonds ja sustainability-linked bonds).

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten kanssa ja osallistumalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 115,2 tCO₂e/liikev. MEUR.

Hiili-intensiteetti

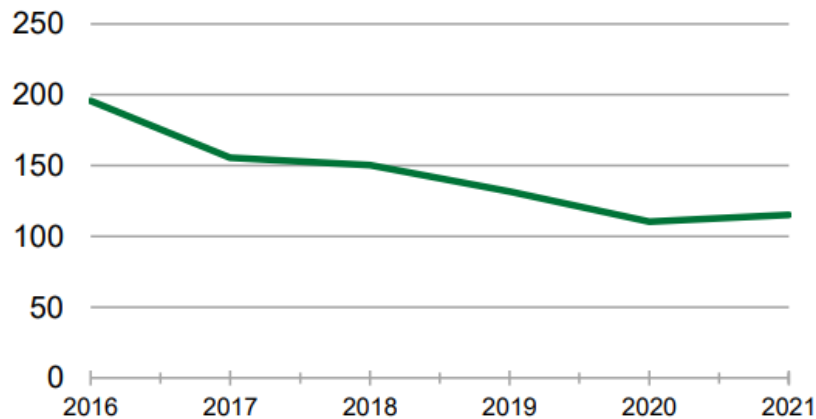
115,2

Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävä tavoitteet saavutetaan.

Hiili-intensiteetti: taso 1+2 (tCO₂e/liikev. MEUR)



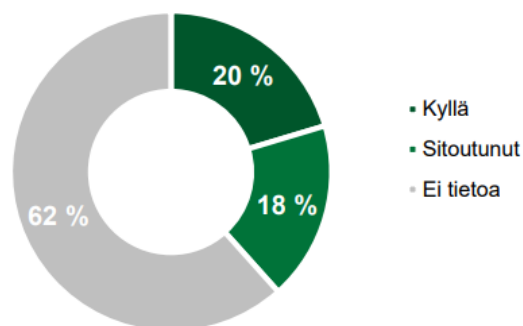
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Euro Investment Grade -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-euro-investment-grade/esg-eq-euro-investment-grade_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiöitä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohdeyhtiöistä on 20 prosenttia määritellyt tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi) ja 18 prosenttia on jo sitoutunut tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen laatimiseen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



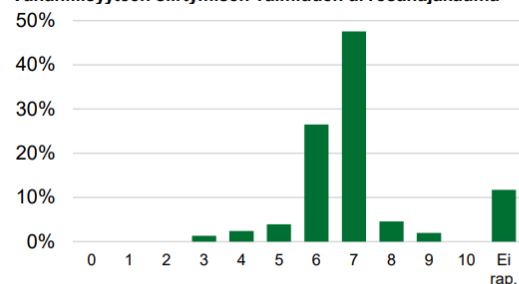
Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Euro Investment Grade -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-euro-investment-grade/esg-eq-euro-investment-grade_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyteen siirtyminen

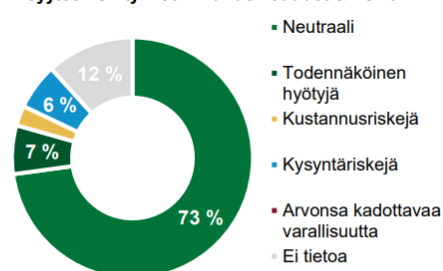
Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.

Vähähiilisyteen siirtymisen valmiuden arvosanjakauma



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit



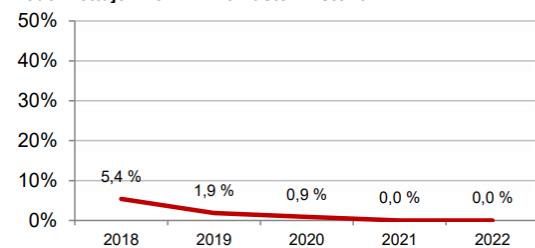
Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Euro Investment Grade -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-euro-investment-grade/esg-eq-euro-investment-grade_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

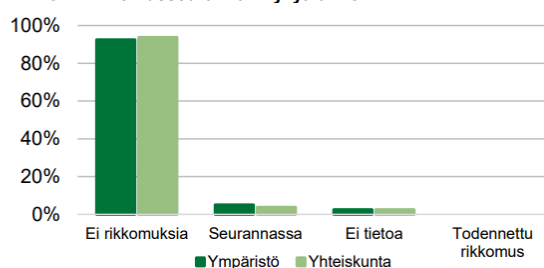
Rahaston kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Euro Investment Grade -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-euro-investment-grade/esg-eq-euro-investment-grade_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Euro Investment Grade -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoitavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) [*]	34 271	78,3 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	5 266	78,3 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	1 179	78,3 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	27 897	78,3 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	275	78,3 %
3	Hiili-intensiteetti tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	792	85,0 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	7,9 %	88,3 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	68,3 %	83,3 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,007	85,2 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	88,3 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	10,5 %	88,3 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	4	4,5 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	12	25,3 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	97,5 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	97,5 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	27,6 %	88,3 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	18,3 %	20,5 %
13	Naisten osuus hallituksessa	38,7 %	31,1 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	88,3 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alajen summasta niiden erilaisen raportointitiheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöt
Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Euro Investment Grade -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-euro-investment-grade/esg-eq-euro-investment-grade_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
Dnb Bank Asa 4,625 % 28.2.2033	Rahoitus	1,8	Norja
Sandvik Ab 3,75 % 27.9.2029	Teollisuus	1,7	Ruotsi
Tietoevry Oyj 2 % 17.6.2025	Informaatioteknologia	1,7	Suomi
Bundesobligation 1,3 % 15.10.2027	-	1,7	Saksa
Svenska Handelsbanken Ab 3,25%	Rahoitus	1,7	Ruotsi
Swedbank AB FLT 23.8.2032	Rahoitus	1,7	Ruotsi
Tornator Oyj 1,25 % 14.10.2026	Materiaalit	1,6	Suomi
Hsbc Holdings Plc 6,364 %	Rahoitus	1,5	Iso-Britannia
Societe Generale 5,25 % 6.9.2032	Rahoitus	1,5	Ranska
Sydbank A/S 4,75 % 30.9.2025	Rahoitus	1,5	Tanska
Amprion Gmbh 3,971 % 22.9.2032	Yhdyskuntapalvelut	1,5	Saksa
Banque Fed Cred Mutuel 3,875%	Rahoitus	1,4	Ranska
Aust & Nz Banking Group 1,125 %	Kestokulutustuotteet	1,4	Itävalta
Stedin Holding Nv 1,5% PERP	Yhdyskuntapalvelut	1,4	Alankomaat
Op Corporate Bank Plc 1,625 %	Rahoitus	1,4	Suomi
Citycon Treasury Bv 1,625 %	Rahoitus	1,3	Suomi
Nordea Bank Ab 0,625% 18.8.2031	Rahoitus	1,3	Suomi
Westpac Banking Corp 0,766 %	Rahoitus	1,3	Itävalta
Skandinaviska Enskilda Banken	Rahoitus	1,3	Ruotsi
Allianz Se 2,625% 30.04.2040	Rahoitus	1,2	Saksa
Hannover Re 5,875 % 26.8.2043	Rahoitus	1,2	Saksa
Tdc Net As 5,056% 31.5.2028	Viestintä	1,2	Tanska
Abn Amro Bank Nv 5,125 %	Rahoitus	1,2	Alankomaat
Abn Amro Bank Nv 4,25 %	Rahoitus	1,2	Alankomaat
Tennet Holding Bv 2.995 %	Yhdyskuntapalvelut	1,2	Alankomaat
Thames Water Util Fin 1,25%	Yhdyskuntapalvelut	1,2	Iso-Britannia
Goldman Sachs Group Inc 4 %	Rahoitus	1,2	Yhdysvallat
Fresenius Medical Care A 3,875 %	Terveystuotteet	1,1	Saksa
Telia Co Ab 1,375 % 11.5.2081	Viestintä	1,1	Ruotsi
Sampo Oyj 3,375% 23.5.2049	Rahoitus	1,1	Suomi
Bpce Sa 1,75% 2.2.2034	Rahoitus	1,0	Ranska
Deutsche Bahn Fin Gmbh 1,6 %	Teollisuus	0,9	Saksa
Unibail-Rodamco Se 2.875 %	Kiinteistöt	0,9	Ranska
Stora Enso Oyj 0,625% 2.12.2030	Materiaalit	0,9	Suomi
Upm-Kymmene Oyj 0,5% 22.3.2031	Materiaalit	0,9	Suomi
Skandinaviska Enskilda 4 %	Rahoitus	0,9	Ruotsi
Jyske Bank A/S 4,625 % 11.4.2026	Rahoitus	0,9	Tanska
Munich Re 1,25 % 26.5.2041	Rahoitus	0,9	Saksa
Metso Outotec Oyj 4,875 %	Teollisuus	0,9	Suomi
Axa Sa 1.375 % 7.10.2041	Rahoitus	0,9	Ranska
AXA SA 3.875 % 20.5.2049	Rahoitus	0,9	Ranska
Intermediate Capital Gro 2,5 %	Rahoitus	0,9	Iso-Britannia



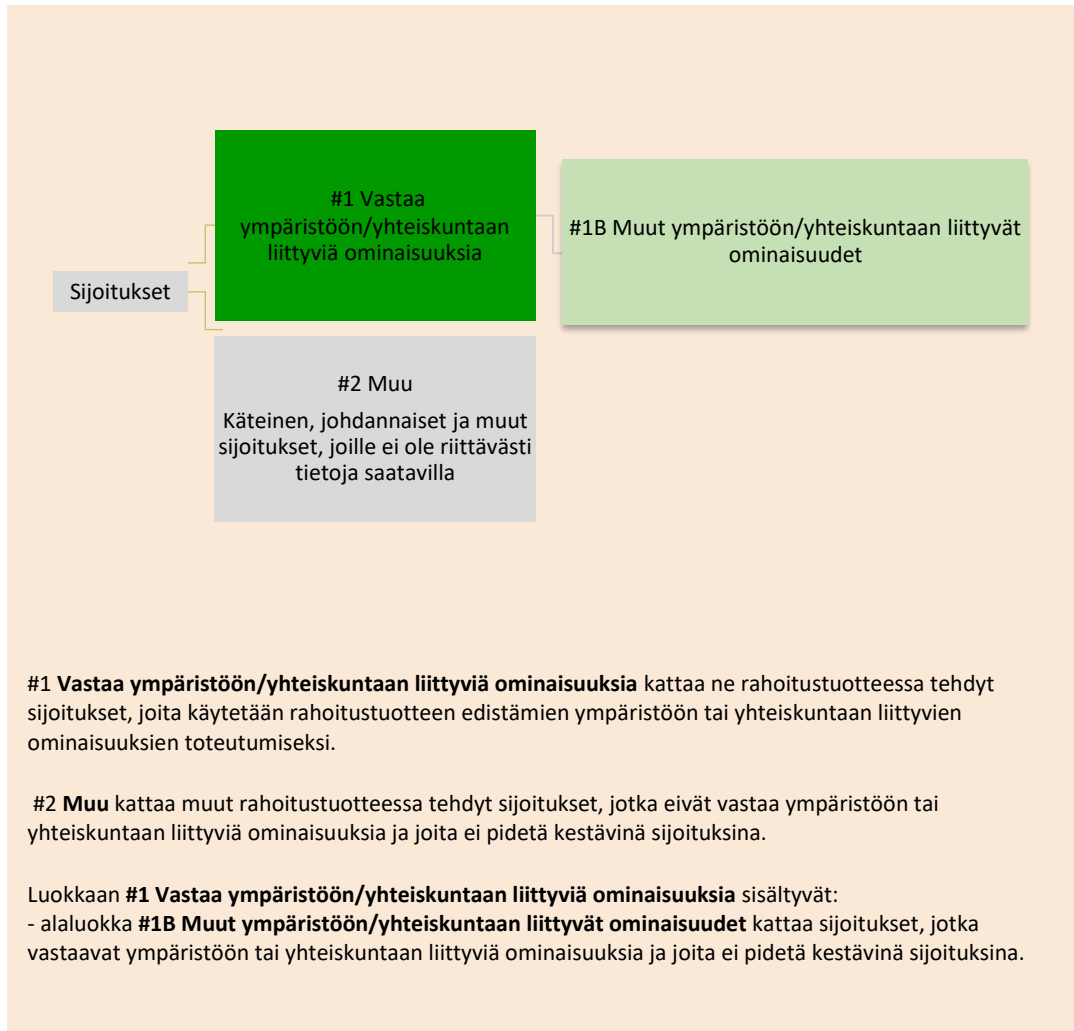
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.

● Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 93,96 % ja käteistä (EUR) 6,04 % per 31.12.2022.



● Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?

Sijoitusrahasto eQ Euro Investment Grade on eQ:n aktiivisesti hoitama korkorahasto. Rahasto sijoittaa pääosin euromääräisiin, yritysten liikkeeseen laskemiin joukkolainoihin, joiden luottoluokitus on vähintään BB+ Standard & Poors'in luottoluokitusasteikolla tai sitä vastaavan kansainvälisen luokituslaitoksen luokitus. Jos sijoitukset eivät ole euromääräisiä, valuuttariski suojataan euroihin.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Rahoitus	60,0 %
Yhdyskuntapalvelut	16,3 %
Sykliset	11,6 %
Telekomm.	4,9 %
Ei-sykliset	2,0 %
Teknologia	1,8 %
Valtiot	1,8 %
Energia	1,6 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan ”#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatun sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 6,04 % per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa korkosijoitusten valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä artikla 8). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-euro-investment-grade/sfdr-eq-euro-investment-grade.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahaston vertailuindeksinä toimii markkinapohjainen indeksi, jossa ei huomioida kestävyystekijöitä. Rahaston käyttämä vertailuindeksi löytyy rahastoesitteestä.

Vertailuarvot ovat indeksejä, joilla mitataan, saavuttaako rahoitustuote kestävän sijoitustavoitteen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Sijoitusrahasto eQ Euro Valtionobligaatio

Oikeushenkilötunnus: 743700WFA38CD9HI1105

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo **ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista**. Kyseinen asetus ei sisällä luetteloa yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoituskohteina olevissa liikkeeseenlaskijavaltioissa noudatetaan oikeusvaltioperiaatteen toteutumista.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä kestävyysominaisuuksien seuranta liikkeeseenlaskijavaltioissa.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyysriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestävä sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

Rahaston sijoituskohteina olevat euroalueen maat ovat sitoutuneet EU:n asettamiin energia- ja ilmastotavoitteisiin. Sijoituksia valittaessa huomioidaan erityisesti kestävyystekijöitä, kuten ihmisoikeuksiin, oikeusvaltioperiaatteisiin ja korruptioon liittyvät kysymykset. Rahaston salkunhoitaja käy läpi kaikki sijoituskohteet määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantoja ja analyysijä.

Poissulkeminen

Rahasto poissulkee sijoituksistaan liikkeeseenlaskijavaltiot, joissa ei toteudu oikeusvaltioperiaatteen noudattaminen. Mikäli rahaston sijoituskohteet mahdollisesti siirtyvät poissulun piiriin, sijoituksesta pyritään luopumaan kohtuullisen ajan kuluessa.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävä kehitystä.

eQ Euro Valtionobligaatio -rahasto sijoittaa pääosin Euroopan talousalueeseen kuuluvien valtioiden liikkeeseen laskemiin euromääräisiin joukkovelkakirjalainoihin. Euroalueen maat ovat sitoutuneet EU:n asettamiin energia- ja ilmastotavoitteisiin.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa liikkeeseenlaskijoita (valtiot) niistä saaduilla kestävyysindikaattoritiedoilla muun muassa liikkeeseenlaskijoiden hiili-intensiteetillä ja liikkeeseenlaskijoita koskevilla lämpenemisskenaariomittareilla (lämpenemisskenaario nykytila °C ja lämpenemisskenaario tavoitetila °C). Lämpenemisskenaario nykytila -mittarin avulla voidaan arvioida, monenko asteen lämpötilan nousuun tarkasteltava valtio voi päästä maan nykyisen päästöprofiilin perusteella. Lämpenemisskenaario tavoitetila -mittarin avulla voidaan taas arvioida,

monenko asteen lämpötilanousuun tarkasteltava valtio voi päästä, kun huomioidaan maan sitoumukset vähentää päästöjään.

Kestävyysominaisuuksien seuranta liikkeeseenlaskijavaltoissa

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti määritellyillä kestävyysmittareilla. Rahaston seuraamat ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet liittyvät muun muassa ilmastomuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin ja oikeusvaltioperiaatteiden toteutumiseen liittyviin kysymyksiin.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa liikkeeseenlaskijoista (valtiot) saaduilla kestävyysindikaattoritiedoilla muun muassa EU:n pakotelistalla olevien liikkeeseenlaskijoiden määrällä, liikkeeseenlaskijoiden hiili-intensiteetillä, oikeusvaltioperiaatteen toteutumisella, lehdistönvapaudella, julkisen sektorin korruption esiintymisellä liikkeeseenlaskijavaltoissa, tulonjaon tasa-arvoisuutta liikkeeseenlaskijavaltion väestön sisällä, haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja liikkeeseenlaskijoita koskevilla lämpenemisskenaariomittareilla (lämpenemisskenaario nykytila °C ja lämpenemisskenaario tavoitetila °C). Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisen palvelutarjoajan arviota rahaston (rahaston ESG-kokonaisarvosana) vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 222,4 tCO₂e/MEUR BKT.

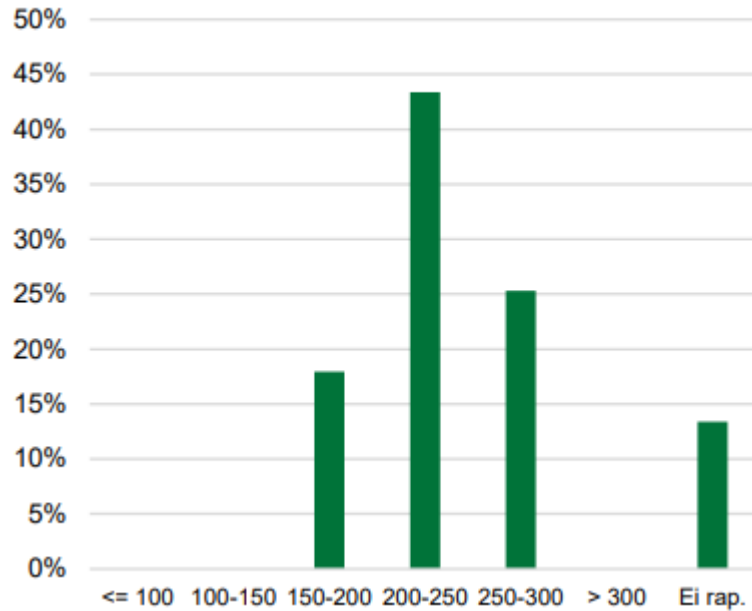
Hiili-intensiteetti

222,4

Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen liikkeeseenlaskijoiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna bruttokansantuotteeseen (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään hiili-intensiteetin jakauma rahastossa.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävät tavoitteet saavutetaan.



Lähde: eQ Euro Valtionobligaatio -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-euro-valtioniobligaatio/monthly-reports/esg-eg-euro-valtioniobligaatio_20221231.pdf

Oikeusvaltion toteutuminen, lehdistönvapaus, korruptioindeksi ja Gini-indeksi

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa liikkeeseenlaskijoista (valtiot) saaduilla kestävyysindikaattoritiedoilla muun muassa oikeusvaltioperiaatteen toteutumisella, lehdistönvapaudella, julkisen sektorin korruption esiintymisellä liikkeeseenlaskijavaltiossa ja tulonjaon tasa-arvoisuutta liikkeeseenlaskijavaltion väestön sisällä (Gini-indeksi).

Oikeusvaltion toteutuminen (-2,5 - 2,5 ^A)	1,2
Lehdistönvapaus (0 ^A - 100)	79
Korruptioindeksi (0 - 100 ^A)	69
Gini-indeksi (0 ^B - 100)	32
Liikkeeseenlaskijoiden lukumäärä	11
ESG-arvosanojen laatija	MSCI

^AParas arvosana

^BEi tuloeroja

Lähde: MSCI, eQ

Lähde: eQ Euro Valtionobligaatio -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-euro-valtioniobligaatio/monthly-reports/esg-eg-euro-valtioniobligaatio_20221231.pdf

Liikkeeseenlaskijoista EU:n pakotelistalla %

Rahastossa olevat liikkeeseenlaskijat (valtiot) eivät ole EU:n pakotelistoilla per 31.12.2022.

Omistuksia EU:n pakotelistoilla

0,0 %

Mittari kuvaa, kuinka suuri prosentti rahaston liikkeeseenlaskijoista (valtioista) on EU:n pakotelistoilla (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Euro Valtionobligaatio -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-euro-valtionobligaatio/monthly-reports/esg-eq-euro-valtionobligaatio_20221231.pdf

10 suurinta liikkeeseenlaskijaa

Rahaston 10 suurinta liikkeeseenlaskijaa per 31.12.2022.

Liikkeeseenlaskija	Paino	EU:n pakotelistalla	Hii-intensiteetti (tCO2e/MEURBKT)	Kontribuutio rahaston hii-intensiteettiin	Lämpenemiskenaario nykytila (°C)	Lämpenemiskenaario tavoitetta (°C)	Oikeusvaltion toteutuminen (-2,5 - 2,5 ^h)	Korruptioindeksi (0 - 100 ^h)
Italia	21,9 %	Ei	222,1	21,9 %	4,0	2,7	0,3	56
Espanja	15,9 %	Ei	254,6	18,3 %	3,8	2,3	0,9	60
Saksa	15,5 %	Ei	220,1	15,4 %	4,7	3,3	1,6	79
Ranska	13,6 %	Ei	169,9	10,4 %	3,7	2,5	1,3	72
Portugali	8,7 %	Ei	266,9	10,5 %	3,7	1,5	1,1	62
Aiankomaat	7,9 %	Ei	238,0	8,4 %	4,9	3,8	1,7	80
Itävalta	6,8 %	Ei	151,6	4,6 %	4,8	3,3	1,5	77
Itävalta	3,7 %	Ei	206,6	3,5 %	4,2	2,9	1,8	71
Belgia	3,4 %	Ei	247,7	3,8 %	4,7	3,8	1,3	73
Suomi	2,6 %	Ei	261,1	3,0 %	4,9	4,1	2,1	87
Yhteensä	100,0 %		221,6	100,0 %	4,2	2,8	1,1	68

Lähde: MSCI, eQ, ^hParas arvosana

Lähde: eQ Euro Valtionobligaatio -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-euro-valtionobligaatio/monthly-reports/esg-eq-euro-valtionobligaatio_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Euro Valtionobligaatio -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoitavat PAI-indikaattorit 15-16 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
15	Hii-intensiteetti (tCO2e/BKT MEUR)	225,9	100,0 %
16	Liikkeeseenlaskijoista EU:n pakotelistalla %	0,0 %	100,0 %

Lähde: MSCI

Lähde: eQ Euro Valtionobligaatio -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-euro-valtionobligaatio/monthly-reports/esg-eq-euro-valtionobligaatio_20221231.pdf



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
Spain Government Bond 5.15 % 31.10.2028	-	5,3	Espanja
Bonos Y Oblig Del Estado 0,8% 30.7.2027	-	5,1	Espanja
Buoni Poliennali Del Tes FIX 2,1% 15.7.2026	-	4,8	Italia
Bundesrepub. Deutschland 4,25% 4.7.2039	-	4,5	Saksa
Ccts Eu FLT 15.10.2024	-	4,3	Italia
Netherlands Government 2 % 15.07.2024	-	4,2	Alankomaat
Buoni Poliennali Del Tes 1,45% 15.5.2025	-	3,8	Italia
France (Govt Of) 1,25% 25.5.2034	-	3,5	Ranska
Bundesrepub. Deutschland 0,25% 15.2.2029	-	3,4	Saksa
Irish Tsy 1,3% 15.5.2033	-	3,3	Irlanti
Bundesrepub. Deutschland 0% 15.8.2052	-	3,0	Saksa
IRISH TSY 2.4% 15.05.2030	-	3,0	Irlanti
ALL GERMAN SE 0.5 % 15.02.2026	-	2,9	Saksa
Obrigacoes Do Tesouro 2.125 % 17.10.2028	-	2,7	Portugal
France Govt of fix 1,5 25.5.2050	-	2,5	Ranska
Obrigacoes Do Tesouro 2,25% 18.4.2034	-	2,5	Portugal
Buoni Poliennali Del Tes 0,95% 1.8.30	-	2,2	Italia



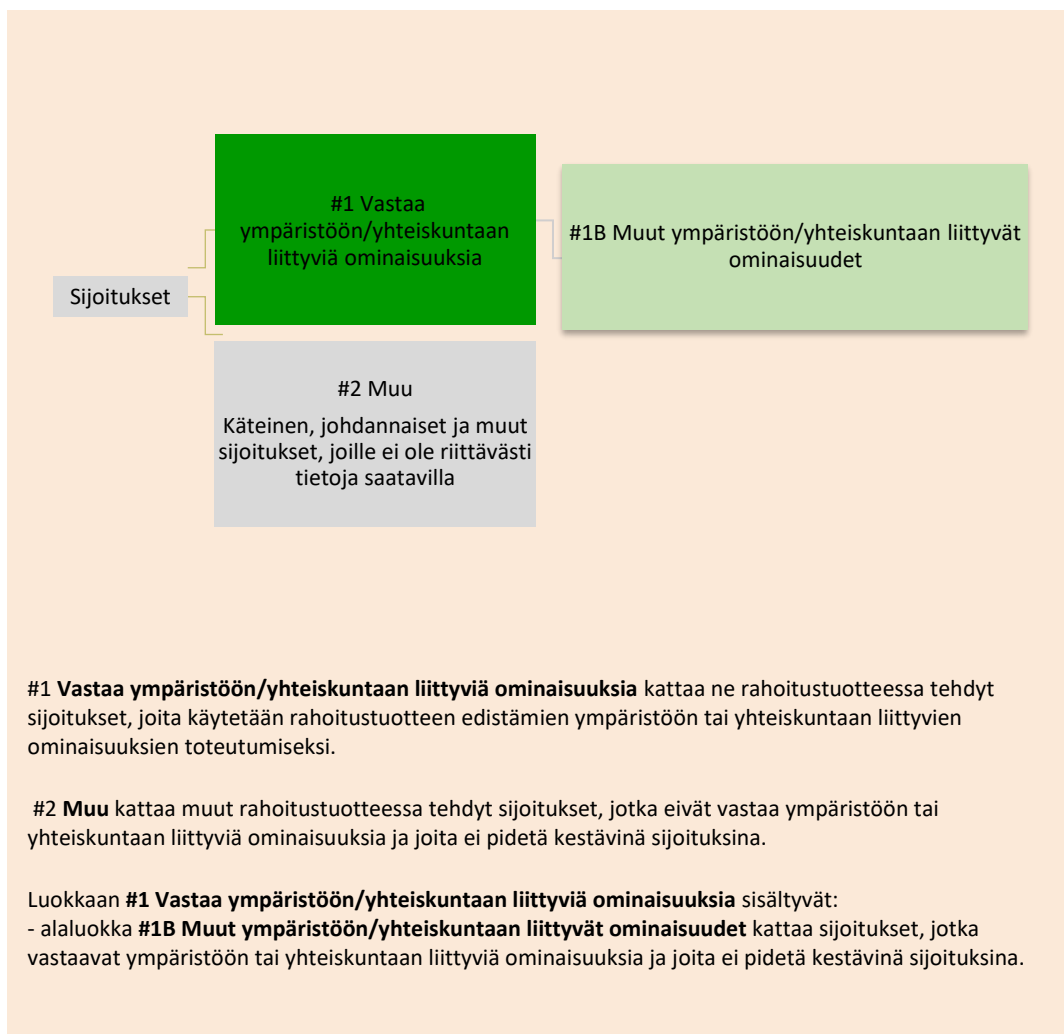
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

● **Mikä on ollut varojen allokointi?**

Rahastossa oli sijoituksia 91,49 % ja käteistä (EUR) 8,51 % per 31.12.2022.

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.



● **Mihin valtioiden liikkeeseen laskemiin euromääräisiin joukkovelkakirjalainoihin sijoituksia on tehty?**

Sijoitusrahasto eQ Euro Valtionobligaatio on eQ:n aktiivisesti hoitama korkorahasto, joka sijoittaa pääosin Euroopan talousalueeseen kuuluvien valtioiden liikkeeseen laskemiin euromääräisiin joukkovelkakirjalainoihin.

Maajakauma 31.12.2022	%
Italia	16,9 %
Saksa	13,8 %
Espanja	13,5 %
Ranska	12,9 %
Alankomaat	7,3 %
Portugali	6,8 %
Irlanti	6,3 %
Itävalta	2,2 %
Belgia	2,1 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan “#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan “#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoessitteessä kuvatus sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 8,51 % per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa korkosijoitusten valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoituskohteina olevissa liikkeeseenlaskijavaltioissa noudatetaan oikeusvaltioperiaatteen toteutumista. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä_artikla 8).

https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-euro-valtionobligaatio/sfdr_eq_euro_valtionobligaatio.pdf.

Rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahaston vertailuindeksinä toimii markkinapohjainen indeksi, jossa ei huomioida kestävyystekijöitä. Rahaston käyttämä vertailuindeksi löytyy rahastoessitteestä.

Vertailuarvot
ovat indeksejä,
joilla mitataan,
saavuttaako
rahoitustuote
kestävän
sijoitustavoit-
teen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Sijoitusrahasto eQ High Yield

Oikeushenkilötunnus: 743700B7C3NPBJFFMN76

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo **ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista**. Kyseinen asetus ei sisällä luetteloa yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyyriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestävä sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

eQ arvioi rahaston kohdeyhtiöitä ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ käy läpi kaikki sijoituskohteet eQ:n aktiivisesti hoitamissa osake- ja korkorahastoissa määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin ja vaikuttamistyön tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyysijä.

Poissulkeminen

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävä kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa kohdeyrityksistä muun muassa yritysten päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon yritysten liiketoiminnassa ja kuinka yrityksissä edistetään kestäviä teknologioita ja toimintatapoja. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia sijoittamalla myös ESG-lainoihin (mm. green bonds ja sustainability-linked bonds).

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten kanssa ja osallistumalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 203,6 tCO₂e/liikev. MEUR.

Hiili-intensiteetti

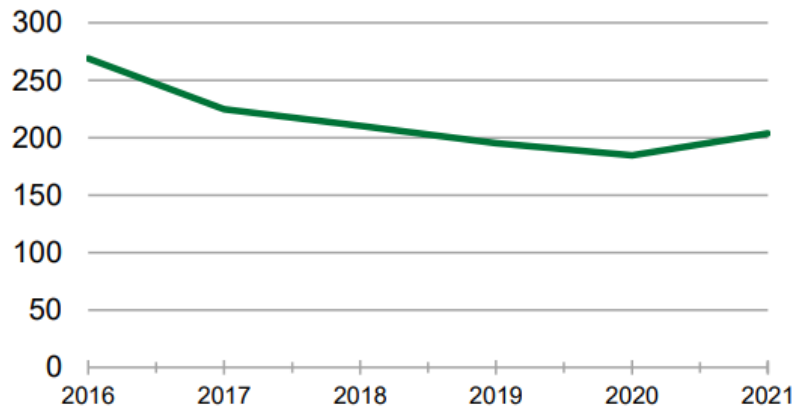
203,6

Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävä tavoitteet saavutetaan.

Hiili-intensiteetti: taso 1+2 (tCO₂e/liikev. MEUR)



Vuoden 2021 hiilipäästötiedot saatavilla 50%:lle salkusta. Toimialan perusteella arvioitu hiili-intensiteetti koko salkulle on 153 tCO₂/MEUR.

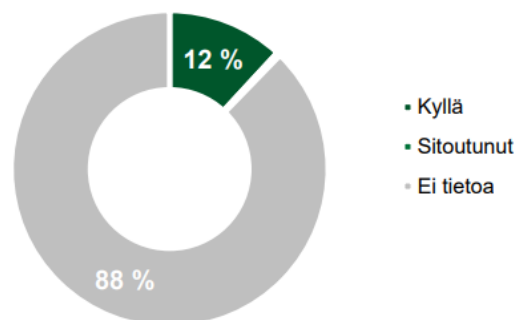
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ High Yield -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-high-yield/monthly-reports/esg-eq-high-yield_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiötä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohdeyhtiöistä on 12 prosenttia määritellyt tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi).

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



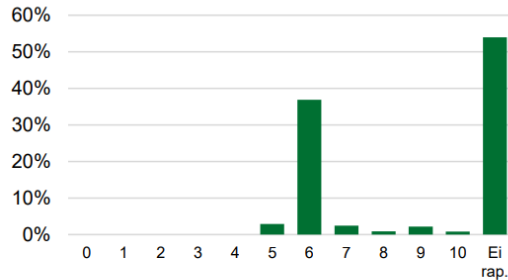
Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ High Yield -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-high-yield/monthly-reports/esg-eq-high-yield_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyteen siirtyminen

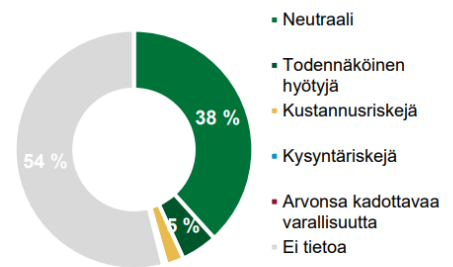
Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.

Vähähiilisyteen siirtymisen valmiuden arvosanaajakauma



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit



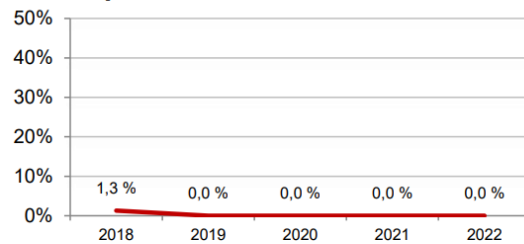
Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Lähde: eQ High Yield -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-high-yield/monthly-reports/esg-eq-high-yield_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

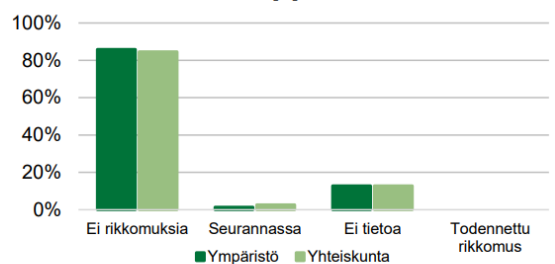
Rahaston kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ High Yield -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-high-yield/monthly-reports/esg-eq-high-yield_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasviuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ High Yield -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoitavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)			
Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO2e/yr) [*]	20 239	34,2 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO2e/yr)	1 932	35,4 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO2e/yr)	798	35,4 %
	Kasviuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO2e/yr)	17 646	34,2 %
2	Hiilijalanjälki (tCO2e/sijoitettu MEUR) ^{**}	630	34,2 %
3	Hiili-intensiteetti tCO2e/liikev. MEUR) ^{**}	781	41,2 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	2,2 %	50,4 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	73,1 %	33,4 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,013	35,0 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	50,4 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	5,7 %	50,4 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	85	2,3 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	5	16,7 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	87,2 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	87,2 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	79,3 %	49,5 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	8,9 %	11,1 %
13	Naisten osuus hallituksessa	27,6 %	21,8 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	50,4 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alaerien summasta niiden erilaisen raportointitiheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasviuonekaasupäästöt

Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ High Yield -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-high-yield/monthly-reports/esg-eq-high-yield_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
Energias De Portugal Sa	Yhdyskuntapalvelut	2,1	Portugal
Matterhorn Telecom Sa	Viestintä	1,9	Luxemburg
Eircom Finance Dac 3,5 %	Viestintä	1,9	Irlanti
Vodafone Group Plc 2,625%	Viestintä	1,8	Iso-Britannia
Verisure Midholding Ab	Päivittäistuotteet	1,8	Ruotsi
Ctec Ii Gmbh 5,25 %	Teollisuus	1,8	Saksa
Wp/Ap Telecom Holdings (T-	Viestintä	1,8	Alankomaat
Telefonica Europe Bv 2,88%	Informaatioteknologia	1,7	Espanja
Thames Water Kemble Fina	Yhdyskuntapalvelut	1,7	Iso-Britannia
Renk AG 5,75% 15.7.2025	Teollisuus	1,7	Saksa
Phm Group Holding 4,75%	Rahoitus	1,6	Suomi
Vertical Midco Gmbh 4,375	Teollisuus	1,6	Saksa
Superior Industries Inte 6%	Kestokulutustuotteet	1,6	USA
Virgin Media Finance Plc	Viestintä	1,6	Iso-Britannia
Laboratoire Eimer Selarl 5 %	Päivittäistuotteet	1,6	Ranska
Faurecia 7,25 % 15.6.2026	Kestokulutustuotteet	1,6	Ranska
Koninklijke Kpn Nv 6 %	Viestintä	1,6	Alankomaat
Huhtamaki Oyj 4,25%	Materiaalit	1,6	Suomi
Ziggo Bond Co Bv 3,375 %	Viestintä	1,5	Alankomaat
Bcp Modular Services 4,75%	Päivittäistuotteet	1,5	Iso-Britannia
Douglas Gmbh 6% 8.4.2026	Kestokulutustuotteet	1,5	Saksa
Ams Ag 6 % 31.7.2025	Viestintä	1,5	Sveitsi
Iliad Holding Sas 5,125%	Viestintä	1,5	Ranska
Trivium Packaging Fin 3,75%	Teollisuus	1,4	Alankomaat
Gruenthal Gmbh 3,625 %	Päivittäistuotteet	1,4	Saksa
Infineon Technologies Ag	Informaatioteknologia	1,4	Saksa
Elm For Firmenich Intern	Materiaalit	1,4	Sveitsi
Cheplapharm Arzneimittel	Päivittäistuotteet	1,4	Saksa
Progroup Ag 3 % 31.3.2026	-	1,4	Saksa
Chrome Holdco 5%	Päivittäistuotteet	1,4	Ranska
Altice France Holding SA 4 %	Viestintä	1,4	Luxemburg
Nidda Bondco 5%	Päivittäistuotteet	1,4	Saksa
Talktalk Telecom Group	Viestintä	1,4	Iso-Britannia
Kaixo Bondco Telecom Sa	Viestintä	1,3	Espanja
Blitz F 6 % 30.07.2026	Päivittäistuotteet	1,3	Saksa



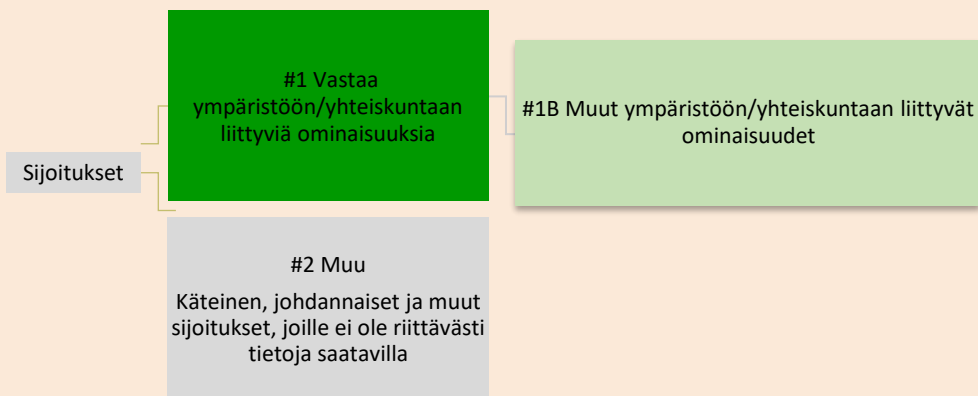
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

● Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 97,53 % ja käteistä (EUR) 2,47 % per 31.12.2022.

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.



#1 Vastaa ympäristöön/yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia kattaa ne rahoitustuotteessa tehdyt sijoitukset, joita käytetään rahoitustuotteen edistämien ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi.

#2 Muu kattaa muut rahoitustuotteessa tehdyt sijoitukset, jotka eivät vastaa ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia ja joita ei pidetä kestävinä sijoituksina.

Luokkaan **#1 Vastaa ympäristöön/yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** sisältyvät:

- alaluokka **#1B Muut ympäristöön/yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet** kattaa sijoitukset, jotka vastaavat ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia ja joita ei pidetä kestävinä sijoituksina.

● Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?

Sijoitusrahasto eQ High Yield on eQ:n aktiivisesti hoitama korkorahasto, joka sijoittaa pääosin kansainvälisten yritysten liikkeeseen laskemiin joukkolainoihin, joiden luottoluokitus on alhaisempi kuin BBB Standard & Poors'in luottoluokitusasteikolla tai sitä vastaavan muun kansainvälisen luokituslaitoksen luokitus. Sijoitukset tehdään pääosin EUR- ja USD-määräisiin joukkolainoihin. Jos sijoitukset eivät ole euromääräisiä, valuuttariski suojataan euroihin.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Sykliset	37,0 %
Ei-sykliset	23,9 %
Telekomm.	23,8 %
Yhdyskuntapalvelut	5,8 %
Teknologia	4,4 %
Rahoitus	4,0 %
Energia	1,0 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan ”#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatus sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 2,47 % per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa korkosijoitusten valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä artikla 8). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-high-yield/sfdr-eq-high-yield-.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahaston vertailuindeksinä toimii markkinapohjainen indeksi, jossa ei huomioida kestävyystekijöitä. Rahaston käyttämä vertailuindeksi löytyy rahastoesitteestä.

Vertailuarvot
ovat indeksejä,
joilla mitataan,
saavuttaako
rahoitustuote
kestävän
sijoitustavoit-
teen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Sijoitusrahasto eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina

Oikeushenkilötunnus: 743700021SJWU1BXXK23

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luettelo yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyyseriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestäväen sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

eQ arvioi rahaston kohdeyhtiöitä ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ käy läpi kaikki sijoituskohteet eQ:n aktiivisesti hoitamissa osake- ja korkorahastoissa määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin ja vaikuttamistyön tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyysijä.

Poissulkeminen

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävää kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa kohdeyrityksistä muun muassa yritysten päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon yritysten liiketoiminnassa ja kuinka yrityksissä edistetään kestäviä teknologioita ja toimintatapoja. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia sijoittamalla myös ESG-lainoihin (mm. green bonds ja sustainability-linked bonds).

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten kanssa ja osallistumalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 348,3 tCO₂e/liikev. MEUR.

Hiili-intensiteetti

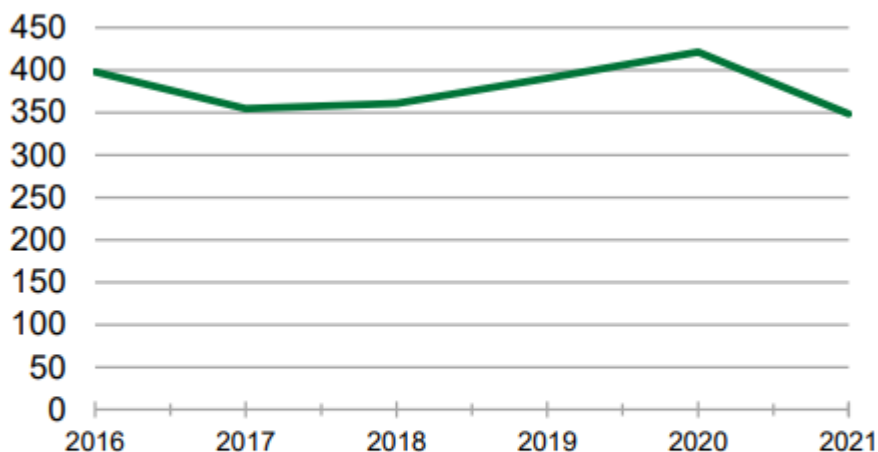
348,3

Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävä tavoitteet saavutetaan.

Hiili-intensiteetti: taso 1+2 (tCO₂e/liikev. MEUR)



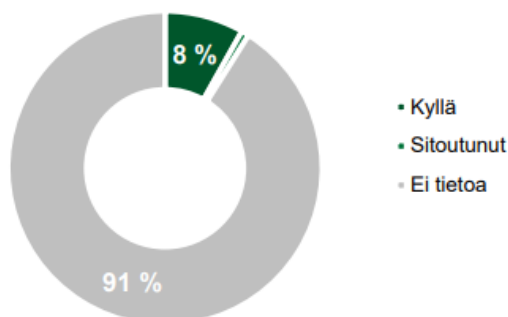
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-yrityslaina/monthly-reports/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-yrityslaina_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiöitä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohdeyhtiöistä on 8 prosenttia määritellyt tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi) ja 1 prosenttia on jo sitoutunut tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen laatimiseen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



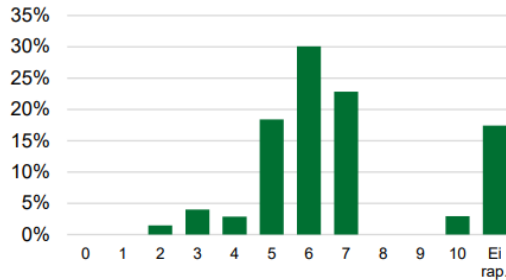
Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-yrityslaina/monthly-reports/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-yrityslaina_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyys siirtyminen

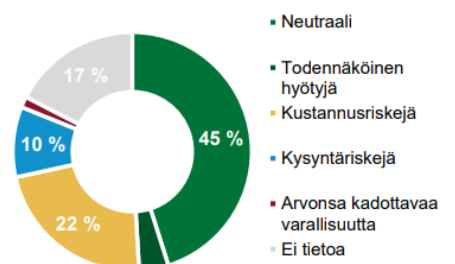
Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyys siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.

Vähähiilisyys siirtymisen valmiuden arvosanjakauma



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyys siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyys siirtymisen mahdollisuudet & riskit



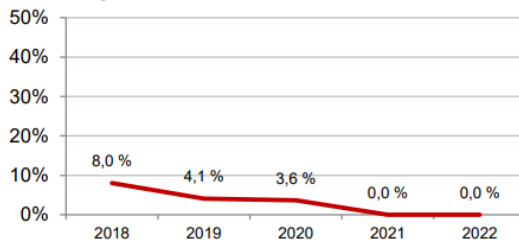
Vähähiilisyys siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyys siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-yrityslaina/monthly-reports/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-yrityslaina_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

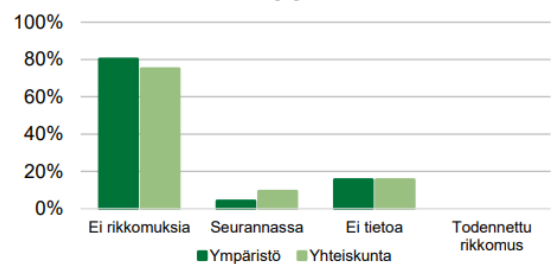
Rahaston kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-yrityslaina/monthly-reports/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-yrityslaina_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoittavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) [*]	78 631	77,6 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	15 626	78,2 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	2 734	78,2 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	58 846	78,2 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	888	77,6 %
3	Hiili-intensiteetti tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	1 608	82,6 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	11,5 %	82,6 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	71,1 %	67,5 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,056	75,6 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	82,6 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	14,8 %	82,6 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	2 900	9,8 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	430	39,1 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	84,4 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	84,4 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	45,7 %	81,7 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	10,5 %	6,1 %
13	Naisten osuus hallituksessa	16,2 %	20,1 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	82,6 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alajen summasta niiden erilaisen raportointitiheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöt
Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-yrityslaina/monthly-reports/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-yrityslaina_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
Itau Unibanco Hldg Sa/Ky 3,875%	Rahoitus	2,2	Brasilia
Hyundai Capital Services 1,25%	Kestokulutustuotteet	1,8	Etelä-Korea
Ceske Drahy 5,625 % 12.10.2027	Teollisuus	1,7	Tsekki
Samvardhana Motherson Au 1,80	Kestokulutustuotteet	1,6	Intia
Aes Gener Sa 7,125% 26.3.2079	Yhdyskuntapalvelut	1,6	Chile
Vena Energy Cap Pte Ltd 3,133 %	Energia	1,5	Singapore
Banco De Credito Del Per 3,125 %	Rahoitus	1,5	Peru
Vigorous Champ Intl Ltd 2,75 %	Rahoitus	1,5	Kiina
Tower Bersama Infrastruc 2,75%	Viestintä	1,5	Indonesia
Japfa Comfeed Tbk Pt 5,375%	Päivittäistuotteet	1,4	Indonesia
Brf Sa 4,875 % 24.1.2030	Päivittäistuotteet	1,4	Brasilia
Braskem Netherlands 4,5 %	Materiaalit	1,4	Brasilia
Suzano Austria Gmbh 3,75 %	Materiaalit	1,4	Brasilia
Millicom Intl Cellular 4,5%	Viestintä	1,4	-
Ceska Sporitelna As 6,693 %	Rahoitus	1,3	Tsekki
Natura Cosméticos Sa 4,125%	Päivittäistuotteet	1,3	Brasilia
Colombia Telecomunicacio 4,95 %	Viestintä	1,3	Kolumbia
Rumo Luxembourg Sarl 4,2 %	Teollisuus	1,3	Brasilia
Veon Holdings Bv 4 % 9.4.2025	-	1,3	Venäjä
Axiata Spv2 Bhd 2,163% 19.8.2030	Viestintä	1,3	Malesia
Nemak Sab De Cv 3,625 %	Kestokulutustuotteet	1,3	Mexico
Fibria Overseas Finance 5.5 %	Materiaalit	1,2	Brasilia
Kuwait Projects Co 5 % 15.03.2023	-	1,2	Kuwait
Banco De Bogota Sa 6.25 %	Rahoitus	1,2	Kolumbia
Rumo Luxembourg Sarl 5,25 %	Teollisuus	1,2	Brasilia
Cencosud Sa 4.375 % 17.07.2027	Päivittäistuotteet	1,2	Chile
Ppf Telecom Group Bv 3,25 %	Viestintä	1,2	Tsekki
Celulosa Arauco Constitu 4,2%	Materiaalit	1,2	Chile
Bbva Bancomer Sa Texas 5,875%	Rahoitus	1,1	Mexico
America Movil SAB de CV 5,375%	Viestintä	1,1	Mexico
United Overseas Bank Ltd 2 %	Rahoitus	1,1	Singapore
Airport Authority Hk 2,4 %	-	1,1	Hong Kong
Sarana Multi Infrastrukt 2,05%	Rahoitus	1,1	Indonesia
Cosan Luxembourg Sa 7%	Energia	1,0	Brasilia
Kia Corp 1,75% 16.10.2026	Kestokulutustuotteet	1,0	Etelä-Korea
Alpek Sa De Cv 3,25 % 25.2.2031	Materiaalit	1,0	Mexico
Bangkok Bank Pcl/Hk 3,733%	Rahoitus	1,0	Thaimaa
CITIC Telecom International	Viestintä	1,0	Kiina
Light Servicos Energia 4,375 %	Yhdyskuntapalvelut	1,0	Brasilia
Minerva Luxembourg Sa 4,375 %	Päivittäistuotteet	1,0	Brasilia
Telefonica Moviles Chile 3,537%	Viestintä	1,0	Chile



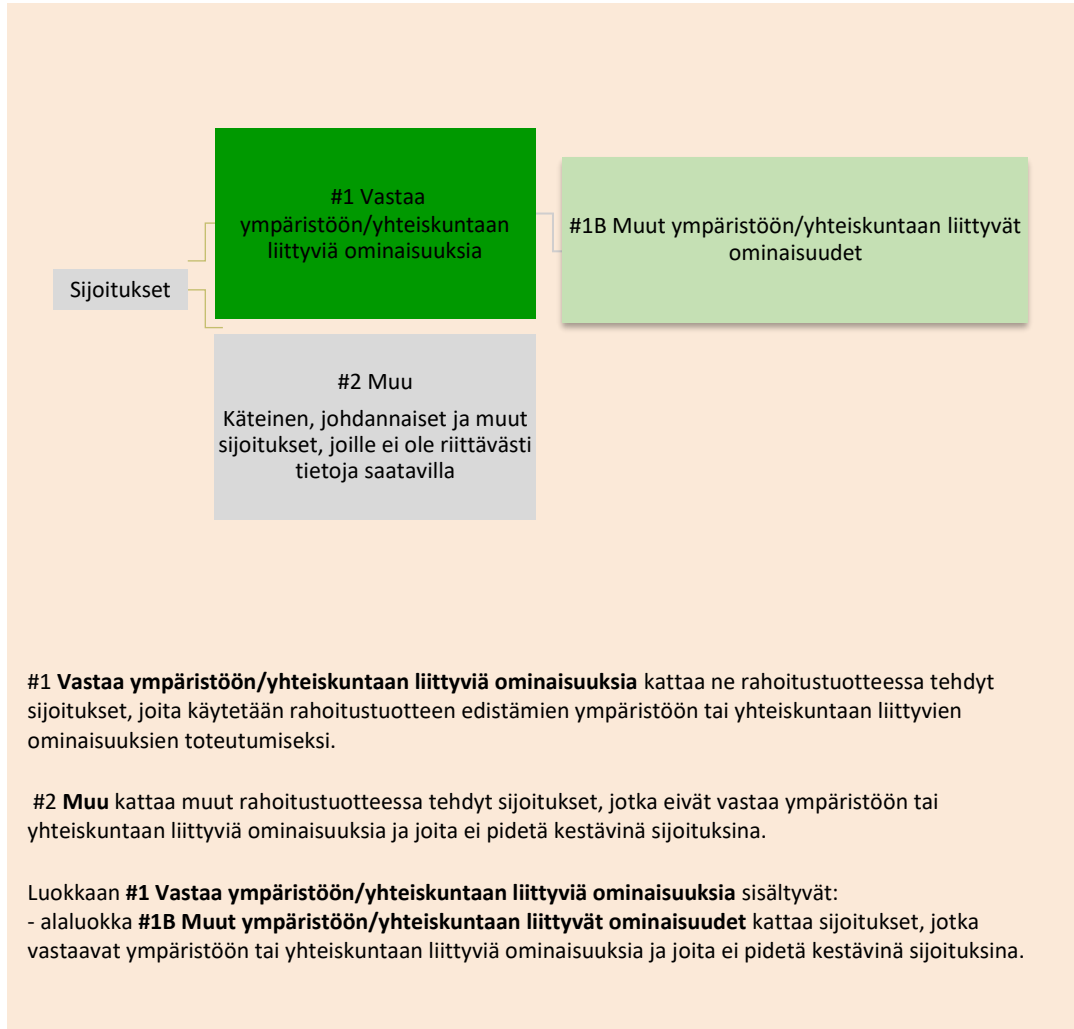
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.

● Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 99,90 % ja käteistä (EUR) 0,10 % per 31.12.2022.



● Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?

Sijoitusrahasto eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina on eQ:n aktiivisesti hoitama korkorahasto, joka sijoittaa pääosin kehittyvillä markkinoilla toimivien yritysten liikkeeseen laskemiin joukkolainoihin. Sijoituksia voidaan tehdä sekä investment grade - että high yield -luokiteltuihin lainoihin. Sijoitukset tehdään pääosin EUR- ja USD-määräisiin joukkolainoihin. Jos sijoitukset eivät ole euromääräisiä, valuuttariski suojataan euroihin.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Sykliset	28,9 %
Rahoitus	23,5 %
Telekomm.	19,0 %
Ei-sykliset	12,1 %
Energia	7,6 %
Yhdyskuntapalvelut	5,3 %
Valtiot	2,5 %
Teknologia	1,0 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan ”#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suoja- toimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatun sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 0,10 % per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa korkosijoitusten valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä_ artikla 8). <https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-yrityslaina/sfdr-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-yrityslaina.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahaston vertailuindeksinä toimii markkinapohjainen indeksi, jossa ei huomioida kestävyystekijöitä. Rahaston käyttämä vertailuindeksi löytyy rahastoesitteestä.

Vertailuarvot ovat indeksejä, joilla mitataan, saavuttaako rahoitustuote kestävän sijoitustavoitteen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Erikoissijoitusrahasto eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina Paikallisvaluutta
Oikeushenkilötunnus: 7437004FKC88FORAXQ93

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo **ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista**. Kyseinen asetus ei sisällä luettelo yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyyriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestävä sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

eQ arvioi rahaston kohdeyhtiöitä ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ käy läpi kaikki sijoituskohteet eQ:n aktiivisesti hoitamissa osake- ja korkorahastoissa määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin ja vaikuttamistyön tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyysijä.

Poissulkeminen

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävä kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa kohdeyrityksistä muun muassa yritysten päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon yritysten liiketoiminnassa ja kuinka yrityksissä edistetään kestäviä teknologioita ja toimintatapoja. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia sijoittamalla myös ESG-lainoihin (mm. green bonds ja sustainability-linked bonds).

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten kanssa ja osallistumalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 348,3 tCO₂e/liikev. MEUR.

Hiili-intensiteetti

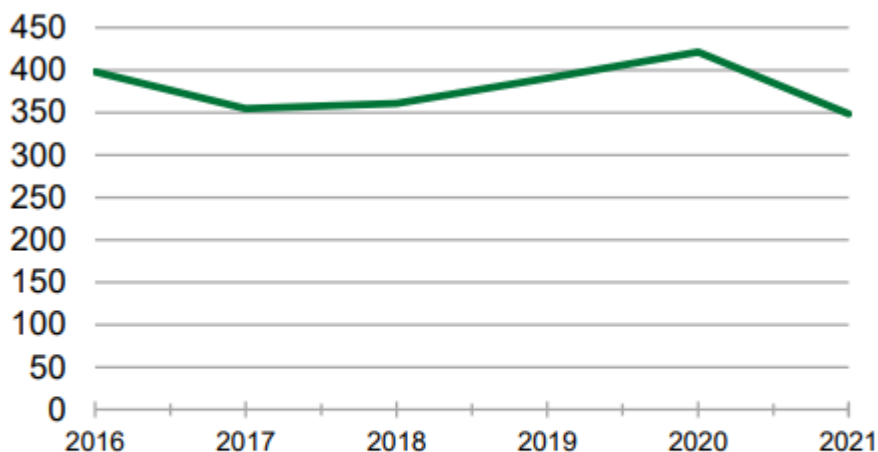
348,3

Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävä tavoitteet saavutetaan.

Hiili-intensiteetti: taso 1+2 (tCO₂e/liikev. MEUR)



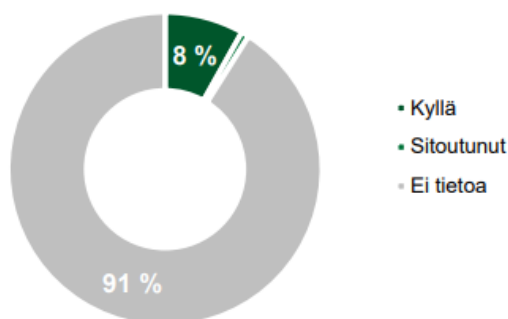
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina Paikallisvaluutta -rahaston ESG-raportti 31.12.2022.
https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-yrityslaina-paikallisvaluutta/monthly-reports/esg-eq-kehittyv%C3%A4t-markkinat-yrityslaina-paikallisvaluutta_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiöitä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohdeyhtiöistä on 8 prosenttia määritellyt tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi) ja 1 prosenttia on jo sitoutunut tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen laatimiseen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)

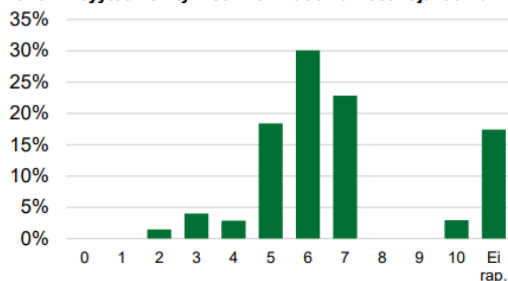


Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyteen siirtyminen

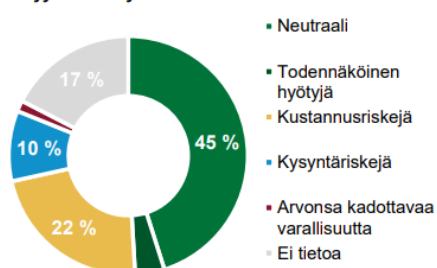
Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.

Vähähiilisyteen siirtymisen valmiuden arvosanjakauma



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit

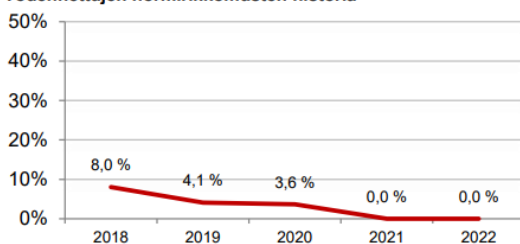


Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

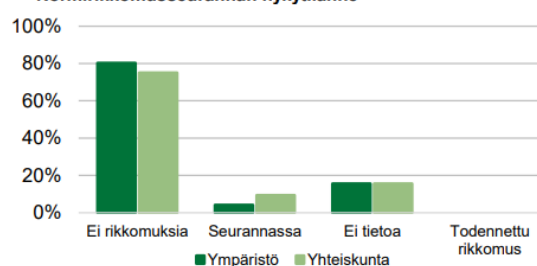
Rahaston kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla.

Vuonna 2022 ja vielä lähivuosiakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoivat Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina Paikallisvaluutta -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoitavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)			
Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) [†]	78 631	77,6 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	15 626	78,2 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	2 734	78,2 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	58 846	78,2 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	888	77,6 %
3	Hiili-intensiteetti tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	1 608	82,6 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	11,5 %	82,6 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	71,1 %	67,5 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,056	75,6 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	82,6 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	14,8 %	82,6 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	2 900	9,8 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	430	39,1 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	84,4 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	84,4 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	45,7 %	81,7 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	10,5 %	6,1 %
13	Naisten osuus hallituksessa	16,2 %	20,1 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	82,6 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

[†]Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alaerien summasta niiden erilaisen raportointitiheyden vuoksi.

^{**}PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöt

Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina Paikallisvaluutta -rahaston ESG-raportti 31.12.2022.
https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-yrityslaina-paikallisvaluutta/monthly-reports/esg-eg-kehittyv%C3%A4t-markkinat-yrityslaina-paikallisvaluutta_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Rahasto on sijoittanut varansa (97,42 %) eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina -rahastoon 31.12.2022.

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022



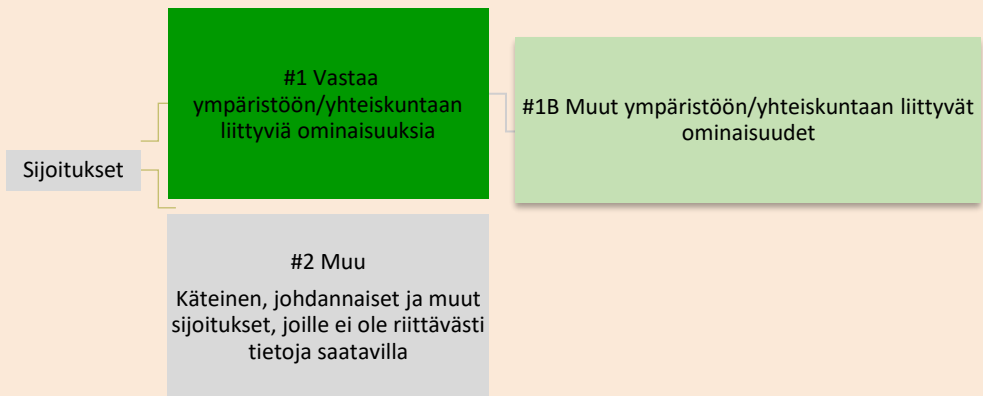
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 97,42 % ja käteistä (EUR) 2,32 % per 31.12.2022.

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.



#1 Vastaa ympäristöön/yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia kattaa ne rahoitustuotteessa tehdyt sijoitukset, joita käytetään rahoitustuotteen edistämien ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi.

#2 Muu kattaa muut rahoitustuotteessa tehdyt sijoitukset, jotka eivät vastaa ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia ja joita ei pidetä kestävinä sijoituksina.

Luokkaan **#1 Vastaa ympäristöön/yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** sisältyvät:
- alaluokka **#1B Muut ympäristöön/yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet** kattaa sijoitukset, jotka vastaavat ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia ja joita ei pidetä kestävinä sijoituksina.

● Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?

Erikoissijoitusrahasto eQ Kehittyvät Markkinat Yrittäjälaina Paikallisvaluutta on eQ:n aktiivisesti hoitama korkorahasto, joka sijoittaa pääosin kehittyvillä markkinoilla toimivien yritysten liikkeeseen laskemiin joukkolainoihin. Sijoituksia voidaan tehdä sekä investment grade -että high yield -luokiteltuihin lainoihin. Rahasto sijoittaa varansa eQ Kehittyvät Markkinat Yrittäjälaina -rahastoon ja muuttaa sijoitukset paikallisvaluuttaan valuuttajohdannaisten avulla.

Valuuttajakauma 31.12.2022	%
Brasilian real	18,9 %
Meksikon peso	16,1 %
Intian rupia	12,8 %
Chilen peso	11,1 %
Etelä-Korean won	10,2 %
Malesian ringgit	9,7 %
Indonesian rupia	6,9 %
Kiinan yuan	6,2 %
Hongkongin dollari	5,5 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan “#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan “#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatun sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 2,32 % per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa korkosijoitusten valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä_artikla 8).

Vertailuarvot ovat indeksejä, joilla mitataan, saavuttaako rahoitustuote kestävän sijoitustavoitteen.

<https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-kehittyvat-markkinat-yrityslaina-paikallisvaluutta/sfdr-eg-kehittyv%C3%A4t-markkinat-yrityslaina-paikallisvaluutta.pdf>

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahastolla ei ole vertailuindeksiä.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Sijoitusrahasto eQ Lyhyt Korko

Oikeushenkilötunnus: 743700IZ13TPJXVLBR08

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo **ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista**. Kyseinen asetus ei sisällä luetteloa yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyyriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestävä sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

eQ arvioi rahaston kohdeyhtiöitä ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ käy läpi kaikki sijoituskohteet eQ:n aktiivisesti hoitamissa osake- ja korkorahastoissa määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin ja vaikuttamistyön tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyysijä.

Poissulkeminen

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävä kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa kohdeyrityksistä muun muassa yritysten päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon yritysten liiketoiminnassa ja kuinka yrityksissä edistetään kestäviä teknologioita ja toimintatapoja. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia sijoittamalla myös ESG-lainoihin (mm. green bonds ja sustainability-linked bonds).

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten kanssa ja osallistumalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 118,8 tCO₂e/liikev. MEUR.

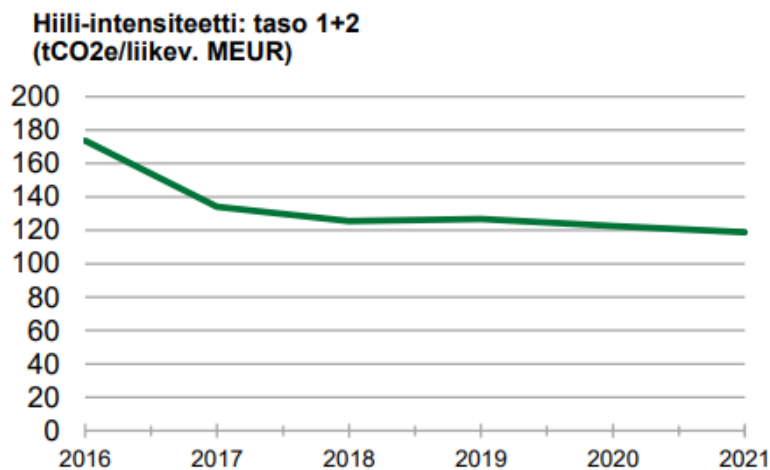
Hiili-intensiteetti

118,8

Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävä tavoitteet saavutetaan.



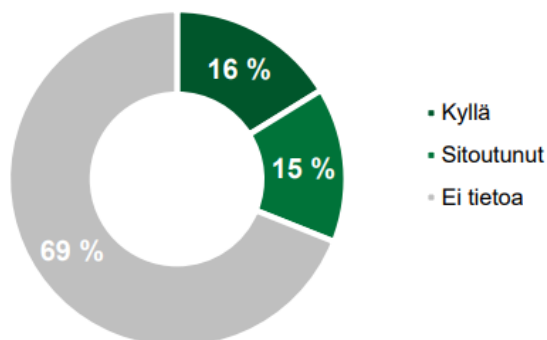
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Lyhyt Korko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-lyhyt-korko/monthly-reports/esg-lyhyt-korko_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiöitä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohdeyhtiöistä on 16 prosenttia määritellyt tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi) ja 15 prosenttia on sitoutunut tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen laatimiseen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



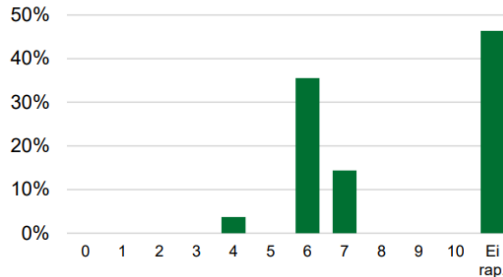
Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Lyhyt Korko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-lyhyt-korko/monthly-reports/esg-lyhyt-korko_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyteen siirtyminen

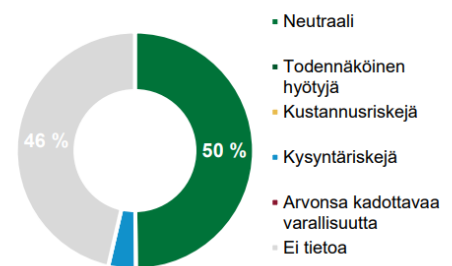
Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.

Vähähiilisyteen siirtymisen valmiuden arvosanjakauma



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit



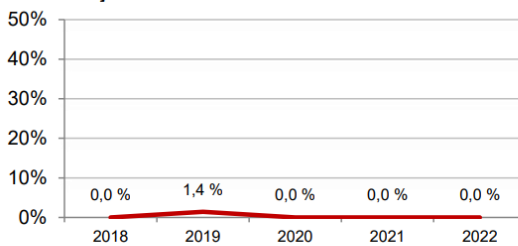
Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Lyhyt Korko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-lyhyt-korko/monthly-reports/esg-eq-lyhyt-korko_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

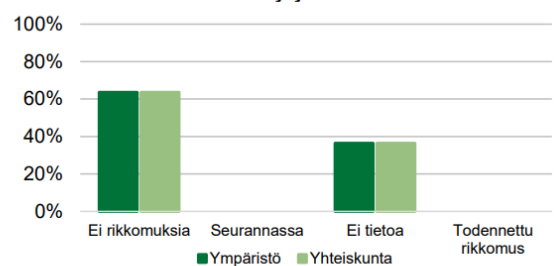
Rahaston kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Lyhyt Korko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-lyhyt-korko/monthly-reports/esg-eq-lyhyt-korko_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Lyhyt Korko -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoitavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) [*]	14 604	53,6 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	1 393	53,6 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	1 490	53,6 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	11 764	53,6 %
2	Hiihijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	256	53,6 %
3	Hiili-intensiteetti (tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	750	53,6 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	3,7 %	53,6 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	50,4 %	49,9 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,008	53,6 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	53,6 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	10,2 %	53,6 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	4	13,8 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	5	35,5 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	63,6 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	63,6 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	53,9 %	53,6 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	8,9 %	4,7 %
13	Naisten osuus hallituksessa	37,2 %	19,5 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	53,6 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alarier summasta niiden erilaisen raportointitilheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiihijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöt
Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Lyhyt Korko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-lyhyt-korko/monthly-reports/esg-eq-lyhyt-korko_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
Acea Spa FLT 08.02.2023	Yhdyskuntapalvelut	9,8	Italia
At&T Inc FLT 05.09.2023	Viestintä	5,7	USA
Danske Bank A/S FLT 1.6.2023	Rahoitus	5,5	Tanska
Citigroup Inc FLT 21.03.2023	Rahoitus	4,6	USA
UPM-Kymmene OYJ CP 3.2.2023	Materiaalit	4,5	Suomi
Aktia Bank FLT 17.4.2023	Teollisuus	3,6	Suomi
Treasury Certificates FLT 12.1.2023		3,6	Belgia
Buoni Ordinari Del Tes 0 % 31.1.2023		3,6	Italia
Kotkan Energia Oyj CP 2.2.2023	Energia	3,6	Suomi
Neste OYJ CP 27.3.2023	Energia	3,6	Suomi
Hexagon CP 13.3.2023	Informaatioteknologia	3,6	Ruotsi
LähiTapiola CP 12.4.2023	Rahoitus	3,6	Suomi
German Treasury Bill FLT 18.1.2023		2,7	Saksa
Hexagon CP 1.11.2023	Informaatioteknologia	2,7	Ruotsi
Suomen Hypoteekkiyhdistys CP 3.2.2023	Rahoitus	2,7	Suomi



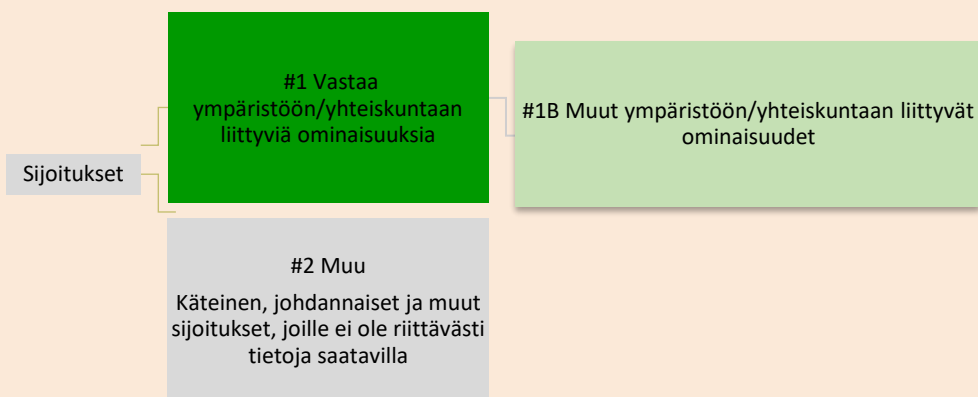
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 95,86 % ja käteistä (EUR) 4,14 % per 31.12.2022.

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.



#1 Vastaa ympäristöön/yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia kattaa ne rahoitustuotteessa tehdyt sijoitukset, joita käytetään rahoitustuotteen edistämien ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi.

#2 Muu kattaa muut rahoitustuotteessa tehdyt sijoitukset, jotka eivät vastaa ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia ja joita ei pidetä kestävinä sijoituksina.

Luokkaan **#1 Vastaa ympäristöön/yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** sisältyvät:

- alaluokka **#1B Muut ympäristöön/yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet** kattaa sijoitukset, jotka vastaavat ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia ja joita ei pidetä kestävinä sijoituksina.

Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?

Sijoitusrahasto eQ Lyhyt Korko on eQ:n aktiivisesti hoitama korkorahasto, joka sijoittaa hyvän luottokelpoisuuden omaaviin, euromääräisiin korkoinstrumentteihin, kuten sijoitustodistuksiin, yritystodistuksiin sekä vaihtuvakorkoisiin joukkovelkakirjalainoihin. Sijoitukset ovat jäljellä olevalta laina-ajaltaan pääosin alle vuoden mittaisia.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Teknologia	41,8 %
Rahoitus	18,0 %
Yhdyskuntapalvelut	15,6 %
Valtiot	13,8 %
Telekomm.	6,2 %
Energia	3,9 %
Sykliset	0,8 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan “#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatus sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 4,14 % per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa korkosijoitusten valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä artikla 8). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-lyhyt-korko/sfdr-eq-lyhyt-korko.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahastolla ei ole vertailuindeksiä.

Vertailuarvot
ovat indeksejä,
joilla mitataan,
saavuttaako
rahoitustuote
kestävän
sijoitustavoit-
teen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Sijoitusrahasto eQ Vaihtuva Korko
Oikeushenkilötunnus: 743700T14KS4KYCTFR89

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luettelo yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin

Kestävyyriskit ja -mahdollisuudet integroidaan systemaattisesti ja käytännönläheisesti sijoituskohteen valintaan, seurantaan ja raportointiin kaikissa eQ:n sijoitusalueissa. eQ:n vastuullisen ja kestäväen sijoittamisen tavoitteena on tunnistaa kestävästä toiminnasta hyötyvät sijoituskohteet ja niiden tuottomahdollisuudet sekä vähentää riskiä sijoituksissa.

eQ arvioi rahaston kohdeyhtiöitä ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ käy läpi kaikki sijoituskohteet eQ:n aktiivisesti hoitamissa osake- ja korkorahastoissa määrittelemillään kestävyysmittareilla. Sijoituskohteiden analysoinnin ja vaikuttamistyön tukena rahaston salkunhoitaja hyödyntää oman arviointinsa ohella myös ulkopuolisten palveluntarjoajien tietokantoja ja analyysijä.

Poissulkeminen

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, eQ ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävää kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa kohdeyrityksistä muun muassa yritysten päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon yritysten liiketoiminnassa ja kuinka yrityksissä edistetään kestäviä teknologioita ja toimintatapoja. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia sijoittamalla myös ESG-lainoihin (mm. green bonds ja sustainability-linked bonds).

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen

Sijoituskohteita seurataan säännöllisesti ja yhtiöiden toimintatapoihin pyritään vaikuttamaan. Vaikuttamista tehdään käymällä suoraan vastuullisuusdialogia yritysten kanssa ja osallistumalla tarvittaessa yritysten yhtiökokouksiin. Sen lisäksi yrityksiin vaikutetaan yhteistyökumppaneiden ja vaikuttamisaloitteiden kautta joko yksin tai yhdessä muiden sijoittajien kanssa. Esimerkiksi ISS ESG käy läpi kaikkien eQ:n rahastojen normirikkomukset ja vaikuttaa normirikkomustapauksissa suoraan yhtiöön ja seuraa kehitystä.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa muun muassa kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehittymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehittymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohdeyhtiöiden hiilipäästöjen trendi

Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 37,8 tCO₂e/liikev. MEUR.

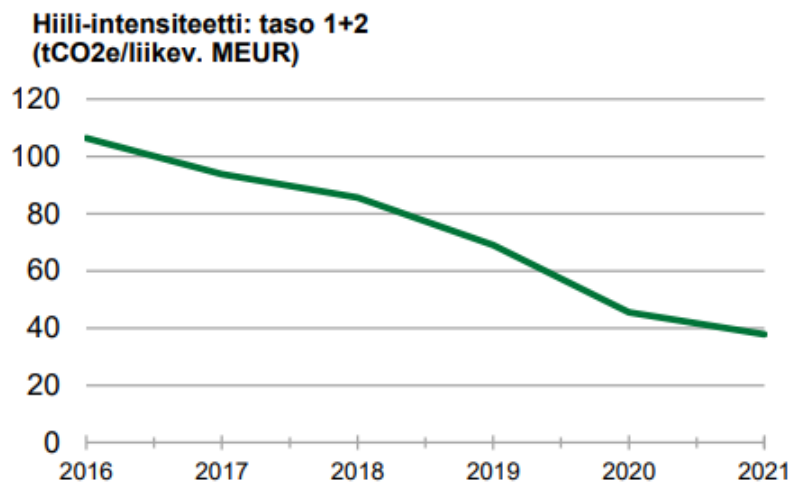
Hiili-intensiteetti



Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävä tavoitteet saavutetaan.



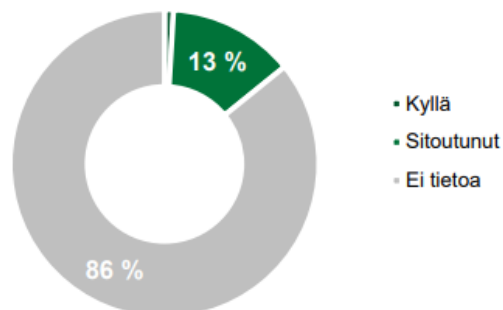
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Vaihtuva Korko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-vaihtuva-korko/monthly-reports/esg-eg-vaihtuva-korko_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohdeyhtiöiden sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohdeyhtiöitä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohdeyhtiöistä on 1 prosenttia määritellyt tiedeperusteisen päätövähennystavoitteen (SBTi) ja 13 prosenttia on jo sitoutunut tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen laatimiseen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)



Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Vaihtuva Korko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-vaihtuva-korko/monthly-reports/esg-eg-vaihtuva-korko_20221231.pdf

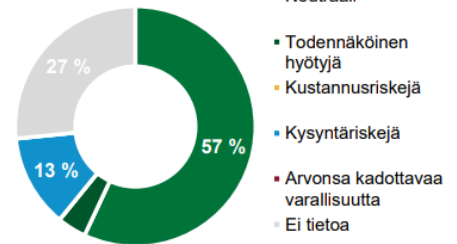
Rahaston kohdeyhtiöiden vähähiilisyteen siirtyminen

Rahaston salkunhoitaja seuraa myös yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit

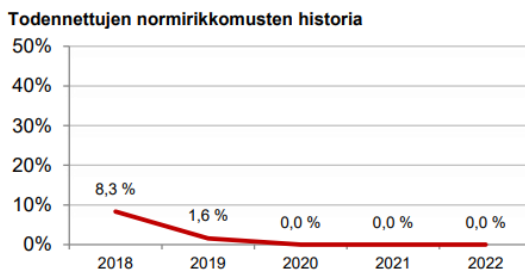


Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

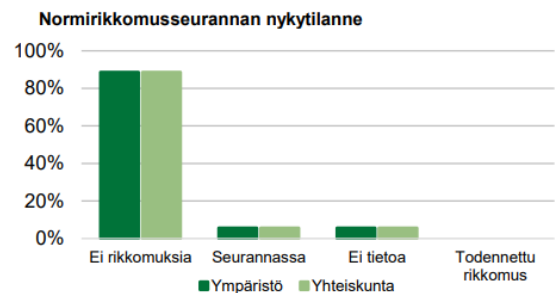
Lähde: eQ Vaihtuva Korko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-vaihtuva-korko/monthly-reports/esg-eq-vaihtuva-korko_20221231.pdf

Rahaston kohdeyhtiöiden YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

Rahaston kohdeyhtiöissä ei ole ollut todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022.



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Vaihtuva Korko -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-vaihtuva-korko/monthly-reports/esg-eq-vaihtuva-korko_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Vaihtuva Korke -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoittavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) [*]	13 201	67,0 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	94	67,0 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	71	67,0 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	13 034	67,0 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	383	67,0 %
3	Hiili-intensiteetti tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	785	71,0 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	0,0 %	73,4 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	53,5 %	73,4 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,003	73,4 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	73,4 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	11,8 %	73,4 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	0	3,3 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	2	22,7 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,0 %	94,3 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	94,3 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	45,5 %	73,4 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	34,9 %	30,8 %
13	Naisten osuus hallituksessa	35,5 %	8,4 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,0 %	73,4 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alaerien summasta niiden erilaisen raportointitilheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöt

Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Vaihtuva Korke -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-vaihtuva-korko/monthly-reports/esg-eg-vaihtuva-korko_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, jona on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista	Maa
Goldman Sachs Group Inc FLT 19.3.2026	Rahoitus	8,6	USA
Localtapiola Finance FLT 3.6.2024	Rahoitus	6,2	Suomi
S-Pankki Oyj FLT 4.4.2025	Rahoitus	5,4	Suomi
Credit Suisse Group Ag FLT 16.1.2026	Rahoitus	5,3	Sveitsi
Volkswagen Intl Fin Nv FLT 16.11.2024	Kestokulutustuotteet	5,2	Saksa
Bank Of America Corp FLT 22.9.2026	Rahoitus	4,7	USA
Banco Bilbao Vizcaya Arg FLT	Materiaalit	4,2	Espanja
Coloplast Finance Bv FLT 19.5.2024	Päivittäistuotteet	4,2	Tanska
Vattenfall Ab FLT 18.4.2024	Yhdyskuntapalvelut	4,1	Ruotsi
Natwest Markets Plc FLT 27.8.2025	Rahoitus	4,1	Iso-Britannia
Traton Finance Lux Sa FLT 17.2.2024	Kestokulutustuotteet	4,1	Saksa
Central Bank Of Savings FLT 2.2.2024	Rahoitus	4,1	Suomi
Hsbc Holdings Plc FLT 24.9.2026	Rahoitus	4,1	Iso-Britannia



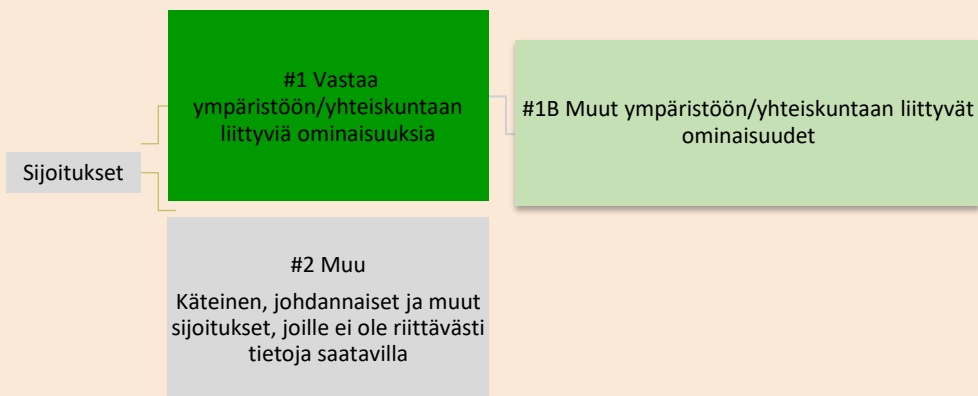
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

● Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 100 % per 31.12.2022.

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.



#1 Vastaa ympäristöön/yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia kattaa ne rahoitustuotteessa tehdyt sijoitukset, joita käytetään rahoitustuotteen edistämien ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi.

#2 Muu kattaa muut rahoitustuotteessa tehdyt sijoitukset, jotka eivät vastaa ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia ja joita ei pidetä kestävinä sijoituksina.

Luokkaan **#1 Vastaa ympäristöön/yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** sisältyvät:

- alaluokka **#1B Muut ympäristöön/yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet** kattaa sijoitukset, jotka vastaavat ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia ja joita ei pidetä kestävinä sijoituksina.

● Mille talouden aloille sijoituksia on tehty?

Sijoitusrahasto eQ Vaihtuva Korko on eQ:n aktiivisesti hoitama korkorahasto, joka sijoittaa pääosin valtioiden, yritysten ja muiden yhteisöjen liikkeeseenlaskemiin euromääräisiin vaihtuvakorkoisiin korkoinstrumentteihin.

Toimialajakauma 31.12.2022	%
Rahoitus	71,7 %
Sykliset	17,7 %
Ei-sykliset	6,2 %
Yhdyskuntapalvelut	4,1 %
Telekomm.	0,4 %



Mitkä sijoitukset ovat sisältyneet kohtaan ”#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatus sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa ei ollut käteistä per 31.12.2022.



Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa korkosijoitusten valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto edistää edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että rahaston sijoitusten kohdeyhtiöt noudattavat hyviä hallintotapoja. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä artikla 8). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-vaihtuva-korko/sfdr-eq-vaihtuva-korko-.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahaston vertailuindeksinä toimii markkinapohjainen indeksi, jossa ei huomioida kestävyystekijöitä. Rahaston käyttämä vertailuindeksi löytyy rahastoesitteestä.

Vertailuarvot ovat indeksejä, joilla mitataan, saavuttaako rahoitustuote kestävän sijoitustavoitteen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 9 artiklan 1–4 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 5 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Erikoissijoitusrahasto eQ Liikekiinteistöt

Oikeushenkilötunnus: 7437009BNEBNE2HWT210

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luettelo yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Kestävä sijoitustavoite

Oliko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään: 100%



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen kestävä sijoitustavoite on saavutettu?

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävät tavoitteet saavutetaan.

Rahasto on Suomessa sijaitseviin toimitilakiinteistöihin sijoittava erikoissijoitusrahasto. Rahaston sijoitustoiminnan tavoitteena on kestävien sijoitusten tekeminen sellaisiin kiinteistöihin, jotka hankintahetkellä ovat hiilineutraaleja tai joita kehittämällä rahasto saavuttaa hiilineutraaliuden käytönaikaisen enegiankulutuksen osalta vuoteen 2030.

Rahaston kaikki sijoitukset (pl. muut sijoitukset kuten käteinen ja johdannaiset) täyttävät kestävä sijoituksen määritelmän. Rahaston sijoituksilla on ympäristötavoite.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin ja aktiivinen omistajuus ja kiinteistöjen kehittäminen.

Ilmastonmuutoksen hillintä ja ilmastonmuutokseen sopeutuminen

eQ Liikekiinteistöt -rahasto on osaltaan myötävaikuttamassa EU:n taksonomia-asetuksessa määritellyn ilmastonmuutokseen sopeutumista koskevan ympäristökriteerin toteutumiseen. Rahasto edistää ilmastonmuutokseen sopeutumista tekemällä kestäviä sijoituksia kiinteistöihin, jotka hankintahetkellä ovat hiilineutraaleja tai joita kehittämällä rahasto saavuttaa hiilineutraaliuden käytönaikaisen enegiankulutuksen osalta vuoteen 2030. Toimenpiteet hiilineutraaliustavoitteen saavuttamiselle on määritetty eQ:n kiinteistö sijoituksia koskevassa vähähiilisyiden tiekartassa (2020). Tavoitteen toteutumista seurataan ja siitä raportoidaan vuosittain sijoittajille. Asetettu hiilineutraaliustavoite ohjaa sekä kiinteistöjä koskevaa hankintaprosessia, että omistusaikana kiinteistöissä tehtäviä vastuullisuutta ja kestävyttä edistäviä toimenpiteitä. Rahastolla ei kuitenkaan ole tavoitteena vähentää hiilipäästöjä SFDR-asetuksen 9 artiklan 3 kohdan mukaisesti.

Osa rahaston tekemistä kiinteistö sijoituksista voi olla EU:n taksonomia-asetuksen kriteerit täyttäviä ympäristön kannalta kestäviä taloudellisia toimintoja. Rahaston sijoituksista vähintään 3 % sijoitetaan EU:n taksonomia-asetuksen kriteerit täyttäviin ympäristön kannalta kestäviin taloudellisiin toimintoihin. Tietoa sijoituksen taksonomian mukaisuudesta saadaan ulkopuolisen palveluntarjoajan avulla arvioimalla kiinteistöjen energiatehokkuutta sekä kiinteistöjen fyysisiä ilmatoriskejä EU:n taksonomian ilmastonmuutokseen sopeutumista koskevan ”ei merkittävää haittaa” -periaatteiden mukaisin kriteerein.

Aktiivinen omistajuus ja kiinteistöjen kehittäminen

Ympäristö- ja ilmastoasiat ovat keskeinen teema kiinteistö sijoituksia koskevassa vastuullisuusjohtamisessa. Valinnoissa pyritään löytämään mahdollisimman vähähiilisiä ratkaisuja. Jo vuoden 2018 alusta lähtien kiinteistörahastojen kohteissa on käytetty uusiutuvalla energialla tuotettua ostosähköä ja vuodesta 2020 alkaen vihreää kaukolämpöä pääosassa kohteissa. Lisäksi kiinteistökohteissa tutkitaan aina geoenergian ja aurinkosähkön käyttömahdollisuus.

Omistusaikana yksittäisissä kiinteistökohteissa tehdään toimenpiteitä, joilla vastuullisuutta ja kestävyttä edistetään. Kaikkien kiinteistökohteiden kulutustiedot (energia, vesi, jäte) pyritään keräämään, poikkeamia seuraamaan ja datan pohjalta tekemään toimenpiteitä. Lisäksi tehdään energiatehokkuuden parannustoimia liittyen ilmanvaihtoon, lämmitys- ja jäähdytysjärjestelmiin, valaistukseen sekä rakenteiden lämmöneristävyyteen.

eQ:n kiinteistörahastot ovat ottaneet käytönaikaisen BREEAM-sertifiointin yhdeksi tärkeäksi työkalukseksi kiinteistötasolla vastuullisuuden ja kestävyuden seurantaan sekä kehittämiseen. BREEAM (Building Research Establishment's Environmental Assessment Method) tarkastelee rakennuksen ympäristövaikutuksia johtamisen, energian- ja vedenkulutuksen, materiaalien sekä liikenteen osalta. Rahastojen kiinteistökohteille on asetettu BREEAM In Use-sertifiointitavoitteet aikatauluineen ja Very Good -tavoitetasoineen. Sertifiointin avulla arvioidaan sekä kiinteistön että siihen liittyvän ylläpitotoimintojen toimivuutta, tunnistetaan mahdolliset puutteet ja valitaan kehityskohteet.

Toisena työvälineenä vastuullisuuden toteutumisen seurannassa ja kehittämisessä käytetään rahastotason GRESB-vastuullisuusarviointista saatuja tuloksia. Vuodesta 2019 lähtien eQ:n kiinteistörahastot ovat osallistuneet kiinteistöalan kansainväliseen GRESB (Global Real Estate Sustainability Benchmark) -vastuullisuusarviointiin.

Keskeistä on myös yhteistyö sidosryhmien kanssa. Kaksi kertaa vuodessa toteutettavan vuokralaistyytyväisyyskyselyn tarkoituksena on kerätä tietoa kohteiden käyttäjien tyytyväisyydestä ja kokemuksista, tunnistaa kehityskohteita sekä yksittäisiin kiinteistöihin, että eQ:n omaan kuin yhteistyökumppaneiden toimintaan ja prosesseihin. Myös yhteistyö vastuullisuusasioissa eQ:n käyttämien toimittajien kanssa on tärkeää. Kaikkien sopimusten (esim. urakkasopimukset ja palveluntuottajat) liitteenä on aina eQ:n toimittajien Code of Conduct. eQ:lla ja eQ:n käyttämällä urakoitsijoilla on nollatoleranssi harmaata taloutta, alipalkkausta ja laitonta työvoimaa kohtaan.

Edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022

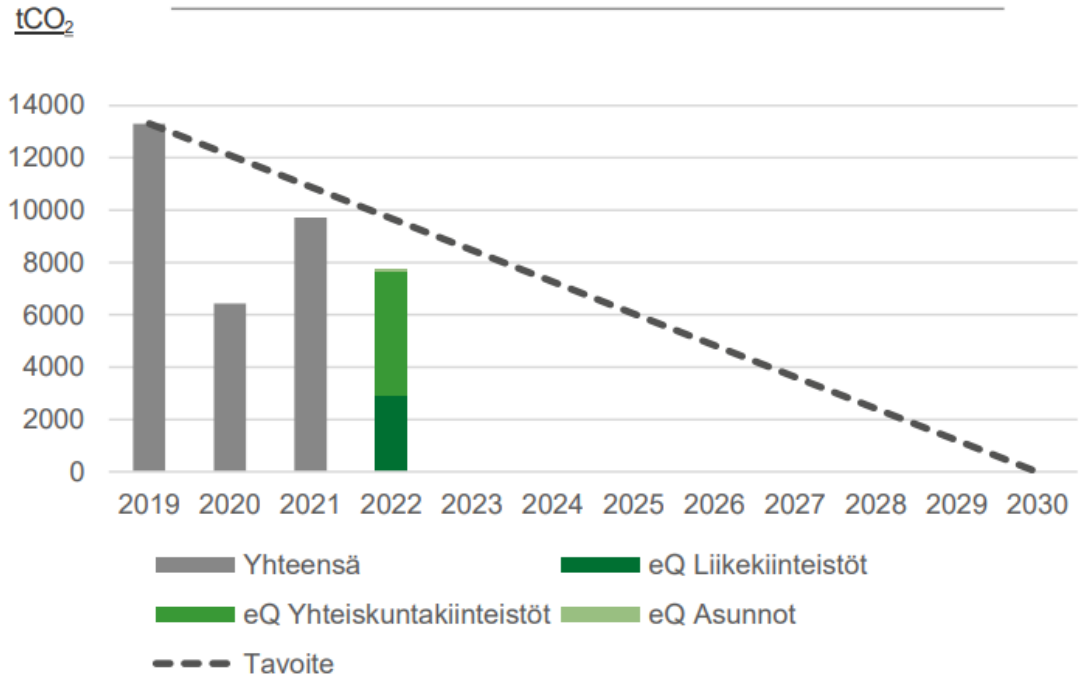
● *Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet*

Rahoitustuotteen kestävä sijoitustavoitteen toteutumista salkunhoitaja seuraa muun muassa rahaston hiilineutraaliustavoitteen edistymisellä, GRESB-vastuullisuusarviointista saaduilla tuloksilla, BREEAM In Use -sertifioitujen kiinteistöjen määrän kasvulla, PAI-indikaattoreilla ja yksittäisen kiinteistökohteen kulutustietojen kehittymisellä (päästöt, energiankulutus, vesi, jäte). Lisäksi säännöllisesti toteutettava vuokralaistyytyväisyyskysely on tärkeä väline seurata sidosryhmäyhteistyön kehittymistä.

Rahaston hiilineutraaliustavoitteen kehittyminen

eQ:n kiinteistö- ja asuntorahastojen tavoitteena on hiilineutraalius käytönaikaisen energiankulutuksen osalta 2030 mennessä. eQ on hyvin aikataulussa tämän osalta.

Hiilijalanjälki 2019-2030



Lähde: eQ:n kiinteistö- ja asuntorahastot ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-yhteiskuntakiinteistot/eqn-kiinteist%C3%B6-ja-asuntorahastot_esg_raportti-2022.pdf

Hiilijalanjälki koostuu pääasiassa kaukolämmöstä, koska lähes kaikkien kiinteistöjen hankkima sähkö on vihreää. Laskelmiin on sisällytetty kohteet, joiden ylläpito on omistajan vastuulla (72 kohdetta vuonna 2019, 66 kohdetta vuonna 2020, 82 kohdetta vuonna 2021 ja 109 kohdetta vuonna 2022). Hiilijalanjälki per 31.12.2022 oli 7 741 tCO₂. Se jakaantui seuraavasti: eQ Yhteiskuntakiinteistöt 4 704 tCO₂, eQ Liikekiinteistöt 2 926 tCO₂ ja eQ Asunnot 111 tCO₂.

GRESB-vastuullisuusarvioinnin tulokset

eQ:n kiinteistörahastot osallistuivat neljättä vuotta peräkkäin kiinteistöalan maailmanlaajuiseen GRESB (Global Real Estate Sustainability Benchmark) -vastuullisuusarviointiin. Vuoden 2022 arvioinnissa, jonka data on vuodelta 2021, eQ Liikekiinteistöt -rahasto sai kolme tähteä viidestä ja Green Star -tunnustuksen vastuullisesta työstään. Vaikka GRESB-arviointia tiukennettiin, rahaston tulokset olivat sekä koko vastaajajoukkoa että eQ:n verrokkiryhmän keskiarvoja parempia. Korkeat pisteet tulivat hiilineutraalius- ja sertifiointitavoitteiden asettamisesta, vuokralaisyhteistyöstä ja vastuullisuuden johtamisesta (sis. politiikat, käytännön toimenpiteet ja vastuullisuudesta raportoiminen). Parannettavaa on yhä kiinteistöjä koskevien kulutustietojen kattavuudessa.

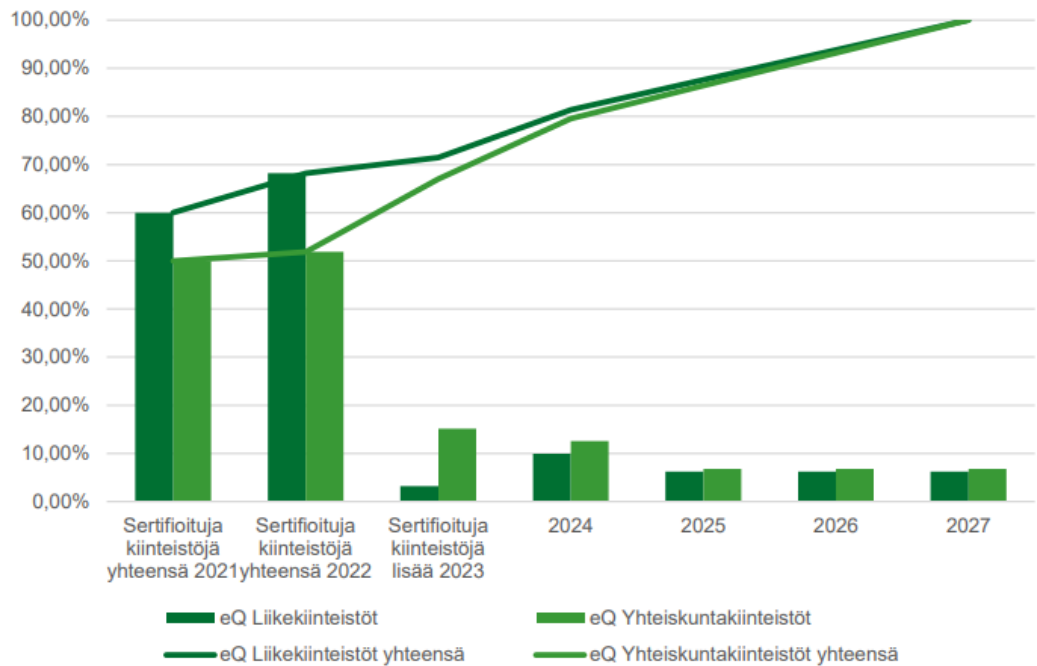


Lähde: eQ-konsernin Vastuullisuusraportti 31.12.2022.

https://www.eq.fi/~media/files/funds/esg/eq_konserni_vastuullisuusraportti_2022.pdf?la=fi

BREEM In-Use sertifioidujen kiinteistöjen määrä

Rahaston tavoitteena on sertifioida kaikki kiinteistökohteet vähintään "very good" -tasoa. Sertifioidujen kiinteistöjen määrä eQ Liikekiinteistöt -rahastossa oli 68 % 31.12.2022.



Lähde: eQ:n kiinteistö- ja asuntorahastot ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-yhteiskuntakiinteistot/eqn-kiinteist%C3%B6-ja-asuntorahastot_esg_raportti-2022.pdf

Rahaston kiinteistökohteiden kulutusdata

Rahastossa seurataan myös yksittäisten kiinteistökohteiden kulutustietojen kehittymistä (päästöt, energiankulutus, vesi, jäte) ja tietojen kattavuuden parantumista.

Kokonaiskulutukset ja CO2-päästöt:	2021	Kattavuus-% 2021	2020	Kattavuus-% 2020	2019	Kattavuus-% 2019	Asetetut tavoitteet
✓ Energiakulutus, MWh:	70 116 ¹	73%	84 007 ²	78 %	91 731 ³	85 %	TETS 7,5% 2017-2025
✓ Hiilijalanjälki, tCO2:	13 797	73%	13 781	78 %	11 530	80 %	Hiilineutraalustavoite 2030
✓ Vesi, m3:	67 242	69%	100 185	78 %	104 886	82 %	Ei vielä, prosessissa
✓ Jäte, t:	718	37%	1 110	52 %	987	41 %	Ei vielä, prosessissa

¹Uusiutuvan energian osuus 50 823MWh. ²Uusiutuvan energian osuus 31 408MWh. ³Uusiutuvan energian osuus 24 789 MWh
Tunnuslukujen lähteenä on käytetty eQ Liikekiinteistö GRESB-raporttia.

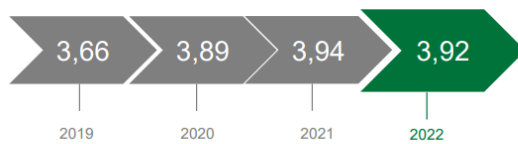
- Alle sadan prosentin kattavuus johtuu siitä, että osasta vuokralaisten ylläpitovastuulla olevista kiinteistöistä ei ole saatu kulutustietoja.

Lähde: eQ:n kiinteistö- ja asuntorahastot ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-yhteiskuntakiinteistot/eqn-kiinteist%C3%B6-ja-asuntorahastot_esg_raportti-2022.pdf

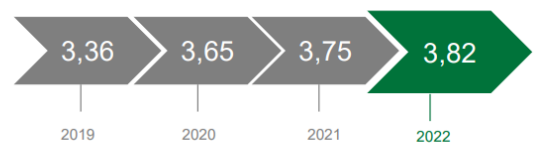
Vuokralaistyytyväisyys

Kaksi kertaa vuodessa toteutettavan vuokralaistyytyväisyyskyselyn tarkoituksena on kerätä tietoa kohteiden käyttäjien tyytyväisyydestä ja kokemuksista, tunnistaa kehityskohteita sekä yksittäisiin kiinteistöihin, että eQ:n omaan kuin yhteistyökumppaneiden toimintaan ja prosesseihin. Alla olevat tulokset sisältävät sekä eQ Yhteiskuntakiinteistöt- ja eQ Liikekiinteistöt -rahastojen asiakastyytyväisyyskyselyt.

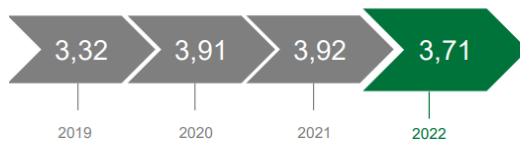
Kiinteistöjen soveltuvuus*



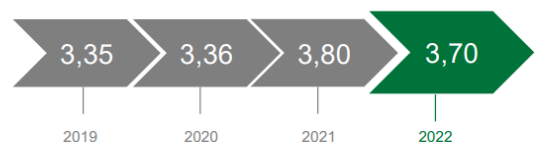
Managerin palvelut*



Kiinteistönhuoltopalvelut*



eQ omistajana



* Ko. arvosanoihin on yhdistetty useampi kysymys kyselyssä.
Alle 3 = tulokset heikkoja, 3,00 - 3,50 = tulokset perushyviä, 3,50 - 4,00 = tulokset hyviä ja yli 4,00 = tulokset erinomaisia

Lähde: eQ:n kiinteistö- ja asuntorahastot ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-yhteiskuntakiinteistot/eqn-kiinteist%C3%B6-ja-asuntorahastot_esg_raportti-2022.pdf

● Miten kestävät sijoitukset eivät ole aiheuttaneet merkittävää haittaa yhdellekään kestäväälle sijoitustavoitteelle?

eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita.

Siltä osin kun eQ Liikekiinteistöt -rahastossa tehdään kestäviä sijoituksia, joiden ympäristötavoitteena on ilmastonmuutokseen sopeutuminen, osana EU:n kestävyysluokitusjärjestelmän mukaisuutta arvioidaan, ettei sijoituskohte aiheuta merkittävää haittaa muille kestävyysluokitusjärjestelmän mukaisille ympäristötavoitteille. Taksnomianmukaisuusarviointi sisältää sijoituskohteiden ilmatoriskianalysin. eQ aloittaa taksonomianmukaisuusarvioinnin vasta 2023

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.

vuoden puolella. Tulokset valmistuvat syksyllä 2023 ja ne raportoidaan ensimmäistä kertaa vuotta 2023 koskevassa ESG-raportissa.

Miten kestävyystekijöihin kohdistuvia haitallisia vaikutuksia koskevat indikaattorit on otettu huomioon?

eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita.

Ensi vaiheessa haitalliset kestävyysvaikutukset (PAI) arvioidaan huomioimalla kiinteistövarallisuuteen tehtyihin sijoituksiin soveltuvat pakolliset PAI-mittarit, jotka koskevat altistumista fossiilisiin polttoaineisiin ja energiatehottomuuteen liittyville riskeille sekä kasvihuonepäästöjä. Vuoden 2023 aikana eQ arvioi, mitä lisäindikaattoreita rahastosta aletaan raportoida ja nämä tulokset raportoidaan vuotta 2023 koskevassa rahastokohtaisessa ESG-raportissa.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi.

Ovatko kestävät sijoitukset olleet monikansallisille yrityksille annettujen OECD:n toimintaohjeiden sekä yritystoimintaa ja ihmisoikeuksia koskevien YK:n ohjaavien periaatteiden mukaisia?

Rahastolla ei ole sijoituskohteena yrityksiä, joten toimintaperiaatteet yritysten hyvien hallintotapojen arvioinnille ei koske rahastoa.

Rakennuksia rakennettaessa, ylläpidettäessä sekä itse käytössä rahaston toiminnassa painotetaan niin käyttäjien, rakentajien kuin omistajapalvelujen parissa työskentelevien henkilöiden osalta turvallisuutta, terveellisyttä ja toiminnallisuutta. Palveluja ja materiaaleja hankittaessa rahastossa otetaan huomioon tilaajavastuut sekä sosiaalisesti vastuulliset toimintatavat. Kaikkien sopimusten (esim. urakkasopimukset ja palveluntuottajat) liitteenä on eQ:n toimittajien Code of Conduct.

Lisäksi vuokralaisia valittaessa arvioidaan vuokralaisen taustat. Vuokrasopimukseen sisällytetään vastuullisuutta koskevat suositukset



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita.

Siltä osin kun rahasto tekee sijoituksia kiinteistövarallisuuteen, haitalliset kestävyysvaikutukset (PAI) arvioidaan säännöllisesti huomioimalla kiinteistövarallisuuteen tehtyihin sijoituksiin soveltuvat PAI-mittarit. Mittarit koskevat

ensivaiheessa pakollisia indikaattoreita eli altistumista fossiilisiin polttoaineisiin ja energiatehottomuuteen liittyville riskeille sekä kasvihuonepäästöjä.

Vuoden 2023 aikana eQ arvioi, mitä lisäindikaattoreita rahastosta aletaan raportoida ja nämä tulokset raportoidaan vuotta 2023 koskevassa rahastokohtaisessa ESG-raportissa.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Liikekiinteistöt -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Haitallisuutta kuvaava kestävyysindikaattori	Mittari	Vaikutus 2022	Selitys	Toteutetut toimet sekä seuraavalle viitekaudelle suunnitellut toimet ja asetetut tavoitteet
17. Altistuminen fossiilisiin polttoaineisiin liittyvälle riskille kiinteistövarallisuuden kautta	Sellaiseen kiinteistövarallisuuteen tehtyjen sijoitusten osuus, joka liittyy fossiilisten polttoaineiden talteenottoon, varastointiin, kuljetukseen tai valmistukseen	0 %	Perinteisiä polttoaineiden tankkausasemia rahastosta ei löyty. Muutama yksittäinen kylmä tankkauspiste löytyy, joiden osuus ko. kiinteistöistä on hyvin vähäinen.	
18. Altistuminen energiatehottomaan kiinteistövarallisuuteen liittyvälle riskille	Energiatehottomaan kiinteistövarallisuuteen tehtyjen sijoitusten osuus	78,23 %	Niiden kiinteistöjen osuus GAV:sta, joissa energiatodistus on C tai huonompi per 31.12.2022. Energiatodistuksettomat kiinteistöt luokitellaan myös luokkaan "energiatodistus C tai huonompi". Laskennassa on mukana 31.12.2022 päivänä omistetut ja valmiit kiinteistöt.AV:sta, joissa energiatodistus on C tai huonompi per 31.12.2022. Energiatodistuksettomat kiinteistöt luokitellaan myös luokkaan "energiatodistus C tai huonompi".	Rahaston tavoitteena on hiilineutraalius käytönaikaisen energiankulutuksen osalta 2030 mennessä.

Lähde: eQ



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	%:a varoista	Maa
Kiinteistö Oy Vantaan Ratatie 11	5,39	Suomi
Kiinteistö Oy Espoon Sinimäentie 18-22	4,73	Suomi
Kiinteistö Oy Espoon Martinsillantie 10	4,02	Suomi
Kiinteistö Oy Espoon Keilaranta 5-7	3,78	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Teollisuuskatu 21	3,75	Suomi
Kiinteistö Oy Hämeenlinnan	3,53	Suomi
Kiinteistö Oy Vantaan Värehtaankatu 8	3,44	Suomi
Kiinteistö Oy Espoon Sinikalliontie 1	3,24	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Itämerenkatu 5	3,24	Suomi
Kiinteistö Oy Espoon Alberga Talo A	3,23	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Malminkaari 13-15	2,72	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Siltasaarenkatu 14	2,70	Suomi
Kiinteistö Oy Vantaan Antaksentie 4	2,68	Suomi
Kiinteistö Oy Hämeenlinnan Länsiportintie 15	2,63	Suomi
Kiinteistö Oy Vantaan Vantaankoskentie 69	2,48	Suomi

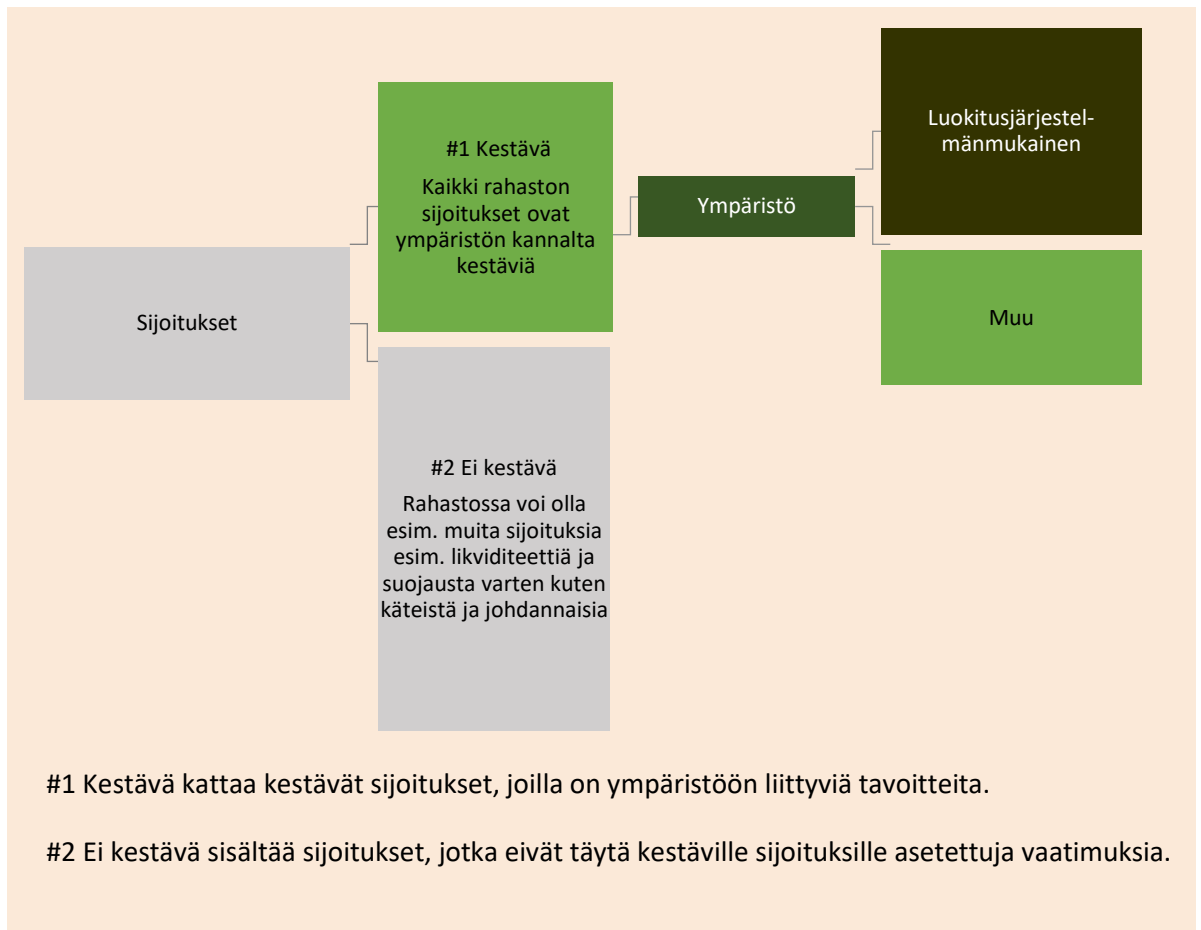
Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista viitekaudella, joka on: 2022



Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahastossa oli kestävyteen liittyviä sijoituksia 100 % per 31.12.2022.

Mikä on ollut varojen allokointi?



Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.

Luokitusjärjestelmän mukaiset toiminnot ilmaistaan osuutena seuraavista:

- **liikevaihto**, joka vastaa sijoituskohteena olevien yritysten vihreistä toiminnoista saatavien tulojen osuutta
- **pääomamenot** (CapEx), jotka osoittavat sijoituskohteina olevien yritysten tekemät vihreät sijoitukset, joiden tavoitteena on esimerkiksi vihreään talouteen siirtyminen.
- **toimintamenot** (OpEx), mikä heijastaa sijoituskohteyrityksen vihreää operatiivista toimintaa.

Millä talouden aloilla sijoituksia on tehty?

Erikoissijoitusrahasto eQ Liikekiinteistöt sijoittaa Suomessa sijaitseviin toimitilakiinteistöihin. Rahaston sijoitustoiminnan tavoitteena on kestävien sijoitusten tekeminen sellaisiin kiinteistöihin, jotka hankintahetkellä ovat hiilineutraaleja tai joita kehittämällä rahasto saavuttaa hiilineutraaliuden käytönaikaisen energiankulutuksen osalta vuoteen 2030. Rahaston ensisijaiset sijoituskohteet ovat kiinteistöjä, jotka soveltuvat seuraaviin käyttötarkoituksiin: liiketila, toimisto, majoitus, teollisuus ja muu soveltuva toiminta.

Mahdollistavat toiminnot

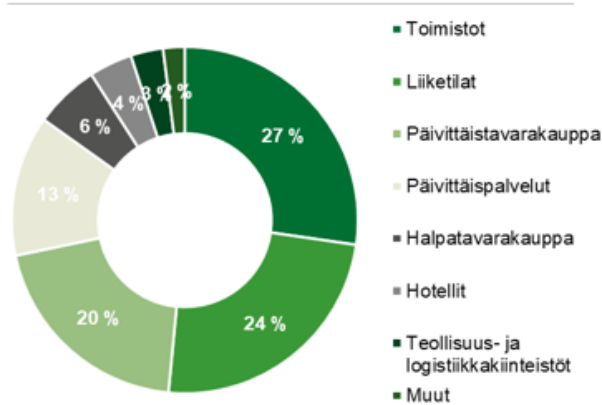
mahdollistavat suoraan sen, että muilla toiminoilla edistetään merkittävästi ympäristötavoitetta.

Siirtymätoiminnot

ovat toimintoja, joille ei ole vielä saatavilla vähähiilisiä vaihtoehtoja, ja muun muassa niiden kasvihuonekaasupäästötasot vastaavat parasta suorituskykyä.

Ovat ympäristön kannalta kestäviä sijoituksia, joissa ei oteta huomioon EU:n luokitusjärjestelmän mukaisia ympäristön kannalta kestäviä taloudellisia toimintoja koskevia kriteerejä.

Kiinteistöjen käyttötarkoituskajakauma



Lähde: eQ Kiinteistörahastot Q4-2022.



Missä määrin kestävät sijoitukset, joilla ympäristötavoite, ovat olleet EU:n luokitusjärjestelmän mukaisia?

Vuonna 2022 kiinteistöjä koskevat taksonomiakriteerit jättivät vielä paljon tulkinnanvaraisuutta, mistä johtuen eQ halusi tehdä huolella ja aikaa käyttäen kiinteistöjään koskevan taksonomianmukaisuusarviointin. eQ aloittaa taksonomianmukaisuusarviointin vasta 2023 vuoden puolella. Tulokset valmistuvat syksyllä 2023 ja ne raportoidaan ensimmäistä kertaa vuotta 2023 koskevassa ESG-raportissa.

Mikä on ollut siirtymätoimintoihin ja mahdollistaviin toimintoihin tehtävien sijoitusten vähimmäisosuus?

Rahasto ei ole sitoutunut vähimmäisosuuteen.



Mikä on ollut sellaisten kestävien sijoitusten osuus, joilla on ympäristötavoite ja jotka eivät olleet EU:n luokitusjärjestelmän mukaisia?

Vuonna 2022 kiinteistöjä koskevat taksonomiakriteerit jättivät vielä paljon tulkinnanvaraisuutta, mistä johtuen eQ halusi tehdä huolella ja aikaa käyttäen kiinteistöjään koskevan taksonomianmukaisuusarviointin. eQ aloittaa taksonomianmukaisuusarviointin vasta 2023 vuoden puolella. Tulokset valmistuvat syksyllä 2023 ja ne raportoidaan ensimmäistä kertaa vuotta 2023 koskevassa ESG-raportissa.

Siltä osin kuin rahaston kiinteistösijoitukset eivät ole ympäristön kannalta taksonomianmukaisia, ne ovat muita ympäristön kannalta kestäviä sijoituksia.



Mikä on ollut yhteiskunnan kannalta kestävien sijoitusten osuus?

Rahastossa ei tehdä kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite.



Mitkä sijoitukset sisältyvät kohtaan ”#2 Ei kestävä”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojoitoimia?

Kohdan ”#2 Ei kestäviä” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Rahaston säännöt mahdollistavat myös sijoitukset korkojohdannaisiin suojaustarkoituksiin. Tällaiset johdannaiset eivät ole kestäviä sijoituksia, mutta niiden arvioidaan täyttävän vähimmäistason suojoitoimet.



Vertailuarvot ovat indeksejä, joilla mitataan, saavuttaako rahoitustuote kestävän sijoitustavoitteen.

Mitä toimia on toteutettu kestävän sijoitustavoitteen saavuttamiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa kiinteistöjen valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto tekee kestäviä sijoituksia. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä artikla 9). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-liikekiinteistot/sfdr-eq-liikekiinteist%C3%B6t.pdf>.

Rahasto on suoriutunut hyvin suhteessa seurattuihin kestävyysindikaattoreihin. Suoriutuminen on esitetty tämän raportin kohdassa ”Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet” sivulta kolme alkaen.

Rahastolla ei ole vertailuindeksiä.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 9 artiklan 1–4 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 5 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Erikoissijoitusrahasto eQ Yhteiskuntakiinteistöt

Oikeushenkilötunnus: 743700114BEZUO9W6P87

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luettelo yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Kestävä sijoitustavoite

Oliko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään: 100%



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen kestävä sijoitustavoite on saavutettu?

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävä tavoitteet saavutetaan.

Rahasto on Suomessa sijaitseviin hoiva- ja yhteiskuntakiinteistöihin sijoittava erikoissijoitusrahasto. Rahaston sijoitustoiminnan tavoitteena on kestävien sijoitusten tekeminen sellaisiin kiinteistöihin, jotka hankintahetkellä ovat hiilineutraaleja tai joita kehittämällä rahasto saavuttaa hiilineutraaliuden käytönaikaisen enegiankulutuksen osalta vuoteen 2030.

Rahaston kaikki sijoitukset (pl. muut sijoitukset kuten käteinen ja johdannaiset) täyttävät kestävä sijoituksen määritelmän. Rahaston sijoituksilla on ympäristötavoite.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin ja aktiivinen omistajuus ja kiinteistöjen kehittäminen.

Ilmastonmuutoksen hillintä ja ilmastonmuutokseen sopeutuminen

eQ Yhteiskuntakiinteistöt -rahasto on osaltaan myötävaikuttamassa EU:n taksonomia-asetuksessa määriteltyyn ilmastonmuutokseen sopeutumista koskevan ympäristökriteerin toteutumiseen. Rahasto edistää ilmastonmuutokseen sopeutumista tekemällä kestäviä sijoituksia kiinteistöihin, jotka hankintahetkellä ovat hiilineutraaleja tai joita kehittämällä rahasto saavuttaa hiilineutraaliuden käytönaikaisen enegiankulutuksen osalta vuoteen 2030. Toimenpiteet hiilineutraaliustavoitteen saavuttamiselle on määritelty eQ:n kiinteistösijoituksia koskevassa vähähiilisyiden tiekartassa (2020). Tavoitteen toteutumista seurataan ja siitä raportoidaan vuosittain sijoittajille. Asetettu hiilineutraaliustavoite ohjaa sekä kiinteistöjä koskevaa hankintaprosessia, että omistusaikana kiinteistöissä tehtäviä vastuullisuutta ja kestävyttä edistäviä toimenpiteitä. Rahastolla ei kuitenkaan ole tavoitteena vähentää hiilipäästöjä SFDR-asetuksen 9 artiklan 3 kohdan mukaisesti.

Osa rahaston tekemistä kiinteistösijoituksista voi olla EU:n taksonomia-asetuksen kriteerit täyttäviä ympäristön kannalta kestäviä taloudellisia toimintoja. Rahaston sijoituksista vähintään 3 % sijoitetaan EU:n taksonomia-asetuksen kriteerit täyttäviin ympäristön kannalta kestäviin taloudellisiin toimintoihin. Tietoa sijoituksen taksonomian mukaisuudesta saadaan ulkopuolisen palveluntarjoajan avulla arvioimalla kiinteistöjen energiatehokkuutta sekä kiinteistöjen fyysisiä ilmatoriskejä EU:n taksonomian ilmastonmuutokseen sopeutumista koskevan ”ei merkittävää haittaa” -periaatteiden mukaisin kriteerein.

Aktiivinen omistajuus ja kiinteistöjen kehittäminen

Ympäristö- ja ilmastoasiat ovat keskeinen teema kiinteistösijoituksia koskevassa vastuullisuusjohtamisessa. Valinnoissa pyritään löytämään mahdollisimman vähähiilisiä ratkaisuja. Jo vuoden 2018 alusta lähtien kiinteistörahastojen kohteissa on käytetty uusiutuvalla energialla tuotettua ostosähköä ja vuodesta 2020 alkaen vihreää kaukolämpöä pääosassa kohteissa. Lisäksi kiinteistökohteissa tutkitaan aina geoenergian ja aurinkosähkön käyttömahdollisuus.

Omistusaikana yksittäisissä kiinteistökohteissa tehdään toimenpiteitä, joilla vastuullisuutta ja kestävyttä edistetään. Kaikkien kiinteistökohteiden kulutustiedot (energia, vesi, jäte) pyritään keräämään, poikkeamia seuraamaan ja datan pohjalta tekemään toimenpiteitä. Lisäksi tehdään energiatehokkuuden parannustoimia liittyen

ilmanvaihtoon, lämmitys- ja jäähdytysjärjestelmiin, valaistukseen sekä rakenteiden lämmöneristävyyteen.

eQ:n kiinteistörahastot ovat ottaneet käytönaikaisen BREEAM-sertifiointin yhdeksi tärkeäksi työkalukseksi kiinteistötasolla vastuullisuuden ja kestäväyyden seurantaan sekä kehittämiseen. BREEAM (Building Research Establishment's Environmental Assessment Method) tarkastelee rakennuksen ympäristövaikutuksia johtamisen, energian- ja vedenkulutuksen, materiaalien sekä liikenteen osalta. Rahastojen kiinteistökohteille on asetettu BREEAM In Use-sertifiointitavoitteet aikatauluineen ja Very Good -tavoitetasoinen. Sertifiointin avulla arvioidaan sekä kiinteistön että siihen liittyvän ylläpitotoimintojen toimivuutta, tunnistetaan mahdolliset puutteet ja valitaan kehityskohteet.

Toisena työvälineenä vastuullisuuden toteutumisen seurannassa ja kehittämisessä käytetään rahastotason GRESB-vastuullisuusarviointista saatuja tuloksia. Vuodesta 2019 lähtien eQ:n kiinteistörahastot ovat osallistuneet kiinteistöalan kansainväliseen GRESB (Global Real Estate Sustainability Benchmark) -vastuullisuusarviointiin.

Keskeistä on myös yhteistyö sidosryhmien kanssa. Kaksi kertaa vuodessa toteutettavan vuokralaistyytyväisyyskyselyn tarkoituksena on kerätä tietoa kohteiden käyttäjien tyytyväisyydestä ja kokemuksista, tunnistaa kehityskohteita sekä yksittäisiin kiinteistöihin, että eQ:n omaan kuin yhteistyökumppaneiden toimintaan ja prosesseihin. Myös yhteistyö vastuullisuusasioissa eQ:n käyttämien toimittajien kanssa on tärkeää. Kaikkien sopimusten (esim. urakkasopimukset ja palveluntuottajat) liitteenä on aina eQ:n toimittajien Code of Conduct. eQ:lla ja eQ:n käyttämällä urakoitsijoilla on nollatoleranssi harmaata taloutta, alipalkkausta ja laitonta työvoimaa kohtaan.

Edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022

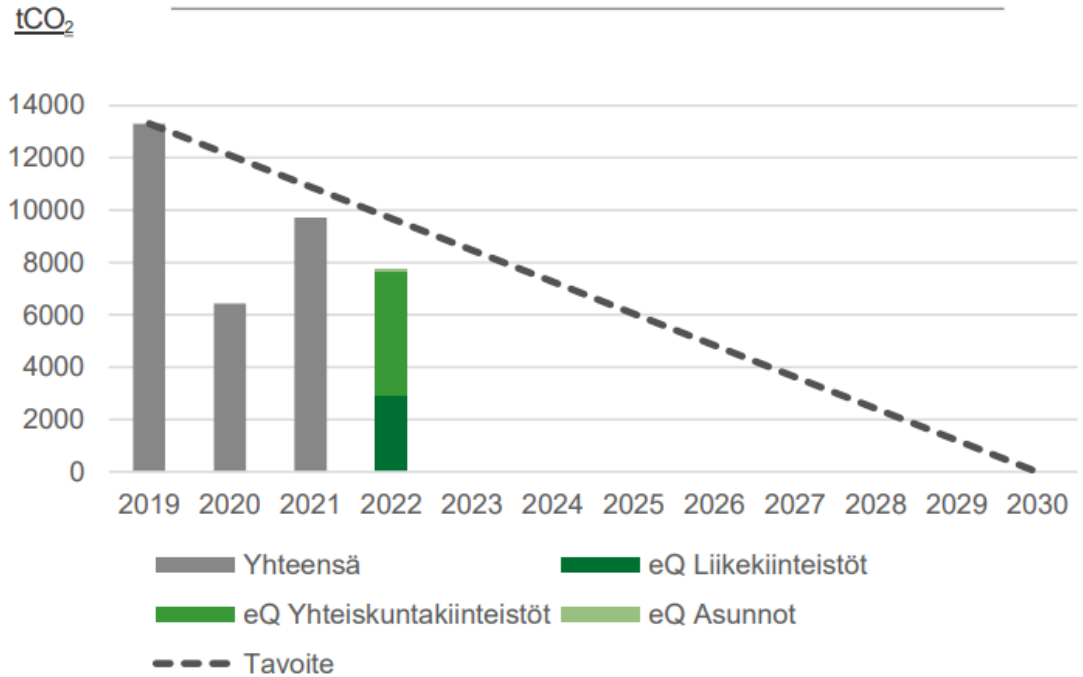
● Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet

Rahoitustuotteen kestävä sijoitustavoitteen toteutumista salkunhoitaja seuraa muun muassa rahaston hiilineutraaliustavoitteen edistymisellä, GRESB-vastuullisuusarviointista saaduilla tuloksilla, BREEAM In Use -sertifioitujen kiinteistöjen määrän kasvulla, PAI-indikaattoreilla ja yksittäisen kiinteistökohteen kulutustietojen kehittymisellä (päästöt, energiankulutus, vesi, jäte). Lisäksi säännöllisesti toteutettava vuokralaistyytyväisyyskysely on tärkeä väline seurata sidosryhmäyhteistyön kehittymistä.

Rahaston hiilineutraaliustavoitteen kehittyminen

eQ:n kiinteistö- ja asuntorahastojen tavoitteena on hiilineutraalius käytönaikaisen energiankulutuksen osalta 2030 mennessä. eQ on hyvin aikataulussa tämän osalta.

Hiilijalanjälki 2019-2030



Lähde: eQ:n kiinteistö- ja asuntorahastot ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~ /media/files/funds/eq-yhteiskuntakiinteistot/eqn-kiinteist%C3%B6-ja-asuntorahastot_esg_raportti-2022.pdf

Hiilijalanjälki koostuu pääasiassa kaukolämmöstä, koska lähes kaikkien kiinteistöjen hankkima sähkö on vihreää. Laskelmiin on sisällytetty kohteet, joiden ylläpito on omistajan vastuulla (72 kohdetta vuonna 2019, 66 kohdetta vuonna 2020, 82 kohdetta vuonna 2021 ja 109 kohdetta vuonna 2022). Hiilijalanjälki per 31.12.2022 oli 7 741 tCO₂. Se jakaantui seuraavasti: eQ Yhteiskuntakiinteistöt 4 704 tCO₂, eQ Liikekiinteistöt 2 926 tCO₂ ja eQ Asunnot 111 tCO₂.

GRESB-vastuullisuusarvioinnin tulokset

eQ:n kiinteistörahastot osallistuivat neljättä vuotta peräkkäin kiinteistöalan maailmanlaajuiseen GRESB (Global Real Estate Sustainability Benchmark) -vastuullisuusarviointiin. Vuoden 2022 arvioinnissa, jonka data on vuodelta 2021, eQ Yhteiskuntakiinteistöt -rahasto sai kolme tähteä viidestä ja Green Star -tunnustuksen vastuullisesta työstään. Vaikka GRESB-arviointia tiukennettiin, rahaston tulokset olivat sekä koko vastaajajoukkoa että eQ:n verrokkiryhmän keskiarvoja parempia. Korkeat pisteet tulivat hiilineutraalius- ja sertifiointitavoitteiden asettamisesta, vuokralaisyhteistyöstä ja vastuullisuuden johtamisesta (sis. politiikat, käytännön toimenpiteet ja vastuullisuudesta raportoiminen). Parannettavaa on yhä kiinteistöjä koskevien kulutustietojen kattavuudessa.

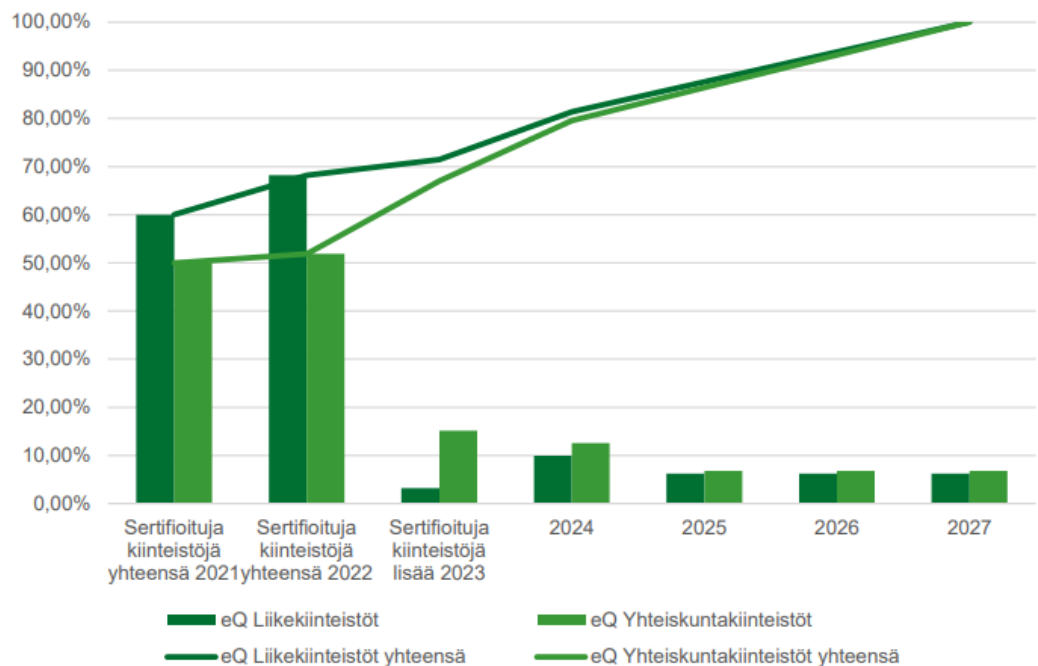


Lähde: eQ-konsernin Vastuullisuusraportti 31.12.2022.

https://www.eq.fi/~media/files/funds/esg/eq_konserni_vastuullisuusraportti_2022.pdf?la=fi

BREEAM In-Use sertifioidujen kiinteistöjen määrä

Rahaston tavoitteena on sertifioida kaikki kiinteistökohteet vähintään ”very good” -tasoa. Sertifioidujen kiinteistöjen määrä eQ Yhteiskuntakiinteistöt -rahastossa oli 52 % 31.12.2022.



Lähde: eQ:n kiinteistö- ja asuntorahastot ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-yhteiskuntakiinteistot/eqn-kiinteist%C3%B6-ja-asuntorahastot_esg_raportti-2022.pdf

Rahaston kiinteistökohteiden kulutusdata

Rahastossa seurataan myös yksittäisten kiinteistökohteiden kulutustietojen kehittymistä (päästöt, energiankulutus, vesi, jäte) ja tietojen kattavuuden parantumista.

Kokonaiskulutukset ja CO2-päästöt:	2021	Kattavuus-% 2021	2020	Kattavuus-% 2020	2019	Kattavuus-% 2019	Asetetut tavoitteet
✓ Energiakulutus, MWh:	82 290 ¹	78%	63 594 ²	71 %	64 966 ³	72 %	TETS 7,5% 2017-2025
✓ Hiilijalanjälki, tCO2:	17 124	79%	10 748	72 %	9 477	72 %	Hiilineutraalustavoite 2030
✓ Vesi, m3:	188 437	71%	141 827	64 %	154 596	60 %	Ei vielä, prosessissa
✓ Jäte, t:	521	19 %	853	37 %	263	14 %	Ei vielä, prosessissa

¹Uusiutuvan energian osuus 35 704 MWh, ²Uusiutuvan energian osuus 22 019MWh ja ³Uusiutuvan energian osuus 6 653MWh
Tunnustukujen lähteenä on käytetty eQ Yhteiskuntakiinteistö GRESEB-raporttia

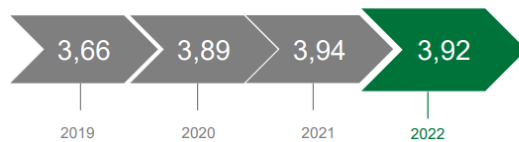
- Alle sadan prosentin kattavuus johtuu siitä, että osasta vuokralaisten ylläpitovastuulla olevista kiinteistöistä ei ole saatu kulutustietoja.

Lähde: eQ:n kiinteistö- ja asuntorahastot ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-yhteiskuntakiinteistot/eqn-kiinteist%C3%B6_-ja-asuntorahastot_esg_raportti-2022.pdf

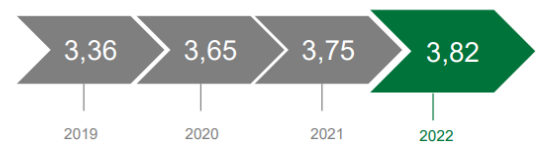
Vuokralaistyytyväisyys

Kaksi kertaa vuodessa toteutettavan vuokralaistyytyväisyyskyselyn tarkoituksena on kerätä tietoa kohteiden käyttäjien tyytyväisyydestä ja kokemuksista, tunnistaa kehityskohteita sekä yksittäisiin kiinteistöihin, että eQ:n omaan kuin yhteistyökumppaneiden toimintaan ja prosesseihin. Alla olevat tulokset sisältävät sekä eQ Yhteiskuntakiinteistö- ja eQ Liikekiinteistö -rahastojen asiakastyytyväisyyskyselyt.

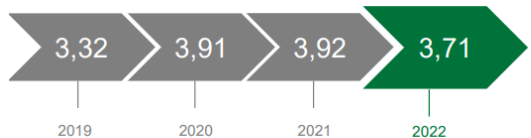
Kiinteistöjen soveltuvuus*



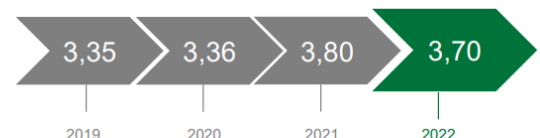
Managerin palvelut*



Kiinteistöhuoltopalvelut*



eQ omistajana



* Ko. arvosanoihin on yhdistetty useampi kysymys kyselyssä.
Alle 3 = tulokset heikkoja, 3,00 - 3,50 = tulokset perushyviä, 3,50 - 4,00 = tulokset hyviä ja yli 4,00 = tulokset erinomaisia

Lähde: eQ:n kiinteistö- ja asuntorahastot ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-yhteiskuntakiinteistot/eqn-kiinteist%C3%B6_-ja-asuntorahastot_esg_raportti-2022.pdf

● **Miten kestävät sijoitukset eivät ole aiheuttaneet merkittävää haittaa yhdellekään kestäväälle sijoitustavoitteelle?**

eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita.

Siltä osin kun eQ Yhteiskuntakiinteistö -rahastossa tehdään kestäviä sijoituksia, joiden ympäristötavoitteena on ilmastonmuutokseen sopeutuminen, osana EU:n kestävyysluokitusjärjestelmän mukaisuutta arvioidaan, ettei sijoituskohte aiheuta merkittävää haittaa muille kestävyysluokitusjärjestelmän mukaisille ympäristötavoitteille. Taksnomianmukaisuusarviointi sisältää sijoituskohteiden ilmatoriskianalyysin. eQ aloittaa taksonomianmukaisuusarvioinnin vasta 2023

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.

vuoden puolella. Tulokset valmistuvat syksyllä 2023 ja ne raportoidaan ensimmäistä kertaa vuotta 2023 koskevassa ESG-raportissa.

Miten kestävyystekijöihin kohdistuvia haitallisia vaikutuksia koskevat indikaattorit on otettu huomioon?

eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita.

Ensi vaiheessa haitalliset kestävyysvaikutukset (PAI) arvioidaan huomioimalla kiinteistövarallisuuteen tehtyihin sijoituksiin soveltuvat pakolliset PAI-mittarit, jotka koskevat altistumista fossiilisiin polttoaineisiin ja energiatehottomuuteen liittyville riskeille sekä kasvihuonepäästöjä. Vuoden 2023 aikana eQ arvioi, mitä lisäindikaattoreita rahastosta aletaan raportoida ja nämä tulokset raportoidaan vuotta 2023 koskevassa rahastokohtaisessa ESG-raportissa.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi.

Ovatko kestävät sijoitukset olleet monikansallisille yrityksille annettujen OECD:n toimintaohjeiden sekä yritystoimintaa ja ihmisoikeuksia koskevien YK:n ohjaavien periaatteiden mukaisia?

Rahastolla ei ole sijoituskohteena yrityksiä, joten toimintaperiaatteet yritysten hyvien hallintotapojen arvioinnille ei koske rahastoa.

Rakennuksia rakennettaessa, ylläpidettäessä sekä itse käytössä rahaston toiminnassa painotetaan niin käyttäjien, rakentajien kuin omistajapalvelujen parissa työskentelevien henkilöiden osalta turvallisuutta, terveellisyttä ja toiminnallisuutta. Palveluja ja materiaaleja hankittaessa rahastossa otetaan huomioon tilaajavastuut sekä sosiaalisesti vastuulliset toimintatavat. Kaikkien sopimusten (esim. urakkasopimukset ja palveluntuottajat) liitteenä on eQ:n toimittajien Code of Conduct.

Lisäksi vuokralaisia valittaessa arvioidaan vuokralaisen taustat. Vuokrasopimukseen sisällytetään vastuullisuutta koskevat suositukset



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita.

Siltä osin kun rahasto tekee sijoituksia kiinteistövarallisuuteen, haitalliset kestävyysvaikutukset (PAI) arvioidaan säännöllisesti huomioimalla kiinteistövarallisuuteen tehtyihin sijoituksiin soveltuvat PAI-mittarit. Mittarit koskevat

ensivaiheessa pakollisia indikaattoreita eli altistumista fossiilisiin polttoaineisiin ja energiatehottomuuteen liittyville riskeille sekä kasvihuonepäästöjä.

Vuoden 2023 aikana eQ arvioi, mitä lisäindikaattoreita rahastosta aletaan raportoida ja nämä tulokset raportoidaan vuotta 2023 koskevassa rahastokohtaisessa ESG-raportissa.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Yhteiskuntakiinteistöt -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Haitallisuutta kuvaava kestävyysindikaattori	Mittari	Vaikutus 2022	Selitys	Toteutetut toimet sekä seuraavalle viitekaudelle suunnitellut toimet ja asetetut tavoitteet
17. Altistuminen fossiilisiin polttoaineisiin liittyvälle riskille kiinteistövarallisuuden kautta	Sellaiseen kiinteistövarallisuuteen tehtyjen sijoitusten osuus, joka liittyy fossiilisten polttoaineiden talteenottoon, varastointiin, kuljetukseen tai valmistukseen	0 %		
18. Altistuminen energiatehottomaan kiinteistövarallisuuteen liittyvälle riskille	Energiatehottomaan kiinteistövarallisuuteen tehtyjen sijoitusten osuus	74,06 %	Niiden kiinteistöjen osuus GAV:sta, joissa energiatodistus on C tai huonompi per 31.12.2022. Energiatodistuksettomat kiinteistöt luokitellaan myös luokkaan "energiatodistus C tai huonompi". Laskennassa on mukana 31.12.2022 päivänä omistetut ja valmiit kiinteistöt.AV:sta, joissa energiatodistus on C tai huonompi per 31.12.2022. Energiatodistuksettomat kiinteistöt luokitellaan myös luokkaan "energiatodistus C tai huonompi".	Rahaston tavoitteena on hiilineutraalius käytönaikaisen energiankulutuksen osalta 2030 mennessä.

Lähde: eQ



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	%:a varoista	Maa
Kiinteistö Oy Espoon Tietotie 6	6,07	Suomi
Kiinteistö Oy Jyväskylän Rajakatu 35	3,86	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Haartmaninkatu 1	3,86	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Tenholantie 10	3,40	Suomi
Kiinteistö Oy Espoon Maarintie 6	3,35	Suomi
Kiinteistö Oy Tampereen Biokatu 14	2,68	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Vattuniemenkatu 23	2,58	Suomi
Kiinteistö Oy Vantaan Neilikkatie 11	2,58	Suomi
Kiinteistö Oy Oulun Kiviharjuntie 5	2,31	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Maistraatinportti 2	2,27	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Saukonpaadenranta 2	2,10	Suomi
Kiinteistö Oy Oulun Kajaanintie 46	2,03	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Mannerheimintie 164	2,00	Suomi
Kiinteistö Oy Espoon Niittyportti 4	1,57	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Hattulantie 2	1,55	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Konalantie 6-8	1,55	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Runeberginkatu 22-24	1,54	Suomi

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista viitekaudella, joka on: 2022

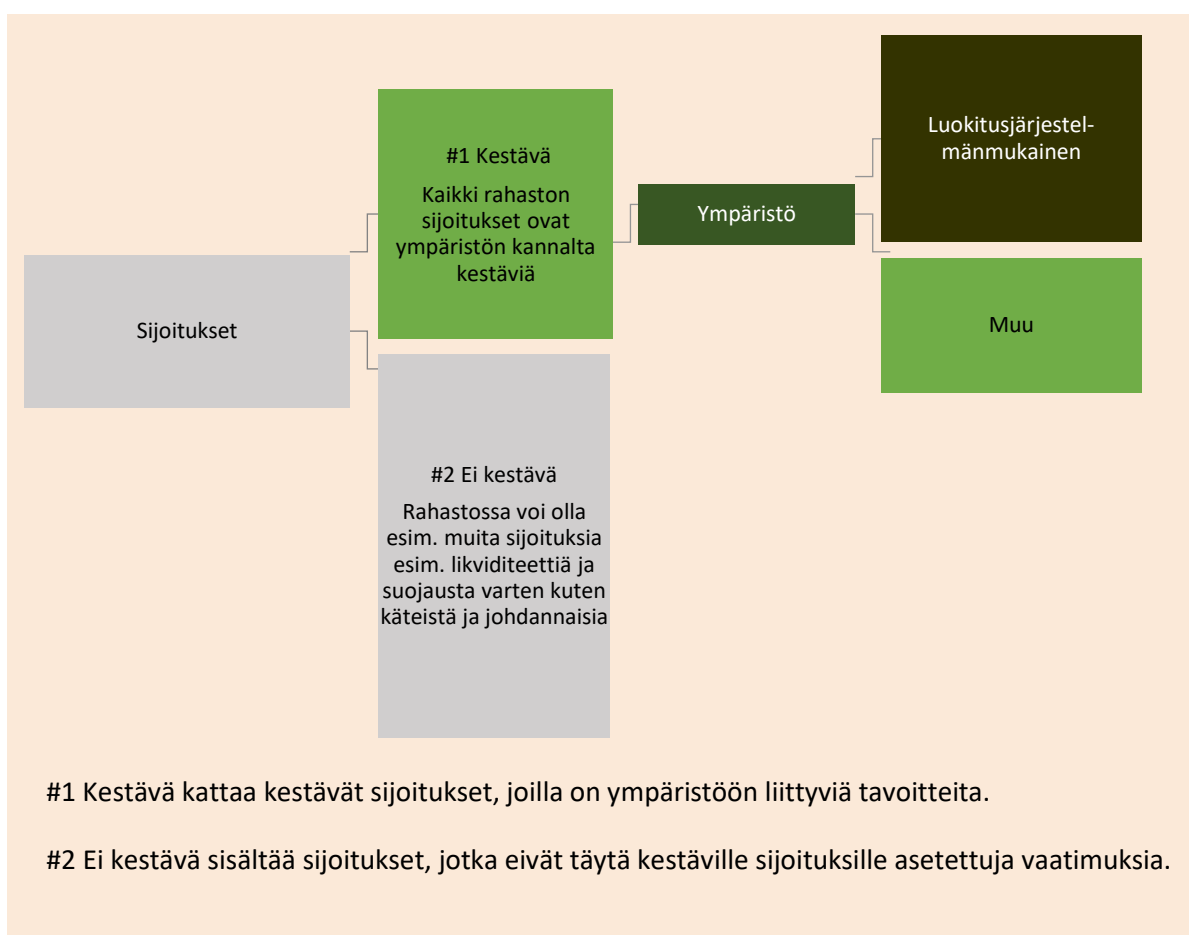
Kiinteistö Oy Vantaan Värehtaankatu 8	1,43	Suomi
Kiinteistö Oy Espoon Lämpömiehenkuja 2	1,42	Suomi
Kiinteistö Oy Oulun Kangastie 16	1,35	Suomi
Kiinteistö Oy Helsingin Malminkatu 34	1,31	Suomi



Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahastossa oli kestävyteen liittyviä sijoituksia 100 % per 31.12.2022.

● Mikä on ollut varojen allokointi?



● Millä talouden aloilla sijoituksia on tehty?

Erikoissijoitusrahasto eQ Yhteiskuntakiinteistöt sijoittaa Suomessa sijaitseviin hoiva- ja yhteiskuntakiinteistöihin. Rahaston sijoitustoiminnan tavoitteena on kestävien sijoitusten tekeminen sellaisiin kiinteistöihin, jotka hankintahetkellä ovat hiilineutraaleja tai joita kehittämällä rahasto saavuttaa hiilineutraaliuden käytönaikaisen energiankulutuksen osalta vuoteen 2030. Rahaston ensisijaiset sijoituskohteet ovat kiinteistöjä, jotka soveltuvat seuraaviin käyttötarkoituksiin: terveydenhuollon palvelut, seniori-, tuettu- ja tehostettu palveluasuminen, varhaiskasvatus-, koulutus- ja tutkimustoiminta sekä muu yhteiskunnallinen toiminta.

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.

Luokitusjärjestelmän mukaiset toiminnot ilmaistaan osuutena seuraavista:

- **liikevaihto**, joka vastaa sijoituskohteena olevien yritysten vihreistä toiminnoista saatavien tulojen osuutta
- **pääomamenot** (CapEx), jotka osoittavat sijoituskohteina olevien yritysten tekemät vihreät sijoitukset, joiden tavoitteena on esimerkiksi vihreään talouteen siirtyminen.
- **toimintamenot** (OpEx), mikä heijastaa sijoituskohteyrityksen vihreää operatiivista toimintaa.

Mahdollistavat toiminnot

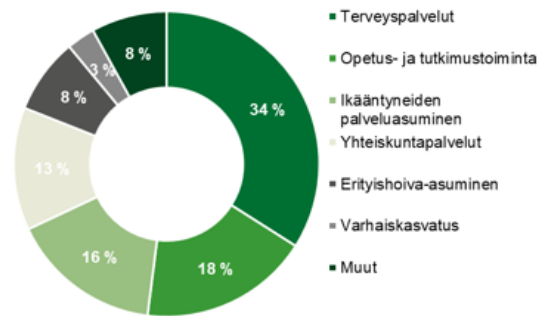
mahdollistavat suoraan sen, että muilla toimintoilla edistetään merkittävästi ympäristötavoitetta.

Siirtymätoiminnot

ovat toimintoja, joille ei ole vielä saatavilla vähähiilisiä vaihtoehtoja, ja muun muassa niiden kasvihuonekaasupäästötasot vastaavat parasta suorituskykyä.

Ovat ympäristön kannalta kestäviä sijoituksia, joissa ei oteta huomioon EU:n luokitusjärjestelmän mukaisia ympäristön kannalta kestäviä taloudellisia toimintoja koskevia kriteerejä.

Kiinteistöjen käyttötarkoituksijauma



Lähde: eQ Kiinteistörahastot Q4-2022.



Missä määrin kestävät sijoitukset, joilla ympäristötavoite, ovat olleet EU:n luokitusjärjestelmän mukaisia?

Vuonna 2022 kiinteistöjä koskevat taksonomiakriteerit jättivät vielä paljon tulkinnanvaraisuutta, mistä johtuen eQ halusi tehdä huolella ja aikaa käyttäen kiinteistöjään koskevan taksonomianmukaisuusarviointin. eQ aloittaa taksonomianmukaisuusarviointin vasta 2023 vuoden puolella. Tulokset valmistuvat syksyllä 2023 ja ne raportoidaan ensimmäistä kertaa vuotta 2023 koskevassa ESG-raportissa.

- **Mikä on ollut siirtymätoimintoihin ja mahdollistaviin toimintoihin tehtävien sijoitusten vähimmäisosuus?**

Rahasto ei ole sitoutunut vähimmäisosuuteen.



Mikä on ollut sellaisten kestävien sijoitusten osuus, joilla on ympäristötavoite ja jotka eivät olleet EU:n luokitusjärjestelmän mukaisia?

Vuonna 2022 kiinteistöjä koskevat taksonomiakriteerit jättivät vielä paljon tulkinnanvaraisuutta, mistä johtuen eQ halusi tehdä huolella ja aikaa käyttäen kiinteistöjään koskevan taksonomianmukaisuusarviointin. eQ aloittaa taksonomianmukaisuusarviointin vasta 2023 vuoden puolella. Tulokset valmistuvat syksyllä 2023 ja ne raportoidaan ensimmäistä kertaa vuotta 2023 koskevassa ESG-raportissa.

Siltä osin kuin rahaston kiinteistösisjoitukset eivät ole ympäristön kannalta taksonomianmukaisia, ne ovat muita ympäristön kannalta kestäviä sijoituksia.



Mikä on ollut yhteiskunnan kannalta kestävien sijoitusten osuus?

Rahastossa ei tehdä kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite.



Mitkä sijoitukset sisältyivät kohtaan "#2 Ei kestävä", mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan "#2 Ei kestäviä" sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten

hallintaan. Rahaston säännöt mahdollistavat myös sijoitukset korkojohdannaisiin suojaustarkoituksiin. Tällaiset johdannaiset eivät ole kestäviä sijoituksia, mutta niiden arvioidaan täyttävän vähimmäistason suojausvoimat.



Mitä toimia on toteutettu kestävän sijoitustavoitteen saavuttamiseksi viitekaudella?

Rahasto noudattaa kiinteistöjen valintaprosessia, jonka seurauksena rahasto tekee kestäviä sijoituksia. Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä artikla 9). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-yhteiskuntakiinteistot/sfdr-eq-yhteiskuntakiinteist%C3%B6t.pdf>.

Rahasto on suoriutunut hyvin suhteessa seurattuihin kestävyysindikaattoreihin. Suoriutuminen on esitetty tämän raportin kohdassa ”Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet” sivulta kolme alkaen.

Rahastolla ei ole vertailuindeksiä.

Vertailuarvot
ovat indeksejä,
joilla mitataan,
saavuttaako
rahoitustuote
kestävän
sijoitustavoit-
teen.

Lomake asetuksen (EU) 2019/2088 8 artiklan 1, 2 ja 2 a kohdassa ja asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitetuista rahoitustuotteista määräjain annettaville tiedoille

Tuotenimi: Erikoissijoitusrahasto eQ Mandaatti
Oikeushenkilötunnus: 743700D5M4OGO5QY1P87

Kestävällä sijoituksella tarkoitetaan sijoitusta taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitetta tai yhteiskunnallista tavoitetta, edellyttäen, että sijoitus ei aiheuta merkittävää haittaa yhdellekään ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että sijoituskohteina olevat yritykset noudattavat hyviä hallintotapoja.

EU:n kestävyysluokitusjärjestelmä on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kyseinen asetus ei sisällä luettelo yhteiskunnan kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Kestävät sijoitukset, joilla on ympäristötavoite, saattavat olla luokitusjärjestelmän mukaisia tai sitten eivät.

Ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Onko tällä rahoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?



Kyllä



Ei



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on ympäristötavoite**, vähintään:



EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä pidettyihin taloudellisiin toimintoihin



taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



Sillä edistetään **ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** ja, vaikka sen tavoitteena ei ole kestävien sijoitusten tekeminen, siinä on ___%:n vähimmäisosuus kestäviä sijoituksia



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita pidetään EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on ympäristötavoite, taloudellisiin toimintoihin, joita ei pidetä EU:n luokitusjärjestelmän mukaisesti ympäristön kannalta kestävinä



joilla on yhteiskunnallinen tavoite



Siinä tehdään **kestäviä sijoituksia, joilla on yhteiskunnallinen tavoite**, vähintään:



Sillä edistetään ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **siinä ei tehdä kestäviä sijoituksia**



Missä määrin tämän rahoitustuotteen edistämät ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet?

Rahaston sijoitukset toteutetaan sijoittamalla varat maailmanlaajuisesti pääosin muiden rahastojen osuuksiin (kohderahasto). Enemmistö rahaston sijoituskohteista on aktiivisesti hoidettuja rahastoja, jotka luokitellaan EU:n kestävän rahoituksen tiedonantoasetuksen (2019/2088) artikla 8:n tai 9:n mukaisiksi rahoitustuotteiksi.

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia noudattamalla eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä edellyttää, että aktiivisesti hoidettujen kohderahastojen sijoituskohteena olevat yritykset noudattavat hyvää hallintotapaa. Muiden kuin aktiivisesti hoidettujen kohderahastojen valinnassa kiinnitetään myös huomiota hyvään hallintotapaan.

Rahaston keskeiset vastuullisen sijoittamisen lähestymistavat ovat ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin sekä aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen. Ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien edistäminen tapahtuu pääosin rahaston artikla 8:n ja artikla 9:n mukaisiksi luokiteltujen kohderahastojen aktiivisissa omistajakäytännöissä.

ESG:n integrointi sijoituskäytäntöihin aktiivisesti hoidetuissa kohderahastoissa

eQ:n aktiivisesti hoitamissa kohderahastoissa salkunhoitajat arvioivat rahaston sijoituskohteita ympäristöön, yhteiskuntaan ja hallintotapaan liittyvien asioiden eli ESG-tekijöiden osalta sekä ennen sijoituspäätöksentekoa että säännöllisesti myös omistusaikana. ESG-tekijät on integroitu sijoituskohteen valintaprosessiin. eQ Mandaatti -rahastossa voidaan sijoittaa myös yhteistyökumppaneiden rahastoihin. Valintavaiheessa eQ on selvittänyt yhteistyökumppanin vastuullisen sijoittamisen periaatteet, kuinka rahasto on luokiteltu (artikla 6, 8 tai 9) ja millaista vastuullisuusraportointia eQ saa yhteistyökumppanilta.

Poissulkeminen aktiivisesti hoidetuissa kohderahastoissa

Kaikkien sijoituskohteiden valinnassa ja seurannassa otetaan huomioon YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten mahdollinen toteutuminen. Mikäli aktiivisesti hoidetun kohderahaston yrityksellä on todennettu normirikkomus, eikä yrityksen toiminta täytä hyvän hallintotavan vaatimuksia, kohderahasto ei sijoita siihen.

Ilmastonmuutoksen hillintä kohderahastoissa

Ilmastonmuutoksen hillintä on tärkeä teema niin eQ-konsernissa kuin eQ Varainhoidon sijoitustoiminnassa. Vastuullisen sijoittamisen kautta eQ:lla on merkittävä vaikuttamismahdollisuus edistää kestävästä kehitystä.

Ympäristöön liittyvinä teemoina salkunhoitaja seuraa muun muassa kohderahastojen päästötietoja, niiden kehitystä ja raportointia sekä kohderahastojen yritysten sitoutumista tieteeseen perustuvaan päästövähennystavoitteeseen. Salkunhoitaja arvioi myös sitä, miten ilmastokysymykset otetaan huomioon kohderahastoissa. Lisäksi salkunhoitaja seuraa, mitkä valmiudet kohderahastojen yrityksillä on muokata liiketoimintaansa kohti vähähiilistä yhteiskuntaa.

Aktiivinen omistajuus ja vaikuttaminen kohderahastoissa

Ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien edistäminen tapahtuu pääosin rahaston artikla 8:n ja artikla 9:n mukaisiksi luokiteltujen kohderahastojen aktiivisissa omistajakäytännöissä. Rahastossa seurataan säännöllisesti kestävyysindikaattoreiden kautta sitä, miten edistämistoimet toteutuvat ja kehittyvät kohderahastoissa.

eQ:n edistämistoimet liittyvät ilmastonmuutoksen hillitsemiseen, ihmisoikeuksien noudattamiseen, korruption vastaisiin toimiin, ympäristöasioiden huomioon ottamiseen, hyvään hallintotapaan ja vastuullisuustekijöiden raportointiin.

Kestävyysindikaattoreilla mitataan, miten tämän rahoitustuotteen kestävät tavoitteet saavutetaan.

● **Miten kestävyysindikaattorit ovat suoriutuneet (edistämistoimet ja saavutetut tulokset vuonna 2022)?**

Rahoitustuotteen edistämien ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumista rahaston salkunhoitaja seuraa kohderahastoista saaduilla kestävyysindikaattoritiedoilla kuten kohdeyhtiöiden päästöjen määrällä, hiili-intensiteetin kehitymisellä, päästövähennystavoitteisiin sitoutumisella (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi), haitallisten kestävyysvaikutusten arvioinnilla (PAI-indikaattorit) ja yhtiön valmiudella hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia. Salkunhoitaja tutkii myös kohdeyhtiöissä tapahtuvien normirikkomusten määrää. Lisäksi salkunhoitaja hyödyntää ulkopuolisten palvelutarjoajien arviota yrityksen vastuullisuuden kehitymisestä. Tämä arvio on ns. "toinen mielipide" salkunhoitajan omalle sijoituskohteita koskevalle ESG-arvioinnille.

eQ käyttää ympäristö- ja yhteiskuntavastuun indikaattoreita siinä laajuudessa kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vastuullisuustekijöiden raportointiin liittyvä sääntely ja tiedonantovaatimukset kehittyvät nopeasti. Tietojen laatu, kattavuus ja saatavuus muodostavat edelleen haasteita etenkin pienten yritysten ja vähemmän kehittyneiden markkinoiden osalta.

Rahaston kohderahastojen yritysten hiilipäästöjen trendi

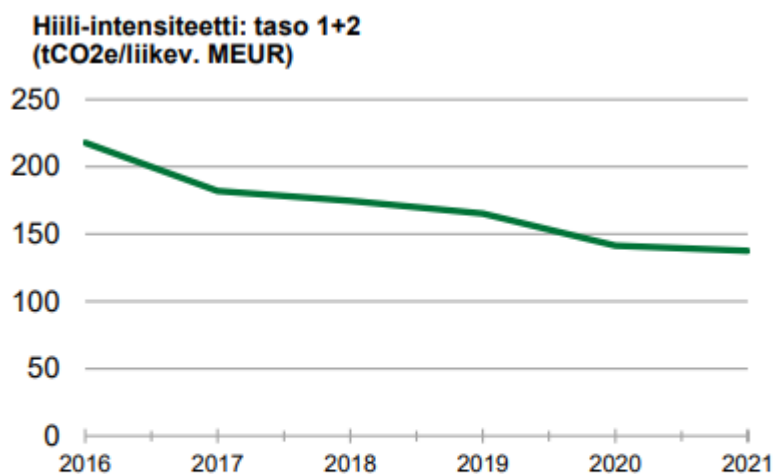
Rahaston hiili-intensiteetti per 31.12.2022 oli 137,5 tCO₂e/liikev. MEUR.

Hiili-intensiteetti

137,5

Rahaston hiili-intensiteetti kuvaa sen kohdeyhtiöiden painotettua hiili-intensiteetin keskiarvoa, joka ilmaistaan Scope 1 ja Scope 2 -päästöjen (tCO₂e) summana suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Seuraavasta kuvasta nähdään, että rahaston hiili-intensiteetin (scope 1 + scope 2) trendi on ollut laskeva pitkällä aikavälillä.



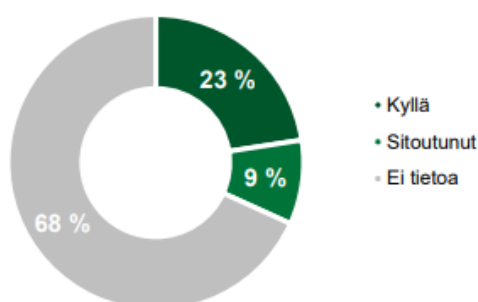
Rahaston hiili-intensiteetti on sen nykyisten kohdeyhtiöiden hiili-intensiteetin painotettu keskiarvo. Hiili-intensiteetissä on huomioitu yhtiöiden Scope 1 ja Scope 2 -päästöt (tCO₂e) suhteutettuna yhtiön liikevaihtoon (MEUR) (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Mandaatti -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-mandaatti/monthly-reports/esg-eq-mandaatti_20221231.pdf

Rahaston kohderahastojen yritysten päästötavoitteet

Rahaston salkunhoitaja seuraa kohderahastojen yritysten sitoutumista päästövähennystavoitteisiin (tiedeperusteinen päästötavoite SBTi) sekä kannustaa kohderahastojen yrityksiä määrittämään toiminnalleen päästövähennystavoitteen. Rahaston kohderahastojen yrityksistä on 23 prosenttia määritellyt tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen (SBTi) ja 9 prosenttia on sitoutunut tiedeperusteisen päästövähennystavoitteen laatimiseen.

Tiedeperusteinen päästötavoite (SBTi)

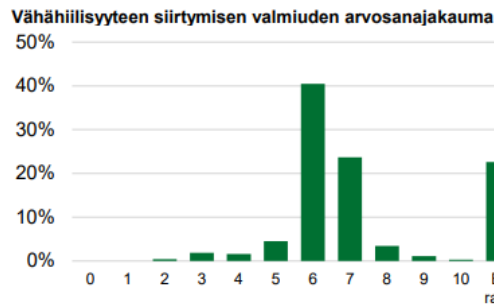


Tiedeperusteinen päästötavoite jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, onko niillä olemassa tiedeperusteista päästötavoitetta (SBTi) tai ovatko ne sitoutuneet sellaisen laatimiseen (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Mandaatti -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-mandaatti/monthly-reports/esg-eq-mandaatti_20221231.pdf

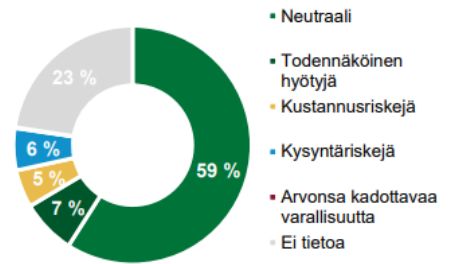
Rahaston kohderahastojen yritysten vähähiilisyteen siirtyminen

Rahaston salkunhoitaja seuraa myös kohderahastojen yritysten valmiutta hallita vähähiilisyteen siirtymisen riskejä ja mahdollisuuksia.



Arvosana kertoo, mikä on yhtiön valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia. 0 edustaa heikointa ja 10 parasta arvosanaa (lähde: MSCI).

Vähähiilisyteen siirtymisen mahdollisuudet & riskit



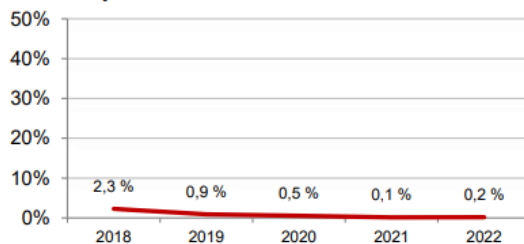
Vähähiilisyteen siirtymisen luokittelu jakaa rahaston kohdeyhtiöt eri kategorioihin sen mukaan, mikä on niiden valmius hallita vähähiilisyteen siirtymiseen liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia (lähde: MSCI).

Lähde: eQ Mandaatti -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-mandaatti/monthly-reports/esg-eq-mandaatti_20221231.pdf

Rahaston kohderahastojen yritysten YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisten normirikkomusten seuranta

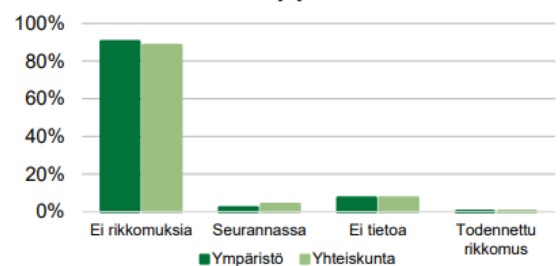
Rahaston passiivisesti hoidettujen kohderahastojen sijoituskohteissa on ollut 0,2 prosenttia todennettuja YK:n Global Compact -periaatteiden vastaisia normirikkomuksia per 31.12.2022. Aktiivisesti hoidettujen kohderahastojen sijoituskohteissa ei ole ollut todennettuja normirikkomuksia per 31.12.2022.

Todennettujen normirikkomusten historia



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG, eQ).

Normirikkomusseurannan nykytilanne



Ilmaistu prosentteina yhtiöiden kappalemäärästä (lähde: ISS ESG).

Lähde: eQ Mandaatti -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-mandaatti/monthly-reports/esg-eq-mandaatti_20221231.pdf



Miten tässä rahoitustuotteessa on otettu huomioon pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin?

Kyllä, eQ huomioi eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteiden mukaisesti sijoitusten pääasialliset haitalliset vaikutukset kestävyystekijöihin (Principal Adverse Impact, PAI-indikaattorit) siinä laajuudessa, kuin asianmukaista tietoa on saatavilla. Vuonna 2022 ja vielä lähivuosinakin osasta PAI-indikaattoreita on vielä niukasti dataa saatavilla ja datan laadussa on haasteita. PAI-indikaattoreiden tarkastelun tukena eQ hyödyntää ulkopuolisen palveluntarjoajan tietokantaa.

eQ seuraa ja raportoi jo kaikkia 14 pakollista kestävyysindikaattoria. Parhailaan eQ selvittää, mitä kahta lisäindikaattoria tullaan seuraamaan ja raportoimaan osake- ja korkorahastoissa. Lisäindikaattoreihin liittyvää dataa on vielä niukasti saatavilla.

Keväällä 2023 ensimmäistä kertaa virallisesti julkaistavan yksittäisen PAI-indikaattorin arvon tulkitseminen ei ole vielä eQ:n näkemyksen mukaan mielekäästä. Tärkeää on seurata PAI-indikaattorin lukuarvon trendikehitystä pitkällä aikavälillä. Ensin kuitenkin pitää saada lisää datapisteitä ja datan kattavuus ja laatu paremmaksi. Suurelta osin yritykset eivät vielä itse raportoi Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöjä, vaan ne ovat MSCI:n tekemiä arvioita.

Oheisessa taulukossa on esitetty eQ Mandaatti -rahaston PAI-indikaattorit per 31.12.2022.

Raportoittavat PAI-indikaattorit 1-14 (Principal Adverse Impact)

Indikaattorin nro	PAI-indikaattorin nimi	Arvo	Raportoinnin kattavuus
1	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1+2+3, tCO ₂ e/yr) ¹	40 425	75,1 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1, tCO ₂ e/yr)	5 354	76,3 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 2, tCO ₂ e/yr)	1 535	76,3 %
	Kasvihuonekaasupäästöt (Scope 3, tCO ₂ e/yr)	33 896	76,0 %
2	Hiilijalanjälki (tCO ₂ e/sijoitettu MEUR) ^{**}	488	75,1 %
3	Hiili-intensiteetti (tCO ₂ e/liikev. MEUR) ^{**}	809	77,5 %
4	Fossiilisten polttoaineiden alalla toimivat yritykset	6,4 %	78,7 %
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	72,9 %	67,2 %
6	Energiankulutuksen intensiteetti (GWh/liikev. MEUR)	0,011	71,4 %
7A	Kielteistä vaikutusta herkän biodiversiteetin alueisiin	0,0 %	78,7 %
7B	Toimintaa herkän biodiversiteetin alueilla	7,7 %	78,7 %
8	Päästöt veteen (t/sijoitettu MEUR)	399	7,6 %
9	Vaarallisen jätteen määrä vuodessa (t/sijoitettu MEUR)	45	30,3 %
10A	YK Global Compact -rikkomukset: yhteiskuntavastuu	0,2 %	92,8 %
10B	YK Global Compact -rikkomukset: ympäristö	0,0 %	92,8 %
11	YK:n Global Compact -valvonnan puute	54,0 %	78,5 %
12	Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero	11,6 %	16,5 %
13	Naisten osuus hallituksessa	31,6 %	24,5 %
14	Altistus kiistanalaisiin aseisiin liittyvälle riskille	0,1 %	78,7 %

MSCI täydentää puuttuvia päästölukuja arvioilla. Scope 3 -päästöluvut ovat suurelta osin MSCI:n arvioimia.

*Kokonaispäästöt (Scope 1+2+3) voi poiketa sen alajen summasta niiden erilaisen raportointitiheyden vuoksi.

**PAI-indikaattorina raportoitavaan hiilijalanjälkeen ja hiili-intensiteettiin on sääntelyn mukaisesti sisällytetty myös Scope 3 -kasvihuonekaasupäästöt

Lähde: MSCI (pl. kohdassa 10 ISS ESG)

Lähde: eQ Mandaatti -rahaston ESG-raportti 31.12.2022. https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-mandaatti/monthly-reports/esg-eq-mandaatti_20221231.pdf

Pääasiallisilla haitallisilla vaikutuksilla tarkoitetaan sijoituspäätösten merkittävimpiä kielteisiä vaikutuksia kestävyystekijöihin, jotka koskevat ympäristöön, yhteiskuntaan ja työntekijöihin liittyviä asioita, ihmisoikeuksien kunnioittamista sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä asioita.



Mitkä ovat olleet tämän rahoitustuotteen merkittävimmät sijoitukset?

Luettelo sisältää sijoitukset, jotka muodostavat suurimman osuuden rahoitustuotteen sijoituksista, joka on: 2022

Suurimmat sijoitukset per 31.12.2022	Ala	%:a varoista
eQ Euro Investment Grade 1 K	-	19,7
eQ USA Indeksi 1 K	-	12,7
eQ High Yield 1 K	-	10,4
eQ Kehittyvät Markkinat Osinko 1 K	-	8,3
eQ Suomi 1 K	-	6,1
eQ Lyhyt Korko 1 K	-	5,0
eQ Sininen Planeetta 1 K	-	4,8
eQ Eurooppa Aktiivi 1 K	-	3,6
eQ Eurooppa Osinko 1 K	-	3,5
eQ Kehittyvät Markkinat Pienyhtiö 1 K	-	3,4
eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina 1 K	-	3,3
eQ Eurooppa Pienyhtiö 1 K	-	2,9
eQ Euro Valtionobligaatio 1 K	-	2,8
eQ Pohjoismaat Pienyhtiö 1 K	-	2,8
eQ Japani Indeksi 1 K	-	2,5
eQ Eurooppa Indeksi 1 K	-	2,4
eQ Vaihtuva Korko 1 K	-	2,2
eQ Frontier Osake 1 K	-	2,1
eQ Kehittyvät Markkinat Yrityslaina	-	1,5



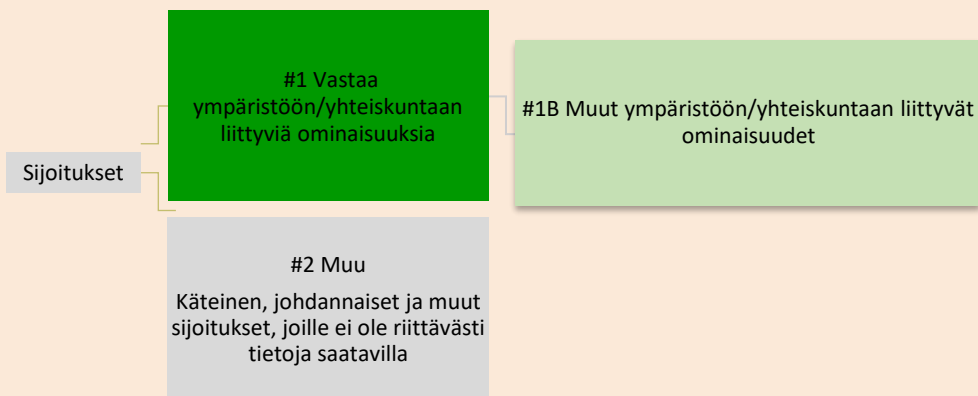
Mikä on ollut kestävyteen liittyvien sijoitusten osuus?

Rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta ei sitoudu tekemään kestäviä sijoituksia.

● Mikä on ollut varojen allokointi?

Rahastossa oli sijoituksia 99,88 % ja käteistä (EUR) 0,12 % per 31.12.2022.

Varojen allokointi kuvaa tiettyihin omaisuuseriin tehtyjen sijoitusten osuutta.



#1 Vastaa ympäristöön/yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia kattaa ne rahoitustuotteessa tehdyt sijoitukset, joita käytetään rahoitustuotteen edistämien ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi.

#2 Muu kattaa muut rahoitustuotteessa tehdyt sijoitukset, jotka eivät vastaa ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia ja joita ei pidetä kestävinä sijoituksina.

Luokkaan **#1 Vastaa ympäristöön/yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia** sisältyvät:

- alaluokka **#1B Muut ympäristöön/yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet** kattaa sijoitukset, jotka vastaavat ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia ja joita ei pidetä kestävinä sijoituksina.

Erikoissijoitusrahasto eQ Mandaatti on eQ:n aktiivisesti hoitama yhdistelmärahasto, joka sijoittaa maailmanlaajuisesti korko- ja osakemarkkinoille. Allokaatiota muutetaan eQ:n näkemyksen mukaan. Sijoitukset toteutetaan sijoittamalla varat pääosin muihin rahastoihin (kohderahastoihin). Enemmistö rahaston sijoituskohteista on aktiivisesti hoidettuja rahastoja, jotka luokitellaan EU:n kestävän rahoituksen tiedonantoasetuksen (2019/2088) artikla 8:n tai 9:n mukaisiksi rahoitustuotteiksi.

Omaisuusluokkajakauma 31.12.2022	%
Korkosijoitukset	45,0 %
Osakesijoitukset	55,0 %



Mitkä sijoitukset ovat sisällyneet kohtaan ”#2 Muu”, mikä on niiden tarkoitus ja sovelletaanko ympäristöön liittyviä tai yhteiskunnallisia vähimmäistason suojatoimia?

Kohdan ”#2 Muu” sijoituksia ovat pankkitilillä olevat rahaston käteisvarat, rahaston mahdolliset korko- ja valuuttajohdannaiset sekä mahdolliset sijoitukset muiden kuin eQ:n hoitamiin ETF- ja indeksirahastoihin. Käteisvarat liittyvät rahaston kaupankäyntiin sekä merkintöjen ja lunastusten hallintaan. Johdannaissopimuksia ja sijoituksia ETF- ja indeksirahastoihin voidaan tehdä rahaston rahastoesitteessä kuvatus sijoitusstrategian mukaisesti. Tämän kohdan sijoitukset eivät välttämättä edistä ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia rahaston muiden sijoitusten tavoin. eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteet koskevat kuitenkin rahaston kaikkia suoria sijoituksia. Esimerkiksi rahaston käyttämien talletuspankkien, johdannaisten vastapuolen ja muiden rahastojen hoitajien osalta noudatetaan eQ:n vaikuttamis- ja poissulkuperiaatteita. Toisaalta esimerkiksi ETF- tai indeksirahastoon tehtyyn sijoitukseen voi välillisesti sisältyä vähäistä altistusta yhtiöihin, jotka eivät täytä eQ:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Rahastossa oli käteistä 0,12 % per 31.12.2022.

Mitä toimia on toteutettu ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumiseksi viitekaudella?

eQ Mandaatti-rahastossa edistäminen tapahtuu kohderahastotasolla.

eQ:n aktiivisesti hoitamat kohderahastot noudattavat eQ:n korko- ja osakesijoitusten valintaprosesseja ja eQ Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita. Yhteistyökumppaneiden rahastojen osalta eQ on selvittänyt valittujen kohderahastojen vastuullisen sijoittamisen periaatteet.

eQ Mandaatti -rahasto edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia sekä edellyttää, että kohderahastojen sijoituskohteena olevat yritykset noudattavat hyvää hallintotapaa. Lisäksi kohderahastona olevan eQ Euro Valtionobligaatio -rahaston osalta edellytetään, että rahaston sijoituskohteena olevissa liikkeeseenlaskijavaltioissa noudatetaan oikeusvaltioperiaatteen toteutumista.

Prosessi kestävyystekijöiden huomioimisesta sijoituskohteen valinnassa ja seurannassa on esitetty rahaston kestävyystiedot -lomakkeessa (ennen sijoituksen tekemistä_ artikla 8). <https://www.eq.fi/~media/files/funds/eq-mandaatti/sfdr-eq-mandaatti.pdf>.

Rahaston edistämistoimet ja rahaston kestävyysindikaattoreissa suoriutuminen vuonna 2022 on esitetty tämän raportin sivulta kolme alkaen.

Rahastolla ei ole vertailuindeksiä.



Vertailuarvot ovat indeksejä, joilla mitataan, saavuttaako rahoitustuote kestävän sijoitustavoitteen.