

Vad kommer dina barnbarn ha på tallriken?

Två globala utmaningar världen står inför är befolkningstillväxten och att vår nutida livsstil har en negativ inverkan på klimatet. Samtidigt som efterfrågan på animalieprodukter ökar föds fler magar som behöver mättas. Vad kan vi göra för att människor i framtiden inte ska behöva gå hungriga och för att klimatet inte ska påverkas i den utsträckning det gör idag?

Djurhållningen släpper ut stora mängder av koldioxid, metan och lustgas som bidrar till uppvärmningen av jordens atmosfär. Näringsläckage från produktionen i form av kväve och fosfor bidrar till försurning och övergödning av våra marker och hav.

Avverkandet av skog för att ta fram odlingsmark har en stor bidragande effekt på överproduktionen av koldioxid. Sveriges avverkande av skog anses vara oansenlig. Dock importeras fodermedel, främst soja, som bidrar till avverkandet av skog i Sydamerika. I många delar av världen fördärvar betesbaserad djurhållning den biologiska mångfalden men i Sverige är det snarare tvärtom.

Svenska husdjur anses generellt vara friskare i jämförelse med husdjur i andra länder, trots att den svenska användningen av antibiotika är lägst i hela Europa. Sverige har sedan långt tillbaka arbetat för en djurhälsofrämjande animalieproduktion, dels genom att vi fortfarande håller djuren i relativt små besättningar, har breda avelsmål och för att vi har höga djurskyddslagar. Friska djur äter mindre, producerar mer och släpper ut mindre växthusgaser i jämförelse med sjuka djur. Friska djur belastar alltså



"Inte förrän det sista trädet har huggits ner. Inte förrän den sista floden har blivit förgiftad. Inte förrän den sista fisken har fångats. Inte förrän då kommer den vite mannen att märka att pengar inte går att äta."- Creeindianskt ordstav

miljön mindre i förhållande till mängden producerat livsmedel. Samtidigt konsumerar svenskar mer animalieprodukter än vad som produceras, vilket kompenseras med import. 2006 uppgick importen av nötkött till 40% av köttkonsumtionen och importen sker främst ifrån Irland, Tyskland och Danmark. Länder med stora utsläpp av ammoniak, kväve, fosfor och höga nitrithalter i vattnet, vilket bidrar till försurning och övergödning som en effekt av den stora djurtätheten.

I Sverige kommer klimatförändringarna bland annat leda till att djuren drabbas av värmestress, vilket försämrar deras hälsa och tillväxt. Dessutom kommer klimatförändringarna troligtvis leda till att nya infektionsjukdomar etablerar sig i Sverige. Klimatet kommer bli varmare, vintrarna kommer bli kortare och i de södra delarna kommer nederbördsmängden minska under sommartid. Detta kommer leda till att foderproduktionen försvåras, foderkvaliteten sjunker och att vattentillgången försämras.

Om den här utvecklingen fortgår finns det en risk att större andelar av våra animaliska livsmedel måste importeras. Då går vi miste om öppna landskap, den biologiska mångfalden och bidrar desto mer till klimatförändringarna.

Om konsumtionen av animaliska livsmedel minskar och om konsumenten köper svenskt kött och animaliska livsmedel istället för att titta på prislappen kan en hållbar djurhållning främjas och utvecklas ytterligare till att stå i samspel med miljön.