



Lähetys alkaa hetken kuluttua





Tervetuloa kestävyyskasvatuksen työpajaan!



Päijänne Biosfääriksi, työpaja 1: Kestävyyskasvatus

Ohjelma:

Klo 14.00: *Päijänteen biosfäärialueen hakemusvalmistelu.*

Projektipäällikkö Mika Määttä, Päijänne Biosfääriksi -hanke/JYU.Wisdom

Klo 14.15: *Mitä kestävyyskasvatus on?* Professori Hannu Heikkinen,
Jyväskylän yliopisto, Koulutuksen tutkimuslaitos

Klo 14.30: *Kestävyyskasvatuksen nykytila: mitä on tehty ja suunnitteilla?*
Ympäristökasvatusasiantuntija Tanja Tuulinen, Keski-Suomen ELY-keskus

Klo 14.45–15.05: Kommenttipuheenvuorot: rehtori Aki Puustinen,
Muuramen lukio ja suunnittelija Jonna Timonen, Jyväskylän yliopiston
tiedemuseo, Avoimen tiedon keskus.

Klo 15.15-17.00 Pienryhmätyöskentelyä





Päijänteen Biosfäärialueen hakemusvalmistelu

Päijänne Biosfääriksi, työpaja 1: Kestävyyskasvatus

26.1.2022

Projektipäällikkö Mika Määttä, Päijänne Biosfääriksi –hanke



Päijänne Biosfääriksi –hanke (10/2021 - 12/2022)

- Hankkeessa valmistellaan Päijänteen alueen hakemus Unescon Man and Biosphere –ohjelmaan liittymiseksi syyskuun loppuun mennessä
- Rahoittajina toimivat Keski-Suomen liitto, Jyväskylän kaupunki sekä Joutsan, Muuramen ja Toivakan kunnat.
- Hankkeen ohjausryhmässä on edustus myös Keski-Suomen ELY-keskuksesta ja Metsähallituksesta.





Unescon biosfäärialueiden verkosto

- YK:n kasvatus-, tiede- ja kulttuurijärjestö Unesco ylläpitää biosfäärialueiden toimintaa v. 1971 perustetulla ”Man and Biosphere” ohjelmalla.
- Biosfäärialueet ovat kestävän kehityksen malli- ja oppimisalueita. Niitä on nykyisin 131:ssä yhteensä 727.
- Suomen nykyiset biosfäärialueet toimivat Pohjois-Karjalassa ja Saaristomerellä. Pohjoismaissa biosfäärialueita on 11, Euroopassa ja Pohjois-Amerikassa yhteensä 306.
- Lisätietoa biosfäärialueista: <https://en.unesco.org/biosphere>





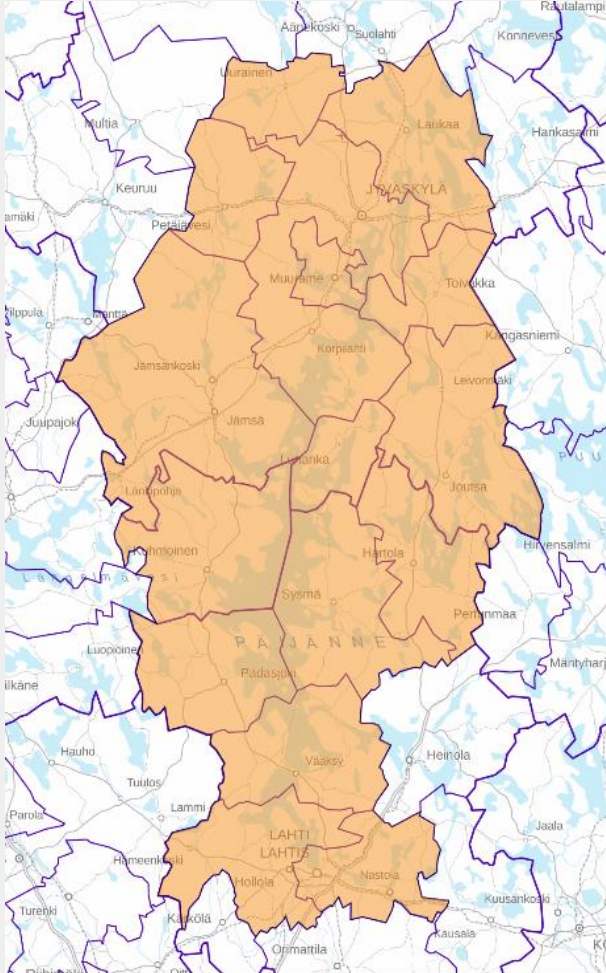
Toiminnan tavoitteet ja painopisteet

- Biosfäärialueilla edistetään ihmisten ja luonnon tasapainoista vuorovaikutusta **vapaaehtoisii**n toimenpiteisiin perustuen. Status ei tuo alueen elinkeinotoiminnoille tai maankäytölle mitään uusia rajoitteita.
- Biosfäärialueiden toiminnalle on määritelty kolme painopistettä:
 - 1) Luonnon ja kulttuurisen monimuotoisuuden edistäminen
 - 2) Kestävän elinkeinotoiminnan ja yhteiskuntakehityksen tukeminen
 - 3) Kestävyyskasvatuksen, ympäristötutkimuksen ja ympäristön tilan seurannan toteuttaminen





Päijänteen biosfäärialueen rajausehdotus



Ehdotus Päijänteen biosfäärialueen rajaukseksi. Lähde: Maanmittauslaitos/
Päijätne Biosfääriksi -hanke

- Ehdotus: Päijänteen biosfäärialue muodostetaan kunnista jotka ulottuvat pinta-alaltaan Päijänteen lähivaluma-alueeseen (yhteensä 16 kuntaa)
- Toteutuessaan ehdotuksen mukaisesti biosfäärialueen pinta-ala olisi 12 256 km² ja asukasmäärä n. 370 000
- Biosfäärialue voidaan perustaa myös maantieteellisesti suppeampana ja laajentaa aluetta myöhemmin



Biosfäärialueen vyöhykkeet

Biosfäärialueiden sisälle määritellään kolme vyöhykettä:

- 1) **Ydinalueet**, jotka koostuvat arvokkaimmista luontokohteista
- 2) **Puskurivyöhykkeet**, joilla voidaan harjoittaa kestäväää taloutta
- 3) **Yhteistoiminta-alueet**, joilla on eniten asutusta ja ihmistoimintoja



Lähde: Unesco 2021



Biosfääritoiminnan rooli paikallisessa ja alueellisessa kehittämisessä

- Toiminta soveltuu hyvin paikallisen ja alueellisen kehittämisen työvälineeksi, sillä toimijat määrittelevät toiminnan sisällöt itse
- Biosfäärialue voi toimia toimijoiden yhteistyöalustana, toimenpiteiden koordinoijana sekä tutkimus -ja kehittämisresurssien hankkijana.
- Toiminnalla voidaan tukea monipuolisesti ja käytännönläheisesti eri toimijoiden kestävyystavoitteiden saavuttamista!





Päijänne biosfääriksi -hankkeen työpajat

Hakemusvalmisteluun liittyvät työpajat:

- ✓ Kestävyykasvatus 26.1. klo 14-17
- ✓ Kestävä matkailu 3.2. klo 15-18
- ✓ Luonnonvarojen käytön kestävyys 10.2. klo 15-18
- ✓ Kestävä asuminen ja vapaa-aika 17.2. klo 15-18
- ✓ Biosfäärialueen hallinto ja rahoitus 24.2. klo 15-18
- ✓ Globaalit haasteet, paikalliset ratkaisut:
ilmastonmuutos ja luontokato 10.3. klo 14-16
- ✓ Vesistöjen tutkimus, kunnostaminen ja hoito 22.3. klo 14-16

Lisätietoja: <https://paijannebiosphere.fi/>

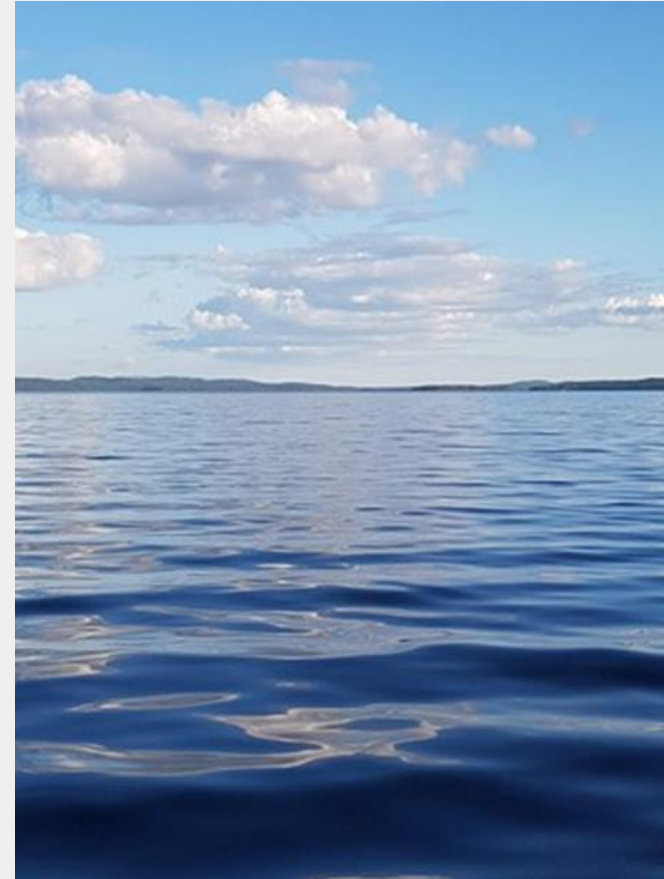




Kiitos!

Päijänne Biosfääriksi -hanketiimi:

- Projektipäällikkö Mika Määtä, p. 050 453 3041, mika.p.maatta@jyu.fi
- Hankkeen johtaja, professori Janne Kotiaho
- Hallinnollinen projektipäällikkö Anu Kettunen
- Erityisasiantuntija Päivi Halinen
- JYU.Wisdom koordinaattori Viivi Kuusiahho



Kuva: Anu Kettunen