

Tutkitaan lähiympäristöä

Valokuvataan

Tehkää lasten kanssa kierros pihalla. Kuvatkaa kaikki löytämäne kasvit. Näistä kuvista voi koostaa ryhmän yhteisen kuvakasvion. Voitte valita kuvauskohteeksi myös yhden tai useamman puun ja palata kuvaamaan niitä eri vuodenaikoina.

Tutkitaan varpailla

- Valitkaa parit ja päättäkää, kumpi on opas ja kumpi opastettava
- Peittäkää opastettavan silmät liinalla
- Opas valitsee sovitulta alueelta reitin, jolla on erilaista alustoja kuten nurmikkoa, hiekkaa ja asfalttia
- Opastettavaa kuljetetaan hitaasti reitillä ja hänen tehtävänä on tunnustella erilaisia materiaaleja varpaiden alla
- Vaihtakaa rooleja

Tutkitaan ötököitä

Kiira Kimalaisen ja Kosti Kompostimadon tervehdys: <https://youtu.be/1P5pYT2Fifo>

Maalla tehtävissä ötökkätutkimuksissa apuna voidaan käyttää haaveja, lusikoita, luuppeja ja ötökkäpurkkeja. Hyviä paikkoja löytää ötököitä ovat esimerkiksi kivien ja oksien aluset tai haaveilla niityt ja pensaikot.

Ötököitä selvittäessä voi lähteä jaottelemaan ötököitä jalkojen lukumäärän mukaan ja sitten edetä siihen mihin lajiin ötökkä mahdollisesti kuuluu. Hyönteisillä on kuusi jalkaa, hämähäkeillä kahdeksan, tuhatjalkaisilla paljon enemmän, joillain jopa sata. Ötököitä on niin paljon, että usein luokan ja lahon nimeäminen riittää. Esimerkiksi seitsenpistepirkon luokka on hyönteiset, laho kovakuoriaiset, heimo leppäkertut ja laji on seitsenpistepirkko (Olsen & Sunesen, 2012, s. 162–163).

Ötököitä voi löytää myös talvella! Oletteko bonganneet hyppyhäntäisiä lumelta? Lumella näkyvien pienten mustien pisteiden tarkkailu ja ötököiden löytäminen voi myös herättää keskustelua lasten kanssa siitä, voiko lunta syödä. Samalla voi tutkia myös muiden eläimien jälkiä, joita lumelta mahdollisesti löydätte.

Näissä tutkimuksissa on tärkeää lasten tietoisuuden lisääminen ötököiden ja muiden eläinten elämästä lähiympäristössämme. Kaikilla eläimillä on merkitystä maapallon hyvinvoinnille!

Väritetään

Palloässät-materiaalissa on mm. Kosti Kompostimato ja kaverit -värityskuva.

www.kierratyskeskus.fi/palloassat





**Kestävä arki tehdään yhdessä – Kestävän elämäntavan vahvistaminen
varhaiskasvatuksessa -hanke**

www.kierratyskeskus.fi/kestava_arki

www.kierratyskeskus.fi/ymparistokoulu

