

Ympäristökasvatus- ja opetusalan järjestöjen esitys  
valtakunnalliseksi ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen ohjelmaksi

# Kestävä koulu

Kestävä koulu on ympäristökasvatus- ja opetusalan järjestöjen esitys valtakunnalliseksi ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen ohjelmaksi. Kestävä koulu -ohjelman esikuvana on toiminut Liikkuva koulu -ohjelma. Kestävä koulu -ohjelmassa varhaiskasvatuksen, peruskoulujen ja toisen asteen oppilaitosten oppijat saavat valmiuksia kestävä tulevaisuuden rakentamiseen. Ohjelma toteutetaan kaksikielisesti, ja ruotsinkielinen työnimi on Hållbar skola.

## 1. Johdanto

Parempi maailma voi syntyä vain oppimalla. Kestävyyskasvatuksella on pitkä historia: käytetyt käsitteet ovat vaihdelleet ensin ympäristökasvatuksesta, sittemmin kestävä kehityksen kasvatukseen ja kestävyyskasvatukseen. Eri aikoina kestävyyskasvatuksella on ollut erilaisia painotuksia, mutta ydin on kuitenkin säilynyt samana: muutosta tarvitaan, jotta kestävä ja hyvä tulevaisuus olisi mahdollinen. Paljon on tehty, mutta kriitistä massaa ei ole saavutettu, jotta kestävä ja hyvä tulevaisuus olisi mahdollinen. Ympäristö- ja kestävyyskasvatukseen tarvitaankin uusi vaihde – isompaa ja vaikuttavampaa! Tässä dokumentissa rakennetaan valtakunnallinen ohjelma kestävyyskasvatuksen tarpeeseen Suomessa.

### Lähtökohtana AGENDA 2030

YK:n kestävä kehityksen toimintaohjelma Agenda2030 muodostaa jäsenvaltioita koskevan toimintaohjelman ja tavoitteiston kestävä kehityksen toteuttamiseksi. Agenda 2030 -viitekehityksessä kasvatusta ja koulutusta ovat keskeisiä keinoja edistää kestävä kehitystä. Tavoitteen 4.7:n mukaisesti jokaisen oppijan tulee vuoteen 2030 mennessä saada kestävä kehityksen edistämiseen tarvittavat tiedot ja taidot koulutuksen kautta. Tavoite 4.7 viittaa globaalisti kaikkiin ikäluokkiin ja elinikäiseen oppimiseen. Suomi on yhdessä muiden valtioiden kanssa sitoutunut tavoitteen toimeenpanoon. Kaikille oppijoille on taattava mahdollisuus saada tietoa ympäröivästä, keskinäisten riippuvuussuhteiden maailmasta ja omista vaikutusmahdollisuuksistaan globaaliin kestäväan kehitykseen.

Kestävä koulu -ohjelma toteuttaa Agenda 2030 mukaisesti laaja-alaista näkökulmaa kestäväan kehitykseen ja tavoitteen 4.7. toimeenpanoon Suomessa. Osana kestävä kehityksen kasvatusta se ottaa huomioon kaikki kestävyuden ulottuvuudet ja niiden välisen keskinäisriippuvuuden. Ekologinen kestävyys on ohjelman perustana.

### Kansallinen ohjaus kohti kestävyyskasvatusta

Suunniteltu Kestävä koulu -ohjelma on vastaus hallitusohjelman kirjauksiin, joiden mukaan Marinin hallituskaudella 2019-2023 *“edistetään luonto- ja ympäristökasvatusta”* ja *“otetaan huomioon kestävä kehitys ja ilmastokasvatus [--] läpileikkaavina teemoina eri koulutusasteilla”*. Kestävä koulu -ohjelma toteuttaa Opetus- ja kulttuuriministeriön hallinnonalan v. 2020 kestävä kehityksen linjausta, jonka mukaan *“Opetus- ja kult-*

*tuuriministeriön hallinnonalan toimilla voidaan edistää kulttuurista muutosta, joka on edellytyksenä muutok-  
selle kohti kokonaisvaltaista kestävästä kehitystä” ja ”Opetus- ja kulttuuriministeriö kannustaa varhaiskasva-  
tuksen ja koulutuksen järjestäjiä kestävästä kehityksen näkökulmien integrointiin kasvatukseen ja koulutuk-  
seen”.*

Kestävä koulu -ohjelma vastaa monien kansainvälisten ja kansallisten ympäristö- ja koulutuspoliittisten lin-  
jausten, suunnitelmien ja ohjelmien vaatimuksiin, esimerkkinä Ilmastovastuun oppimisen toimenpideoh-  
jelma (v. 2019) sekä UNESCO:n kestävästä kehitystä edistävän kasvatuksen ja koulutuksen ESD-linjaukset<sup>1</sup> (v.  
2019), joissa nousee vahvasti esille transformatiivisen oppimisen tarve ja vallitsevan järjestelmän tavoittei-  
den kyseenalaistaminen. Kestävä koulu -ohjelma on äärettömän ajankohtainen: juuri julkaistu Suomen ra-  
pportti Agenda2030-ohjelman toimeenpanosta kertoo suurimpien haasteiden liittyvän tuotanto- ja kulutusta-  
poihin, ilmastonmuutokseen ja biodiversiteettiin<sup>2</sup>. Kestävä koulu -ohjelman perustana ovat varhaiskasvatus-  
ja opetussuunnitelmien tavoitteet.

Kestävä koulu -ohjelman lähtökohtana on ajankohtainen tutkimustieto. Vanhaa paranteleva reformi ei riitä,  
vaan tarvitaan perustavanlaatuisia systeemiä muutosta, transformaatiota<sup>3</sup>. Koulu on yhteiskunnallisesti  
katsottuna yksi merkittävimmistä instituutioista, joka toisaalta edustaa jatkuvuutta ja kulttuurin siirtymistä  
toisille sukupolville, mutta toisaalta sisältää mahdollisuuden yhteiskunnalliseen muutokseen. Kokonaisvaltai-  
nen lähestymistapa kestävästä kehitykseen on tärkeää, jotta kestävä kehitys ei jää vain kuriositeetiksi tai yk-  
sittäisen opettajan varaan, vaan tulee jo koulussa osaksi elettyä todellisuutta ja koko toimintakulttuuria.

Kestävässä koulussa ollaan matkalla kohti uudistavaa oppimista: siellä kasvaa muutoksentehtäjäitä, jotka vaa-  
tivat muutoksia ja osaavat yhteistyössä etsiä muiden kanssa ratkaisuja. Olennaista on ymmärtää muutos ak-  
tiivisena dialogina, jossa keskeisiä ovat tavoitteiden yhteinen omistajuus, jaetut merkitykset, yhteinen tiedon  
rakentaminen ja toimijoiden omat näkemykset tavoiteltavista muutoksista, jotka rakentavat koko yhteiskun-  
nan muutosta<sup>4</sup>. Tarkoituksena on oppia jotain, mitä ei ole vielä olemassa<sup>5</sup>, ja löytää vastaus kysymyksiin:  
”Miksi ja miten - kestävästä tulevaisuutta rakennetaan?”

## Kestävyystoimet koulun arjessa

Kestävä koulu -ohjelman perustana on ekologinen kestävyys, mikä tarkoittaa opetussuunnitelman (POPS  
2014) sanoin, että *Ihminen on osa luontoa ja täysin riippuvainen ekosysteemien elinvoimaisuudesta*. Kestävä  
koulu -ohjelma kiinnittää huomiota toiminnan kokonaisuuteen, joka sisältää oppimisen, toimintakulttuurin  
ja toiminnan puitteet, kuten rakennetun ympäristön ja toimintaan liittyvät palvelut. Koulun kestävyys ei ole  
kiinni vain opettajista ja oppilaista. Kestävä koulu edellyttää koko kasvatus- ja kouluyhteisön kutsumista mu-  
kaan: sekä osaavia opettajia että sitoutunutta koulun johtoa ja ylläpitäjää, muuta henkilökuntaa ja koko toi-  
mintaympäristön tukea, mikä puolestaan mahdollistaa kestävästä toimintakulttuurin. Olennaista on tarjota  
kouluille, päiväkodeille ja oppilaitoksille mahdollisuuksia osallistua aktiivisesti rakennetun- ja luonnonympä-  
ristön muuttamiseen kestäväksi oppimisympäristöksi. Siiloutunut hallintoajattelu ja ketterien kokeilujen jär-  
jestämisen vaikeus ovat tällä hetkellä kestävyyspyrkimysten pullonkauloja: Kestävä koulu -ohjelma auttaa  
koulutuksen järjestäjiä tukemaan koulujen muutosta kohti kestävyttä esimerkiksi edellyttämällä koko toi-  
mintaympäristöltä (tilat, lähiympäristö, hankinnat ja kulutus, energia, liikkuminen, ruokapalvelut, jätteet)

<sup>1</sup> <https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000366797.locale=en>

<sup>2</sup> <http://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/162268>

<sup>3</sup> Sterling 2011: Transformative Learning and Sustainability: sketching the conceptual ground  
O'Brien ym. 2013: You say you want a revolution? Transforming education and capacity building in response to global change.  
Siirilä, J., Salonen, A. O., Laininen, E., Pantsar, T., & Tikkanen, J. 2018: Transformatiivinen oppiminen antroposeenin ajassa.

Kudelman 2019: Kokonaisvaltaisen ja kestävästä systeemisestä muutoksen verkosto

<sup>4</sup> Wals 2011: Learning Our Way to Sustainability.

<sup>5</sup> Engeström 2016: Studies in expansive learning. Learning what is not yet there.



mahdollisimman pientä ympäristökuormitusta ja tasapainoista suhdetta ympäristön kanssa. Kouluja, päiväkoteja ja oppilaitoksia on niin paljon, että ei ole merkityksetöntä, minkälaisia toimintatapoja niillä on.

Monet varhaiskasvattajat ja opettajat haluaisivat edistää ympäristö- ja kestävyyskasvatusta, mutta lukuisat muut vaatimukset ja intressit ajavat arjessa ohi. Koulujen ja päiväkotien tulee saada tukea, opetusmenetelmiä, materiaaleja ja toimintamalleja sekä valmisteltu ohjelma ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen toteuttamiseen. Opetussuunnitelmat sisältävät ekologisen kestävyysnäkökulmia, mutta monissa oppisisällöissä yhteydet ympäristökasvatukseen ovat asiaan perehtymättömälle opettajalle vaikeita ymmärtää. Kestävä koulu -ohjelma konkretisoi opetussuunnitelman opettajille. Ohjelma antaa lisäksi opettajalle selkänöjan ja mandaatin edistää ympäristö- ja kestävyyskasvatusta, mitä opettajat tarvitsevat esimerkiksi vanhempia kohdattaessa. Kestävä koulu -ohjelma on yksittäistä opettajaa, koulua, rehtoria, sivistystoimenjohtajaa ja koulutuksen järjestäjää laajempi valtakunnallinen, yhteinen ohjelma, joka on Opetushallituksen koordinoima ja valtiovarainministeriön rahoittama. Ohjelma on myös yhteistyön foorumi opetusministeriön, Opetushallituksen ja ympäristöministeriön välillä. Tätä tarvitaan nyt, sillä vuosikymmenien ajan mikään näistä tahoista ei ole ottanut itselleen ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen omistajuutta.

### Järjestöt ja muut toimijat katalysaattoreina

Monet tahot ovat olleet aktiivisia ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen edistäjiä. Myös Kestävä koulu -ideoinnissa on ollut mukana monia ympäristö- ja kasvatusalan järjestöjä ja toimijoita: Ympäristökasvatusjärjestö FEE Suomi, Suomen luonto- ja ympäristökoulujen liitto (LYKKY), Biologian ja maantieteen opettajien liitto (BMOL), Opetusalan Ammattijärjestö (OAJ), Varhaiskasvatuksen opettajien liitto (VOL), WWF Suomi, Suomen Latu, YK:n yliopiston RCE (Regional Centres of Expertise on ESD) Helsinki Metropolitan verkosto, Natur och Miljö, Luonto-Liitto, Suomen ympäristöopisto SYKLI, Lasten ja nuorten puutarhayhdistys, OKKA-säätiö, Pidä Saaristo Siistinä, Suomen Kiertovoima KIVO, Suomen Kulttuuriperintökasvatuksen seura, Suomalaiset kehitysjärjestöt Fingo ry, Suomen Nuorisokeskushdistys, Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus, Suomen Opettajaksi Opiskelevien Liitto SOOL ry ja Ilmastonmuutos lukioihin! -hanke.

## 2. Kestävä koulu – mitä ja miten?

Seuraavassa kuvataan ympäristökasvatus- ja opetusalan järjestöjen näkemyksiä Kestävä koulu -ohjelmaan toteuttamisesta.

### 2.1 Mille koulutusasteille Kestävä koulu -ohjelma on suunnattu?

Kestävä koulu on jatkumo ja oppimispolku varhaiskasvatuksesta toiselle asteelle. Ohjelma käynnistyy eri koulutusasteilla samanaikaisesti.

### 2.2 Mitkä toimijat tarvitaan mukaan suunnittelemaan ja toteuttamaan Kestävä koulu -ohjelmaa?

Mukaan ohjelman suunnitteluun ja toteutukseen on tunnistettu tarvittavan seuraavat organisaatiot ja tahot: opetus- ja kulttuuriministeriö, Opetushallitus, ympäristöministeriö, Kuntaliitto, ympäristökasvatus- ja opetusalan järjestöt ja toimijat, kestävän kehityksen asiantuntijajärjestöt, alueelliset ympäristökasvatusverkot, nuorisokeskukset, Metsähallituksen Luontopalvelut, SYKE, ELY:t ja AVI:t, yliopistot ja Ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen tutkimuksen verkosto SIRENE. Lisäksi on alusta asti tärkeää saada mukaan lapset ja nuoret, opetus- ja sivistystoimen johtajat, rehtorit, oppikirjojen tekijät ja työelämäyhteistyö.

### 2.3 Minkälaiselle alustalle Kestävä koulu -ohjelma rakennetaan?

Luodaan kokoava verkkopalvelu [www.kestavakoulu.fi](http://www.kestavakoulu.fi) (vrt. Liikkuva koulu), joka on viestinnän, materiaalien, palveluiden, kestävyyskasvatuksessa toimivien verkostojen, koulutuksen ja tutkimuksen kokonaisuus.

### 2.4 Mitä Kestävä koulu -ohjelma sisältää?

Ohjelmassa rakennetaan ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen kytkös toimintakulttuuriin, oppitunneille, eri oppiaineisiin ja opintokokonaisuuksiin sekä eri aloille. Kestävä koulu tarjoaa prosessimallin, jonka avulla koulutuksen järjestäjä voi kehittää ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen ohjelman, jota toteutetaan eri toimintayksiköissä niiden tarpeiden ja edellytysten mukaisesti.

#### **Materiaalit ja palvelut**

Kestävä koulu -ohjelma hyödyntää olemassa olevia ekologiseen kestävyteen keskittyviä kasvatus- ja opetusalan materiaaleja ja palveluja, joita skaalataan laajemmaksi. Tällaisia ovat esim. kestävän kehityksen ja tiedekasvatuksen ohjelmat, luonto- ja ympäristökoulujen sekä LUMA-keskusten palvelut, MAPPA.fi-materiaalipankki ja järjestöjen asiantuntijoiden toteuttamat kouluvierailut.

#### **Koulutukset**

Kestävä koulu -ohjelma sisältää ohjelman toteuttamista tukevia opetustoimen ja varhaiskasvatuksen henkilöstön täydennyskoulutuksia sekä rehtorien ja kuntien sivistys- ja opetustoimen johdon täydennyskoulutusta. Ohjelmassa järjestetään lisäksi Kestävä koulu -koulutuksia tuleville opettajille kaikissa opettajankoulutuslaitoksissa.

#### **Verkostot**

Ohjelma kokoaa yhteen valtakunnalliset ja alueelliset ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen parissa toimivat verkostot. Yhteistyö ja verkostojen synergia mahdollistaa resurssien mahdollisimman tehokkaan käytön.



## Viestintä

Ohjelmassa on keskeisessä roolissa viestintä, jonka avulla lisätään ohjelman tunnettuutta, lisätään alan toimijoiden keskinäistä vuorovaikutusta, innostetaan uusia tahoja mukaan, ohjataan tunnistamaan ympäristö- ja kestävyysnäkökulmia kasvatusta ja opetustoiminnassa sekä jaetaan ohjelman aikana saavutettuja tuloksia laajemman joukon hyödynnettäväksi.

## Tutkimus

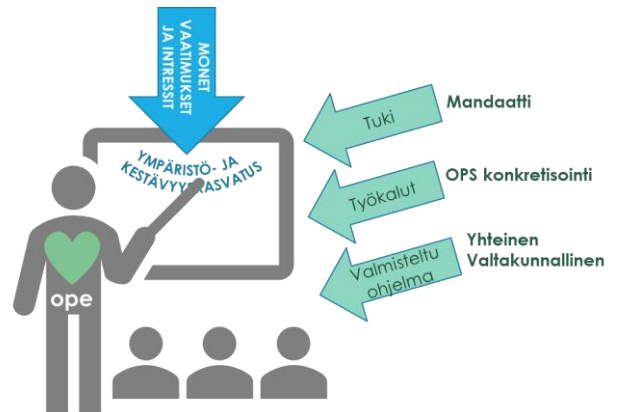
Ohjelmassa tärkeällä sijalla on arviointi, seuranta ja tutkimus toteutettavien toimien vaikuttavuudesta. Ohjelmassa tehdään yhteistyötä ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen tutkimuksen kanssa. Lisäksi ohjelman kautta välitetään ajankohtaista kestävyteen liittyvää tutkimustietoa varhaiskasvatukseen, kouluille ja oppilaitoksille.

## 2.5 Miten varmistetaan ohjelman rahoitus?

Ohjelman toteuttaminen vaatii poliittisen päätöksen riittävästä rahoituksesta, jonka avulla ekologisen kestävyden kysymyksiä voidaan priorisoida varhaiskasvatuksessa, peruskoulussa ja toisen asteen oppilaitoksissa. Toimintarahoituksen saajille kuten koulutuksen järjestäjille määritellään omavastuuosuus.

## 2.6 Ohjelman tulokset ja hyödyt

- Merkittävä määrä varhaiskasvatuksen, perusopetuksen ja toisen asteen oppijoista osallistuu laadukkaaseen ympäristö- ja kestävyyskasvatukseen, minkä myötä he saavat valmiuksia kestävä tulevaisuuden rakentamiseen.
- Varhaiskasvatus, koulut ja toisen asteen oppilaitokset saavat kattavasti tukea työhönsä niin, että tuki ympäristö- ja kestävyyskasvatukselle on turvattu valtakunnallisesti. Opettajille ja kasvattajille varataan kehittämistä varten riittävästi työaika.
- Ohjelman verkkoalusta auttaa opettajia ja kasvattajia löytämään helposti tukea toimivan ja laadukkaan ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen toteuttamiseen.
- Ohjelmassa toteutettavien koulutusten avulla varhaiskasvatuksen, opetustoimen henkilöstön, rehtorien ja muiden koulutuksen järjestäjien sekä opettajaksi valmistuvien osaaminen ympäristö- ja kestävyyskasvatuksessa paranee.
- Oppimisympäristöjä ja muuta toimintaympäristöä kehitetään ohjelman tuella kestävämmiksi.
- Ohjelma rakentaa ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen kytkökset oppitunneille, eri oppiaineisiin, opintokokonaisuuksiin sekä toimintakulttuuriin.
- Kestäviin toimintatapoihin siirtyminen (esim. energiansäästö) tuo koulutuksen järjestäjille säästöjä.
- Ohjelma mahdollistaa koulutuksen järjestäjille ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen jatkuvan kehittämisen.
- Ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen tukipalvelut ovat laajentuneet niin, että niillä on työvoimapolitiittista merkitystä.
- Kestävä koulu -ohjelma mahdollistaa Suomen kehittymistä kohti kestävä yhteiskuntaa.



## 3. Kestävä koulu -ohjelman eteneminen ja skenaariot kustannuksista

*Ohjelma etenee kahdessa vaiheessa:*

- Kestävä koulu -ohjelman valmistelu: vuosi 2021
- Kestävä koulu -ohjelman toteutus: vuodet 2022-2024

*Seuraavassa esitellään ensin valmisteluvaiheen kustannukset ja toimenpiteet. Sen jälkeen esitellään kolme vaihtoehtoista skenaariota varsinaisen ohjelmavaiheen kustannuksista ja toimenpiteistä.*

### 3.1 Kestävä koulu -ohjelman valmisteluvaihe

Kestävä koulu -ohjelmaan tarvitaan valmisteluvaihe, sillä ohjelma on mittaluokaltaan laaja ja tavoitteena on luoda pysyvä rakenne Suomen varhaiskasvatuksen, perusopetuksen ja toisen asteen oppilaitosten tueksi. Valmisteluvaiheessa luodaan yhteistyössä sidosryhmien kanssa tarkennettu toteutussuunnitelma Kestävä koulu -ohjelman tavoitteista, toimijoista, aikataulusta, toimenpiteistä, ohjelman ytimenä toimivan verkkoalustan alustavasta sisällöstä ja ohjelman resurssoinnista. Lisäksi valmisteluvaiheessa rakennetaan yhteistyösuunnitelma, miten Kestävä koulu -ohjelman avulla toteutetaan ja toimeenpannaan olemassa olevia ohjelmia ja linjauksia, kuten Ilmastovastuun oppimisen toimenpideohjelma ja OKM:n kestävän kehityksen linjaukset.

#### **Aikataulu**

2021

#### **Kustannukset**

300 000 €

#### **Toimenpiteet**

- Kestävä koulu -ohjelman valmistelua varten perustetaan Kestävä koulu -työryhmä, jota koordinoi Opetushallitus. Työryhmään nimetään opetus ja kulttuuriministeriön, Opetushallituksen, ympäristöministeriön, ympäristökasvatus- ja opetusalan järjestöjen, koulutuksen järjestäjien ja ympäristökasvatustutkimuksen edustajia.
- Työryhmä laatii suunnitelman Kestävä koulu -ohjelman tavoitteista, aikataulusta, toteuttamisesta ja rahoituksesta.
- Työryhmä valmistelee ohjelmaa käynnistävän ja koordinoivan työntekijän palkkauksen. Työntekijän työnantajana toimii Opetushallitus.
- Palkattu työntekijä valmistelee työryhmän käsittelyyn menevät asiat sekä vastaa Kestävä koulu -ohjelman käynnistämiseen liittyvistä toimenpiteistä kuten verkkoalustan alustavasta sisällön suunnittelusta. Valmistelussa tehdään yhteistyötä ja opitaan Liikkuva koulu -ohjelman toimintamallista.
- Valmisteluvaiheessa järjestetään vähintään kaksi suunnittelutyöpajaa ohjelman sidosryhmille.
- Heti hankkeen alkuvaiheessa osallistetaan 1-2 varhaiskasvatusyksikköä, 1-2 koulua ja 1-2 oppilaitosta mukaan ohjelman suunnittelu-, käynnistämisen- ja kehittämisprosessiin.

## 3.2 Kestävä koulu -ohjelman toteutus

### VAIHTOEHTOISET SKENAARIOT I-III vuosille 2022-2024

#### Skenaario I

##### **Kustannukset**

- 2 miljoona euroa /2022 (pilottivuosi)
- 4 miljoona euroa /2023
- 6 miljoona euroa /2024

##### **Toimenpiteet vuonna 2022 (pilottivuosi)**

- Opetushallitukseen palkattu henkilö johtaa ohjelmaa tiiviissä yhteistyössä OKM:n ja YM:n virkamiesten kanssa. Ohjelmajohtajan tueksi nimetään projektiryhmä, johon kuuluvat ainakin viestintän asiantuntija sekä varhaiskasvatuksen, perusopetuksen ja toisen asteen koulutuksen asiantuntijat.
- Luodaan Kestävä koulu -ohjelmalle verkkoalusta valmisteluvaiheen suunnitelmien pohjalta.
- Laaditaan viestintäsuunnitelma, jota toteutetaan läpi ohjelman. Viestinnässä hyödynnetään luotua verkkoalustaa, verkostoja ja sosiaalista mediaa.
- Myönnetään kehittämisrahaa sitä hakeneille koulutuksen järjestäjille ja niiden kautta varhaiskasvatukseen, perusopetukseen ja toisen asteen oppilaitoksille pilottien käynnistämiseen eri puolilla Suomea. Koulutuksen järjestäjä, päiväkotia, koulu tai oppilaitos voi hakea kehittämisrahaa oman ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen kehittämiseksi.
- Pilottivuonna ohjelma tavoittaa 2-4 % kohderyhmän oppijoista.
- Hakemuksiin perustuen myönnetään toiminta- ja kehittämisrahaa järjestöille ja muille alan toimijoille, jotka voivat tarjota ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen materiaaleja ja palveluja (mm. vierailut, ohjelmat, opettajien täydennyskoulutus) kouluille ja varhaiskasvatukseen tai laajentaa olemassa olevia palveluitaan.
- Erilaiset ympäristö- ja kasvatusalan verkostot liitetään kiinteäksi osaksi Kestävä koulu -ohjelmaa.
- Ohjelman käynnistymisestä alkaen kerätään tutkimustietoa ohjelman vaikuttavuudesta ja hyödynnetään jo olemassa olevaa tutkimusta.

##### **Toimenpiteet vuonna 2023 (toinen vuosi)**

- Ohjelman tavoitteita ja toimintaa arvioidaan ja kehitetään 1. vuoden toteutusraporttien, palautteen ja kokemusten pohjalta, jotta tavoitteet saavutetaan.
- Verkkoalustan sisältöä ja palveluita arvioidaan ja kehitetään 1. toimintavuoden, toteutusraporttien, palautteen ja kokemusten pohjalta.
- Myönnetään kehittämisrahaa sitä hakeneille koulutuksen järjestäjille ja niiden kautta varhaiskasvatukseen, perusopetukseen ja toisen asteen oppilaitoksille.
- Tavoitetaan 10% kohderyhmän oppijoista.
- Myönnetään kehittämisrahaa sitä hakeneille järjestöille ja alan muille toimijoille.
- Järjestetään tilaisuuksia ja webinaareja toiminnan ja tulosten tunnetuksi tekemiseksi ja jakamiseksi.

##### **Toimenpiteet vuonna 2024 (kolmas vuosi)**

- Opetushallituksen Kestävä koulu -työryhmä juurrutetaan täysimittaiseksi ohjelmaa toteuttavaksi, kehittäväksi ja arvioivaksi organisaatioksi (vrt. Liikkuva koulu).
- Verkkoalusta on valmis.

- Myönnetään kehittämisrahaa sitä hakeneille koulutuksen järjestäjille ja niiden kautta varhaiskasvatukseen, perusopetukseen ja toisen asteen oppilaitoksille.
- Tavoitetaan merkittävä osa, 20-30% kohderyhmän oppijoista.
- Myönnetään kehittämisrahaa sitä hakeneille järjestöille ja alan toimijoille.
- Raportoidaan ja levitetään ohjelman tuloksia.

## **Skenaario II**

### **Kustannukset**

- 2 miljoona euroa /2022 (pilottivuosi)
- 5 miljoona euroa /2023
- 8 miljoona euroa /2024

### **Toimenpiteet**

Skenaarion I toimenpiteiden lisäksi

- Lisätään osallistuvien koulutuksen järjestäjien, lasten ja nuorten määrää. Ohjelma tavoittaa kolmen vuoden aikana yhteensä 30-40% varhaiskasvatuksen, perusopetuksen ja toisen asteen oppijoista.
- Laajennetaan olemassa olevia järjestöjen tarjoamia ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen palveluja varhaiskasvatukselle, kouluille ja toisen asteen oppilaitoksille.
- Järjestetään ohjelmaa tukevia opetustoimen ja varhaiskasvatuksen henkilöstökoulutuksia.
- Kehitetään ja monipuolistetaan Kestävä koulu -ohjelman verkkoalustaa laajemman käyttäjäkunnan tarpeita vastaavaksi.

## **Skenaario III**

### **Kustannukset vrt. Liikkuva koulu**

- 2 miljoona euroa /2022 (pilottivuosi)
- 8 miljoona euroa /2023
- 8 miljoona euroa /2024

### **Toimenpiteet**

Skenaarioiden I ja II toimenpiteiden lisäksi

- Kestävä koulu -ohjelma laajenee valtakunnalliseksi ohjelmaksi, joka tavoittaa kolmen vuoden aikana yhteensä 50-60% varhaiskasvatuksen, perusopetuksen ja toisen asteen oppijoista.
- Aloitetaan säännölliset Kestävä koulu -koulutukset tuleville opettajille kaikissa opettajankoulutuslaitoksissa.
- Järjestetään koulutuksia rehtoreille ja koulutuksen järjestäjille.



## Lisätietoja

Sinikka Kunttu, toiminnanjohtaja  
Ympäristökasvatusjärjestö FEE Suomi  
sinikka.kunttu@feesuomi.fi  
+358 50 329 3388

Niina Mykrä, toiminnanjohtaja  
Suomen luonto- ja ympäristökoulujen liitto  
niina.mykra@luontokoulut.fi  
+358 44 700 2505

Hanna Seimola, ohjelmapäällikkö  
(Ympäristökasvatus)  
WWF Suomi  
hanna.seimola@wwf.fi  
+358 50 522 5472

Kati Vähä-Jaakkola, toiminnanjohtaja  
Biologian ja maantieteen opettajien liitto  
kati.vaha-jaakkola@bmol.fi  
+358 50 313 8409

Lauri Kurvonen, erityisasiantuntija  
Opetusalan Ammattijärjestö OAJ  
lauri.kurvonen@oaj.fi  
+358 20 748 9615

## Kestävä koulu -ideoinnissa on ollut mukana

Ympäristökasvatusjärjestö FEE Suomi  
Suomen luonto- ja ympäristökoulujen liitto (LYKKY)  
Biologian ja maantieteen opettajien liitto (BMOL)  
Opetusalan Ammattijärjestö (OAJ)  
Varhaiskasvatuksen opettajien liitto (VOL)  
WWF Suomi  
Suomen Latu  
YK:n yliopiston RCE (Regional Centres of Expertise on ESD) Helsinki Metropolitan verkosto  
Natur och Miljö  
Luonto-Liitto  
Suomen ympäristöopisto SYKLI  
Lasten ja nuorten puutarhayhdistys  
OKKA-säätiö  
Pidä Saaristo Siistinä  
Suomen Kiertovoima KIVO  
Suomen Kulttuuriperintökasvatuksen seura  
Suomalaiset kehitysjärjestöt Fingo ry  
Suomen Nuorisokeskusyhdistys  
Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus Oy  
Suomen Opettajaksi Opiskelevien Liitto SOOL ry  
Ilmastonmuutos lukioihin! -hanke

