

Zwartebroek, 18 april 2020

Burgemeester, Wethouders en leden van de Gemeenteraad

Zeer geachte dames en heren,

Dit schrijven inclusief het artikel uit de Barneveldse Krant van 18 april 2020 is ook verstuurd naar:

Provinciale Staten van Gelderland, 51 gemeenten in Gelderland,
RES Foodvalley, RES Arnhem-Nijmegen, RES Clean Tech Regio,
RES Noord-Veluwe, RES Fruit Delta Rivierenland,
Waterschap Vallei en Veluwe, Waterschap Rijn en IJssel
en IPO en VGN.

Een kopie ter info aan Alliander, TenneT, Engie Electrabel
en Rolls Royce

en een kopie ter info aan Omroep Gelderland;

Verder een aangepast schrijven aan de Ministerpresident, de Minister van
Economische Zaken en Klimaat en de fractievoorzitters van de Eerste- en
Tweede Kamer.

**Betreft: Verzoek tot heroverweging van het project
Energietransitie.**

In het bijgaande krantenartikel is weergegeven welke dramatische
gevolgen de burgerij te wachten staat met het doorvoeren van het huidige
energietransitie beleid. De veelheid aan en de overlast van de door u
geplande plaatsing van windturbines in de mooie provincie Gelderland en
de tekorten aan elektriciteit door "van het gas af" te gaan zullen u door de
huidige en komende generaties buitengewoon kwalijk worden genomen.

U bent en blijft hiervoor verantwoordelijk!

Ik pleit er dan ook voor om van dit niet werkbare transitieplan af te
stappen en voor de provincie Gelderland te kiezen voor een kerncentrale
van het type "nieuwe generatie".

Het antwoord, dat ik van u krijg en dat eindeloos wordt herhaald, luidt
steeds: *"Kernenergie is gevaarlijk, te duur en de realisatie duurt meer dan
10 jaar."*

Al bij de oprichting van de eenzijdige klimaattafels was er geen ruimte
voor andere meningen en werd kernenergie zonder enige argumentatie
afgewezen. Bovendien werd de verplichting opgelegd om de
energievoorziening te realiseren met voornamelijk windturbines en
zonnepanelen. De vooruitgang op het gebied van veiligheid en
realisatietijd van kerncentrales is u kennelijk ontgaan.

Er zijn bouwers van kerncentrales, o.a. Engie Electrabel en Rolls Royce,
die voor een redelijke prijs en een vrij korte levertijd een kerncentrale

kunnen leveren.

Het zou verstandig zijn om hier snel een onderzoek naar te laten doen!
Als de prijs voor atoomstroom te hoog zou uitvallen kunt u zich het volgende eens afvragen:

De vele miljarden, die nu worden uitgegeven aan subsidies, onderzoek, vergaderingen en bijeenkomsten voor de plaatsing van windturbines en zonnepanelen kunnen dan gebruikt worden om atoomstroom te subsidiëren.

De burger is zich er niet van bewust, dat haar energierekening in tegenstelling tot de belofte van de overheid, fors zal toenemen.

Een tachtigjarige academicus uit Barneveld berichtte mij het volgende:

"Volgens het DWA-rapport "Verkenning gemeente Barneveld aardgasvrij" d.d.11 maart 2019 zal mijn woonwijk waarschijnlijk worden voorzien van all-electric. Ik gebruik nu 2500 m³ gas per jaar. Dit komt neer op 25.000 kWh. De toekomstige warmtepomp zal naar schatting 8000 kWh gaan verbruiken. Daarnaast is mijn elektriciteitsverbruik 3000 kWh.

Het totaal verbruik wordt dan 11000 kWh met een kostprijs van € 2.500.

Met zonnepanelen wek ik nu budgetneutraal 3000 kWh op en krijg hiervoor, na opheffing van de te verwachten saldering in 2023, nog maar € 210 voor terug. Totaal zal mijn rekening dus +/- € 2.300 gaan bedragen tegen nu € 1.500 voor alleen het gasverbruik.

Ik ben dus sowieso al € 800,- duurder uit.

Daar komt nog bij, dat de radiatoren vervangen moeten worden door vloerverwarming en de warmtepomp met installatie ook nog aangeschaft moet worden. Dit komt neer op enkele tienduizenden Euro's"

Voor wat betreft de capaciteit van de Nederlandse stroomopwekking citeer ik uit het rapport Annual Market Update 2019 van TenneT NL:

Zon	4,7 GW (giga = 1 miljard)	
Wind op land	1,0	
Wind op zee	3,7	
Biomassa	0,5	
Waterkracht	-	
Olie	-	
Gas	17,4	
Kolen	4,7	
Nucleair	0,5	
Overig	0,5	Totaal: 33 GW

Het doel van de huidige energietransitie is om in 2050 de CO₂-uitstoot voor het opwekken van elektriciteit tot nul gerealiseerd te hebben.

En dat betekent dus, dat er nog voor 22,6 GW (inclusief biomassa) omgeschakeld moet worden.

Deze omschakeling van de energiebronnen betreft uitsluitend de elektriciteit voorziening, die maar 20% van ons energieverbruik is !!!
Wat te denken van de overige 80%?

Het moet u toch duidelijk zijn dat er met andere meer energierijke bronnen (en dat is kernenergie) gewerkt moet gaan worden.
Ik hoop, dat dit verzoek bij u gehoor zal vinden en verneem dus graag uw reactie en actie.

We zijn nu: **Penny wise, Pound foolish** bezig.

Tot slot, naar aanleiding van de laatste ontwikkelingen:

Op grond van de dramatische ontwikkelingen ten gevolge van de corona-uitbraak dreigen veel bedrijven ten gronde te gaan en daarmee zal de werkloosheid schrikbarende vormen aannemen.

Uw transitie voorbereidingen kosten bakken met geld.

Het zou beter zijn om deze activiteiten volledig stop te zetten en dit geld te investeren in - en uw tijd te besteden aan - meer en nog betere medische ondersteuning, hulpmiddelen en onderzoek naar vaccinatiemiddelen en medicijnen.

De maatregelen die u voorstaat met dit beleid zullen nauwelijks invloed hebben op het klimaat.

Belangrijker is om het corona-virus effectief te bestrijden en te zorgen dat onze maatschappij weer volop kan functioneren.

Als we niet in staat zijn om het virus snel uit te bannen dan zal het milieu uit zichzelf sterk verbeteren en wel door de enorme economische terugval, met als resultaat minder uitstoot van milieugevaarlijke verontreinigingen. Nu al is de schonere lucht het bewijs hiervoor!

Overigens is CO₂ geen gevaarlijk schadelijk gas en het heeft ook geen of nauwelijks invloed meer op de klimaatverandering!

De huidige schonere lucht moet voor ons een les zijn dat we in het vervolg zorgvuldiger moeten omgaan met ons milieu en dus uitstoot en lozing van giftige en milieugevaarlijke stoffen moeten gaan vermijden.

Dus:

Beter ten halve gekeerd, dan ten hele gedwaald.

Hoogachtend en met vriendelijke groet
Ing. Ap J.H.G. Cloosterman
Platanenstraat 32
3785 LE Zwartebroek