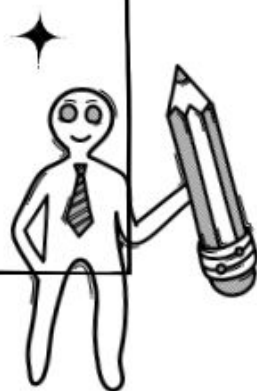
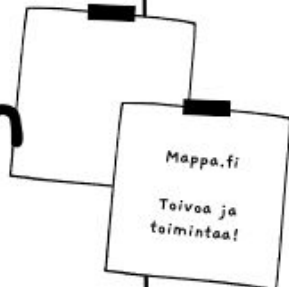


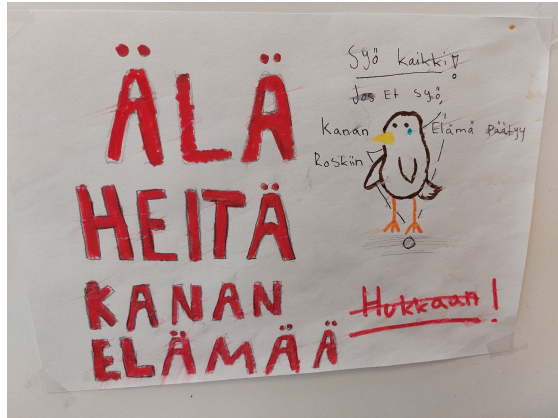


# Ympäristövastaavien VinkkiTEAMS 25.9.2024 klo 14.00-15.30





Kouluissa  
kasvatetaan  
ympäristötietoisia  
ja  
-taitoisia  
tulevaisuuden  
ihmisiä.  
OPS





04.08.2024

NIITTYKUKKA  
-MIELENOSOITUS  
PÖLYTTÄ  
PUOLEN

14.00 - 22.00

PARIISIN OLYMPIALAISET  
2024 LÄMÄN  
KEHÄ



"YLIKULUTUS TULEE  
LOPPUMAAN. KYSE  
ON SIITÄ, MITEN:  
SUUNNITELUSTI VAI  
KATASTROFIN  
KAUTTA."



## METSÄMÄRS

LUONNONMETSÄT OVAT MEILLE  
JA METSIEN LAJEILLE TÄRKEITÄ.  
NE TARJOAVAT ELINYMPÄRISTÖJÄ  
LAJEILLE, JOTKA EIVÄT PÄRJÄÄ  
TALOUSMETSISSÄ. VANHOJEN  
METSIEN SUOJELU ON AINOAA  
KEINO ESTÄÄ USEIDEN METSÄLAJIN  
SUKUPUUTTO SUOMESSA.

Sirpa Selänteen raju avautuminen  
Elokapinasta ja kasvatuksesta: "En  
hyväksyisi omien lasteni makaavan  
ajotiellä"

...lipide kirjoittaa keskustelua somessa.  
...toiminnalta.

STUMISEENKIN  
KOULUTUS



# Miten?

Ikätason mukaisesti

Kaikille myönteisiä luontokokemuksia -> motivaatio

Tietoja ja ymmärrystä maailman systeemeistä

Taitoja toimia

Asiat esillä arjessa



Tehokkaimpia ovat sellaiset menetelmät, joissa oppilaat osallistuvat, keksivät itse ja vaikuttavat asioihin -> minäpystyvyys

## OPPILAAT TOIMIJOINA:

- Lapset ja nuoret kestävyystyön kirittäjinä (Valonia), Parainen
  - Ilmastositurit, Lempäälä
  - Korso valittaa, Vantaa
- Yläkoululaiset opettajina PaTu-hanke
  - Toivoa ja toimintaa (koko sivusto)

Maailma on täynnä materiaalia. Tässä joitain nostoja:

[Kuuntele esimerkki siitä, miten ulkona opettaminen saadaan sujumaan yläkoulussa](#)

[Suomen ladun vinkit hyvinvoinnin lisäämiseen luonnossa](#)

[Leikkikortit alkuopetukseen](#)

[Ympäristökasvatusta TVT-opetuksen siivellä](#)

[Lajikortit -Ulkoluokka <3](#)

**Aarrekkamio:** <https://mappa.fi/>

Materiaaleja selaillessa vierähtää tunti jos toinenkin ja lopulta teen vielä lisäksi jotain itse.

Voiko tässä oikaista?

VOI

Verkosto on jakamista varten. Älä ujostele eikä korkeaa rimaa. Mistä itse hyötyisit?

Kirjoita tekemäsi työ niin auki, että kollega saa sen käyttöönsä ja jaa se tänne:

<https://peda.net/jyvaskyla/ymparistokasvatus>

Tämä on meidän uusi paikka ympäristöasioille.

Klikkaa ja tutustu.





# Hävikkiviikko 45

(hävikinseuranta alkaa viikolla 44, jotta saadaan vertailuluvut)

[Pedanet ->ympäristökasvatus->hävikkiviikko](#)

Täältä löytyy myös mm. Puuppolan koulun valmiiksi suunniteltu teemapäivä

[Kylän Kattauksen diat alakoulu](#)

[Kylän Kattauksen diat yläkoulu](#)

# Kansalaistiede

Viedään tavallinen tunti tai siivouspäivä seuraavalle tasolle.

Lasten havaintoja oikeasti käytetään tieteen tekemisessä. Epämääräiset tulokset ovat tutkijoiden ongelma, ei opettajan.

[Järviwiki](#) (vesistötutkimustulosten ilmoittamiseen)

[Rosgis](#) (roskaisten paikkojen ilmoittamiseen HUOM: pieni roska rannalla tutkimus)

[Siisti biitsi](#) (roskien kerääminen ja laskeminen tietyltä ranta-alueelta)

[iNaturalist](#) (kasviosta kansalaistiedettä)



# ENERKEY -palvelu

Tilapalvelun työkalu rakennuskohtaiseen energian ja veden kulutuksen seurantaan.

Tunnukset tulossa kaikille sähköpostiin. Välitä oikeille henkilöille opetuksessa hyödynnettäväksi tai katsokaa ys-kokouksessa mielenkiinnon vuoksi.

# Climate Action Project

Kansainvälinen opettajien verkosto ja alusta ilmastokasvatukseen.

Sisältää valmiin opetussuunnitelman ja paljon erilaisia projekteja. Toteutus hyvin vapaa, koska mukana kaiken ikäisiä oppilaita erilaisista ympäristöistä.

<https://www.climateactionproject.org/>

Jokelan versio 2023 tarkkaan auki kirjoitettuna:

[https://drive.google.com/file/d/142JE4qCY9XafL5Z\\_LmnhKADbqAHC-OGb/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/142JE4qCY9XafL5Z_LmnhKADbqAHC-OGb/view?usp=sharing)

tuotoksia: <https://peda.net/jyvaskyla/jokelankoulu/luokkien-sivut/climate-action-project?session-tdid=5a1e75d1-f5ce-49be-a473-814abd0ef840>

Aiheesta lisää <https://ilmastokirjo.fi/>