

## Tanja Jylänki: Kosteikot tutuksi

Mitä kosteikot ovat, miksi ne ovat tärkeitä ja mitä kosteikon veden alla elää? Virtuaalipaja keskittyy tutkimuksellisempiin menetelmiin sekä kosteikkojen ekologiaa avaaviin leikkeihin ja peleihin. Pajassa pääsee mm. kokeilemaan yläkouluille suunnattua maksutonta kosteikkopeliä ja saa vinkkejä monialaisen kosteikko-opetuksen toteuttamiseen. Osallistujat tutustuvat kosteikon tutkimusmenetelmiin. Kurkistus vedenalaisen eliömaailmaan auttaa ymmärtämään kosteikkoluonnon monimuotoisuuden ja herkkyyden.

Kosteikot ovat yksi uhanalaisimmista elinympäristöistä ja jos niiden lajiston häviäminen halutaan pysäyttää, on näitä väärinymmärrettyjä ja väheksytyjä ympäristöjä opittava arvostamaan niiden ansaitsemalla tavalla. Nuoret ovat avainasemassa tässä asennemuutoksessa. Biodiversiteettikadon ja ilmastomuutoksen kosteikoille aiheuttaman uhkan vuoksi aihe on hyvinkin ajankohtainen.

### Virtuaalipajan toteutustapa

Pajaa varten tarvittavat tietokoneen tai tabletin. Pajassa käytetään hyväksi mm. kaikkien saatavilla olevia maankäyttöaineistoja ja ympäristökeskuksen nettisivuja.

Tutustu Kosteikot tutuksi - ohjelman pdf-esitykseen (liitteenä MAPPAssa). Esitys sisältää mm.

- Kosteikkoretki- videon
- Tehtäviä, joissa omaa lähivesistöä tutkimalla tutustutaan järvi-wikiin, vesikartta-palveluun sekä valuma-alueisiin.
- Kahoot! -visoja
- Kosteikkopelin ja materiaaleja
- Muita hyödyllisiä linkkejä

Esityksen materiaalit ja linkit löydät myös tästä alta.

Lähdetään kosteikkoretkelle- johdantovideo: <https://youtu.be/OUR06MSvdhI>

Kosteikkoaiheiset Kahoot – visat: <https://create.kahoot.it/profiles/398fb78f-0d97-46fe-8641-08b48a470607>

Vinkkejä monialaiseen kosteikko-opetukseen: Kosteikko MOK:  
<https://julkaisut.metsa.fi/julkaisut/show/2511>

Kosteikkokortit: [http://www.luontokoulut.fi/download/ekopaku\\_mappa-materiaalit/kosteikkokortit - opettajan oheismateriaali-1.pdf](http://www.luontokoulut.fi/download/ekopaku_mappa-materiaalit/kosteikkokortit_-_opettajan_ohjeismateriaali-1.pdf)

Kosteikkopeli: <https://kosteikkopeli.jyu.fi/>

Liminganlahden luontokeskuksen youtube-kanava:  
[https://www.youtube.com/channel/UCGklsXaU1AW2Fbo\\_TUenQ9w/videos](https://www.youtube.com/channel/UCGklsXaU1AW2Fbo_TUenQ9w/videos)

**Virtuaalipaja**  
**Ulos on IN**  
**13.-27.11.2021**



Hydrologia LIFE soittolista (hyödyllisiä kosteikkoaiheisia videoita):

[https://www.youtube.com/channel/UCGklsXaU1AW2Fbo\\_TUenQ9w/videos](https://www.youtube.com/channel/UCGklsXaU1AW2Fbo_TUenQ9w/videos)