

Sanasto

Eliö: Mikä tahansa elävä olento (kasvi, eläin, sieni).

Hajottaja: Mikrobi tai sieni, jonka ravintoa ovat kuolleet eliöt (kasvit, eläimet, sienet).

Itiöemä: Sienen osa, joka kasvaa maan päällä. Tässä osassa itiöt kehittyvät ja leviävät -> kasvaa uusia sieniä.

Kasvinsyöjä: Eläin, joka syö vain kasveja.

Kasvupaikkatekijät: tekijät, jotka vaikuttavat mitä kasveja missäkin kasvaa. Esimerkiksi ravinto, vesi, valo, maaperä.

Kelo: Kuollut mänty, joka muuttuu harmaaksi, kuivuu ja se pudottaa suurimman osan lehdistään. Puu pysyy kuitenkin pystyssä juuriensa avulla.

Kuluttaja: Ravintoketjun ne osat, jotka eivät itse tuota energiaa vaan saavat sen syömällä muita. Esimerkiksi kasvinsyöjät ja pedot.

Lahoaminen: Bakteerit ja sienet hajottavat kuollutta eliötä (kasvi, eläin, sieni) ympäristössä, missä on happea.

Moreeni: Moreeni on maalaji, jossa on hienoa hiekkaa ja erikokoisia kiviä pienistä kivistä suuriin lohkareisiin.

Peto: Eläin, joka syö muita eläimiä.

Ravintoketju: Tarkoittaa energian siirtymistä eliöstä toiseen. Kasvi -> kasvinsyöjä syö sen -> peto syö kasvinsyöjän.

Symbioosi: Esimerkiksi sieni ja puu elävät symbioosissa eli tiiviissä suhteessa, mikä auttaa molempia. Sieni ja puu auttavat toisiaan.

Tuottaja: Tuottaa ravintoa ja yhteyttää.

Varpukasvi: Pensasta pienempi kasvi (alle puoli metriä), jolla on puinen varsi. Esimerkiksi mustikka ja puolukka.

Yhteyttäminen: Kasvien lehtien viherhiukkaset ilmasta hiilidioksidia ja maasta vettä -> tuottavat yhdessä auringonvalon kanssa sokeria ja happea.