



Problemstilling 3:

Tøj

Overforbrug

Danskerne køber mere tøj end store dele af resten af verden. I gennemsnit køber vi 13-16 kilo tøj om året. Samlet svarer det til 75.000 tons. Når antallet af mennesker på jorden vokser, forventer man, at den globale tøjproduktion vil stige med 63% frem mod 2030. Fra 2000-2010 steg danskeres forbrug af tøj med 30%. At der købes mere tøj hænger blandt andet sammen med, at det er blevet billigere at købe tøj.

Når der leves 1 kilo tekstil bliver der udledt omkring 15 kg CO₂. Desuden bruges der i gennemsnit ét kilo kemikalier i produktionen af ét kilo tekstil. Én enkelt T-shirt kræver omkring 1.400 liter vand at producere. Den mængde vand svarer til mere end 10 fyldte badekar.

Tøj og tekstiler udgør den fjerde største miljøbelastning i Europa. Før tøj er bolig, transport og fødevarer der belaster mere.

Tøjproduktion belaster miljøet

Der er mange miljøbelastende led i produktion af tøj. Faktisk er tøjproduktion en af de aktiviteter, der belaster klimaet allermest.

Et af de mest anvendte materialer i produktionen af tøj er bomuld. Bomuldsmarker optager store arealer, hvor der ellers kunne være plantet træer. Træer er vigtige for klimaet, fordi de optager CO₂ fra luften og således er med til at rense luften. Under dyrkningen af bomuld bruges der store mængder sprøjtemidler for at undgå ukrudt og skadedyr.

Tøj tilføres igen flere kemikalier for at give stoffet farve. Derudover skal tøjet transporteres hen til de steder, det skal sælges.

Men det er ikke kun selve produktionen af tøj, der er et problem for miljøet. Tøj kan også være lavet af kunstige materialer i stedet for 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 dyre- og plantelivet i havet, da de kan blive syge af det.

Tøjproduktion påvirker natur og miljø her og i fattige lande

Udledning af kemikalier under produktion af tøj kan gøre mennesker der bor omkring farfabrikkerne syge. farlige kemikalier kan komme i drikkevandet. Der er ikke de samme regler for forureningen i de lande, hvor tøjet bliver lavet, som i lande, hvor tøjet ofte bliver købt. Dem der syr tøjet sammen får også ofte ikke ret meget i løn. Det kan være 2,5 krone til 1,4 krone i timen. Syningen af tøjet foregår på systuer, ofte i fattige lande som Bangladesh, Vietnam eller Cambodja. Sikkerheden er ofte dårlig og der kan ske flere ulykker.

Smid væk-kultur og fast fashion

Danskeres tøjforbrug er 35 % højere end i resten af verden. Hvert år bliver 677 tons nyt tøj smidt ud i Danmark. Meget af tøjet fejler ikke noget. Alligevel ender mere end halvdelen af det tøj, vi smider væk, med blot at blive brændt. Selv helt nyt tøj, der aldrig har været brugt, bliver 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.

Kemikalier

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.