



Suvi Borgström

14.1.2020

VN/744/2020
VN/744/2020-YM-1

Jakelun mukaan

Viite Suomen Luontopaneeli

Suomen luontopaneelin asettaminen; jäsenten ehdottaminen luontopaneeliin

Ympäristöministeriö pyytää jakelussa mainittuja tahoja nimeämään jäsen ehdokkaansa sekä näiden keskuudesta mahdollisen puheenjohtajaehdokkaan Suomen luontopaneeliin kaudelle 2020–2024. Paneelia asetettaessa on otettava huomioon tasa-arvoa koskevan lainsäädännön vaatimukset, minkä vuoksi pyydetään nimeämään sekä nais- että miesehdokkaat. Ehdotukset pyydetään toimittamaan 20.03.2020 mennessä ympäristöministeriön kirjaamoon (kirjaamo@ym.fi).

Ympäristöministeriö asettaa Suomen luontopaneelin toimikaudelle 2020–2024. Paneelin tehtävät kuvataan liitteenä olevassa muistiossa. Ympäristöministeriö pyytää organisaatiotanne ehdottamaan paneeliin yhtä tai useampaa henkilöä, joiden osaaminen ja kokemus soveltuvat luontopaneelin tehtäviin sekä näiden joukosta mahdollista puheenjohtajaehdokasta. Liitteenä pyydetään toimittamaan lyhyet CV:t, joiden tulee heijastaa alla kuvattuja jäsenyyden kriteerejä (CV enintään kaksi sivua ja lisäksi luettelo enintään 20 keskeisestä julkaisusta). Lisäksi tulee toimittaa kuvaus ehdokkaan ja hänen läheistensä mahdollisista sidonnaisuuksista, jotka voivat vaikuttaa jäsenen edellytyksiin toimia riippumattomasti luontopaneelin jäsenenä. Tällaiset sidonnaisuudet voivat liittyä esim. taloudelliseen toimintaan, tai luottamustehtäviin yrityksissä tai yhteisöissä.

Luontopaneeliin valittavilla jäsenillä tulee olla:

- tohtorin tutkinto paneelin tehtävien kannalta relevantilta alalta,
- aktiivista roolia tutkimuksessa,
- kykyä työskennellä osana monitieteistä tiimiä,
- valmiutta osallistua yhteiskunnalliseen keskusteluun,
- kykyä välittää tietoa tutkimuksen ja päätöksenteon välillä ja
- ajankäyttöllinen mahdollisuus osallistua toimintaan aktiivisesti.

Puheenjohtajan tehtävässä vaaditaan lisäksi varautumista ajankäytön paineisiin ja puheenjohtajan julkiseen rooliin. Puheenjohtaja nimetään myös kansallisen IPBES-työryhmän jäseneksi. Organisaatioita pyydetään huomioimaan esityksiä tehdessään, että paneeliin nimitettävät jäsenet voivat käyttää työhön työaikaa ja arvioimaan tämän käytettävissä olevan ajan. Eduksi luetaan, että organisaatio sitoutuu antamaan viestinnällistä ja hankehallinnollista tukea panelistille ja paneelille sekä tukemaan osallistumista luontopaneeliin muin tavoin.

Ympäristöministeriö nimeää luontopaneeliin 10–15 jäsentä ja puheenjohtajan organisaatioilta saatujen ehdotusten perusteella. Oheisessa liitteessä on kuvattu luontopaneelin tehtäviä, toimintatapaa, asiantuntijoiden mahdollisia tieteenalvoja jne.

Paneelin jäsenille ei makseta erillistä palkkiota. Osallistuvien tahojen odotetaan kattavan edustajansa osallistumisesta aiheutuvat matkakulut. Puheenjohtajalle maksetaan työstä palkkio.

Ympäristöministeriö pyytää lähettämään esitykset 20.03.2020 mennessä osoitteeseen (kirjaamo@ym.fi).

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Ympäristöministeriö
PL 35
FI-00023 Helsinki
Finland

Käyntiosoite
Besöksadress
Office
Aleksanterinkatu 7
00100 Helsinki
Finland

Puhelin
Telefon
Telephone
0295 16001
Internat. +358 295 16001

Faksi
Fax
Fax
(09) 160 39320
Internat. +358 9 160 39320

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet
kirjaamo@ym.fi
www.ym.fi



Suvi Borgström

14.1.2020

VN/744/2020
VN/744/2020-YM-1

Lisätietoja asiasta antaa ylitarkastaja Suvi Borgström, etunimi.sukunimi@ym.fi, puh. 0295 250 342

Ympäristö- ja ilmastoministeri

Krista Mikkonen

Ympäristöneuvos

Mikko Kuusinen

Liitteet Luontopaneelin asettaminen, muistio

Jakelu Aalto-yliopisto
Elintarvikevirasto Evira
Geologian tutkimuskeskus
Hanken Svenska Handelshögskolan
Helsingin yliopisto
Ilmatieteen laitos
Itä-Suomen yliopisto
Jyväskylän yliopisto
Lapin yliopisto
Lappeenrannan-Lahden teknillinen yliopisto
Luonnontieteellinen keskusmuseo LUOMUS
Luonnonvarakeskus LUKE
Maanmittauslaitos
Oulun yliopisto
Pellervon taloustutkimus
Suomen ympäristökeskus SYKE
Taideyliopisto
Tampereen yliopisto
Terveystieteiden tutkimuskeskus
Tilastokeskus
Turun yliopisto
Ulkopoliittinen instituutti
Vaasan yliopisto
Valtion taloudellinen tutkimuskeskus
Åbo Akademi

Tiedoksi

LVM, MMM, OKM, STM, TEM, UM, VM, YM, OM

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Ympäristöministeriö
PL 35
FI-00023 Helsinki
Finland

Käyntiosoite
Besöksadress
Office
Aleksanterinkatu 7
00100 Helsinki
Finland

Puhelin
Telefon
Telephone
0295 16001
Internat. +358 295 16001

Faksi
Fax
Fax
(09) 160 39320
Internat. +358 9 160 39320

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet
kirjaamo@ym.fi
www.ym.fi



Suvi Borgström

14.1.2020

VN/744/2020
VN/744/2020-YM-1

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Ympäristöministeriö
PL 35
FI-00023 Helsinki
Finland

Käyntiosoite
Besöksadress
Office
Aleksanterinkatu 7
00100 Helsinki
Finland

Puhelin
Telefon
Telephone
0295 16001
Internat. +358 295 16001

Faksi
Fax
Fax
(09) 160 39320
Internat. +358 9 160 39320

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet
kirjaamo@ym.fi
www.ym.fi



Suvi Borgström

14.1.2020

VN/744/2020
VN/744/2020-YM-1

Viite Luontopaneeli

Suomen luontopaneelin asettaminen, muistio

Tausta

Suomen luonnon monimuotoisuuden heikkeneminen jatkuu. Uusimpien arvioiden mukaan Suomen luontotyypeistä on uhanalaisia lähes puolet ja lajeista reilu kymmenes. Hallitustenvälisen luontopaneelin IPBES:n (IPBES - Intergovernmental Platform on Biodiversity and Ecosystem Services) mukaan luonnon monimuotoisuus heikkenee globaalisti ennen näkemättömän nopeasti ihmisen aiheuttamien vaikutusten vuoksi. Pääministeri Sanna Marinin hallitusohjelmassa kohdassa 3.1 hiilineutraali ja luonnon monimuotoisuuden turvaava Suomi asetetaan tavoite (5) pysäyttää luonnon monimuotoisuuden heikkeneminen ja saavuttaa YK:n biodiversiteettisopimuksen tavoitteet. Luonnon monimuotoisuuden heikkenemisen pysäyttäminen edellyttää nykyisen ohjauksen vahvistamista sekä uusien ohjauskeinojen käyttöönottoa. Poliittisen päätöksenteon tueksi tarvitaan politiikkavaihtoehtojen ja tehtyjen toimenpiteiden riippumatonta tieteellistä arviointia. Tämän edistämiseksi hallitusohjelman toimenpiteisiin (kohta 11) on kirjattu luontopaneelin toimintaedellytysten turvaaminen. Luontopaneelin toimintaedellytysten turvaamiseksi sen rahoitusta lisätään tuntuvasti ja sen toimintaa selkeytetään jakamalla sen tehtävät kahdelle ryhmälle: Suomen Luontopaneelille ja kansalliselle IPBES-työryhmälle.

IPBES-paneeli ja luontopaneeli

Hallitustenvälinen biodiversiteettiä ja ekosysteemipalveluita koskeva tieteen ja politiikan välinen IPBES-paneeli perustettiin 2012. Sen tarkoituksena on vahvistaa tieteen ja politiikan vuorovaikutusta luonnon monimuotoisuutta ja ekosysteemipalveluita koskevissa kysymyksissä monimuotoisuuden suojelun ja kestävän käytön edistämiseksi sekä ihmisen hyvinvoinnin ja kestävän kehityksen turvaamiseksi pitkällä aikavälillä. IPBES-paneeli laatii alueellisia ja globaaleja raportteja biodiversiteettiä ja ekosysteemipalveluita sekä niiden yhteyksiä koskevan tiedon pohjalta, kokoaa ja priorisoi tieteellistä tietoa poliittisen päätöksenteon tueksi, edistää uuden tiedon hankkimista tekemällä yhteistyötä tiedeyhteisön, päätöksentekijöiden ja rahoittajien kanssa sekä mobilisoi rahoitusta tunnistettujen prioriteettien mukaisesti.

Suomen IPBES-paneelin (Luontopaneeli) perustettiin vuonna 2015 ja sen ensimmäinen toimikausi oli välillä 4.5.2015-31.12.2018 ja paneeli asetettiin vuonna 2018 uudestaan nelivuotiselle toimikaudelle 2019-2022. Luontopaneelissa on 22 jäsentä yliopistoista, tutkimuslaitoksista, Suomen Akatemiasta ja aiheen kannalta keskeisistä ministeriöistä.

Suomen IPBES-paneelin tavoitteena on ollut kansainvälisen paneelin tapaan toimia tieteen ja politiikan rajapinnassa vahvistaen vuorovaikutusta tieteellisen tiedon ja päätöksenteon välillä. Paneeli käsittelee ja nostaa keskusteluun erityisesti IPBESin kannalta ajankohtaisia luonnon monimuotoisuutta ja ekosysteemipalveluja koskevia asioita ja kansallisia tietotarpeita. Paneeli tekee omalta osaltaan IPBESin työtä ja sen tuloksia tunnetuksi Suomessa sekä tarkastelee kansainvälisten arviointiraporttien tulosten sovellettavuutta Suomessa. Se myös edistää ja seuraa tutkijoiden sekä muiden asiantuntijoiden osallistumista IPBES-työhön kansallisesti ja kansainvälisesti.

Paneeli tuo esille aihealueita ja painopisteitä, jotka ovat Suomelle keskeisiä IPBES-työssä ja osallistuu IPBESin kansainvälisissä kokouksissa käsiteltävien asioiden valmisteluun. Paneeli koordinoi näkemysten kokoamista IPBESin arviointiraporttien luonnoksiin niiden kommentointivaiheessa. Paneeli tekee ehdotuksia luonnon monimuotoisuutta ja ekosysteemipalveluja koskevan tutkimuksen kehittämisestä ja painopisteistä Suomessa. Lisäksi paneeli parantaa IPBESin yhteiskunnallista vaikuttavuutta osallistamalla sidosryhmiä työhönsä kulloinkin käsiteltävänä olevan aiheen mukaisesti.

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Ympäristöministeriö
PL 35
FI-00023 Helsinki
Finland

Käyntiosoite
Besöksadress
Office
Aleksanterinkatu 7
00100 Helsinki
Finland

Puhelin
Telefon
Telephone
0295 16001
Internat. +358 295 16001

Faksi
Fax
Fax
(09) 160 39320
Internat. +358 9 160 39320

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet
kirjaamo@ym.fi
www.ym.fi



Suvi Borgström

14.1.2020

VN/744/2020
VN/744/2020-YM-1

Paneelin toiminnan myötä saatujen käytännön kokemusten ja lisääntyvien resurssien myötä luontopaneelin tehtävät ja toiminta järjestetään uudelleen alkaen vuodesta 2020.

Uusi järjestäytyminen

Luontopaneelin tehtävät jaetaan kahdelle perustettavalle työryhmälle.

Kansallinen IPBES-työryhmä asetetaan yhteydenpitokanavaksi kansainvälisen ja kansallisen IPBES-työn välillä. Lisäksi asetetaan Suomen luontopaneeli, jonka tehtävänä on toimia tieteellisenä ja riippumattomana asiantuntijaelimenä biodiversiteettipolitiikan suunnittelun ja biodiversiteettiä koskevan päätöksenteon tukena.

Kahden työryhmän välistä yhteydenpitoa pyritään pitämään yllä nimittämällä luontopaneelin puheenjohtaja kansallisen IPBES-työryhmän jäseneksi.

Suomen luontopaneelin asettaminen kaudelle 2020-2024

Ympäristöministeriö asettaa Suomen luontopaneelin, jonka tehtävänä on toimia tieteellisenä ja riippumattomana asiantuntijaelimenä biodiversiteettipolitiikan suunnittelun ja biodiversiteettiä koskevan päätöksenteon tukena. Suomen luontopaneeli koostaa, tarkastelee ja erittelee luonnon monimuotoisuuden tilaa koskevaa tieteellistä tietoa, jotta sitä voidaan hyödyntää mm. biodiversiteettipolitiikan suunnittelua ja seuranta varten tavoiteltaessa luonnon monimuotoisuuden köyhtymisen pysäyttämistä.

Asiantuntijaelin voi suorittaa myös muita biodiversiteettikadon pysäyttämiseksi tarvittavan tietopohjan tuottamista koskevia tehtäviä sekä esittää tutkimukseen perustuvia politiikkavaihtoehtoja. Suomen luontopaneelilla tulee olla edustus eri tieteenaloilta.

Luontopaneeli kootaan mahdollisimman monipuolisesti edustamaan sen tehtävien kannalta relevantteja tutkimusaloja, alla on esimerkkejä keskeisistä tieteenaloista ja aiheista

- luonnon monimuotoisuuden ja ekosysteemipalveluiden luonnontieteellinen tutkimus
- luonnon monimuotoisuuden suojeluun ja ekosysteemipalveluiden turvaamiseen liittyvän politiikan ja sen vaikutusten yhteiskunnallinen tutkimus
- luonnon monimuotoisuuden suojeluun ja ekosysteemipalveluiden turvaamiseen liittyvä käyttäytymistieteellinen tutkimus (esim. sosiaalipsykologia, psykologia, kasvatustieteet, viestintätieteet, markkinointi)
- luonnon monimuotoisuus ja ekosysteemipalvelut ilmastonmuutoksen hillitsemisen ja siihen sopeutumisen näkökulmasta
- luonnon monimuotoisuuden suojelua ja ekosysteemipalveluiden turvaamista koskevan kansallisen ja kansainvälisen politiikan ja lainsäädännön tutkimus
- luonnon monimuotoisuuden suojelun ja ekosysteemipalveluiden turvaamisen taloudellinen ohjaus
- tulevaisuuden tutkimisen menetelmät ml. skenaarioiden laadinta

Paneelin valittavilta jäseniltä odotetaan:

- tohtorin tutkinto paneelin tehtävien kannalta relevantilta alalta,
- aktiivista roolia tutkimuksessa,

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Ympäristöministeriö
PL 35
FI-00023 Helsinki
Finland

Käyntiosoite
Besöksadress
Office
Aleksanterinkatu 7
00100 Helsinki
Finland

Puhelin
Telefon
Telephone
0295 16001
Internat. +358 295 16001

Faksi
Fax
Fax
(09) 160 39320
Internat. +358 9 160 39320

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet
kirjaamo@ym.fi
www.ym.fi



Suvi Borgström

14.1.2020

VN/744/2020
VN/744/2020-YM-1

- kykyä työskennellä osana monitieteistä tiimiä,
- valmiutta osallistua yhteiskunnalliseen keskusteluun,
- kykyä välittää tietoa tutkimuksen ja päätöksenteon välillä ja
- ajankäytöllinen mahdollisuus osallistua toimintaan aktiivisesti.

Paneelin kokoonpanon valinnassa huomioidaan kokonaisuudessaan eri tieteenalojen edustavuus ja yhdenvertaisuusnäkökohdat. Ympäristöministeriö nimittää paneelin jäsenet toimikaudelle 2020-2024.

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Ympäristöministeriö
PL 35
FI-00023 Helsinki
Finland

Käyntiosoite
Besöksadress
Office
Aleksanterinkatu 7
00100 Helsinki
Finland

Puhelin
Telefon
Telephone
0295 16001
Internat. +358 295 16001

Faksi
Fax
Fax
(09) 160 39320
Internat. +358 9 160 39320

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet
kirjaamo@ym.fi
www.ym.fi

Asiakirjan sähköinen allekirjoitus
Elektronisk underskrift av dokument
Electronic signature of a document

Asia / Sak / Case:

VN/744/2020

Suomen luontopaneelin asettaminen; jäsen ehdokkaiden nimeämispyyntö

Asiakirja / Dokument / Document:

VN/744/2020-YM-1

Suomen Luontopaneelin asettaminen; jäsen ehdokkaiden nimeämispyyntö

Allekirjoitukset / Underskrifter / Signatures:

Allekirjoittaja Undertecknare Signed by	Allekirjoituspäivämäärä Datum för underskrift Date of signature	Varmenteen myöntäjä Certifikatutfärdare Certificate issued by
Kuusinen Mikko 91175804Y	2020-02-13T14:46:53	C=FI, O=Vaestorekisterikeskus CA, OU=Organisaatiovarmenteet, CN=VRK CA for Qualified Certificates - G2\ OK
Mikkonen Krista 91204347P	2020-02-14T12:20:36	C=FI, O=Vaestorekisterikeskus CA, OU=Organisaatiovarmenteet, CN=VRK CA for Organisational Certificates - G3\ OK

Sähköinen varmennetieto / Elektronisk certifikatuppgift / Electronic certificate information:

ec4c5181d8e87a211689b3a771f1932b