



Problem 3:

Tøj

Overforbrug

Danskere køber mere tøj end store dele af resten af verden. Hver person køber cirka 13-16 kilo tøj om året.

Hvert år købes der mere tøj end året før. Der købes mere tøj blandt andet fordi tøj er blevet billigere.

Når der laves 1 kilo stof bliver der udledt omkring 15 kg CO₂.

1 T-shirt bruger 1.400 liter vand når den bliver lavet.

Vandet svarer til mere end 10 fyldte badekar.

Tøj og tekstiler udgør den fjerde største miljøbelastning i Europa.

Før tøj er det boliger, transport og fødevarer der belaster mere.

Tøj belaster

Tøj er noget af det der er meget skidt for klimaet.

Tøj er til lavet af en plante kaldet bomuld. Bomuldsmarker bruger plads, hvor der ellers kunne være plantet træer. Træer er vigtige for klimaet, fordi de optager CO₂ fra luften og på den måde rens luften. Når planterne skal gro bruges der ofte farlige væsker på marken for at undgå ukrudt og skadedyr.

Tøj tilføjes igen flere farlige væsker for at give stoffet farver.

Tøj kan også være lavet af andre ting end planter. Tøj, der er lavet af plastik, kan være dårligt for både drikkevand og havvand. Når tøjet vaskes kan der være så små stykker plast der med spildevandet kan komme ud i havet.

Plast i vandet er ikke godt for dyr og planter i havet, da de kan blive syge af det.

Men det er ikke kun selve produktionen at tøj, der er et problem for miljøet. Tøjet skal også transporteres langt, for at komme der hen, hvor det skal sælges.

Tøj påvirker også langt væk

Farlige væsker, kan når tøj laves, gøre de mennesker syge, der bor omkring fabrikkerne, hvor tøjet bliver lavet. Farlige væsker kan komme i det vand de drikker.

Dem der syer tøjet sammen får også ofte ikke ret mange penge for deres arbejde. Det kan være 2,5 krone til 1,4 krone i timen. Syningen af tøjet foregår på systuer, ofte i fattige lande meget langt væk. Der kan ske mange ulykker, fordi der ikke er god sikkerhed.

Smid væk

Hvert år bliver 677 tons nyt tøj bare smidt ud i Danmark. Det er lige så meget som 110 elefanter vejer. Meget af tøjet fejler ikke noget. Alligevel ender mere end halvdelen af det tøj, vi smider væk, med at blot blive brændt.

Selv helt nyt tøj, der aldrig har været brugt, bliver også smidt ud.

Virksomheder smider nemlig store mængder nyt tøj ud, hvis det ikke bliver solgt.

Svære ord:

CO₂

CO₂ er usynligt men kan lægge sig i et lag omkring jorden. Laget af CO₂ gør, at varmen fra jorden ikke kan slippe væk. Det kalder man for drivhuseffekt, fordi det fungerer næsten ligesom glasset i et drivhus. Drivhuseffekten gør, at klimaet på jorden ændrer sig.

Miljøbelastende

Noget som har en skadelig virkning på omgivelser fx natur eller mennesker.

Farlige væsker

Kunstigt lavede væsker, der er lavet til at være meget effektive, men er også ofte skadelige for mennesker.

Spildevand

Er vand, der har været kommet ud af hanen og er i kloakken.