



Elinvoimakeskus

YHTEISTYÖLLÄ VAIKUTTAVUUTTA ILMASTOTYÖHÖN

Hanketyön merkitys ilmastonmuutokseen sopeutumisen edistämisessä

Maaria Parry
Johtava ilmastoasiantuntija
Ilmasto ja patoturvallisuus -yksikkö

14.9.2026



elinvoimakeskus.fi

Maailma muuttuu vauhdilla



Saksassa noin 14 000 hellekuolemaa tänä kesänä

MTV UUTiset - STT

JULKAISTU 20.08.2026 12:50



Lapin matkailu ja elinkeinot ovat vaarassa ilmastonmuutoksen vuoksi: "Tarvitaan suunnitelmallisuutta"

Lapin elinkeinot kuten matkailu joutuvat sopeutumaan ja voivat vaarantua lauhtuvien talvien myötä. Tuoreeseen raporttiin on koottu tietoja ilmastonmuutoksesta Lapissa.

SARI PÖYHÖNEN

21.5.2025 9:16



Maatalous

Rankkasateet vaaransivat sadon Etelä-Pohjanmaalla – viljelijä: "Peruna on kuin ihminen, ei se veden alla kauaa kestä"

Etelä-Pohjanmaalla satoi vettä vuorokadessa yli 100 millia. Sateet olivat paikallisia, mutta siellä missä satoi, tuho on suuri.



Viljelijä Tomi Uusipaikka näyttää videolla, miten laajasti vettä oli hänen pelloillaan alkuvuokosta.
Video: Elina Niemistö / Yle

MARJA AALTIO

20.8. 11:39



Ranskan kuivuus näkyy satelliittikuvissa. Kuvat ovat elokuulta 2024, 2025 ja 2026. Lähde: Copernicus

Helteet

Kuivuus levisi Eurooppaan paljon odotettua rajummin

Keski-Euroopan ja etenkin Britannian kuivuus on yllättänyt jopa tutkijan.

 Kuuntele juttu

Tiivistelmä



Maija Kansanen HS

14.8. 9:51 | Päivitetty 14.8. 13:22

yle Etusivu Venäjän hyökkäys Iranin sota Sanapyramidi Elämäni Biisi

Ilmasto

Myrskyt ja tulvat käyvät kalliiksi – vakuutusala pohtii ilmastonmuutoksen tuomia sääriskejä

Esimerkiksi Lähi-Tapiola maksoi viime vuonna Lounais-Suomen runnelleista myrskyistä ja tulvista ennätysmäärän korvauksia. Ilmastonmuutoksen vaikutuksia seurataan alalla tarkkaan.

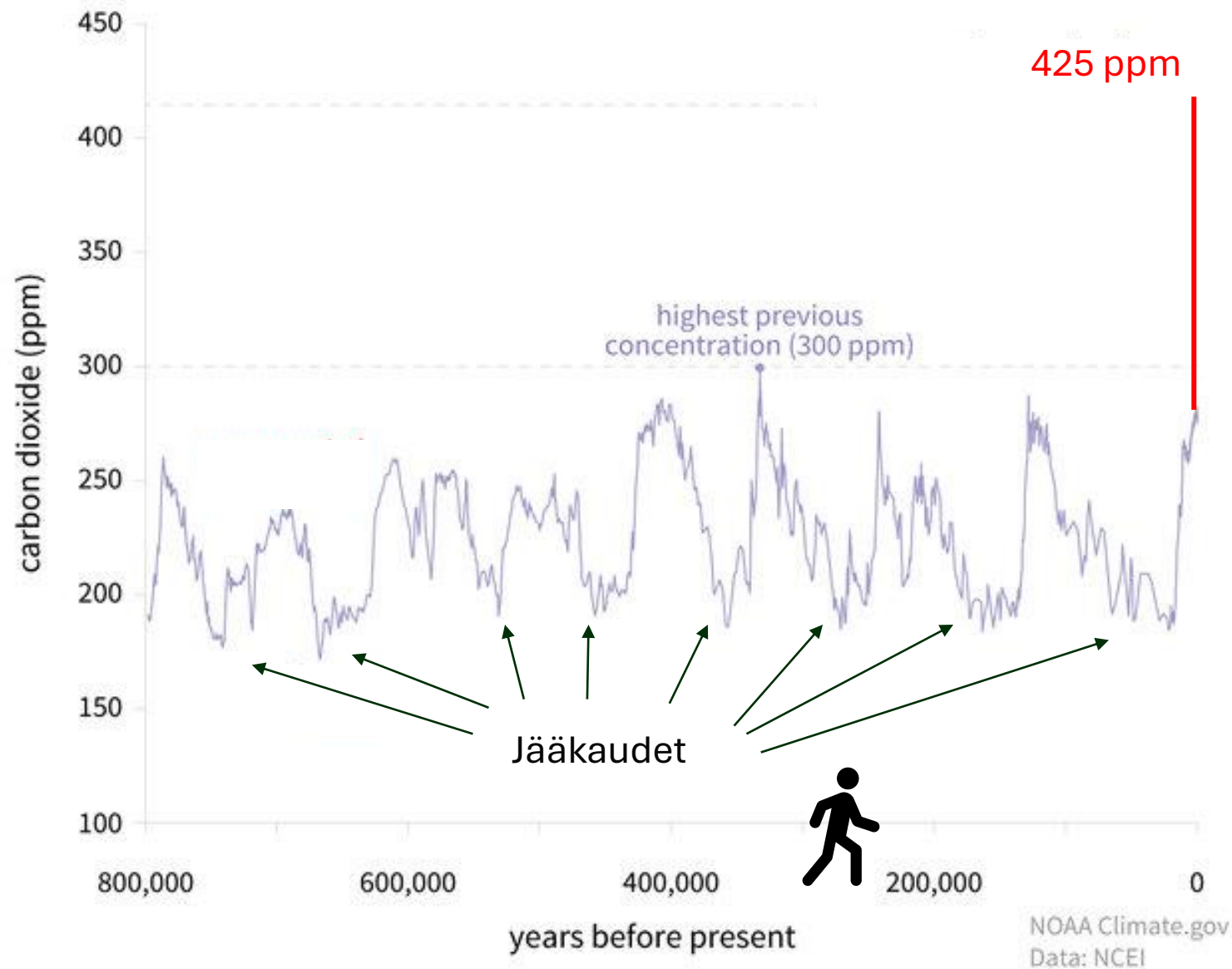


Marraskuinen Lyly-myrsky kaatoi runsaasti metsää muun muassa Euroopalla. Videolla toimittaja Mika Viljanen kertoo vakuutusalan varautumisesta sään ääri-ilmiöiden lisääntymiseen. Video: Karri Laihon / Yle

MIKA VILJANEN

27.2.2025 11:00 - Päivitetty 27.2.2025 11:33

CARBON DIOXIDE OVER 800,000 YEARS



Kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen on äärimmäisen kiireellinen tehtävä

Hiiltä täytyy saada pois ilmakehästä

Emme voi enää odottaa sopeutumistoimien kanssa

Haitallisia vaikutuksia:

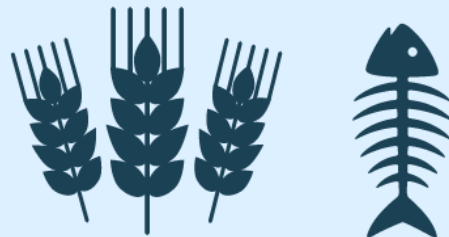
Sään ääri-
ilmiöt
yleistyvät



Kuumuuden
terveyshaitat
lisääntyvät

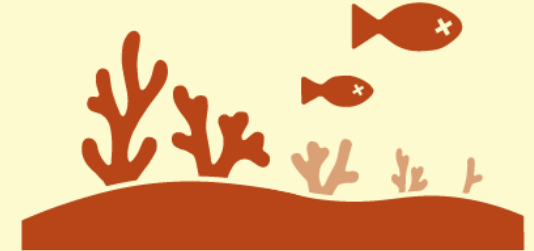


Maatalous
ja kalastus
vaikeutuvat



Peruuttamatonta vahinkoa:

Koralliriuttoja
tuhoutuu



Lajeja kuolee
sukupuuttoon



Jäätiköt sulavat,
rannikkotulvat
yleistyvät



Fyysiset ilmastoriskit?

Ilmastonmuutoksen aiheuttamat riskit jaetaan usein kahteen luokkaan:

- Siirtymäriskit (transitoriskit): hiilineutraaliin yhteiskuntaan siirtymiseen liittyvät riskit, esim. omaisuuden arvossa tapahtuvat muutokset
- **Fyysiset riskit eli ilmastonmuutoksen suoriin vaikutuksiin liittyvät riskit**
 - Äkilliset/akuutit vaikutukset
 - Krooniset vaikutukset

Kun puhutaan **sopeutumisesta ilmastonmuutokseen**,
puhutaan fyysisiin ilmastoriskeihin liittyvästä riskien vähentämisestä

**”Ennakoiva
sopeutuminen on jotain,
mitä ihmiskunta ei ole
koskaan ennen tehnyt”**

- Janne Kilpiö, Vihdin kunta



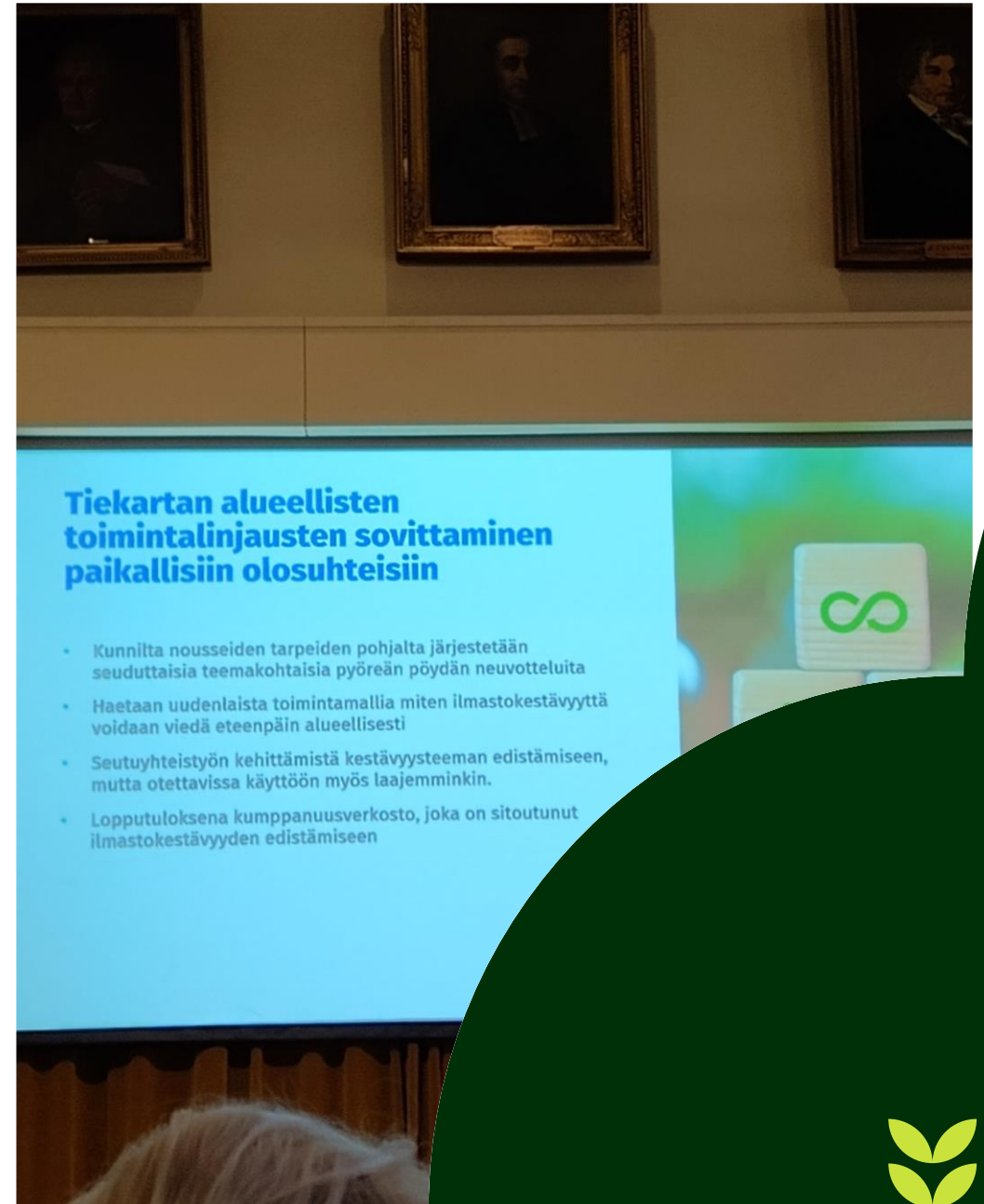


Mitä tietoa ja osaamista tarvitaan?

Mitkä tahot tarvitaan mukaan?

Hanketyön merkitys sopeutumisen edistämisessä

- Sopeutumistyön tueksi tarvitaan paljon tietoa ja ymmärrystä, jota vasta kerrytetään
- Tutkimus-, kehitys- ja innovointityö edellyttää usein lisäästä rahoitusta
- Mahdollistaa selkeän rakenteen vuorovaikutukseen ja yhteiskehittämiseen
- Työkalujen kehittäminen on vielä kesken, sopii hyvin hankemuotoiseen työhön
- Hankkeilla päästään ulottamaan kohderyhmiin ja toimintoihin, joihin sopeutumistyön eteneminen muuta kautta olisi hidasta

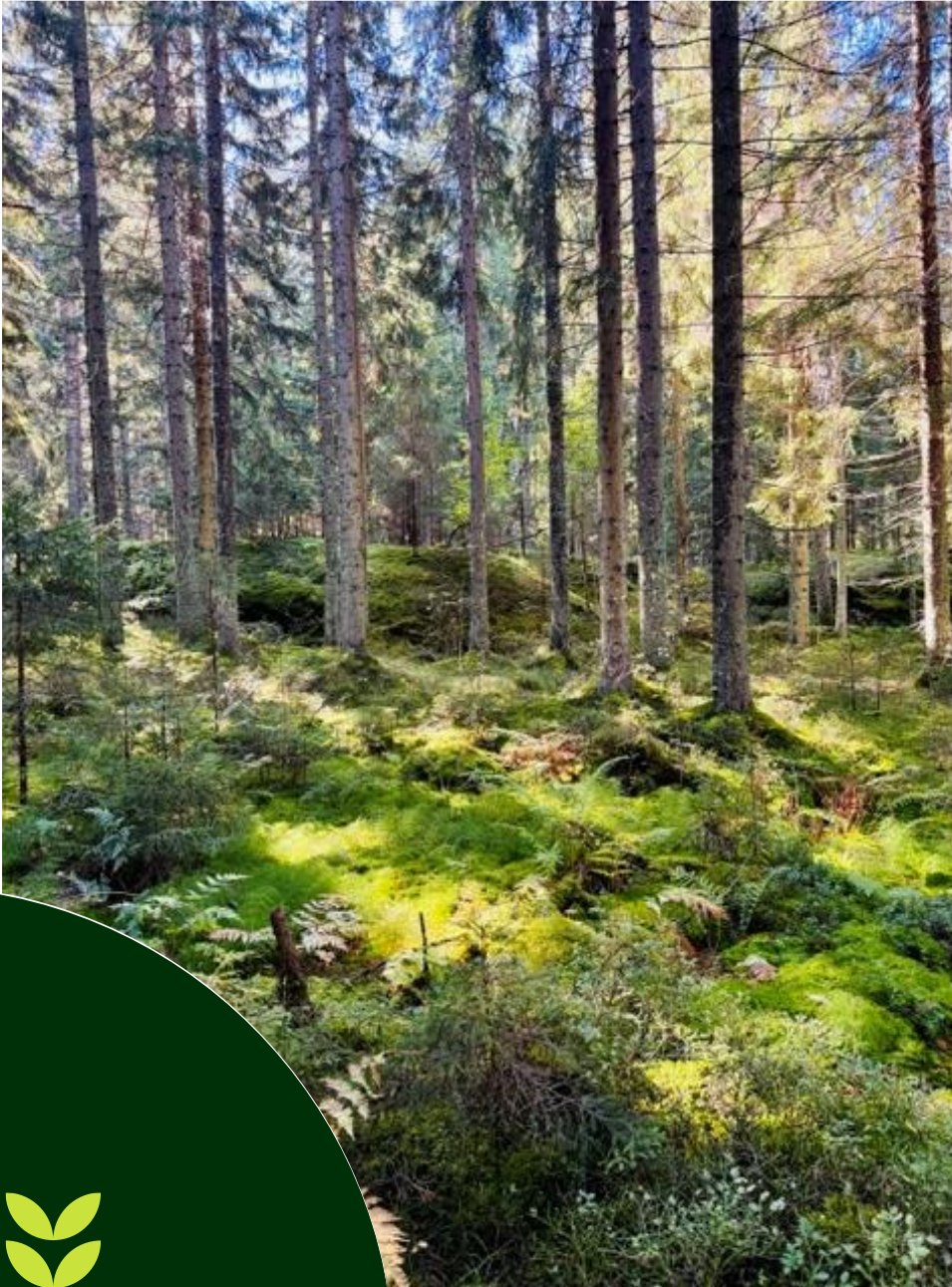




Valtakunnallisen ja alueellisen EAKR-rahoituksen ansiosta meillä on...

- ...uusia sopeutumisen edistämisen työkaluja
- ...alueellisia sopeutumissuunnitelmia
- ...tietovaraintoja
- ...yhteistyörakenteita
- ...sopeutumisen osaajia!





Seuraavia askeleita

- Sopeutumissuunnittelusta toimeenpanon edistämiseen
- Monihyötyiset ratkaisut:
hillintä, sopeutuminen ja luontokato
- Ilmasto osana yhteiskunnan kokonaisturvallisuutta
- Mitä uusi EU:n rahoituskausi tuo mukanaan?
- Seuraavan kansallisen ilmastonmuutokseen sopeutumissuunnitelman laatiminen käynnistyy vielä tänä vuonna ilmastoriski- ja haavoittuvuustarkastelun laatimisella





Sopeutumisen missioverkosto

Kehitämme avointa tiedonvaihtoa ja kotimaista verkostoyhteistyötä

Sopeutumisen missioverkosto on alusta kotimaiselle vertaisoppimiselle ja kokemusten vaihdolle sopeutumisen suunnittelussa, kokeiluissa ja toteutuksessa.

LinkedIn: Sopeutumisen missioverkosto

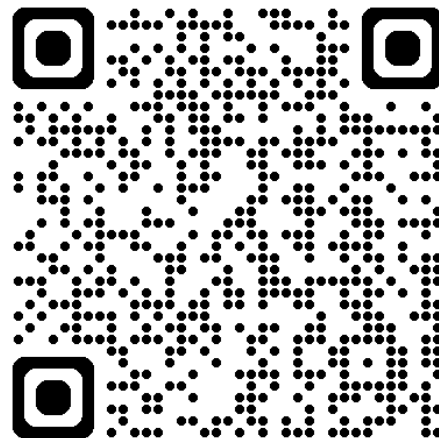
Tervetuloa mukaan!



**Ilmaston-
muutokseen
sopeutumisen**

ABC

opiskele:
www.eoppiva.fi



eO

Kiitos!

Yhteystiedot

Maaria Parry

maaria.parry@elinvoimakeskus.fi

www.elinvoimakeskus.fi/web/ilmastoyksikko



Elinvoimakeskus

