

Deliverable E2.3: New seal-related educational materials to support the model for multidisciplinary seal education

Authors: Johanna Lassander & Kaarina Tiainen

Date: 15.1.2025



Abstract

This is a link collection of the material available for teachers for Saimaa ringed seal related education in schools. The material has been gathered by WWF Finland and the Finnish Association for Nature Conservation and is stored in their www pages. All materials are in Finnish, as they are intended for national education.

The project has received funding from the LIFE Programme of the European Union. The material reflects the views by the authors, and the European Commission or the CINEA is not responsible for any use that may be made of the information it contains.

Hanke on saanut rahoitusta Euroopan unionin LIFE-ohjelmasta. Aineiston sisältö heijastelee sen tekijöiden näkemyksiä, eikä Euroopan komissio tai CINEA ole vastuussa aineiston sisältämien tietojen käytöstä.



Yhteinen saimaannorppamme LIFE-hanke.

WWF Suomi ja Suomen luonnonsuojeluliitto, ympäristökasvatusmateriaalit.

Materiaalien opettajille suunnatun koulutustilaisuuden valtakunnallinen tallenne:

<https://wwwf.fi/opettajille/koulutukset/#ideoita-saimaannorppaopetukseen-koulutustallenne>

WWF Suomi

Materiaalipankin pääsivu, josta löytyy kaikki WWF:n ympäristökasvatusmateriaalit

<https://wwwf.fi/opettajille/>

Koulutukset kasvattajille pääsivu, josta löytyy myös hankkeen valtakunnallinen tallenne

<https://wwwf.fi/opettajille/koulutukset/>

Hankkeen aikana ja tuella tuotetut ympäristökasvatusmateriaalit:

- **Luonnon monimuotoisuus, monialainen oppimiskokonaisuus**
Teemoina ovat: Lähiluonto tutuksi, Vesistöjen äärellä, Mennään metsään ja **Suomen uhanalaiset – tapausesimerkkinä saimaannorppa.**

[Luonnon monimuotoisuus, monialainen oppimiskokonaisuus](#)

[Monialainen oppimiskokonaisuus - Suomen uhanalaiset](#)

- **Luonnon monimuotoisuus -diaesitys ja muistiinpanot**

Tietopainotteinen ja osallisuutta herättelevä oppituntikokonaisuus luonnon monimuotoisuudesta.

[Luonnon monimuotoisuus -diaesitys](#)

[Luonnon monimuotoisuus -diaesityksen muistiinpanot](#)

- **Luonnon monimuotoisuus ja teot sen hyväksi -julistesarja**
Kolmen julisteen sarja muistuttaa maapallon luonnon ainutlaatuisuudesta, jokaisen lajin arvosta ja antaa vinkkejä konkreettisiin tekoihin luonnon puolesta. Esimerkkinä uhanalainen lajimme, saimaannorppa.

[Luonnon monimuotoisuus ja teot sen hyväksi -julistesarja](#)

- **Ilmastomuutos muuttaa Suomen luontoa -sivusto ja sivustoon liittyvät tehtävät**

Sivustolta löytyy neljä eri animaatiota, joiden avulla havainnollistetaan ilmastomuutoksen vaikutuksia Suomen luontoon. Animaatiot kuvaavat ilmastomuutoksen aiheuttamia muutoksia Suomen metsissä, Itämerellä, tunturi-Lapissa ja järviluonnossa, Saimaalla. Tehtävätiedostoihin on koottu ideoita sivuston käsittelyyn oppilaiden kanssa.

<https://www.fi/uhat/ilmastonmuutos-suomessa/>

Hankkeen tuella tuotettu osio ja tehtävät:

<https://www.fi/uhat/ilmastonmuutos-suomessa/sisavedet-esimerkkina-saimaa/>

Tehtäviä 7-12-vuotiaille:

[Ilmastonmuutos muuttaa Suomen luontoa -sivustoon liittyviä tehtäviä](#)

Tehtäviä 13-17 vuotiaille:

[Ilmastonmuutos muuttaa Suomen luontoa -sivustoon liittyviä tehtäviä](#)

- **Opitaan saimaannorpasta -videosarja**

Millainen eläin on vain Suomen Saimaalla elävä saimaannorppa? Opitaan saimaannorpasta -videosarjan videoissa WWF Suomen asiantuntija Petteri Tolvanen vastaa oppilaiden kysymyksiin.

[Opitaan saimaannorpasta -videosarja](#)

Suomen luonnonsuojeluliitto ry

Saimaannorppa ja ympäristökasvatus -linkkejä

- Suomen luonnonsuojeluliiton saimaannorppasivut:
sll.fi/saimaannorppa
- Norppateemaiset ympäristökasvatussivut:
Verkkouudistuksen takia ympäristökasvatussivut eivät ole vielä valmiit ja julkaistu, mutta norppaympäristökasvatusasiaa löytyy osoitteesta sll.fi/saimaannorppa
- Norppaesitteet kolmelle eri ikäryhmälle:
Varhaiskasvatukseen Veeti-kuutin vuosi:
<https://www.sll.fi/materiaalipankki/veeti-kuutin-vuosi/>
Alakoululaisille:
<https://www.sll.fi/materiaalipankki/saimaannorppaesite-alakouluikaisille/>
Nuorille ja aikuisille:
<https://www.sll.fi/materiaalipankki/saimaannorppaesite-nuorille-ja-aikuisille/>
Kalasta oikein katiskalla:
<https://www.sll.fi/materiaalipankki/kalasta-oikein-katiskalla/>
Norppatouhuja-kirja:
<https://www.sll.fi/materiaalipankki/norppatouhuja/>
- Norppa-aiheista materiaalia opettajille (diaesitykset ja käsikirjat kolmelle eri ikäryhmälle)
löytyvät verkkouudistuksen takia väliaikaisesti:
drive.google.com/drive/folders/1hp0mgHkR3M8SJRA3PT2qzFrK5Uq5yv?usp=drive_link
- "Norppana on hyvin jännittävää" -nukketeatteritraileri:
youtube.com/watch?v=jdBCNN-x2Ks

- Päivystävä norppa:
sll.fi/app/uploads/sites/86/2024/02/paivystava.pdf
- Luonto Liiton norppaleiri:
luontoliitto.fi/piiri/saka/leirit/
- Norppajumppa:
youtube.com/watch?v=2_apb9TxUrw&t=50s

Yhteystiedot

WWF Suomi:

johanna.lassander@wwf.fi

Suomen luonnonsuojeluliitto ry:

kaarina.tiainen@sll.fi (Etelä-Karjala, Lappeenranta)

hanne.kosonen@sll.fi (Etelä-Karjala, Lappeenranta)

marjaana.kovanen@sll.fi (Etelä-Savo, Savonlinna)

