

Ekosystemtjänster



Ekosystemtjänster är de fördelar och tjänster som naturen ger oss människor och alla andra organismer på jorden. Dessa tjänster gör att vi kan leva och må bra, och de hjälper till att hålla vår planet i balans. Du kan tänka på ekosystemtjänster som naturens "goda gärningar" som vi får gratis, utan att vi behöver göra något.

Här är några exempel på ekosystemtjänster som naturen ger oss:

Ren luft och vatten

Naturen hjälper till att rena luften och vattnet så att vi kan andas och dricka. Växter både på land och i vatten tar upp koldioxid och släpper ut syre genom fotosyntesen. Det gör att vi kan andas frisk luft. Vatten från floder och sjöar renas också av växter och mikroorganismer, så att vi kan få rent dricksvatten. Flodpärlmusslan hjälper till att filtrera vatten och göra det renare och klarare. Al-träden hjälper till att fixera kväve och bryta ned tungmetaller med hjälp av sina rötter och i samarbete med bakterier.

Mat och andra råvaror

Naturen ger oss många saker som vi äter, i ån kan vi fånga fisk. Ur skogen kan vi få virke att bygga hus och ved till bränsle.

Biodiversitet (Mångfald av liv)

Mångfalden av djur, växter och mikroorganismer är en viktig ekosystemtjänst. Många olika arter arbetar tillsammans för att hålla balansen i naturen. Om en art försvinner kan hela ekosystemet påverkas, så det är viktigt att vi bevarar alla arter.

Skydd mot naturkatastrofer

Naturen skyddar oss även från vissa naturkatastrofer. Till exempel kan kantzonerna vid våra åar hjälpa till att skydda stränder från erosion. Våtmarker och översvänningsområden kan bidra till ökade vattenreservoarer och minska risken för brist på dricksvatten.

Rekreation och naturupplevelser

I ån kan vi fiska, paddla och simma och längs med stränderna kan vi promenera och njuta av naturen.



Med bidrag från Europeiska unionens LIFE-program

Kreativum har ansvaret för innehållet på denna webbsida med tillhörande material. Innehållet ska inte tolkas som Europeiska unionens eller EU-kommissionens officiella ståndpunkt.