

An aerial photograph of a large, deep blue lake surrounded by numerous small, forested islands and peninsulas. The islands are covered in dense green trees, and the water is a vibrant blue. The sky is filled with large, white, fluffy clouds. The text "Rahastojen kestävyystiedot" is overlaid in the center of the image in a white, sans-serif font.

Rahastojen kestävyystiedot

OP-Rahastoyhtiö Oy ("OP-Rahastoyhtiö") on vuoden 2021 lopulla määritellyt hallinnoimistaan rahastoista EU:n tiedonantovelvoiteasetuksen (SFDR, EU2019/2088) mukaisiksi artikla 8 rahoitustuotteiksi 12 rahastoa ja artikla 9 mukaisiksi rahoitustuotteiksi kolme rahastoa.

Tämä dokumentti täydentää OP-Rahastojen vuoden 2021 vuosikertomusta tiedonantovelvoiteasetuksen artikla 11 mukaisilla tiedoilla.

Tiedonantovelvoiteasetuksen artikla 8 mukaiset rahastot

Rahastot on määritellyt tiedonantovelvoiteasetuksen artikla 8 mukaisiksi rahoitustuotteiksi, jotka edistävät ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia. Rahastot eivät kuitenkaan sitoudu sijoittamaan kestäviin sijoituksiin EU:n taksonomia-asetuksen (EU2020/852) mukaisesti, eikä rahastoille ole asetettu kestävien sijoitusten vähimmäisosuutta. Ympäristön ja yhteiskunnan edistämiseen liittyvät ominaisuudet ovat toteutuneet seurantajaksolla 10.3-31.12.2021 seuraavasti:

OP-Aasia Indeksi-, OP-Amerikka Indeksi-, OP-Eurooppa Indeksi-, OP-Maailma Indeksi- ja OP-Pohjoismaat Indeksi -sijoitusrahastot

Poissulkeminen: Rahasto ei ole tehnyt sijoituksia niille toimialoille tai yhtiöihin, jotka on kuvattu rahastoesitteessä. Rahasto ei ole sijoittanut kansainvälisiä normeja rikkoneisiin (YK Global Compact, sekä OECD ohjeet monikansallisille yrityksille) yhtiöihin, eikä yhtiöihin, joilla on yhteyksiä kiistanalaisten aseiden tuotantoon.

Yhtiökokousäänestäminen: Tarkemmat tiedot rahastojen äänestyksistä ja yhtiökokouskannoista löytyvät op.fi/vastuullisuus-sijoittamisessa*

OP-Tavoite 2-, OP-Tavoite 3 - ja OP-Tavoite 4 -sijoitusrahastot

Poissulkeminen: Rahasto ei ole tehnyt sijoituksia niille toimialoille tai yhtiöihin, jotka on kuvattu rahastoesitteessä. Rahaston sijoituksista on poissuljettu tupakka, alkoholi, uhkapelit, aseet, aikuisviihde ja ydinvoima. Lisäksi rahasto ei ole sijoittanut yhtiöihin, jotka on listattu OP Varainhoidon julkisella poissulkulistalla, joka löytyy op.fi/vastuullisuus-sijoittamisessa.*

Kansainvälisten normirikkomusten seuranta: Rahasto on läpivalaistu säännöllisesti kansainvälisten normirikkomusten varalta. Tarkemmat tiedot tunnistetuista normirikkomuksista ja niihin aloitetuista vaikuttamisdialogeista vuosikertomuksen osuudessa: Omistajaohjauksen periaatteiden toteutuminen OP-Rahastojen osalta vuonna 2021. Rahastossa

on vuoden 2021 aikana ollut sijoitus yhteen yhtiöön, jolla on tunnistettu kansainvälisen normin rikkomus, minkä vuoksi yhtiö on ollut OP Varainhoidon vaikuttamisprosessissa. Dialogi yhtiön kanssa jatkuu.

Yhtiökokousäänestäminen: Tarkemmat tiedot rahastojen äänestyksistä ja yhtiökokouskannoista löytyvät op.fi/vastuullisuus-sijoittamisessa*

OP-Kestävä Maailma -sijoitusrahasto

Poissulkeminen: Rahasto ei ole tehnyt sijoituksia niille toimialoille tai yhtiöihin, jotka on kuvattu rahastoesitteessä. Rahaston sijoituksista on poissuljettu tupakka, alkoholi, uhkapelit, aseet, aikuisviihde ja ydinvoima. Lisäksi rahasto ei ole sijoittanut yhtiöihin, jotka on listattu OP Varainhoidon julkisella poissulkulistalla, joka löytyy op.fi/vastuullisuus-sijoittamisessa.*

Kansainvälisten normirikkomusten seuranta: Rahasto on läpivalaistu säännöllisesti kansainvälisten normirikkomusten varalta. Tarkemmat tiedot tunnistetuista normirikkomuksista ja niihin aloitetuista vaikuttamisdialogeista vuosikertomuksen osuudessa: Omistajaohjauksen periaatteiden toteutuminen OP-Rahastojen osalta vuonna 2021. Rahastossa on ollut sijoitus yhtiöön, joka on vuoden aikana ollut OP Varainhoidon vaikuttamisprosessissa kansainvälisen normirikkeen johdosta. Tämä yhtiö on vuoden aikana parantanut toimintaansa, ja normirike on poistunut.

Yhtiökokousäänestäminen: Tarkemmat tiedot rahastojen äänestyksistä ja yhtiökokouskannoista löytyvät op.fi/vastuullisuus-sijoittamisessa*

OP-Vähähiilinen Maailma -sijoitusrahasto

Rahaston hiili-intensiteetti vuoden 2021 lopussa oli 21 (CO₂e/\$M liikevaihto). Rahaston vertailuindeksi, MSCI ACWI Low Carbon Leaders Net USD, hiili-intensiteetti vuoden 2021 lopussa oli 72 (CO₂e/\$M liikevaihto). Rahaston hiili-intensiteetti on täten ollut myös alle viidesosan tavanomaisesta laajasti hajautetusta globaalista indeksistä.

Poissulkeminen: Rahasto ei ole tehnyt sijoituksia toimialoille tai yhtiöihin, jotka on kuvattu rahastoesitteessä. Rahaston sijoituksista on poissuljettu fossiiliseen polttoaineeseen ja tupakkaan liittyvää liiketoimintaa omaavat yhtiöt. Lisäksi rahasto ei ole sijoittanut yhtiöihin, jotka on listattu OP Varainhoidon julkisella poissulkulistalla, joka löytyy op.fi/vastuullisuus-sijoittamisessa.*

Kansainvälisten normirikkomusten seuranta: Rahasto on läpivalaistu säännöllisesti kansainvälisten normirikkomusten varalta. Tarkemmat tiedot tunnistetuista normirikkomuksista ja niihin aloitetuista vaikuttamisdialogeista vuosikertomuksen osuudessa: Omistajaohjauksen periaatteiden toteutuminen OP-Rahastojen osalta vuonna 2021. Rahastossa on vuoden 2021 aikana ollut sijoitus yhteen yhtiöön, jolla on

tunnistettu kansainvälisen normin rikkomus, minkä vuoksi yhtiö on ollut OP Varainhoidon vaikuttamisprosessissa. Dialogi yhtiön kanssa jatkuu.

Yhtiökokousäänestäminen: Tarkemmat tiedot rahastojen äänestyksistä ja yhtiökokouskannoista löytyvät op.fi/vastuullisuus-sijoittamisessa*

OP-Vuokratuotto- ja OP-Palvelukiinteistöt -erikoissijoitusrahastot

Rahastojen osalta ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien toteutumisen laajuus on kuvattu OP Kiinteistösijoituksen **Vastuullisuuskatsauksessa**.

Tiedonantovelvoiteasetuksen artikla 9 mukaiset rahastot

Rahastot on määritelty tiedonantovelvoiteasetuksen artikla 9 mukaisiksi rahoitustuotteiksi, jotka tekevät kestäviä sijoituksia sijoittamalla yhtiöihin, jotka tuottavat positiivista vaikuttavuutta, ympäristöön, ja/tai yhteiskuntaan ja ihmisten hyvinvointiin. Rahastojen kestävien sijoitusten tavoite on toteutunut seurantajaksolla 10.3-31.12.2021 seuraavasti:

OP-Ilmasto -sijoitusrahasto

Rahaston tavoitteena on tehdä kestäviä sijoituksia sijoittamalla muun muassa yhtiöihin, joilla on positiivinen vaikutus ilmastomuutoksen hillintään tai siihen sopeutumiseen. EU Taksonomia sisältää kuusi ympäristötavoitetta, joista vuonna 2022 on saatavana tarkemmat määritelmät vain kahdelle ensimmäiselle tavoitteelle, ilmastomuutoksen hillinnälle ja ilmastomuutokseen sopeutumiselle. Sijoituskohteet joutuvat raportoimaan taksonomiamukaisuuttaan vasta 2023 lähtien. Sijoituskohteina olleet yhtiöt eivät vielä vuoden 2021 aikana ole raportoineet EU-taksonomiamukaisen ympäristön kannalta kestävä liiketoiminnan osuutta. Rahaston EU-taksonomiamukaisen kestävä liiketoiminnan osuus vuoden 2021 lopulla on 0%.

Rahaston sijoitukset ovat seurantakauden aikana kohdistuneet yksinomaan sellaisiin yhtiöihin, joilla on tuote- ja palveluratkaisuja ilmastotavoitteita suoraan tai välillisesti edistävillä toimialueilla, kuten esimerkiksi uusiutuva energia ja vaihtoehtoiset energiamuodot, sähköistyminen, energiatehokkuus, jätteen käsittely, vihreä liikenne ja rakentaminen ja kestävä maatalous. Lisäksi fundamentaalisella analyysillä on seurattu yhtiöiden ilmasto- ja muiden ESG tavoitteiden edistymistä. "Ei merkittävää haittaa" tarkastelu on toteutunut läpivalaisemalla rahasto säännöllisesti kansainvälisten normirikkeiden varalta, poissulkemalla haitallisia toimialoja, sekä tarkastelemalla kukin yhtiö ESG-analyysin avulla sijoituspäätöksentekovaiheessa.

Poissulkeminen: Rahasto ei ole tehnyt sijoituksia toimialoille tai yhtiöihin, jotka on kuvattu rahastoesitteessä. Rahaston sijoituksista on poissuljettu yhtiöt, joiden liiketoiminnasta 50% tai yli liittyy fossiiliseen polttoaineeseen, sekä tupakkaan liittyvää liiketoimintaa omaavat yhtiöt. Lisäksi rahasto ei ole sijoittanut yhtiöihin, jotka on listattu OP Varainhoidon julkisella poissulkulistalla, joka löytyy op.fi/vastuullisuus-sijoittamisessa.*

Kansainvälisten normirikkomusten seuranta: Rahasto on läpivalaistu säännöllisesti kansainvälisten normirikkomusten varalta. Tarkemmat tiedot tunnistetuista normirikkomuksista ja niihin aloitetuista vaikuttamisdialogeista vuosikertomuksen osuudessa: Omistajaohjauksen periaatteiden toteutuminen OP-Rahastojen osalta vuonna 2021. Rahastossa on ollut sijoitus yhtiöön, joka on vuoden aikana ollut OP Varainhoidon vaikuttamisprosessissa kansainvälisen normirikkeen johdosta. Tämä yhtiö on vuoden aikana parantanut toimintaansa, ja normirike on poistunut.

Yhtiökokousäänestäminen: Tarkemmat tiedot rahastojen äänestyksistä ja yhtiökokouskannoista löytyvät op.fi/vastuullisuus-sijoittamisessa*

	Vertailuindeksi	Rahasto
31.12.2021	MSCI World Climate Paris Aligned Net	OP-Ilmasto
Hiili-intensiteetti (CO ₂ e/\$ liikevaihto)	33.87	208.09
ESG-datan kattavuus (%)	99.97	99.77
ESG-arvosana	6.69	7.11
Vihreän liiketoiminnan osuus		
Uusiutuva energia	2.98	4.39
Energiatehokkuus	8.23	11.30
Ympäristöystävällinen rakentaminen	1.01	0.00
Saastumisen ehkäisy	0.14	3.96
Kestävä maatalous	0.01	4.49
Vesivarojen kestävä käyttö	0.16	3.68
Vihreä liiketoiminta yhteensä	12.52	27.81

OP-Puhdas Vesi -sijoitusrahasto

Rahaston tavoitteena on tehdä kestäviä sijoituksia sijoittamalla yhtiöihin, joilla on positiivinen vaikutus puhtaan veden riittävyyteen maailmassa. EU Taksonomia sisältää kuusi ympäristötavoitetta, joista vuonna 2022 on saatavana tarkemmat määritelmät vain kahdelle ensimmäiselle tavoitteelle, ilmastomuutoksen hillinnälle ja ilmastomuutokseen sopeutumiselle. Sijoituskohteet joutuvat raportoimaan taksonomiamukaisuuttaan vasta 2023 lähtien. Sijoituskohteina olleet yhtiöt eivät vielä vuoden 2021 aikana ole raportoineet EU-taksonomiamukaisen ympäristön kannalta kestävä liiketoiminnan osuutta. Rahaston EU-taksonomiamukaisen kestävä liiketoiminnan osuus vuoden 2021 lopulla on 0%.

Rahaston sijoitukset ovat seurantakauden aikana kohdistuneet yksinomaan sellaisiin yhtiöihin, joilla on tuote- ja palveluratkaisuja puhtaan veden riittävyyttä suoraan tai välillisesti edistävillä toimialueilla. Tämä tarkoittaa erityisesti vesihuoltoinfrastruktuurin toimittamiseen tai vesiteknologioiden kehittämiseen keskittyviä yrityksiä, sekä sellaisia monialayrityksiä, jotka ovat markkinajohtajia jollakin vesitoimialaan kuuluvalla alasektorilla. Lisäksi fundamentaalisella analyysillä on seurattu yhtiöiden ympäristö- ja muiden ESG tavoitteiden edistymistä. "Ei merkittävää haittaa" tarkastelu on toteutunut läpivalaisemalla rahasto säännöllisesti kansainvälisten normirikkeiden varalta, poissulkemalla haitallisia toimialoja, sekä tarkastelemalla kukin yhtiö ESG-analyysin avulla sijoituspäätöksentekovaiheessa.

Poissulkeminen: Rahasto ei ole tehnyt sijoituksia toimialoille tai yhtiöihin, jotka on kuvattu rahastoesitteessä. Rahaston sijoituksista on poissuljettu yhtiöt, joiden liiketoiminnasta yli 50% liittyy fossiiliseen polttoaineeseen, sekä tupakkaan liittyvää liiketoimintaa omaavat yhtiöt. Lisäksi rahasto ei ole sijoittanut yhtiöihin, jotka on listattu OP Varainhoidon julkisella poissulkulistalla, joka löytyy op.fi/vastuullisuus-sijoittamisessa*

Kansainvälisten normirikkomusten seuranta: Rahasto on läpivalaistu säännöllisesti kansainvälisten normirikkomusten varalta. Tarkemmat tiedot tunnistetuista normirikkomuksista ja niihin aloitetuista vaikuttamisdialogeista vuosikertomuksen osuudessa: Omistajaohjauksen periaatteiden toteutuminen OP-Rahastojen osalta vuonna 2021. Rahastossa ei ole ollut sijoituksia yhtiöihin, jotka ovat vuoden aikana olleet OP Varainhoidon vaikuttamisprosessissa kansainvälisen normirikkeen johdosta.

Yhtiökokousäänestäminen: Tarkemmat tiedot rahastojen äänestyksistä ja yhtiökokouskannoista löytyvät op.fi/vastuullisuus-sijoittamisessa*

	Vertailuindeksi	Salkku
31.12.2021	S&P Gb Water USD NTR	OP-Puhdas Vesi
Hiili-intensiteetti (CO ₂ e/\$ liikevaihto)	166.22	189.95
ESG-datan kattavuus (%)	95.90	95.77
ESG-arvosana	6.40	6.72
Vihreän liiketoiminnan osuus		
Uusiutuva energia	0.53	0.61
Energiatehokkuus	0.27	1.56
Ympäristöystävällinen rakentaminen	0.18	0.21
Saastumisen ehkäisy	0.96	1.15
Kestävä maatalous	0.00	0.00
Vesivarojen kestävä käyttö	18.10	12.05
Vihreä liiketoiminta yhteensä	20.04	15.58

OP-Metsänomistaja -erikoissijoitusrahasto

Rahaston tavoitteena on tehdä kestäviä sijoituksia ja saavuttaa positiivisia vaikutuksia ilmastonmuutokseen, biodiversiteettiin ja ihmisten hyvinvointiin liittyen.

Tiedot rahaston kestävyysindikaattoreista ja niiden toteutumisesta löytyy OP Kiinteistösijoituksen

Vastuullisuuskatsauksessa.

EU Taksonomia sisältää kuusi ympäristötavoitetta, joista vuonna 2022 on saatavana tarkemmat määritelmät vain kahdelle ensimmäiselle tavoitteelle, ilmastonmuutoksen hillinnälle ja ilmastonmuutokseen sopeutumiselle. Rahastojen tämänhetkinen taksonomian mukaisuus on 0%.

* op.fi/vastuullisuus-sijoittamisessa -verkkosivu

Rahastoja hallinnoi OP-Rahastoyhtiö Oy ja salkunhoidosta vastaa OP Varainhoito Oy.