

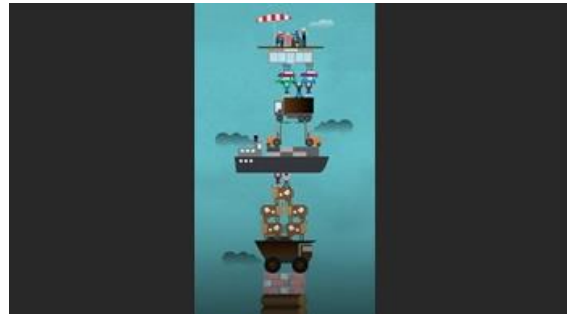
Avfall i havet

Avfall kommer till våra hav genom direktnedskräpning, via dagvatten och via avloppsvatten. Avfallet delas in i makroskräp och mikroskräp, det vill säga synligt och icke synligt avfall. Alla kan ta ansvar för att inte slänga skräp på gatan, detta åker via gatubrunnar med dagvatten rakt ut i naturen och hamnar slutligen i havet. Du kan minimera utsläppen från hushållet, genom att tänka på vad som spolat ner i hemmets toalett, vask och handfat.



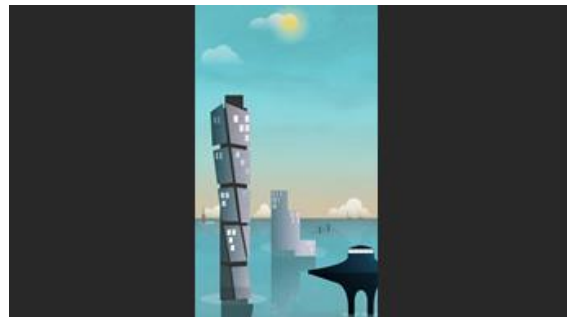
Produktpyramid

Vår konsumtion påverkar miljö både lokalt och globalt. Genom att vara en medveten konsument och ta ansvar för sina inköp och ta reda på produkternas ekologiska fotavtryck kan vi göra skillnad för miljön, både lokalt och globalt.



Översvämning

Med klimatförändringar kommer miljökonsekvenser. I Sverige bjuder framtiden på extremare väder i form av exempelvis kraftiga skyfall. Den 31 augusti 2014 drabbades Malmö av ett sådant skyfall med många översvämmade källare och förstörda tillhörigheter. Vi kan inte bygga ut dagvattensystemen under mark för att hantera större mängder vatten, utan dagens och framtida dagvattenlösningar finns ovan mark. VA Syd och Malmö stad jobbar aktivt med en skyfallsplan för att hantera framtidens skyfall. Vi har många bra lösningar, men många fler behövs.



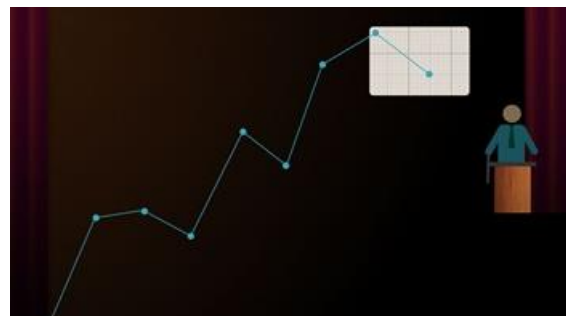
Ostkupan

Om ett par årtionden kommer 70 procent av världens befolkning leva i städer. Redan idag står dagens städer för hela 70 procent av världens koldioxidutsläpp. Urbaniserade områden kan på olika sätt vara en stor miljöbelastning. Samtidigt rymmer staden stora möjligheter. Nu behövs smarta sätt att möta mänskliga behov med små fotavtryck och med ökad livskvalitet. Malmö arbetar mot den gröna, förtätade staden vilket innebär en stadsplanering där vi i större utsträckning delar på resurser som till exempel grönområden, bilar och energisystem, för en mer hållbar urbanisering.



Positiv trend?

Att det finns klimatförändringar som är skapade av mänsklig aktivitet, såsom förbränning av fossila bränslen, är FN:s klimaterpeter överens om. Statistik över många årtionden visar på fluktuationer i världens temperatur, både ökning och minskningar. Men vi ska inte låta oss luras, i det långa loppet ökar temperaturen på vår planet till stor följd av människans val och handlingar.



Djurarter på muséum

Isbjörn är exempel på en art som drabbas negativt av klimatförändringar. När isarna smälter på grund av högre temperaturer minskar deras naturliga habitat. Vi människor kan inte överleva utan andra växter och djur, det är vårt ansvar att stoppa denna utveckling och säkra ekosystemens naturliga balans.



Stad i balans

Över hela världen pågår en ständig urbanisering. Detta kan leda till hög miljöbelastning och jordens planetära gränser kan överskridas. Både människor och miljö blir lidande av detta. Men urbanisering kan också vara något positivt och hållbara städer går att utveckla i balans med miljö och natur. Tillsammans kan vi minska den negativa belastning vår livsstil har på miljön!



Timglasat

De råvaror vi människor utvinner används i olika material och produkter. Det finns olika mycket av dessa råvaror i olika länder. I en mobil finns cirka 30 olika metaller som alla nästan utslutningsvis utvinns i Afrika. För att utvinna metallerna tas mycket mark i anspråk och både människor, natur och djur kan fara illa i denna process. De utvunna metallerna fraktas sedan till Asien där det finns stora industrier som tillverkar mobilerna. De fraktas sedan vidare för försäljning, till exempel i Malmö. Vi konsumenter bör bli mer medvetna om olika produkters miljöpåverkan och ekologiska fotavtryck. Vi måste också bli bättre på att återvinna gamla produkter.

