



Malli asetuksen (EU) 2019/2088 9 artiklan kohdissa 1–4a
sekä asetuksen (EU) 2020/852 6 artiklan ensimmäisessä kohdassa tarkoitettujen
rahoitustuotteiden määräaikaistiedoista

Tuotenimi: ODIN Sustainable Corporate Bond

Lei-numero: 213800EM7D9630AD2262

Kestävällä investoinnilla

tarkoitetaan investointia taloudelliseen toimintaan, joka edistää ympäristötavoitteen tai yhteiskuntaan liittyvän tavoitteen saavuttamista edellyttäen, että investointi ei aiheuta merkittävää haittaa ympäristötavoitteelle tai yhteiskunnalliselle tavoitteelle ja että yhtiöt, joihin investoidaan, noudattavat hyvää hallintotapaa.

EU-taksonomia on asetuksessa (EU) 2020/852 säädetty luokitusjärjestelmä, jossa vahvistetaan luettelo ympäristön kannalta kestävästä taloudellisista toiminnoista. Edellä mainitussa asetuksessa ei säädetä yhteiskunnallisesti kestävästä taloudellisen toiminnan luettelosta. Kestävät investoinnit, joilla on ympäristötavoite, voivat olla tai olla olematta taksonomian mukaisia.



Kestävän kehityksen

indikaattoreilla mitataan, miten rahoitustuotteen edistämät ympäristölliset tai yhteiskuntaan liittyvät vaatimukset saavutetaan.

Kestävä investointitavoite

Oliko tällä sijoitustuotteella kestävä sijoitustavoite?

Kyllä

Ei

Tehty kestäviä investointeja, joilla on ympäristötavoite: 93 %

taloudellisissa toiminnoissa, joita pidetään ympäristön kannalta kestävinä vastaten EU-taksonomiaa

taloudellisissa toiminnoissa, joita ei pidetä ympäristön kannalta kestävinä vastaten EU-taksonomiaa

Tehty kestäviä investointeja, joilla on yhteiskuntaan liittyvä tavoite: 3 %

Edisti ympäristöllisiä/yhteiskuntaan liittyviä vaatimuksia, ja vaikka sen tavoitteena ei ollutkaan kestävä investointi, sen vähimmäisosuus kestävästä investoinneista oli _____ %

ympäristötavoite sellaisessa taloudellisessa toiminnassa, jota pidetään EU-taksonomian mukaisesti ympäristön kannalta kestävä

taloudellisissa toiminnoissa, joita ei pidetä ympäristön kannalta kestävinä investointeina EU-taksonomiassa

yhteiskuntaan liittyvien tavoitteiden osalta

Edisti ympäristö-/yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta **ei tehnyt kestäviä investointeja**

Missä määrin tämän rahoitustuotteen kestävä investoinnin tavoite saavutettiin?

Rahaston kestävä sijoitustavoitteena on sijoittaa joukkovelkakirjoihin, jotka edistävät merkittävästi kestävämpää tulevaisuutta. seuraavilla alueilla:

- Uusiutuva energia ja energiatehokkuus
- Kestävä liikenne ja infrastruktuuri
- Kiertotalous ja tehokas resurssien hyödyntäminen
- Terveys, elämisen laatu ja sosiaalinen osallisuus
- Luonnon monimuotoisuuden ja ekosysteemien suojelu
- Pieni hiilijalanjälki
- Vesitalous

Vuonna 2022 rahaston investoinneista 83 % kohdistui joukkovelkakirjoihin, jotka edistivät neljää ensimmäistä tavoitetta. Loput 17 % olivat valuuttoihin. Yli 70 % rahaston joukkovelkakirjoista on vihreitä ja yhteiskunnallisia joukkovelkakirjoja. Loput joukkovelkakirjat ovat sellaisten yhtiöiden liikkeeseen laskemia, jotka ovat käyneet läpi kestävyysarvioinnin varmistukseksi, että yhtiö osallistuu johonkin määritellyistä kestävästä kehityksen tavoitteista.

Rahaston investoinnit edistävät YK:n kestävä kehityksen ympäristötavoitteita, mukaan lukien tavoitetta numero 7, "Teollisuuden innovaatiot ja infrastruktuuri"; tavoitetta numero 11 "Kestävät kaupungit ja yhteisöt"; tavoitetta numero 12, "Vastuullinen kulutus ja tuotanto"; ja tavoitetta numero 13, "Ilmastotoimet". Rahastolla on kestäviä sijoituksia, jotka edistävät YK:n yhteiskuntaan liittyviä kestävyystavoitteita, kuten tavoitetta 3, "Hyvä terveys ja elämänlaatu".

Vuodelta 2022 ei ole tietoja ympäristötavoitteiden mukaisten investointien osuudesta taksonomiassa.



● Mikä oli kestävän kehityksen indikaattoreiden tulos?

Rahaston ESG-riski – Matala

Sustainalytics on tiedon toimittaja ja arvioi yhtiöiden ESG-riskejä. Riskiluokkia on viisi: vähäinen, matala, keski-suuri, korkea ja vakava. (Lisätietoja ESG-luokituksista: <https://www.sustainalytics.com/esg-ratings>)

Poikkeukset

Uusia yhtiöitä ei suljettu pois, koska ODINin vastuullisen hallinnoinnin ohjeissa esitettyjä tuotekriteerejä rikottiin tänä vuonna.

Uusia yhtiöitä ei suljettu pois ODINin vastuullisen johtamisen ohjeiden standardikriteerien rikkomisen vuoksi tänä vuonna.

Rahaston hiili-intensiteetti – 71,1 tCO₂ekv/mEUR

Hiili-intensiteetti näyttää liikkeeseenlaskijoiden päästöjen summan suhteessa niiden tuloihin salkun painolla oikaistuna.

Keskustelut yhtiöiden kanssa – 9

Yhtiöiden kanssa käytävien keskustelujen määrä ESG:hen liittyvistä aiheista.

Rahaston sijoitusten osuus kunkin kestävyysteeman osalta

Uusiutuva energia ja energiatehokkuus	55,5 %
Kestävä liikenne ja infrastruktuuri	30,3 %
Kiertotalous ja tehokas resurssien hyödyntäminen	7,3 %
Terveys, elämisen laatu ja sosiaalinen osallisuus	3,0 %
Pankkitalletukset/käteinen	4,0 %
Summat	100,0 %

Joukkovelkakirjalainaan investointi voi olla merkityksellinen useiden rahaston kestävän kehityksen teemojen suhteen. Salkunhoitaja arvioi, mihin teemoihin investointi vaikuttaa eniten, ja koko joukkovelkakirjalainan arvo osoitetaan sitten tähän teemaan.

Joukkovelkakirjojen jakelutyyppi:

Vihreä	70,0 %
Yhteiskuntaan liittyvät	3,0 %
Kestävään kehitykseen liittyvä	0,0 %
Yhteiset	23,0 %
Pankkitalletukset/käteinen	4,0 %
Summa	100,0 %

● Millä tavoin nämä kestävät sijoitukset eivät aiheuta merkittävää vahinkoa asetetuille kestäville investointitavoitteille?

Rahaston vastuulliset investoinnit täyttivät ODINin ohjeiden vaatimukset:

- Yksikään investoinneista ei kohdistunut yhtiöihin, joiden tulot olivat poissuljetuilta aloilta.
- Yksikään investoinneista ei kohdistunut yhtiöihin, jotka rikkoivat kansainvälisiä normeja ja yleissopimuksia.
- Yksikään investoinneista ei kohdistunut yhtiöihin, joiden toiminnalla on mielestämme merkittävä negatiivinen vaikutus kestävyystekijöihin (PAI-indikaattorit).

Millä tavoin on kestävyystekijöihin kohdistuvien negatiivisten vaikutusten indikaattorit otettu huomioon?

Tärkeimmät negatiiviset vaikutukset ovat investointipäätösten merkittävimmät negatiiviset vaikutukset kestävän kehityksen tekijöihin ympäristöasioissa, yhteiskuntaan liittyvissä asioissa ja henkilöstöasioissa sekä ihmisoikeuksien kunnioittamiseen sekä korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyvissä asioissa.

Kaikki rahaston yhtiöt arvioidaan ESG:n perusteella. Tähän arviointiin sisältyy analyysi yhtiön vaikutuksesta tärkeimpiin negatiivisiin vaikutuksiin EU:n määrittelemiin kestävyystekijöihin. Tiedot on kerätty riippumattomalta analyysin tarjoajalta. Kunkin yhtiön kohdalla on arvioitu kaikki 14 pakollista ja kolme itse valittua PAI-indikaattoria. Jos tietoja ei ollut saatavilla ulkopuoliselta toimittajalta, salkunhoitaja on tehnyt erillisen arvion kunkin yhtiön perusteellisen tuntemuksen perusteella. Vuoropuhelun kautta rahasto on sitouttanut kohdeyhtiöitä varmistamaan paremman tiedon ja hyvän riskienhallinnan yhtiöiden vaikutuksista olennaisiin ja tärkeimpiin negatiivisiin kestävyysvaikutuksiin.

Vastaavatko kestävä investoinnit OECD:n toimintaohjeita monikansallisille yhtiöille ja YK:n yritystoimintaa ja ihmisoikeuksia koskevia ohjaavia periaatteita?

Yksityiskohtaisempaa tietoa:

Kestävät investoinnit vastaavat OECD:n toimintaohjeita monikansallisille yhtiöille ja YK:n yritystoimintaa ja ihmisoikeuksia koskevia ohjaavia periaatteita. Näitä ohjeita ei ole rikottu minkään rahaston investoinnin osalta.



Miten tämä rahoitustuote huomioi tärkeimmät kestäväan kehitykseen negatiivisesti vaikuttavat tekijät?

Tiedot on kerätty riippumattomalta tiedontarjoajalta ja tärkeimmät negatiiviset vaikutukset on arvioitu. Joidenkin indikaattorien osalta rahastolla on absoluuttiset kynnyсарvot, joita yhtiöt eivät voi ylittää. Tämä koskee indikaattoreita, jotka ovat suurelta osin päällekkäisiä ODINin vastuullista sijoittamista koskevien ohjeiden kanssa, kuten indikaattorit 4, 5, 10 ja 14. Yksikään yhtiö ei rikkonut näitä indikaattoreita tänä vuonna. Muiden indikaattoreiden osalta rahasto keskittyy näkemään positiivisen kehityksen luvuissa ajan myötä. Useat indikaattorit eivät ole olleet yhtenäisiä yhtiöille, joista ne raportoivat. Tämä koskee erityisesti indikaattoreita 5, 6, 8, 9, 11 ja 12. Ilmoitettujen lukujen kattavuus on hyvin vähäistä. Jos tietoja ei ole saatavilla ulkopuoliselta toimittajalta tai yhtiön omasta raportoinnista, salkunhoitaja on tehnyt erillisen arvion yhtiön suorituskyvystä asiaankuuluvien indikaattorien osalta. Vuoropuhelun avulla rahasto on sitouttanut kohdeyhtiöitä varmistamaan paremman tiedon ja hyvän riskienhallinnan yhtiöiden vaikutuksista olennaisiin ja tärkeimpiin negatiivisiin kestävyysvaikutuksiin.

Raportoidut tiedot ovat yhtiötasolla. Joukkovelkakirjainvestoinneissa tämä tarkoittaa sitä, että yhtiön kokonaispäästöt ja rahaston osuus liikkeeseen lasketusta vieraasta ja omasta pääomasta muodostavat pohjan alla oleville päästölaskelmille. Laskelmissa ei tehdä eroa vihreiden joukkovelkakirjojen päästöjen ja tavallisen velan välillä. Tapauksissa, joissa yhtiön päästöt ovat huomattavasti suuremmat kuin vihreillä joukkovelkakirjoilla rahoitettujen hankkeiden, rahaston voidaan katsoa aiheuttavan suurempia päästöjä kuin mitä se todellisuudessa rahoittaa.

#	PAI-indikaattori	Yksikkö	Tulos
1	Kasvihuonekaasupäästöt	Scope 1 (tCO ₂ -ekv.)	1 574
		Scope 2 (tCO ₂ -ekv.)	147
		Scope 3 (tCO ₂ -ekv.)	8 920
		Scope 1 + 2 (tCO ₂ -ekv.)	1 721
		Scope 1 + 2 + 3 (tCO ₂ -ekv.)	10 641
2	Hiilijalanjälki	Scope 1 + 2 (tCO ₂ -ekv./milj. EUR)	123
		Scope 1 + 2 + 3 (tCO ₂ -ekv./milj. EUR)	760
3	Kasvihuonekaasujen intensiteetti	Scope 1 + 2 (tCO ₂ -ekv./milj. EUR)	66
		Scope 1 + 2 + 3 (tCO ₂ -ekv./milj. EUR)	552
4	Fossiilisella polttoainealalla toimivien yhtiöiden saattaminen valokeilaan.	Prosenttiosuus (%) salkusta	0
5	Uusiutumattoman energian kulutuksen ja tuotannon osuus	Prosenttiosuus (%) uusiutumattoman energian kulutuksesta	44

		Prosenttiosuus (%) uusitumattoman energian tuotannosta	12
6	Energiankulutuksen intensiteetti aloittain, jolla on suuri ilmastovaikutus	Maa-, metsä- ja kalatalous (GWh/milj. EUR)	-
		Rakentaminen (GWh/milj. EUR)	-
		Sähkö-, kaasu-, lämpö- ja ilmastointilaitteet (GWh/milj. EUR)	2
		Tuotantotalous (GWh/milj. EUR)	1
		Kaivostoiminta (GWh/milj. EUR)	-
		Kiinteistöalan toiminta (GWh/milj. EUR)	0
		Kuljetus ja varastointi (GWh/milj. EUR)	-
		Vesihuolto, jätevesihuolto, jätahuolto ja kunnostus (GWh/milj. EUR)	-
		Ajoneuvojen ja moottoripyörien tukku- ja vähittäiskauppa sekä korjaus (GWh/milj. EUR)	-
7	Toiminta, joilla on negatiivinen vaikutus alueisiin, jotka ovat biologisen monimuotoisuuden suhteen herkkiä.	Prosenttiosuus (%) salkusta	2
8	Päästöt vesistöihin	t/milj. EUR	38
9	Vaarallisen jätteen ja radioaktiivisen jätteen osuus	t/milj. EUR	6
10	YK:n Global Compact-periaatteiden ja OECD:n monikansallisille yhtiöille antamien toimintaohjeiden noudattamatta jättäminen	Prosenttiosuus (%) salkusta	0
11	Yhtiöltä puuttuvat prosessit tai järjestelyt, joilla valvottaisiin YK:n Global Compact-periaatteiden ja OECD:n monikansallisille yrityksille antamien toimintaohjeiden noudattamista	Prosenttiosuus (%) salkusta	72
12	Sukupuolten välisiä palkkaeroja ei ole korjattu	%	13
13	Sukupuolten välinen moninaisuus yhtiön hallituksessa	Naispuolisten hallituksen jäsenten prosenttiosuus (%)	42
14	Kytkökset kiistanalaisiin aseisiin (jalkaväkimiinat, rypäleammukset tai kemialliset ja biologiset aseet)	Prosenttiosuus (%) salkusta	0
15	Investoinnit yhtiöihin, joilla ei ole CO2-päästöjen vähentämistoimia	Prosenttiosuus (%) salkusta	31
16	Yhtiöltä puuttuvat ohjesäännöt ihmisoikeuksien noudattamista varten	Prosenttiosuus (%) salkusta	0
17	Yhtiöltä puuttuvat ohjesäännöt korruption ja lahjonnan torjuntaan	Prosenttiosuus (%) salkusta	0

Mitkä investoinnit olivat tärkeimpiä tälle rahoitustuotteelle?





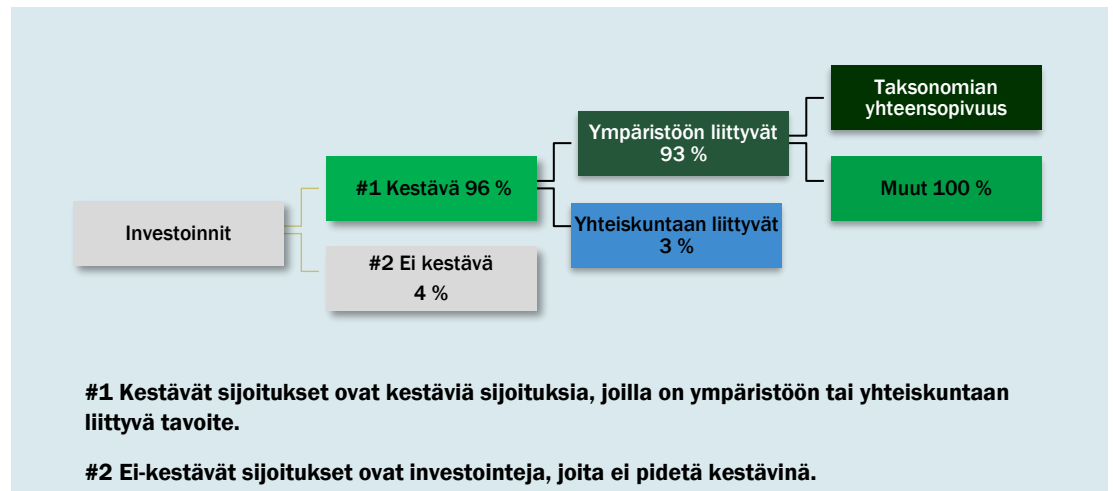
Luettelo sisältää ne investoinnit, jotka muodostavat suurimman osan rahoitustuotteeseen tehdyistä investoinneista viiteajanjakson aikana, joka on seuraava:
01.01.2022 – 31.12.2022

Suurimmat investoinnit	Toimiala	% varoista	Maa
Storebrand Bank Stbno Float 15.2.24	Rahoitus	4,0 %	Norja
Aib Group Plc Aib 2 7/8 30.5.31	Rahoitus	3,9 %	Irlanti
British Telecomm Britel 0 7/8 09/26/23	Viestintäpalvelut	3,7 %	Iso-Britannia
Ing Groep Nv Intned 4 1/8 08/24/33	Rahoitus	3,5 %	Alankomaat
Stadshypotek Ab Shbass Float 24.6.25	Rahoitus	3,4 %	Norja
Ald Sa Aldfp 4 5.7.27	Pääomahyödykkeet ja -palvelut	3,2 %	Luxemburg
Sydbank A/S Sydbdc 4 3/4 30.9.25	Rahoitus	3,2 %	Tanska
Covestro Ag Covegr 4 3/4 15.11.28	Materiaalit	3,2 %	Saksa
Eiendoms-kreditt Eiekre Float 16.11.26	Rahoitus	3,0 %	Norja
Landbk Hesse-Th Heslan 2 5/8 24.8.27	Rahoitus	3,0 %	Saksa
Bpce Bpcegp 0 1/8 4.12.24	Rahoitus	3,0 %	Ranska
SpareBank 1 Oest Spolno Float 17.9.26	Rahoitus	3,0 %	Norja
Kbc Group Nv Kbcbb 3 25.8.30	Rahoitus	2,9 %	Belgia
Nykredit Nykre Float 10.1.24	Rahoitus	2,9 %	Luxemburg
Caixabank Cabksm 0 3/8 18.11.26	Rahoitus	2,8 %	Espanja
Yhteensä 15 suurinta investointia		48,9 %	

Mikä oli kestävään kehitykseen liittyvien investointien osuus?

● Miten varojen jakautuminen sujui?

Investoinneista 96 % liittyi rahaston vastuullisuustavoitteisiin. Loput 4 % rahastosta on pankkitalletuksia.



● Mille talouden aloille investointeja tehtiin?

Toimiala	% varoista	Fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät tulot (K/E)
Rahoitus	62,7 %	E
Sähköyhtiöt	11,3 %	E
Viestintäpalvelut	10,3 %	E
Pääomahyödykkeet ja -palvelut	7,4 %	E
Materiaalit	3,2 %	E
Teollisuustuotteet ja -palvelut	0,9 %	E
Fossiilisiin polttoaineisiin liittymättömät sektorit yhteensä	95,8 %	



Loput investoinnit ovat pankkitalletuksia.

EU-taksonomian mukaisesti **fossiilisten kaasujen** kriteereinä ovat päästörajoitukset ja siirtyminen uusiutuvaan energiaan tai vähähiilisiin polttoaineisiin vuoden 2035 loppuun mennessä. **Ydinvoiman** osalta kriteerit sisältävät kattavat turvallisuus- ja jätehuoltovaatimukset.

Toiminnan mahdollistaminen suoraan vaikuttaa siihen, että muu toiminta edistää merkittävästi ympäristötavoitteen saavuttamista.

Siirtymätoiminnot ovat toimintoja, jossa vähäpäästöisiä vaihtoehtoja ei vielä ole saatavilla ja joissa muun muassa kasvihuonekaasujen päästötasot vastaavat parhaita suorituksia.

Taksonomian mukaiset toiminnot ilmaistaan osuutena

- **liikevaihdosta**, joka kuvastaa niiden yhtiöiden "vihreyttä", joihin on investoitu kyseisenä päivänä.
- **Investointimenot** (CapEx) heijastavat vihreitä investointeja, jotka ovat tehneet yhtiöt, joihin on investoitu ja jotka ovat olennaisia vihreään talouteen siirtymisessä.
- **Toimintakulut** (OpEX) heijastavat niiden yhtiöiden vihreää toimintaa, joihin on investoitu.



ovat ympäristötavoitteita edistäviä kestäviä sijoituksia, **joissa ei oteta huomioon** asetuksen (eu) 2020/852 mukaisia ympäristön kannalta kestäviä taloudellisia toimintoja koskevia **kriteerejä**



Missä määrin olivat kestävät investoinnit, joilla oli ympäristötavoite, EU-taksonomian mukaisia?

Kun tämä raportti kirjoitettiin, yksikään liikkeeseenlaskijoista ei raportoinut taksonomian mukaisesti osuutta liikevaihdosta, Capexista tai Opexista.

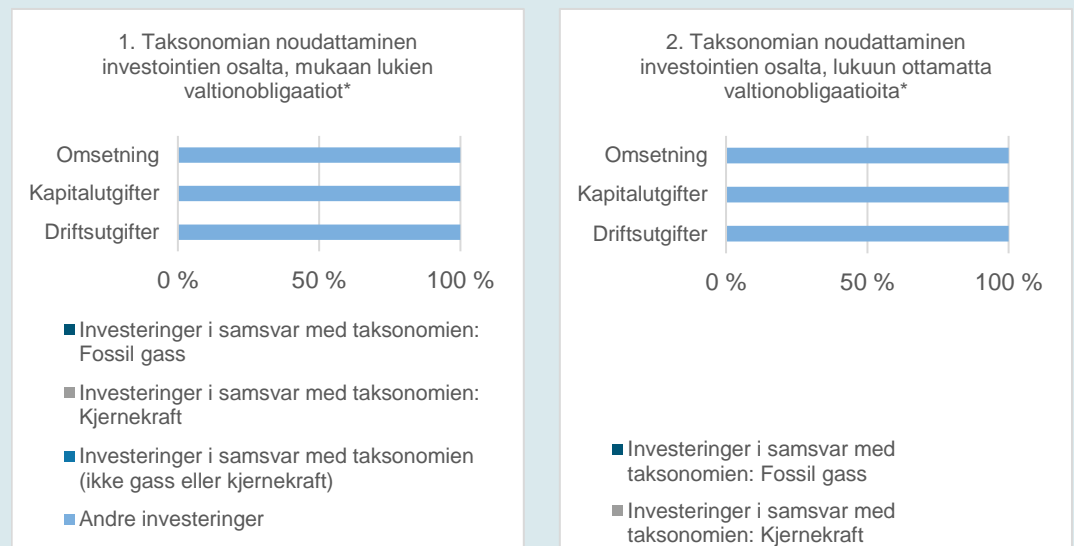
● Investoiko rahoitustuote fossiiliseen kaasuun ja/tai ydinvoimaan liittyvään toimintaan, jotka ovat EU-taksonomian¹ mukaisia?

Kyllä

Fossiiliseen kaasuun Ydinvoimaan

Ei

Alla olevissa kaavioissa esitetään vihreällä niiden investointien prosenttiosuus, jotka olivat EU-taksonomian mukaisia. Koska käyttökelpoista menetelmää taksonomian vastaavuuden määrittämiseksi valtionobligaatioille* ei ole, ensimmäinen kaavio näyttää taksonomian vastaavuuden kaikille rahoitustuotteen investoinneille, valtionobligaatiot mukaan lukien, ja toisessa kaaviossa esitetään taksonomian vastaavuus rahoitustuotteen investoinneille ilman valtionobligaatioita.



*Näissä kaavioissa "valtionobligaatiot" sisältävät kaikki valtioon tehdyt investoinnit.

● Kuinka suuri oli uudelleenjärjestelyihin ja mahdollistavaan toimintaan tehtyjen investointien osuus?

Tätä raporttia laadittaessa yksikään liikkeeseenlaskijoista ei raportoinut uudelleenjärjestelyjen ja mahdollistavien toimintojen osuutta toiminnasta.



Kuinka suuri oli sellaisten kestävien investointien osuus, joiden ympäristötavoite ei vastannut EU-taksonomiaa?

Rahaston osuus kestävästä investoinneista, joiden ympäristötavoite ei ollut EU-taksonomian mukainen, oli 93 %.

Nämä investoinnit olivat alun perin annetun kestävien investointien määritelmän mukaisia.

¹ Fossiiliseen kaasuun ja/tai ydinenergiaan liittyvät toiminnot voivat olla EU-taksonomian mukaisia vain, jos ne edistävät ilmastonmuutoksen rajoittamista ("ilmastonmuutoksen rajoittaminen") eivätkä vahingoita merkittävästi muita EU-taksonomian ympäristötavoitteita (katso selitys vasemmasta marginaalista). EU-taksonomiaa vastaavat täydelliset kriteerit fossiiliselle kaasulle ja ydinvoimalle on kirjattu delegoituun säädökseen EU 2022/1214.



Kuinka suuri oli yhteiskuntaan liittyvien kestävien investointien osuus?

Rahaston osuus yhteiskunnallisesti kestävästä investoinneista oli 3 %. Nämä investoinnit olivat alun perin annetun kestävien investointien määritelmän mukaisia.



Mitkä investoinnit sisältyivät kohtaan ”Ei kestäviä”, mikä oli niiden tarkoitus ja oliko olemassa ympäristöllisiä tai sosiaalisia vähimmäistakuita?

Kohdassa ”Ei kestävä” on rahaston osuus pankkitilillä olevasta käteisestä. Se oli 4 %.



Mihin toimenpiteisiin on ryhdytty kestävästä investointitavoitteen saavuttamiseksi viiteajanjakson aikana?

Salkunhoitaja tekee ESG-analyysin kaikille yhtiöille, joihin on investoitu, sekä joukkovelkakirjojen kestävyysvaatimusten analyysin varmistaakseen, että investoinnit ovat rahaston kestävien investointitavoitteiden mukaisia. Tarvittaessa salkunhoitaja aloittaa vuoropuhelun liikkeeseenlaskijan kanssa saadakseen lisätietoja yhtiöstä ja/tai joukkovelkakirjalainasta.