



Oh deer! – leikki hirvieläinten ekologiasta

Kesto: 30–45 min

Kenelle: kaikki ikäluokat

Missä: ulkona, avoimella paikalla, esim. kentällä

Milloin: kaikkina vuodenaikoina

Tarvikkeet: muistiinpanovälineet opettajalle/ohjaajalle

Eräpassin osio: riistanhoito

Oppimistavoitteet: liikunnallisen leikin avulla opitaan miten ekologinen tasapaino toimii

OHJEET

Valitse tehtävän suorittamiseen avoin paikka, jolle merkitään kaksi linjaa noin 10 metrin välille toisistaan. Jaa oppilaat siten, että $\frac{1}{4}$ asettuu toiselle linjalle seisomaan ja loput toiselle linjalle. Oppilaiden tulee seistä selät vastakkain, jotta he eivät leikin alkaessa näe toisella linjalla seisovia. Pienempi ryhmä (eli $\frac{1}{4}$ oppilaista) edustaa hirvieläimiä. Jokainen hirvieläin valitsee etukäteen, joka kierroksen alussa, tarvitseeko se ruokaa, suojaa vai vettä. Suuremman ryhmän edustajat valitsevat myös joka kierroksella edustavatko ruokaa, suojaa vai vettä. Ruokaa edustava oppilas laittaa kätensä vatsan päälle, vettä edustava suun edustalle ja suojaa edustava päänsä päälle. Kun kukin on valinnut oman roolinsa, ryhmät kääntyvät äänimerkistä linjalla toisiaan kohti ja hirvieläimet lähtevät juosten hakemaan tarvitsemaansa resurssia (eli oppilasta, joka sitä edustaa). Kaikki, jotka tulivat noudetuksi hirvieläinpuolelle, muuttuvat hirvieläimiksi. Ne hirvieläimet, jotka eivät saaneet tarvitsemaansa resurssia, kuolevat ja päätyvät toiseen ryhmään. Ennen uutta kierrosta voidaan kirjata ylös, kuinka monta hirvieläintä kuoli eli ei saanut tarvitsemaansa resurssia. Kunkin kierroksen voidaan ajatella edustavan yhtä vuotta ja leikin lopuksi voidaan tehdä laskelmia ja piirtää kuvaajia, joista käy ilmi kuinka iso osa hirvieläimistä jäi vuosittain henkiin.

(tehtävän lähde: Friluftslivets pedagogik -kirja)

