

Aan: de politiek, lotgenoten, belangstellenden en organisaties.

Datum: 07-11-2022

Aangepast: 04-08-2026

Laten we onze voedselzekerheid niet vergeten!

De onwetendheid hierover is bij burgers en politici zeer groot!

Het huidige politieke beleid

Het huidige politieke beleid is gericht op meer bos, meer natuur, meer woningen en een duurzame (biologische) landbouw. Er wordt gedacht aan **10 nieuwe steden** erbij (D66).

Hierdoor zal de beschikbare hoeveelheid landbouwgrond gaan afnemen, terwijl de bevolking en daarmee de behoefte aan voedsel toeneemt.

Gemakshalve wordt vergeten dat de agrarische sector de enige sector is, die behalve de stikstofuitstoot uit de veehouderij, ook **weer stikstof opneemt** als voeding voor de te verbouwen gewassen en ook voor grasgroei.

Er is een tekort aan woningen, het elektriciteitsnet is vol, voor onze voedselvoorziening zijn we voor ten minste de helft afhankelijk van import en voor onze energie hoofdzakelijk van import (onze aardgasbel moest ten gelde worden gemaakt, de opbrengst is verdampt – het **Dutch Disease**). Ook loopt onze drinkwatervoorziening inmiddels tegen zijn grenzen aan.

Bij biologisch, natuurinclusief en extensief boeren neemt de **opbrengst af. Wageningen**

University waarschuwt, dat dan de voedselproductie in Nederland **fors zal dalen**. Dit komt door de 14 tot 36% lagere opbrengst per hectare in de bio-akkerbouw en 23% minder melk per bio-koe.

In Nederland stokt de groei van biologisch al jarenlang. De producten zijn te duur of te weinig onderscheidend. ‘Gangbaar’ is ook allang de weg van duurzaamheid ingeslagen. Veel consumenten vinden dat genoeg.

Sri Lanka

In 2022 was zo’n 15 procent van de bevolking aangewezen op internationale voedselhulp. Een van de oorzaken was het besluit om de boeren tot biologisch landbouw te dwingen. Kunstmest en pesticiden werden verboden. De claim dat dergelijke landbouw dezelfde opbrengsten zou geven bleek niet waar. Binnen een half jaar kelderden de rijstproductie met 20 procent. Ook de oogst van andere producten viel lager uit.

Klimaatveranderingen

Alle klimaatmodellen zouden aantonen dat grote delen in Zuid-Europa binnen één generatie in hoge mate hun landbouwkundige potentie zullen verliezen.

Daarmee zou meer druk op de vruchtbare delta in het noordwesten van het Europese continent komen te liggen.

Geopolitieke belangen

Het samenwerkingsverband BRICS (Brazilië, Rusland, India, China en Zuid-Afrika) is begin 2024 uitgebreid met Egypte, Ethiopië, Iran, Saoedi-Arabië en de Verenigde Arabische Emiraten. Deze landen, samen een wereldmacht op het gebied van voedsel en olie, zeggen uit te zijn op ondermijning van de westerse wereldorde.

Voedselvoorziening

Per hectare kunnen **5 mensen** worden gevoed, 0,2 ha per persoon voor voeding (Bron: PBL Planbureau voor de Leefomgeving).

In Nederland is voor landbouw slechts 1,8 miljoen hectare beschikbaar. Met 1,8 miljoen hectare kunnen dan dus 9 miljoen mensen worden gevoed; **slechts de helft** van onze bevolking!

Consumptie

Voor onze consumptie hebben we echter ook natuurlijke grondstoffen nodig zoals hout en katoen. Hiervoor is dan land van elders nodig; katoen voor textiel en kleding, hout dat wordt gebruikt als brandstof, als houtig materiaal (bijvoorbeeld als bouwhout of meubelhout), als vezelproduct (bijvoorbeeld papiervezel of viscose) en als strooisel (voor dieren). Inclusief voeding dan per persoon nodig 0,62 hectare (Bron PBL, tabblad Trend). Voor ruim 18 miljoen inwoners dan ruim 11 miljoen hectare nodig.

Het Nederlandse landoppervlak bedraagt **33.889 km²** ofwel 3,3889 miljoen hectare.

Onze consumptie bedraagt daarmee 11 : 3,3889 is ongeveer 3,2 maal het gehele landoppervlak van ons land!

Hoe groot zal het landoppervlak aan bomen zijn die wij jaarlijks door het toilet spoelen?

<https://www.pbl.nl>

PBL Planbureau voor de Leefomgeving - onderzoek en advies

De hoeveelheid land, dat nodig is om in de Nederlandse consumptie (van burgers en overheid) te voorzien, wordt ook wel de landvoetafdruk genoemd; deze wordt geschat op ongeveer driemaal het landoppervlak van Nederland. Ruim 80 procent van de landvoetafdruk ligt in het buitenland, waarvan circa de helft binnen de EU (7 juni 2022).

<https://www.clo.nl/indicatoren/nl0075-voetafdruk-landgebruik>

Nederland is voor zijn voedselvoorziening sterk afhankelijk van het buitenland. Zie hiertoe:

<https://www.vork.org/nieuws/nederland-heeft-te-weinig-landbouwgrond-om-eigen-bevolking-te-voeden/>

In Nederland is voor landbouw slechts **1,8 miljoen hectare** beschikbaar.

Voor de eigen voedselproductie in gebruik	0,8 miljoen ha	
Voor export agrarische producten in gebruik		1,0 miljoen ha
Import veevoer afkomstig van 1,25 miljoen hectare uit het buitenland. Toerekening:	0,55	0,69
Import van rundvlees, bakgranen, wijn, koffie, thee, bananen, sinaasappels, andere soorten fruit en groentes. Afkomstig uit...	1,25 miljoen ha	
Import hout voor onze hout- en papierconsumptie en de benodigde katoen voor onze kleding. Afkomstig uit...	4,75 miljoen ha	
Totaal	7,35 miljoen ha	1,69 miljoen ha

W: www.aardgastabe.nl E : info@aardgastabe.nl