

Minskar förlusten av
biologisk mångfald

Tips! Korten behöver inte rymmas på
detta fyrfältet, utan du kan använda
hela bordet som underlag och placera
korten runt fyrfältet

Förvärrar
klimatförändringen

Minskar
klimatförändringen

Förvärrar förlusten av biologisk
mångfald

Överkonsumtion



Människor konsumerar mer naturresurser, än vad som är hållbart med tanke på jordens bärkraft. Förnybara naturresurser bildas inte lika snabbt, som vi konsumerar dem. I Finland konsumerar vi cirka fyra gånger mer, än det som vore hållbart. En majoritet av påverkan från vår konsumtion är externaliserad till andra länder – vi använder produkter i Finland, vars miljöutsläpp skapas i till exempel Kina.

Cirkulär ekonomi



I cirkulär ekonomi återanvänds material samt produkter så långt som möjligt så, att deras produktcykel förlängs. Produkter håller längre, och det behövs färre av dem. Man strävar till att alltid återanvända material så, att det inte skapas något avfall.

Intensivt jordbruk



I intensivt jordbruk intensifieras växt- eller djurproduktion genom att använda till exempel maskiner, gödsel, bekämpningsmedel och avel. Målet är att maximera produktionen. Intensivt jordbruk påverkar bland annat övergödningen av Östersjön och Finlands andra vattendrag kraftigt.

Vattenkraft



Vattenkraft är en förnybar energikälla, vars produktion inte skapar några koldioxidutsläpp. Energi fås genom att bygga dammar i strömmande vattendrag. Att bygga dammar i strömmande vattendrag påverkar dock miljön, då de påverkar bland annat vandringsfiskstammar avsevärt. Dammar förhindrar eller försvårar många utrotningshotade fiskars färd till fiskarnas lekplatser.

Skogsenergi



Biobränsle är bränsle, som fås från biobaserade bränslen. Med skogsenergi menas energi, som uppkommer genom att utnyttja skog som en råvara inom energiindustrin. Tanken är att bränna trä istället för fossila bränslen. I Europa bränns upp till över hälften av den avverkade skogen för att värma samt elektrifiera städer och hem.

Att plocka

skräp



Att plocka skräp är en miljöåtgärd med låg tröskel, som var och en kan göra i sina egna vardag!

Ekologiskt kött



I ekologiskt jordbruk sköts den odlade marken med så naturliga metoder som möjligt, utan att använda konstgödsel eller bekämpningsmedel. Vårdbiotoper, såsom ångar, kan i ekologisk animalieproduktion uppehållas med hjälp av betning. Koldioxidavtrycket av ekologisk produktion är en komplicerad fråga, eftersom några forskningar har konstaterat, att ekologisk produktion har ett större koldioxidavtryck än vanlig produktion.

Plastskräp



Plastskräp orsakar stora miljöstörrningar då de hamnar i naturen. Det finns över 150 ton plastskräp i världshaven, vilken hotar verksamheten i vattenekosystem såsom korallrev. Plast ansamlas i ekosystemens näringskedjor, samt på människans tallrik och i dricksvattnet.

Främmande arter



Främmande arter är arter, som inte tillhör de ursprungliga arterna i området, utan som har spritts till området som en följd av mänsklig verksamhet. Alla främmande arter är inte skadliga, men många av arterna orsakar skada i lokala ekosystem. Främmande arter som sprider sig effektivt, tränger undan ursprungliga arter och minskar naturens biologiska mångfald.

Flygturism



Utsläpp från flygturism motsvarar cirka 3 procent av EUs och över 2 procent av de globala växthusgasutsläppen. Detta låter kanske inte som mycket, men branschen växer konstant. Flygturism har en stor inverkan på individens växthusgasutsläpp, och att sluta med flygturism är ett av de effektivaste sätten att minska sitt egna koldioxidavtryck.

Joker

Hitta på en orsak eller lösning till något miljöproblem, och placera ut det på fyrfältet.