



Miten PÖLYKOORDI-hanke ja pölyttäjästrategia ovat edenneet kuluvana vuonna?



PÖLYKOORDI2-hankkeen loppuwebinaari
21.11.2024, Teams



POLYTTAJAT.FI
PÖLYTTÄJIEN PUOLESTA



Suomen ympäristökeskus
Finlands miljöcentral
Finnish Environment Institute

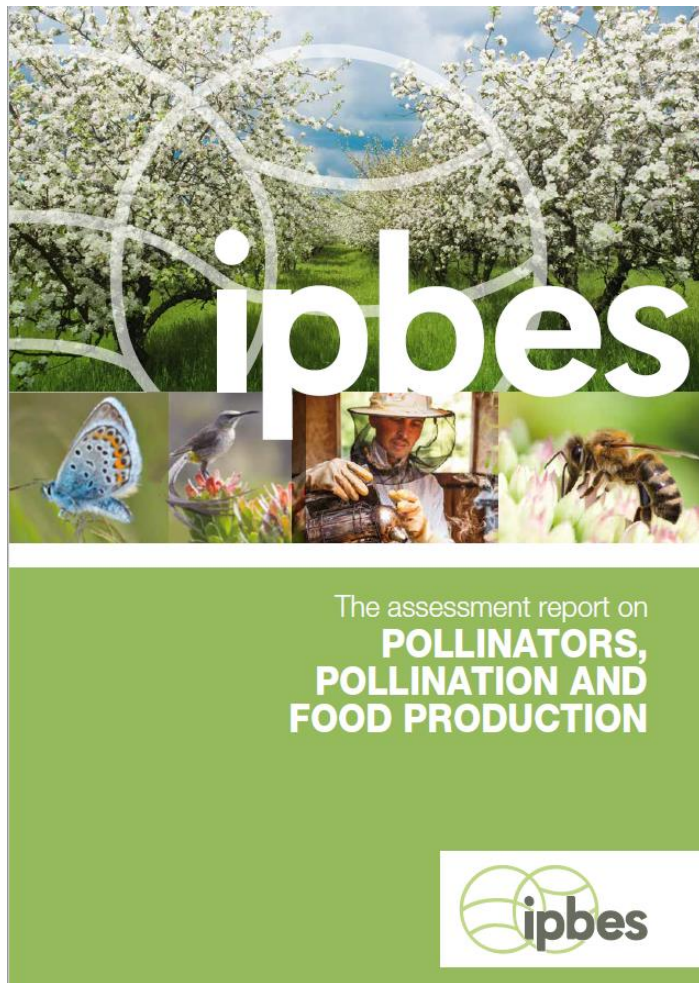


Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

PÖLYKOORDI2-webinaari, 21.11.2024

- 9.00 **Tervetuloa – Pölyttäjästrategia sekä PÖLYKOORDI lyhyesti**
Janne Heliölä, Syke
- 9.10 **Ympäristöministeriön tervehdys**
Petri Ahlroth, YM
- 9.20 **Ennallistamisasetuksen maataloustoimien valmistelu**
Tuuli Orasmaa, MMM
- 9.30 **Kansallisen pölyttäjäseurannan eteneminen**
Mikko Kuussaari, Syke
- 9.40 **Yöperhosten kantoja seurattu 30 vuotta**
Ida-Maria Huikkonen, Syke
- 9.55 **PÖLYKOORDIn toiminta kuluvana vuonna**
Janne Heliölä, Syke
- 10.20 **Loppukeskustelu: miten pölyttäjiensuojelu jatkossa etenee?**
- Kommenttipuheenvuorot: Titta Vikstedt, SLL ja Riku Lumiaro, Syke
- 11.00 **Tilaisuus päättyy**





2016



2018



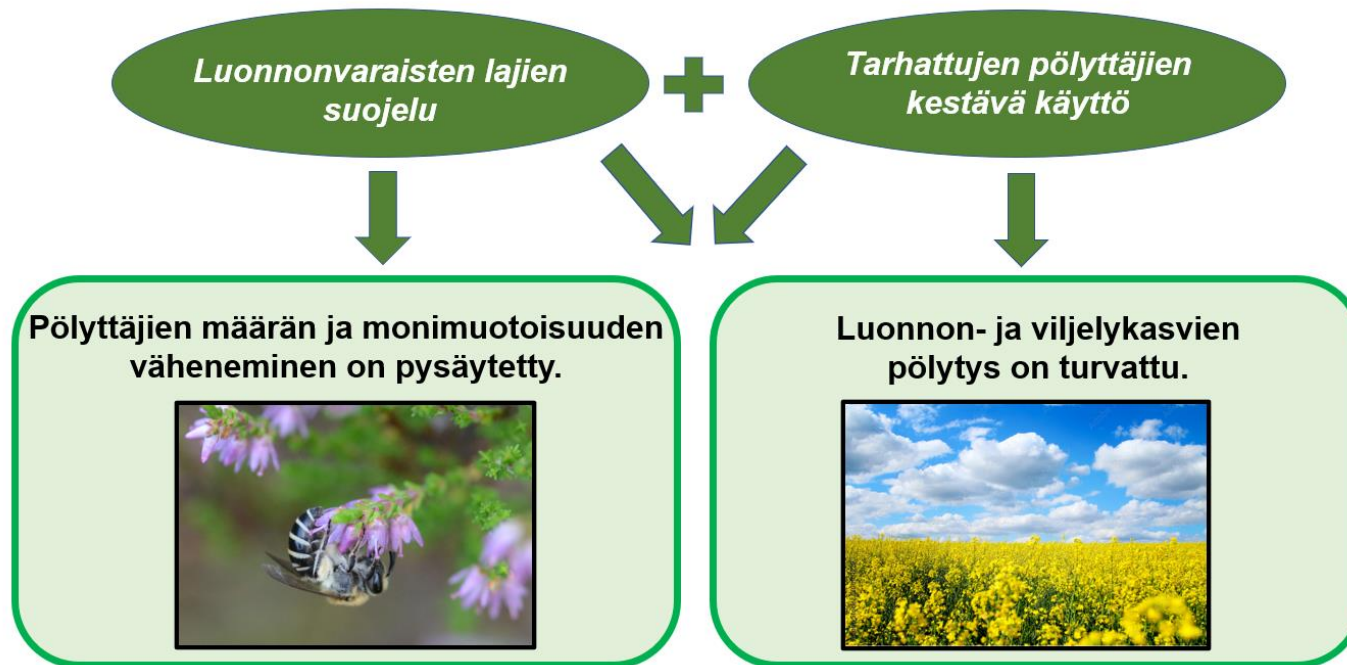
TAUSTALLA...



2022

Pölyttäjästrategia valmistui keväällä 2022

- Valmistelussa mukana 16 keskeistä sidosryhmää.
- Strategiassa viisi teemaa, joissa yhteensä 27 toimenpidettä.
- Kullekin toimenpiteelle määriteltiin vastuu- ja osallistujatahot.
- Tavoitteiden määräaikana vuosi 2030.



Pölyttäjästrategian toimenpiteet (~tavoitteet)

Lisätään ja parannetaan pölyttäjien elinympäristöjä

- 1. Vahvistetaan taantuneiden pölyttäjälajien kantoja**
 - Toimenpiteet 1-4
- 2. Parannetaan pölyttäjien elinolosuhteita ja elinympäristöjä**
 - Toimenpiteet 5-8

Lisätään pölyttäjiä tukevaa tietoa ja toimintaa

- 3. Edistetään tarhattujen pölyttäjien turvallista käyttöä**
 - Toimenpiteet 9-13
- 4. Vahvistetaan pölyttäjien seuranta ja tutkimusta**
 - Toimenpiteet 14-22
- 5. Lisätään pölyttäjiin liittyvää tiedonvälitystä ja yhteistyötä**
 - Toimenpiteet 23-27



Toteutus on osin edennyt, mutta paljon vielä tekemättä

Aihe-alue	Toimenpide, sekä kunkin vastuu- (V) ja osallistujatahot (o)	YM	MMM	OKM	ELY-kesk	Kunnat	Metsä-hallitus	Tutkimuslaitokset ja yliopistot				Tukes	Neuvonta-tahot	Koulut ja kasvat	Väylien ylläpitäjät	Tuottaja-järjestöt	Ympäristö-järjestöt	Media	Maatalous-tuottajat	Metsän-omistajat	Kansa-laiset
								SYKE	Luke	Luomus	yliopistot										
1.a	Lisätään uhanalaisten pölyttäjien elinympäristöjen hoitoa ja kunnostamista	V	o		o	o	o									o		o	o		
1.b	Täydennetään ja kehitetään suojelualueverkostoa uhanalaisille pölyttäjille	V	o		o	o	o			o											
1.c	Lisätään ja ylläpidetään pölyttäjille tärkeitä uuselinympäristöjä	V	V		o	o	o							o					o		
1.d	Käytetään tarvittaessa siirtoistutuksia uhanalaisten pölyttäjien suojelussa	V	o		o	o	o		o	o	o										
2.a	Lisätään monilajista ravintokasvillisuutta eri elinympäristöissä	o	V		o	o	o			o				o		o			o	o	o
2.b	Lisätään paljaita kivennäismaalaikkuja sekä lahopuuta eri elinympäristöissä	o	V		o	o	o							o							o
2.c	Lisätään luonnonmukaisen tuotannon alaa 25 %:iin peltoalasta		V							o									o		
2.d	Vähennetään pölyttäjille haitallisten painetekijöiden vaikutuksia	V	V		o	o	o			o	o			o	o				o		
3.a	Parannetaan tarhamehiläisten terveyttä, hyvinvointia ja tuottavuutta		V						o	o	o				o				o		
3.b	Edistetään tarhattujen pölyttäjien vastuullista käyttöä ja maahantuontia		V		o					o				o	o				o		
3.c	Parannetaan tuottajien tietämystä pölytyspalvelun hyödyistä	o	V		o					o					o				o		
3.d	Vahvistetaan eri tasoilla yhteistyötä mehiläisalan kehittämiseksi		V		o					o					o				o		
3.e	Varaudutaan ilmastonmuutoksen mehiläistarhaukselle tuomiin uuhkiin		V							o					o				o		
4.a	Käynnistetään aiempaa täydentävä pölyttäjien seurantakokonaisuus	V	V				o	o	o	o											
4.b	Hyödynnetään mahdollista EU-rahoitusta pölyttäjien seurannassa	o	o					V		o											
4.c	Vahvistetaan kansalaishavainnointiin perustuvaa tiedonkeräämistä	o	o	o		o			o	o	V					o					o
4.d	Lisätään tutkimusta pölyttäjien tarpeista ja hoitotoimien vaikuttavuudesta	V	V					o	o	o	o								o		
4.e	Kehitetään ja arvioidaan elinympäristöjen hoitoa ja ennallistamiskeinoja	V	o				o	o	o	o	o					o			o		
4.f	Kartoitetaan pölyttäjille merkittävien elinympäristöjen esiintymistä	o	V		o	o	o	o	o	o	o										
4.g	Selvitetään tarhattujen ja luonnonpölyttäjien välisiä vuorovaikutuksia	V	V					o	o	o	o				o						
4.h	Käynnistetään kartoitus tarhamehiläispesien sijainnista ja määrästä, sekä laaditaan suositus kestävästä pesätiheyksistä		V		o					o					o				o		
4.i	Tuetaan kestävää kasvisuojeluaineiden ja biosidien kestävää käyttöä edistävää tutkimus- ja kehittämistyötä	o	V						o	o	o	o									
5.a	Viestitään päättäjille ja kansalaisille pölyttäjien merkityksestä	V	V	o	o	o	o	o	o	o	o		o	o	o	o	o	o			
5.b	Vahvistetaan lasten ja nuorten pölyttäjätietämystä ja osallistumista	o	o	V	o	o	o	o	o	o	o		o	o	o	o	o	o			
5.c	Tarjotaan eri sektorien toimijoille toimintaohjeita pölyttäjien auttamiseksi	V	V		o	o	o	o	o	o	o		o	o	o				o	o	o
5.d	Kehitetään eri viranomaistahojen yhteistyötä ja vahvistetaan koordinaatiota	V	o		o	o	o	o	o	o	o										
5.e	Vahvistetaan elinkeinoelämän osallistumista pölyttäjien suojeluun	o	V						o	o	o					o					



PÖLYKOORDI-hankkeen tavoitteet

- Pölyttjästrategian toimenpiteet luonteeltaan ohjeellisia, eivät velvoittavia...
- Ilman sidosryhmien **aktivointia ja tukemista** strategia voi jäädä vain paperille.
 - **PÖLYKOORDI-hanke** (2022-2024) tukee strategian viemistä käytäntöön.
Alun perin kesto 2022-2023, saimme vielä jatkovuoden.
- Hanke on tarjonnut asiantuntija- ja viestintäapua kaikessa pölyttäjiin liittyvässä.
- www.polyttajat.fi on ollut pölyttäjätiedon ja -tapahtumien pääfoorumi.
- Vuosi sitten jo loppuseminaari ja loppuraportti – mutta saimmekin jatkovuoden.
 - Esitykset ja muut materiaalit hankkeen verkkosivulla.



PÖLYKOORDI-hankkeen tekijät



Janne Heliölä

Suomen ympäristökeskus SYKE
+358 40 014 8654
janne.heliola@syke.fi



Riku Lumiaro

Suomen ympäristökeskus SYKE
+358 40 509 8654
riku.lumiario@syke.fi



Mikko Kuussaari

Suomen ympäristökeskus SYKE
+358 295 251 331
mikko.kuussaari@syke.fi



Ida-Maria Huikkonen

Suomen ympäristökeskus SYKE
+358 295 252 255
ida-maria.huikkonen@syke.fi



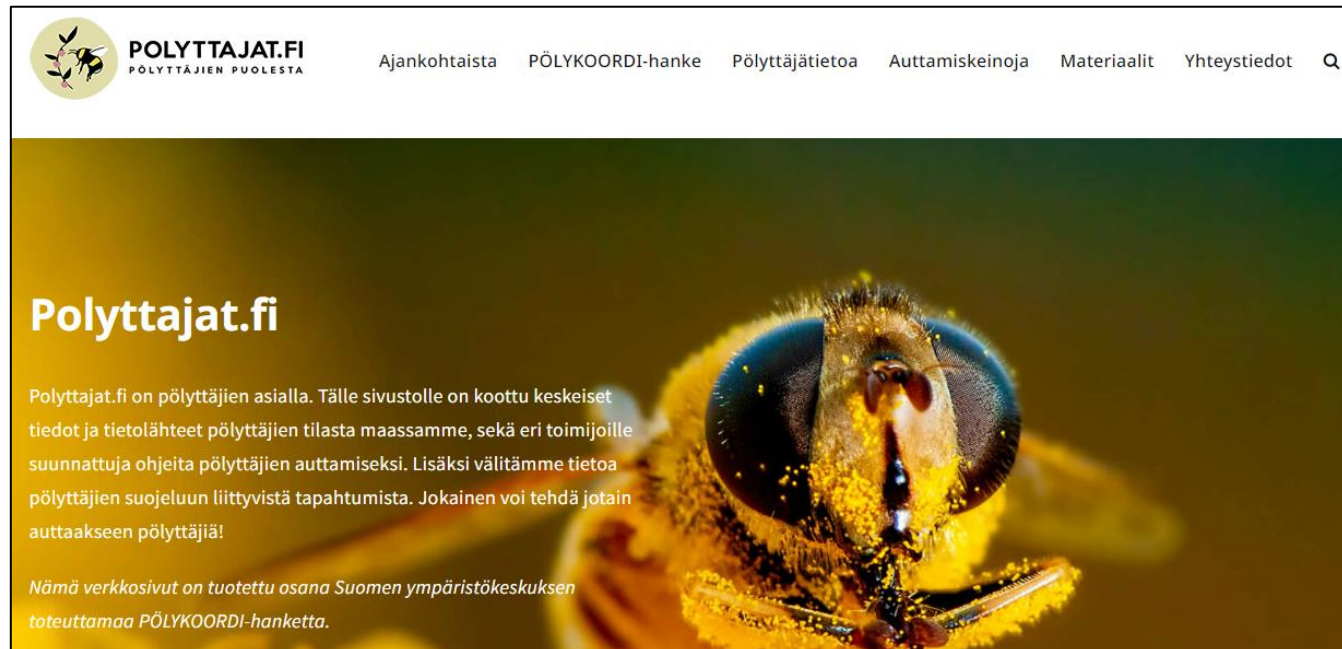
Marjaana Toivonen

Suomen ympäristökeskus SYKE
+358 29 525 2194
marjaana.toivonen@syke.fi



PÖLYKOORDI-hankkeen toiminta

- Tekemisemme on jakautunut pääasiassa kolmeen aihepiiriin:
 - Verkko- ja yleisöviestintään
 - Yhteistyötahojen toiminnan tukemiseen
 - Ympäristöministeriölle tarjottuun asiantuntijatukeen.
- Hanke päättyy tämän vuoden lopussa.



Polyttajat.fi

Polyttajat.fi on pölyttäjien asialla. Tälle sivustolle on koottu keskeiset tiedot ja tietolähteet pölyttäjien tilasta maassamme, sekä eri toimijoille suunnattuja ohjeita pölyttäjien auttamiseksi. Lisäksi välitämme tietoa pölyttäjien suojeluun liittyvistä tapahtumista. Jokainen voi tehdä jotain auttaakseen pölyttäjiä!

Nämä verkkosivut on tuotettu osana Suomen ympäristökeskuksen toteuttamaa PÖLYKOORDI-hanketta.

Aiemmat tuotokset raportoitu kotisivullamme

- Siellä myös 23.11.2023 loppuseminaarin aineistot.
- Kaksi tietokatsausta sekä vuosien 2022-2023 loppuraportti:

Hankkeessa on lisäksi tuotettu seuraavat tietokatsaukset, jotka ovat ladattavissa myös Polyttajat.fi -sivustolla:

- [Toivonen 2023: Pölyttäjien tukeminen kaupungeissa - kirjallisuuskatsaus](#)
- [Heliölä & Toivonen 2023: Työkalupakki pölyttäjätavalliseen kaupunkiin](#) (tiivistelmä edellisestä).
- [Kuussaari, Heliölä & Toivonen 2023: Minkälaista pölyttäjätutkimusta Suomessa tehdään?](#)
- viimeksi mainitun Liite 1. Pölyttäjiä koskeneet julkaisut
- viimeksi mainitun Liite 2. Pölyttäjiä koskeneet hankkeet

Alla on ladattavissa **hankkeen loppuraportti vuosilta 2022–2023**. Alun perin suunnitellusta poiketen **hanke jatkuu vielä vuoden 2024 ajan**.

- [PÖLYKOORDI-hankkeen loppuraportti vuosilta 2022–2023](#)

Etusivu > Tutkimus & kehittäminen > Tutkimus- ja kehittämishankkeet > Hankkeet > Kansallisen pölyttjästrategian jalkauttamisen koordinaatio (PÖLYKOORDI)

Kansallisen pölyttjästrategian jalkauttamisen koordinaatio (PÖLYKOORDI)

Hankkeen perustiedot

+ Näytä tiedot

Hankkeen tavoitteena on edistää keväällä 2022 julkaistun kansallisen pölyttjästrategian toimeenpanoa koordinoimalla ja tukemalla eri sidosryhmien toimintaa pölyttäjien suojelun hyväksi. Lisäksi hanke viestii eri kohderyhmille pölyttäjien merkityksestä, sekä tarjoaa eri käyttäjätahoille ohjeita ja toimintamalleja pölyttäjien suojeluun.

- [Suomen kansallinen pölyttjästrategia ja toimenpidesuunnitelma](#) (YM julkaisu 9/2022)



Mantukimalainen apilan kukalla. © Kuva: Mikko Kuussaari

PÖLYKOORDI-hanke jatkui myös vuonna 2024, toisin kuin alun perin oli suunniteltu. Kuluva vuoden aikana on tapahtunut paljon sekä hankkeessa että pölyttäjien suojelussa yleisemminkin. Etenkin kunnat ja yritykset ovat olleet aktiivisia, sekä EU:n ennallistamisasetus on ollut voimassa. Missä nyt mennään pölyttäjien suojelussa ja mitä