

Luontopaneeli

Kansainvälistä yhteistyötä
luonnon monimuotoisuuden ja
ekosysteemipalvelujen turvaamiseksi



Lisätietoja IPBES paneelista:
www.ipbes.net

Lisätietoja Luontopaneelista:
www.syke.fi/luontopaneeli

Luonnon monimuotoisuuden kato jatkuu kansainvälisistä sopimuksista huolimatta. Tilanteen korjaamiseksi perustettiin vuonna 2012 Panamassa hallitusten välinen **IPBES-paneeli (Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services)**. Paneelin jäsenenä on tällä hetkellä 127 valtiota, Suomi mukaan lukien. Kansainvälisen paneelin tavoitteena on vahvistaa tieteen ja poliittisen päätöksenteon välistä vuorovaikutusta luonnon ja ihmisen hyvinvoinnin turvaamiseksi.

Tieteellisiä arviointeja päätöksenteon tueksi

Kansainvälinen IPBES-paneeli tuottaa päätöksenteon tueksi tieteelliseen sekä paikallisten ja alkuperäisasukkaiden kokemusperäiseen tietoon perustuvia arviointiraportteja luonnon monimuotoisuuden ja ekosysteemipalvelujen tilasta. Ensimmäisen toimintakauden (2013–2018) tärkein työ tulee olemaan luonnon monimuotoisuuden ja ekosysteemipalvelujen tilan globaali arviointi, joka pohjautuu neljään alueelliseen (Afrikka, Etelä- ja Pohjois-Amerikka, Aasia ja Tyynenmeren alue, Eurooppa ja Keski-Aasia) arviointiin.

Kokonaiskuvaa täydennetään teema-arvioinneilla, joista ensimmäinen koski pölyttäjiä sekä pölyttäjien ja ruuan tuotannon suhdetta ja se valmistui vuonna 2016. Sen lisäksi on käynnissä teema-arviointi heikentyneiden maa-alueiden ennallistamisesta.

Luontopaneeli toimii tieteen ja politiikan rajapinnassa

Ympäristöministeriön vuonna 2015 asettama monitieteinen Luontopaneeli toimii Suomessa kansallisena IPBES-paneelina. Luontopaneeli

- vahvistaa vuorovaikutusta tieteellisen tiedon ja päätöksenteon välillä
- nostaa keskusteluun IPBESin kannalta ajankohtaisia luonnon monimuotoisuutta ja ekosysteemipalveluja koskevia tietotarpeita
- tekee IPBESin työn tuloksia tunnetuksi Suomessa
- tarkastelee kansainvälisten arviointiraporttien tulosten sovellettavuutta Suomessa
- edistää tutkijoiden sekä muiden asiantuntijoiden osallistumista IPBES-työhön kansallisesti ja kansainvälisesti
- tuo esille aihealueita ja painopisteitä, jotka ovat Suomelle keskeisiä IPBES-työssä ja osallistuu IPBESin kansainvälisissä kokouksissa käsiteltävien asioiden valmisteluun
- koordinoi näkemysten kokoamista IPBESin arviointiraporttien luonnoksiin niiden kommentointivaiheessa
- tekee ehdotuksia luonnon monimuotoisuutta ja ekosysteemipalveluja koskevan tutkimuksen kehittämisestä ja painopisteistä Suomessa



► Lahovalescorpioni (*Allochernes wideri*). Kuva: Eläinmuseo, Turun yliopiston biodiversiteettiyksikkö

Luontopaneelin puheenjohtaja:

Professori **Janne Kotiaho**
Jyväskylän yliopisto

Muut jäsenet:

Johtaja **Petri Ahlroth**
Suomen ympäristökeskus

Varajäsen tutkimusjohtaja
Eeva Primmer

Tiedeasiantuntija **Outi Ala-Honkola**
Suomen Akatemia

Varajäsen tiedeasiantuntija
Harri Hautala

Apulaisprofessori
Christoffer Boström
Åbo Akademi

Yliaktuaari **Sami Hautakangas**
Tilastokeskus

Varajäsen yliaktuaari **Sini Niinistö**

Neuvotteleva virkamies
Mika Honkanen
työ- ja elinkeinoministeriö

Varajäsen kaivosylitarkastaja
Riikka Aaltonen

Tutkimusjohtaja **Paula Horne**
Pellervon taloustutkimus

Varajäsen tutkimusjohtaja
Kyösti Arovuori

Tutkimusjohtaja **Minttu Jaakkola**
Maj ja Tor Nesslingen Säätiö

Vanhempi tutkija **Liisa Kulmala**
Ilmatieteen laitos

Tutkimusjohtaja **Atte Moilanen**
Helsingin yliopisto

Varajäsen professori **Jaana Bäck**

Ympäristö- ja ilmastoneuvonantaja
Outi Myatt-Hirvonen, ulkoministeriö

Varajäsen YK:n ympäristöpolitiikan
vastuuvirkamies **Maria Forslund**

Erikoistutkija **Tiina M. Nieminen**
Luonnonvarakeskus

Varajäsen erikoistutkija
Matleena Kniivilä

Neuvotteleva virkamies
Johanna Niemivuo-Lahti
maa- ja metsätalousministeriö

Varajäsen neuvotteleva virkamies
Elina Nikkola

Professori **Elina Oksanen**
Itä-Suomen yliopisto

Varajäsen apulaisprofessori **Jouni Sorvari**

Tohtori **Anna Oldén**
Jyväskylän yliopisto

Saamelaiskäräjien jäsen **Jan Saijets**
Saamelaiskäräjät

Johtaja **Leif Schulman**
Luonnontieteellinen keskusmuseo

Varajäsen yksikönjohtaja **Aino Juslén**

Kansanedustaja **Saara-Sofia Sirén**
Eduskunnan ympäristövaliokunta

Varajäsen kansanedustaja **Silvia Modig**

Tutkimusjohtaja **Tanja Suni**
ympäristöministeriö

Professori **Ilari E. Sääksjärvi**
Turun yliopisto

Varajäsen amanuenssi **Sanna Huttunen**

Ympäristöjohtaja **Tarja Söderman**
Suomen Kuntaliitto ry

Varajäsen ympäristöasiantuntija
Heli Jutila

Pysyvä asiantuntija:

Eriyisiantuntija **Olli Ojala**
ympäristöministeriö

Sihteerit:

Erikoistutkija **Juha Pöyry**
Suomen ympäristökeskus