

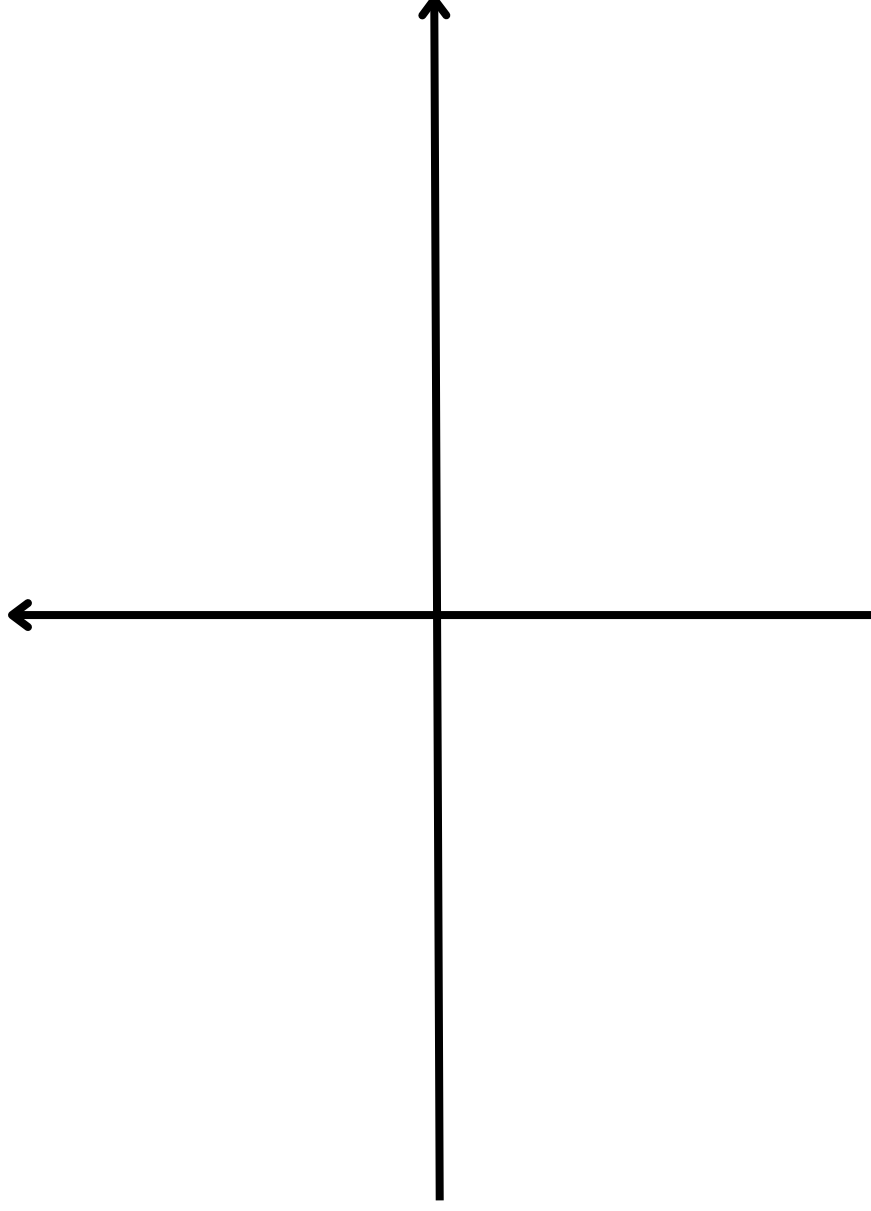


Helpottaa
Luontokataoa

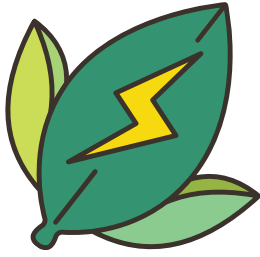
Pahentaa
ilmaston-
muutosta

Helpottaa
ilmaston-
muutosta

Pahentaa
luontokataoa



Bioenergia



Bioenergia on energiaa, jota saadaan biopohjaisista polttoaineista. Suomessa biopolttoaineet syntyvät pääosin metsäteollisuuden sivutuotteista. Bioenergialla voidaan korvata fossiilisia polttoaineita, minkä katsotaan vähentävän hiilidioksidipäästöjä, sillä hiilen voi ennustaa sitoutuvan pitkällä aikavälillä takaisin kasvaviin puihin. Toisaalta bioenergian käytön kasvu lisää metsien käytön painetta.

Jokeri: keksikää jokin muu ympäristöteko tai ympäristöongelmien ratkaisu, ja asettakaa se nelikenttään



Luomuliha



Luomumaataloudessa viljeltävää maata hoidetaan mahdollisimman luonnonmukaisin menetelmin ilman keinolannoitteita ja torjunta-aineita. Perinteisiä elinympäristöjä, kuten niittyjä, voidaan ylläpitää eläinten luomutuotannossa laidunnuksen avulla. Luomutuotannon hiilijalanjälki on monimutkainen kysymys – joissain tutkimuksissa luomutuotannon hiilipäästöt on todettu tavallista suuremmiksi.

Roskien poimiminen



Roskien poimiminen on matalan kynnyksen ympäristöteko, jonka jokainen voi tehdä omassa arjessaan!

Luonnon ennallistaminen



Ennallistaminen on keino nopeuttaa ihmisen muokkaaman ympäristön palauttamista takaisin luonnontilaan tai mahdollisimman lähelle sitä. Tavallisesti ennallistamisella tarkoitetaan metsien ja soiden alkuperäisen monimuotoisuuden palauttamista esimerkiksi ojituksia purkamalla, vieraslajeja poistamalla tai lahopuun määrää lisäämällä.

Kiertotalous



Kiertotaloudessa ihmisen käyttämät materiaalit ja tuotteet hyödynnetään mahdollisimman pitkälle uudelleen niin, että niiden elinkaari pitenee. Tuotteet kestävät pidempään ja niitä tarvitaan vähemmän. Materiaalit pyritään saamaan aina uudelleen käyttöön niin, että jätettä ei synny.

Ylikulutus



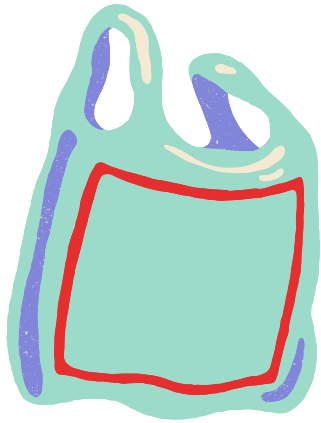
Ihmiset kuluttavat enemmän luonnonvaroja, kuin maailman kantokyvyn mukaan on kestävää. Uusiutuvia luonnonvaroja ei synny yhtä nopeaan tahtiin, kuin kulutamme niitä. Suomessa kulutamme noin nelinkertaisesti enemmän, kuin olisi kestävää.

Tehomaatalous



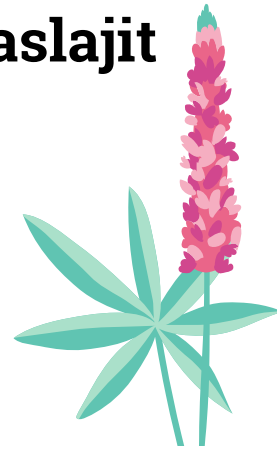
Tehomaataloudessa kasvien tai eläinten tuotantoa tehostetaan esimerkiksi koneiden, lannoitteiden, torjunta-aineiden ja jalostuksen avulla. Tavoitteena on tuoton maksimointi.

Muoviroska



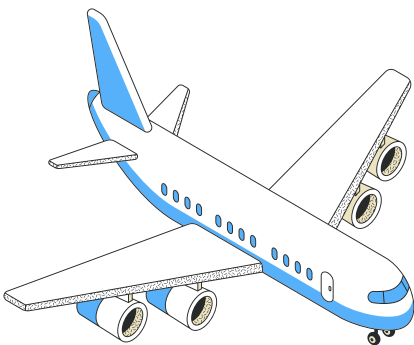
Muoviroskat aiheuttavat luontoon päätyessään vakavia ympäristöhaittoja. Maailman merissä on yli 150 miljoonaa tonnia muoviroskaa, mikä uhkaa vesiekosysteemien, kuten koralliriuttojen, toimintaa. Muovi kertyy ekosysteemeissä ravintoketjuihin, myös ihmisen lautaselle ja juomaveteen.

Vieraslajit



Vieraslajit ovat lajeja, jotka eivät kuulu alueen alkuperäiseen lajistoon, vaan ovat levinneet alueelle ihmistoiminnan vaikutuksesta. Kaikki vieraslajit eivät ole haitallisia, mutta monet lajeista aiheuttavat haittaa paikallisille ekosysteemeille. Tehokkaasti leviävät vieraslajit syrjäyttävät alkuperäislajeja ja vähentävät luonnon monimuotoisuutta.

Lentomatkailu



Lentoliikenteen päästöt vastaavat noin kolmesta prosentista EU:n ja yli kahdesta prosentista globaaleista kasvihuonekaasupäästöistä. Tämä ei kuulosta paljolta, mutta ala on jatkuvasti kasvussa. Yksilön kasvihuonepäästöihin lentämisellä on suuri vaikutus, ja lentämisen lopettaminen on yksi tehokkaimmista keinoista pienentää omaa hiilijalanjälkeä.

Jokeri: keksikää jokin muu ympäristöongelmien aiheuttaja, ja asettakaa se nelikenttään

