De mest blijft achter

De Nederlandse veestapel is zo omvangrijk dat deze maar gedeeltelijk kan worden gevoed met in Nederland geteeld veevoer. Veevoer wordt daarom voor een belangrijk deel ingevoerd.

Een groot deel van de veehouderijproducten wordt vervolgens uitgevoerd naar markten elders, voornamelijk in Europa.

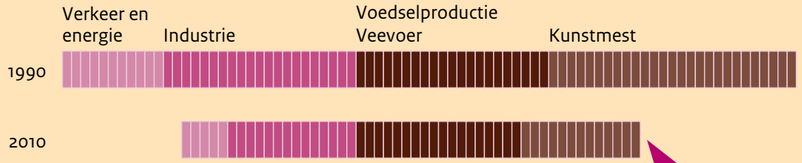
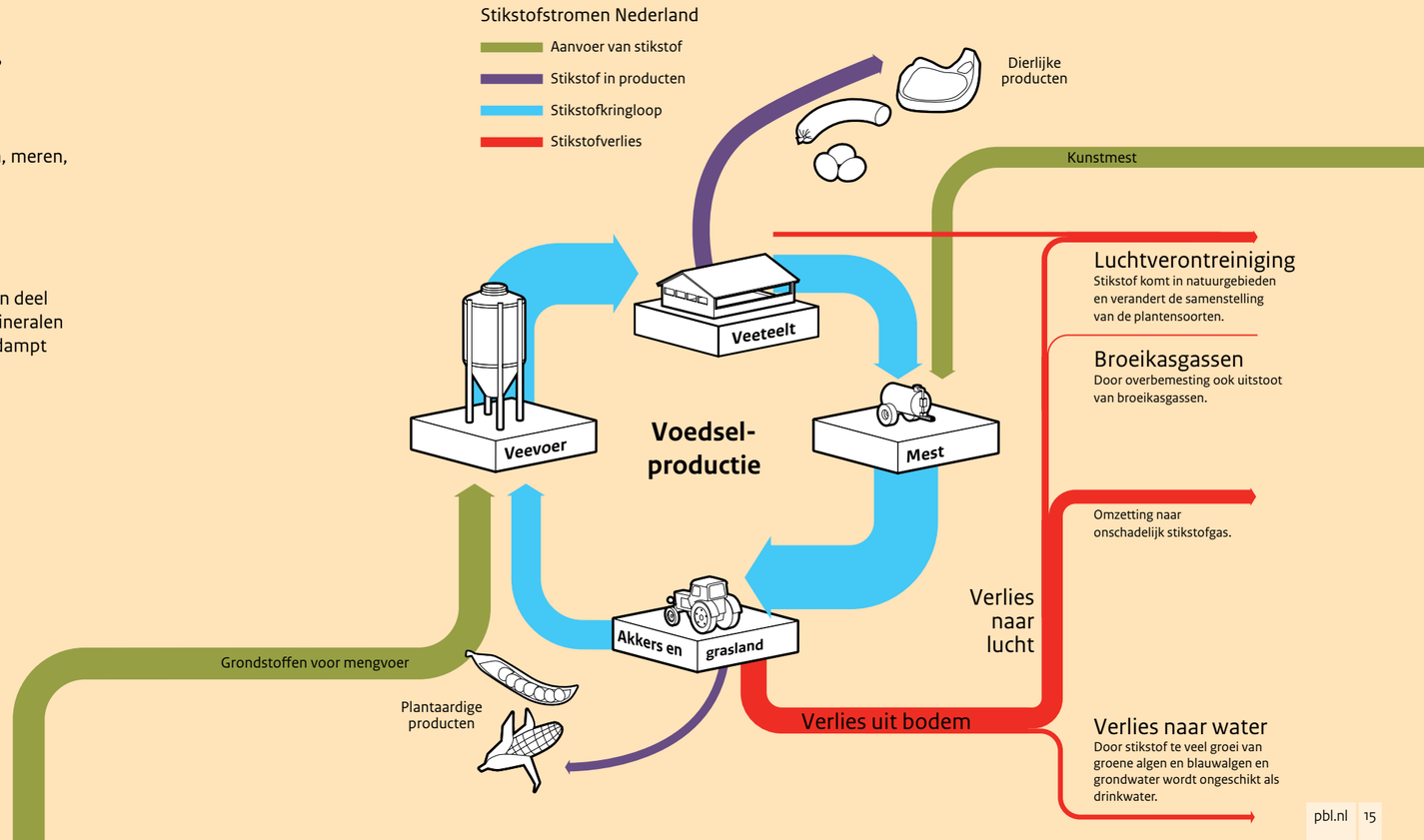
Maar de geproduceerde mest blijft grotendeels in Nederland achter. Dit heeft in de loop der jaren geleid tot een ophoping van de in mest aanwezige mineralen stikstof en fosfor in de landbouwgronden én tot vermesting van natuurgebieden, sloten, meren, rivieren en de Noordzee.

In 2010 is in Nederland 72 miljard kg mest geproduceerd door de veestapel. Die mest gaat grotendeels het land op.

Met deze mest worden mineralen aan de bodem toegevoegd. Een deel wordt door planten (of gewassen) opgenomen; het teveel aan mineralen lekt uit de bodem naar het grondwater, oppervlaktewater of verdampt als ammoniak naar de lucht.

Stikstofverlies van de Nederlandse economie

1 blokje is 1 kg stikstof per inwoner



Nederland voert al 25 jaar mestbeleid om de druk op het milieu te verminderen. De druk op het milieu is door dit beleid gehalveerd.