

MILIEU EN KLIMAAT

INFORMATIEBLAD



Vlees- en zuivelproductie zorgt voor 18% van de wereldwijde uitstoot van broeikasgassen.



Mest bevat schadelijke stoffen als nitraat, koper en fosfaat.

Poep!

De dieren in de vee-industrie poepen per jaar ongeveer 70 miljoen ton bij elkaar, alleen al in Nederland. Dat is evenveel als bijna 14.000 voetbalvelden, bedekt met een 1 meter dikke laag poep! Voor het land is een beetje mest goed. 70 miljoen ton is echter veel te veel! Te veel mest veroorzaakt bijvoorbeeld zure regen, waardoor de bomen doodgaan. Te veel mest vergiftigt het land en het grondwater. Mest bevat namelijk schadelijke stoffen als nitraat, koper en fosfaat. Via de grond en het grondwater komen deze stoffen ook terecht in ons drinkwater. Daarom mag in sommige delen van Nederland geen drinkwater meer uit de grond gehaald worden!

Derde wereld

De vee-industrie berokkent niet alleen schade aan het milieu en de natuur in eigen land. Al die dieren in Nederland moeten namelijk ook eten, maar Nederland is te klein om al het veevoer zelf te verbouwen. Een groot deel van het veevoer bestaat uit sojameel, afkomstig uit Brazilië en Argentinië. In die landen worden hele bossen neergehaald en andere waardevolle natuurgebieden vernietigd voor de aanleg van enorme sojaplantages. Ook inheemse volken en arme boeren worden daarvoor van hun land verdreven. Terwijl miljoenen mensen honger lijden, wordt landbouwgrond gebruikt om veevoer te produceren voor onze varkens en kippen. Al die landbouwgrond kan beter gebruikt worden om voedsel voor mensen te produceren!

Klimaat

In 2007 liet een onderzoek van de FAO, de Wereldvoedselorganisatie van de Verenigde Naties bovendien zien dat de veehouderij verantwoordelijk is voor maar liefst 18% van de wereldwijde uitstoot van broeikasgassen. De veehouderij levert daarmee een grotere bijdrage aan de opwarming van de aarde en de klimaatsverandering dan de hele transportsector. Wereldwijd eten mensen meer vlees en worden steeds meer dieren in de vee-industrie gehouden. Vooral in de snel rijkere wordende landen in Azië groeit de vee-industrie razendsnel. Zij vormt daarmee niet alleen een bedreiging voor het welzijn van de dieren, maar ook voor het milieu en de natuur op aarde.

HET KAN ANDERS!

Ook op een biologische boerderij komt mest op het land en in het milieu terecht. Hoeveel dieren een boer mag houden hangt echter af van de hoeveelheid mest die op het bedrijf zelf, of direct in de buurt, gebruikt kan worden zonder te vervuilen. Daardoor wordt het milieu door een biologische boerderij niet overbelast. Ook het voer komt van het eigen bedrijf of direct uit de buurt.



MEER WETEN?

- Hoe leven koeien, kippen en varkens?
- Wat kun jij doen voor de dieren en het milieu?
- Hoe herken je diervriendelijke producten?

Kijk snel op:

Bio-industrie-op-school.nl

WAT VIND JIJ?

Vleesproductie



Eiwit is het belangrijkste bestanddeel van vlees. Om 1 kilo dierlijk eiwit te produceren is tussen de 3 en 10 kilo plantaardig eiwit nodig, afhankelijk van de diersoort en de omstandigheden. Vleesproductie is daarom niet de meest efficiënte manier om de wereldbevolking te voeden.

Ik vind het gebruik van plantaardig eiwit voor de vleesproductie:

totaal onaanvaardbaar			totaal aanvaardbaar		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>