
Vuoden 2021 yhtiökokousta varten Nesteen osakkeenomistajilla oli mahdollisuus esittää osakeyhtiölain 5 luvun 25 §:ssä tarkoitettuja kysymyksiä kokouksessa käsiteltävistä asioista 11.3.2021 asti sähköpostitse osoitteeseen agm@neste.com. Yhtiö vastaanotti alla olevat kysymykset yhdeltä osakkeenomistajalta, WWF Suomelta (Maailman Luonnon Säätiö – World Wide Fund for Nature, Suomen rahasto sr (WWF Suomi)). Alla Nesteen vastaukset kysymyksiin.

Kysymys: “Valtion omistajaohjauksen periaatteet edellyttävät valtionyhtiöiden huomioivan Pariisin sopimuksen 1,5 asteen tavoitteen ja toimintansa vaikutukset ympäristölle. Miten omistajaohjauksen periaatteet on integroitu Nesteen strategiaan?”

Vastaus: Neste julkisti 12.3.2020 ilmastostrategian, jossa Neste sitoutuu tavoittelemaan hiilineutraalia tuotantoa vuoteen 2035 mennessä. Nesteellä on myös toinen ilmastotavoite: autamme alentamaan asiakkaidemme ilmastopäästöjä 20 miljoonalla tonnilla vuodessa vuoteen 2030 mennessä. Aiomme saavuttaa tavoitteemme tarjoamalla uusiutuvia, vähäpäästöisiä ja kiertotalousratkaisuja tie-, lento- ja laivaliikenteen sekä muovi- ja kemianteollisuuden käyttöön. Vuonna 2020 Nesteen uusiutuvat tuotteet auttoivat asiakkaita vähentämään kasvihuonekaasupäästöjä yhteensä 10,0 miljoonalla tonnilla* useilla maantieteellisillä markkinoilla. Nämä ilmastotavoitteet ovat yksi Nesteen strategisista painopistealueista ja niiden edistymistä seurataan yhdessä muiden strategisten tavoitteiden kanssa. Lisäksi painottaakseen Nesteen strategiaa ja johtajuutta vastuullisuudessa Nesteen hallitus on asettanut uutena suoritusmittarina Nesteen avainhenkilöille tarkoitettuun pitkän aikavälin osakepohjaiseen kannustinjärjestelmäohjelmaan yhtiön vaikutuksen kasvihuonekaasupäästöihin. Vaikutuksessa kasvihuonekaasupäästöihin huomioidaan sekä Nesteen uusiutuville tuotteille saavutettu asiakkaiden päästövähennys (uusiutuvien tuotteiden hiilikädenjälki) että Nesteen tuotannon päästöt (tuotannon hiilijalanjälki).

Kysymys: “Neste Oyj julistaa verkkosivuillaan olevansa sitoutunut torjumaan ilmastonmuutosta ja pienentämään ilmastopäästöjä sekä maailmanlaajuisesti että paikallisesti. Viestintä jättää kuitenkin epäselväksi, onko Neste sitoutunut Pariisin sopimuksen mukaisesti 1,5 asteen lämpenemisrajaan. Onko Neste sitoutunut Pariisin sopimuksen 1,5 asteen lämpenemisrajaan? Miten yhtiö perustelee sen, että toiminnan ilmastoriskejä ei kuitenkaan vielä toistaiseksi arvioida tieteeseen perustuvilla kriteereillä (science based targets SBT)?”

Vastaus: Osana sitoutumista hiilineutraaliin tuotantoon vuoteen 2035 mennessä Neste on asettanut väliaikavoitteita, joiden mukaan Neste on sitoutunut vähentämään tuotannon päästöjään (Scope 1 & 2) 50 %:lla vuoteen 2030 mennessä (verrattuna vuoteen 2019). Tämä on Nesteen näkemyksen mukaan linjassa viimeisimmän ilmastotieteen (mukaan lukien Science Based Targets) kanssa siitä päästövähennystahdistista, mikä vaaditaan Pariisin sopimuksen 1,5 asteen lämpenemisrajatavoitteen saavuttamiseksi. Lisäksi Neste arvioi kuluvan tilikauden aikana sitä, miten Neste voisi yhdessä kumppaniensa kanssa vähentää päästöjään myös tuotannon ulkopuolella (Scope 3) tavalla, joka on yhteensopiva Pariisin sopimuksen 1,5 asteen lämpenemisrajan kanssa.

Nesteen ilmastotavoitteita ei vielä toistaiseksi ole arvioitu Science-Based Targets -aloitteen (SBTi) tieteeseen perustuvilla kriteereillä, koska niitä ei vielä (19.3.2021) ole määritetty toimialalle, johon Neste lasketaan kuuluvaksi. Neste arvioi kuluvan tilikauden aikana mahdollisuutta sitoutua ennakoivasti arvioimaan ilmastotavoitteensa SBTi:n kriteereillä sitten, kun sektorikohtaiset tavoitteet on saatavilla.

Nesteen toiminnan ilmastoriskien analysoimiseksi Neste on sitoutunut Task Force for Climate-related Financial Disclosures (TCFD) -viitekehyksen mukaiseen raportointiin, jossa tuodaan esiin ilmastoon liittyviä taloudellisia

riskejä. TCFD:n tarkoituksena on auttaa yrityksiä arvioimaan riskejä ja mahdollisuuksia ilmastonmuutokseen liittyen ja mukauttamaan yritysstrategiaa ja toimintoja niiden mukaisesti. Vastuullisuusraportin lisäksi raportoimme TCFD-tietoja hallituksen toimintakertomuksessa, jossa kerromme muun muassa ilmatoriskeitämme.

Nesteen strategiassa resilienssiä arvioidaan skenaarioilla, joissa lämpötila nousee joko 1,5 tai 2 celsiusastetta. Tiettyjä osa-alueita, kuten liikennesektorin muutosta ja vähähiilisten ajoneuvojen kiihtyvän käyttöönoton vaikutusta, on tarkasteltu tarkemmin. Siirtymä- ja fyysisiä riskejä on arvioitu valituilla skenaarioilla sekä aikajaksolla ennen vuotta 2030 että sen jälkeen. Nesteen perustaso, joka on useiden ulkopuolisten konsulttien mielestä todennäköisimmällä vaihteluvälillä, perustuu näkemykseen, että ilmasto lämpenee noin 3,5 celsiusastetta vuosisadan loppuun mennessä. Tämä skenaario huomioidaan myös tunnistettaessa fyysisiä riskejä, kuten äärimmäisiä sääilmiöitä.

Ilmatoriskien arviointi tehdään säännöllisesti ja on integroitu osaksi muuta Nesteen riskienhallintatyötä ja strategiaprosessia.

*Kysymys: "Todellinen Pariisin sopimukseen sitoutuminen edellyttää näkemyksemme mukaan, että Nesteen hallituksen pitäisi arvioida liiketoiminnan ilmatorisakit ja laatia aikataulutettu tieteeseen perustuva suunnitelma yhtiön toiminnan sopeuttamisesta Pariisin ilmastopöytäkirjan 1,5 asteen lämpenemisrajaan. Ilmatoriskeitä, sopeuttamissuunnitelmasta ja sen toteutumisesta pitäisi myös raportoida vuosittain yhtiökokoukselle. **Aikooko Neste kuluvan tilikauden aikana laatia aikataulutetun suunnitelman liiketoiminnan sopeuttamisesta Pariisin sopimuksen 1,5 asteen lämpenemisrajaan?**"*

Vastaus: Nesteen toiminnan ilmatoriskien analysoimiseksi Neste on sitoutunut Task Force for Climate-related Financial Disclosures (TCFD) -viitekehyksen mukaiseen raportointiin, jossa tuodaan esiin ilmastoon liittyviä taloudellisia riskejä. Kuluvan tilikauden aikana ilmastoskenaariotyötä kehitetään edelleen, kuten tulevien vuosienkin aikana, tarkastelun ollessa yhä systemaattisempaa vuoden 2021 liiketoimintaympäristön näkymäraportissa, joka laaditaan kevään strategiapäivityksen yhteydessä. Raportoimme riskeistä ja suunnitelmistamme vuosikertomuksessa, joka on osakkeenomistajien saatavilla julkaistuna vuosittain viimeistään kolme viikkoa ennen yhtiökokousta.

*Kysymys: "Ruokapohjaisten biopolttoaineiden määrää on jo rajoitettu EU-regulaatiossa, koska on todettu niiden huomattavat ilmasto- ja ympäristöhaitat. On hyvin mahdollista, että niin kutsuttuihin jätteisiin ja tähteisiin perustuvien uusiutuvien polttoaineiden kohdalla tunnistetaan vastaavat ilmasto- ja ympäristöhaitat ja sillä perusteella myös niiden käyttöä rajoitetaan. Ruotsissa esimerkiksi on suljettu PFAD (palmuöljyn rasvahappotisle) raaka-ainelistoilta pois tällä perusteella. Näkemyksemme mukaan toisen sukupolven biopolttoaineiden määrää pitää rajoittaa varovaisuusperiaatteen mukaiselle kestäväälle tasolle eikä markkina voi jatkuvasti kasvaa. **Miten Neste on strategisesti varautunut huomioimaan biopolttoaineen raaka-aineen kestävyydelle tulevat kiristetyt vaatimukset?**"*

Vastaus: Raaka-aineisiin liittyvä tutkimus on yksi Nesteen innovaatiotoiminnan painopistealueista ja eri vaihtoehtojen vastuullisuuskysymykset ovat uusien vaihtoehtojen arvioinnissa keskeisellä sijalla. Pyrimme jatkuvasti monipuolistamaan valikoimaamme uusilla raaka-aineilla. Fossiilisen öljyn korvaaminen uusiutuvilla ja kierrätetyillä raaka-aineilla auttaa vähentämään riippuvuutta raakaöljystä ja pienentämään kasvihuonekaasupäästöjä ilmastonmuutoksen torjumiseksi. Jatkamme työtämme uusien, entistä heikkolaatuisempien jäte- ja tähderaaka-aineiden saatavuuden parantamiseksi. Tutkimme myös lignoselluloosaa, kuten maatalous- ja metsätähteitä, sekä kiinteää yhdyskuntajätettä ja jätevedestä erotettavaa rasvaa ja jätettä mahdollisina tulevaisuuden raaka-aineina.

Tällä hetkellä Nesteellä on käytössä noin 10 erilaista raaka-ainetta, joille on kaikille määritetty myös Nesteen vastuullisuuskriteerit. Näitä käytetään uusien toimittajien valinnassa, jolloin toimittajilta odotetaan vastauksia, joiden pohjalta voidaan arvoida heidän toimittamiensa raaka-aineiden vastuullisuus. Kriteereitä päivitetään uuden tiedon valossa.

- Hankimme vastuullisesti tuotettuja uusiutuvia raaka-aineita vain toimittajilta, jotka täyttävät tiukat vastuullisuuskriteerimme. Tämä on olennainen osa käytäntöjämme ja periaatteitamme sekä lainsäädännön vaatimuksia keskeisillä markkinoillamme.
- Valitsemme uusiutuvien raaka-aineiden toimittajamme huolellisesti ja järjestelmällisesti.
- Kaikki käyttämämme raaka-aineet täyttävät EU:n uusiutuvan energian direktiivin (RED) vastuullisuuskriteerit Euroopan markkinoilla ja Yhdysvaltain ympäristöviranomaisen (EPA) vaatimukset Pohjois-Amerikassa. Tuotteissa käytetyt raaka-aineseokset täyttävät lisäksi paikallisen markkinakohtaisen ja/tai toimialakohtaisen sääntelyn vaatimukset kohdemarkkinoillamme.
- Käytämme vain uusiutuvia raaka-aineita, joiden alkuperä on jäljitettävissä tuotantolaitokseen tai viljelypaikkaan asti.
- Varmistamme, että käyttämiemme raaka-aineiden tuotanto ei ole aiheuttanut metsäkatoa tai uhannut luonnon monimuotoisuutta ja että ihmisoikeuksia on kunnioitettu.
- Varmistamme, että käyttämillämme uusiutuvilla raaka-aineilla valmistetut uusiutuvat polttoaineet tuottavat aina vaaditut elinkaaren aikaisten kasvihuonekaasupäästöjen vähennykset (vähintään 50 % vuonna 2020 EU:n uusiutuvan energian direktiivin mukaisesti) fossiilisiin vaihtoehtoihin verrattuna.
- Kaikki käyttämämme uusiutuvat raaka-aineet ovat joko sertifioituja tai niiden vaatimustenmukaisuus on vahvistettu sen maan lainsäädännön mukaan, johon lopputuote toimitetaan.