

Zoek hier...

[Home](#)[Columns](#)[Ons Team](#)[Over OpinieZ](#)[Copyright](#)[Contact](#)

# Failliet door Groene Stroom

## Nederland volgt Duits dwaalspoor

10 oktober 2019 - [Alma van Hees](#)

### Volg OpinieZ



Foto:

**‘Groene’ stroom, gewonnen uit wind- en zonne-energie, is hele dure stroom. In de landen die voorop lopen in het gebruik van wind- en zonnestroom, zijn de elektriciteitsprijzen veel hoger dan in landen die fossiele energie of nucleair gebruiken. Hoe groener het land, hoe hoger de prijs van stroom.**

[Beluister dit artikel](#)

Waarom is die ‘groene’ wind- en zonnestroom zo duur? Omdat je er eigenlijk vier keer voor betaalt in plaats van één keer, zoals voor ‘zwarte’ stroom, gewonnen uit fossielen.

## Rekening 1

Als eerste betaal je voor de plaatsing van windmolens en zonneparken en voor de kabels daar naartoe, die vervolgens op het bestaande netwerk worden aangesloten. Zou de wind altijd waaien en de zon altijd schijnen, dan zouden wind- en zonneparken in Duitsland toereikend zijn. Maar dat is niet zo, de elektriciteitsproductie uit deze bronnen is maar 27% van wat er nodig is. Wind,

Advertenties

REPORT THIS AD

### Let op!

### Onderwerpen

Categorie selecteren

Advertenties

REPORT THIS AD

### Meest gelezen

water- en zonne-energie; de niet duurzame en vervuilende 8% uit biomassa-centrales is niet meegeteld.

## Rekening 2

Omdat de wind niet altijd waait en de zon niet altijd schijnt, moet er een back-up blijven bestaan: gas- en kolencentrales. Voor deze 'zwarte' energie moet je ook betalen, dus dat is twee.

## Rekening 3

Op hoogtijdagen van zon en wind wordt er te veel stroom geproduceerd, en omdat die niet kan worden opgeslagen moet deze stroom worden geloosd. Dat kost ook geld want wie zit op zo'n *overload* te wachten? Als het in Duitsland hard waait is dat bij de burens meestal ook het geval.

In 2017 werd in Duitsland de helft van de windproductie tegen betaling aan de buurlanden overgeheveld en dat betekent voor de derde keer een rekening.

## Rekening 4

Tenslotte moeten wind- en zonneboeren kunnen leven van hun handel, ook als ze wegens overproductie worden afgekoppeld van het netwerk. Bij zo'n afkoppeling krijgen de wind- en zonneboeren 90% van de geschatte productie betaald, ook al leveren ze niets.

En dat is rekening nummer vier.

## Wiebelstroom

Daarmee zijn we er nog niet. Want de bestaande netwerken zijn helemaal niet ingesteld op die wiebelstroom van zon- en windenergie. Onze netwerken zijn bedaarde netwerken die gewoon stroom leveren al naar gelang de vraag. Maar nu komt er opeens een groot aanbod op dat netwerk als de wind waait en de zon schijnt en de kabels kreunen. Eigenlijk moet de hele boel vervangen worden en daarmee het halve land op de schop.

## Energiewende

Het gerenommeerde internationale onderzoeksbureau McKinsey waarschuwde onlangs Duitsland voor de gevolgen van haar energiepolicies. De *Energiewende* naar duurzame stroom betekent een bedreiging voor de economie en de energievoorziening, zo stellen zij. "Zelfs een bescheiden stijging van een paar



Advertenties

REPORT THIS AD

### Nieuw op OpiniëZ

#### Failliet door Groene Stroom

Door Alma van Hees

10 oktober 2019

#### Doemdenken is weer hip

Door YorienvdH

8 oktober 2019

#### EU-landen moeten weer baas in eigen huis worden

Door Redactie OpiniëZ

6 oktober 2019

euro's per megawattuur kan de concurrentiepositie van de energie-intensieve industrie in Duitsland al aantasten." Niet zo gek als je bedenkt dat BASF in Ludwigshafen al meer stroom gebruikt dan heel Denemarken.

De onzekere energievoorziening, veroorzaakt door de sterke afhankelijkheid van de onbetrouwbare stroom uit zon en wind, is een enorm probleem. In de afgelopen maand juni dreigde in Duitsland op drie dagen een black-out. Die kon alleen maar worden afgewend door acute import uit buurlanden, die het netwerk weer stabiliseerde, aldus McKinsey.

## Black-out

Zij verwachten dat deze problemen in de toekomst alleen maar zullen toenemen: 'We maken ons zorgen: Duitsland kan binnenkort de vraag naar stroom niet meer oplossen met import. Kunnen Nederland en België straks nog leveren als zij kolen- en kerncentrales sluiten? Het risico bestaat dat er niet genoeg aanbod is in het héle Europese netwerk.'

Ja, en wat dan? In alle westerse landen waar wiebelstroom is ingevoerd kampt men met deze problemen. Australië voert zelfs een proces tegen vier windmolenparken vanwege grootschalige stroomuitval drie jaar geleden. En Londen maakte begin augustus de eerste black-out mee, die een miljoen mensen trof, nadat de bliksem een windmolenpark had uitgeschakeld.

## VN-klimaattop

Je zou zomaar kunnen denken dat op de afgelopen VN-klimaattop dit onderwerp bovenaan de agenda stond. Want het is niet niks: het risico op grootschalige black-outs in alle westerse landen. Het is ook niet niks als de stroom zo duur wordt dat je jezelf de markt uit prijst en je economie wordt weggeconcentreerd: dag verzorgingsstaat en nog veel meer. Om maar te zwijgen over de burgers die hun steeds maar hogere rekening niet meer kunnen betalen. De elektriciteitsprijzen zullen blijven stijgen, voorspelt McKinsey, ondanks beloftes van Duitse politici dat ze gaan dalen.

Verkeerd gedacht.

Alle aandacht ging uit naar de emotionele en boze Gretha, de kindermascotte van de klimaatbeweging. En naar het IPCC met wéér verontrustende voorspellingen over de enorme stijging van de zeespiegel, identiek aan hun waarschuwingen in 1990. Die zorgwekkende stijging heeft zich nog steeds niet voorgedaan. Hadden ze met al dat royaal gefinancierde klimaat-alarmonderzoek niet een nieuwe bedreiging kunnen bedenken?

## Duits dwaalspoor

Maar de Duitse regering móet hun energiebeleid toch heroverwegen, denk je als gewoon mens. Want of je je nu, al of niet terecht, zorgen maakt over de

## Verzet tegen federalistische EU groeit

Door Johannes Vervloed

4 oktober 2019

## Uitholling van de verzorgingsstaat

Door Henk Strating

1 oktober 2019

## Er is geen klimaatcrisis

Door Kees de Lange

30 september 2019

## Impeachment Trump: Democraten schieten in eigen voet

Door Freek van Beetz

29 september 2019

## Italië zucht onder radicaal-links monsterverbond

Door Eric Jan Kamp

28 september 2019

## Stikstof heeft een E-nummer en is geen broeikasgas

Door Gert-Jaap van Ulzen

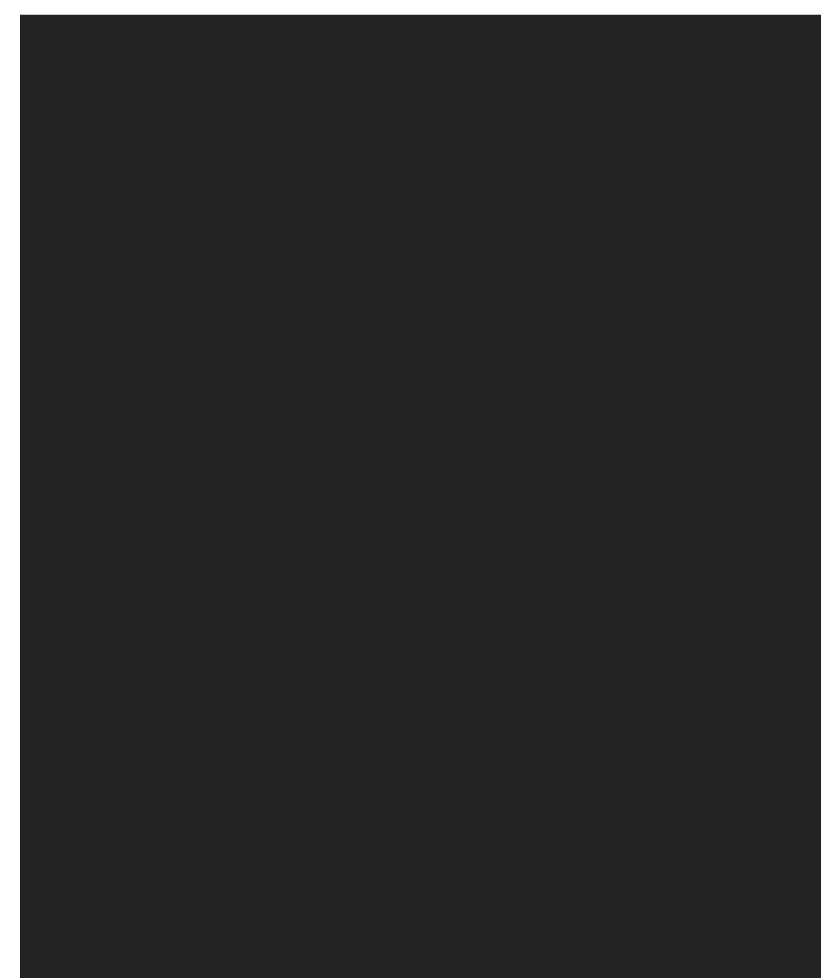
25 september 2019

## Er is een Nexitplan nodig

Door Rutger van den Noort

23 september 2019

® Lissauer.com





klimaatverandering die door ons mensen zou zijn veroorzaakt: als de gekozen oplossing tot energietekorten leidt, black-outs, torenhoge rekeningen voor de bevolking en grote economische schade, dan ben je toch verkeerd bezig?

Weer verkeerd gedacht. Duitsland [gaat onverdroten verder](#) op de ingeslagen weg.

Ondertussen volgt ons land het Duitse dwaalspoor en wil onze oosterburen nog overtreffen. Ook 'van het gas af', plus nog het opeens opgedoken stikstofprobleem. Terwijl de regio Amsterdam al lijdt aan [energietekorten](#) en er noodsystemen zijn ingeschakeld om aan de vraag te kunnen voldoen.

Wanneer maken wij kennis met onze eerste black-out?

Is er een beter bewijs dat 'het klimaatbeleid' alle ratio schuwt en blind gaat voor de ideologie van de groene klimaatkerk?

Het worden spannende tijden.

## Over de auteur



**Alma van Hees**

sociaal-psychologe

## Latest entries

[Author Archives](#)

<a href="#">Klimaat en Milieu</a>	2019.10.10	<a href="#">Failliet door Groene Stroom</a>
<a href="#">Klimaat en Milieu</a>	2019.08.28	<a href="#">Stop met 'groene' stroom en red de aarde!</a>
<a href="#">Islam/Moslams</a>	2019.08.09	<a href="#">Nederland is op twee na beste moslimland ter wereld</a>
<a href="#">Integratie</a>	2019.06.23	<a href="#">Feitenvrij fantaseren over een grenzenloze wereld</a>

## Lees ook:



[Doemdenken is weer hip](#)



[Er is geen klimaatcrisis](#)



[Stikstof heeft een E-nummer en is geen broeikasgas](#)



Deel dit [OpinieZ](#) artikel 112

[brandstoffen](#) [duitsland](#) [Energiewende](#) [groene energie](#) [Groene stroom](#) [kloimaat](#)  
[windstroom](#) [zonnestroom](#)

## Email-abonnement

E-mailadres invullen...

[Ja! Abonneer mij gratis op OpinieZ](#)

00:00 02:43

## Up! Network NL

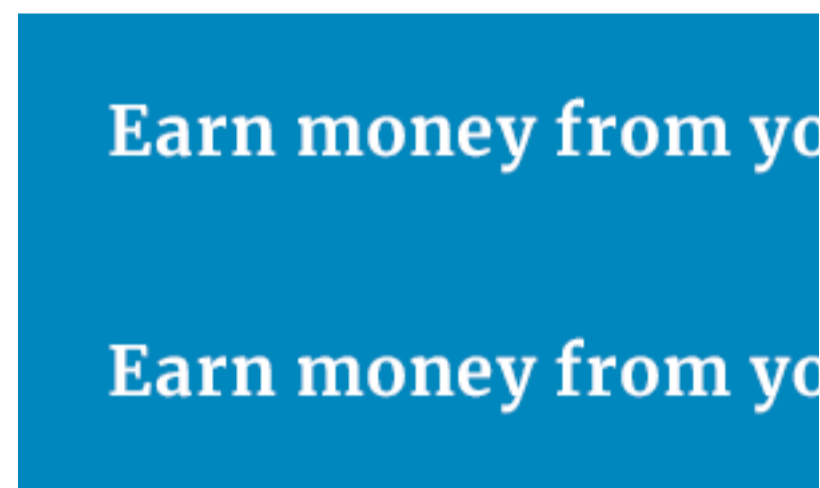


00:00 06:30

Mijn tweets

Welkom!

Advertenties




REPORT THIS AD

2

Reageer.

[➔ Meld je aan om te reageren.](#)[Kom in contact met](#)

Plaats een reactie. Zie spelregels onderaan pagina....

[☰ 2](#) [💬 0](#) [📡 1](#) [⚡](#) [🔥](#)[👤 2](#)   Abonneren op reactie(s) ▾[▲ nieuwste](#) [▲ oudste](#) [▲ meest gestemd](#)

Peter

Artikelwaardering : 

Het kan mij eerlijk gezegd niet zo snel mogelijk gaan, ben helemaal klaar met groen, en klimaat, het zal mijn tijd wel duren, en kan me goed redden, maar dat er straks heel wat zullen jammeren en op de blaren moeten zitten voor d'r oliedomme stemgedrag, staat voor mij als een paal boven water.

[▲ 5](#) | [▼ 0](#) [💬 Reageer](#)[🕒 1 uur geleden](#)

Piet van Linden

Artikelwaardering : 

En we hebben het nog niet gehad over de verwijderingsbijdrage, die voor deze stompzinnige energievormen even stompzinnig worden verzwegen. Maar eenmaal komt de tijd.

Over onderhoud en extra slijtage van de windparken op zee, wordt ook nauwelijks gepubliceerd.

Probeer windenergie zoveel mogelijk te vermijden, want je zal financiële storm oogsten.

Geld voor kerncentrales is dan verkwanseld, tenminste in Nederland.

[▲ 0](#) | [▼ 0](#) [💬 Reageer](#)[🕒 56 minuten geleden](#)

## Copyright

Alle artikelen die zijn gepubliceerd op OpinieZ.com vallen onder het wettelijk copyright van OpinieZ.com zoals vastgelegd in de Auteurswet. Bij zonder toestemming publiceren van artikelen van OpinieZ.com of gedeelten daarvan wordt aan de dader een schikkingsbedrag van ten minste € 1000,- per artikel of een gedeelte daarvan in rekening gebracht. Tevens

## Disclaimer

De redactie van OpinieZ.com is niet verantwoordelijk voor de standpunten en opvattingen van de auteurs in artikelen op OpinieZ.com. Zij wijst iedere aansprakelijkheid daarvoor af en gaat niet inhoudelijk over artikelen in discussie. De redactie van OpinieZ.com aanvaardt voorts geen aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit het gebruik van deze

## Spelregels reacties

Reacties op artikelen worden gemodereerd. Reacties moeten inhoudelijk zijn. Niet toegelaten worden te lange reacties (meer dan 200 woorden) en reacties die een of meer van de volgende kenmerken vertonen: haatzaaijerij, ophitselij, bedreiging, intimidatie, obsceniteiten, hoge mate van agressiviteit, veel taalfouten, discriminatie, racisme,

## Privacybeleid (AVG)

OpinieZ gaat uiterst zorgvuldig om met persoonsgegevens en voldoet – voor zover met de grootst mogelijke zorgvuldigheid door ons is nagegaan – aan de eisen van de Algemene verordening gegevensbescherming (AVG) van de EU en de nationale wetgeving ter zake. Lees onze privacybeleidspagina en de WordPress Cookie policy”

zal de afhandeling worden overgedragen aan onze jurist en ons incassobureau. Lees de volledige spelregels.

## Artikelen per maand

Maand selecteren 

website, noch voor de schade die ontstaat bij het gebruik van de informatie op deze website en evenmin voor het niet goed functioneren van deze website. De redactie is geen verantwoordelijkheid verschuldigd over het publicatiebeleid, noch over het modereren van reacties.

antisemitisme, sexismen, op de persoon spelen, privacyschending, laster, oproep tot geweld, reclame voor concrete politieke partijen, religieuze opmerkingen, missie en bekering, complottheorie, eindtijdverkondiging, Holocaust-ontkenning of -bagatellisering, goedpraterij van gewelddadig extremisme of haatzaaij, reclame en commerciële boodschappen, crowdfunding, oproepen tot financiële steun, off-topic, herhaling van standpunten, gebruik scheldwoord(-en), gebruik krachtterm(-

Sitemap

OpinieZ.com maakt gebruik van cookies die op grond van de Algemene Verordening Gegevensbescherming en de Nederlandse uitvoeringswet worden beschouwd als persoonsgegevens. Hoe wij omgaan met persoonsgegevens kunt u lezen op onze [privacybeleidspagina](#). U wordt hierbij verzocht in te stemmen met het gebruik van cookies door de knop Akkoord rechts in dit scherm aan te klikken. [Privacybeleidspagina](#)

Akkoord