

De heer H.G.J. Kamp  
Minister van Economische Zaken en Tweede Kamerleden  
Postbus 20401  
2500 EK Den Haag

Betreft: Energieakkoord voor Duurzame Groei

Bolsward, 30 januari 2014

Geachte heer Kamp en Tweede Kamerleden,

Na het energieakkoord te hebben gelezen, menen wij een weeffout te zien. Hierin is men gefixeerd op het opwekken van duurzame energie. Er wordt voorbijgegaan aan het besparen op stroomgebruik.

**Er is een zekere discrepantie, concurrentie vervalsing en rechtsongelijkheid tussen de burger en de energie-industrie.**

Bij het opwekken van duurzame energie wordt veel subsidie toegekend en niet op minder stroomgebruik. Voor zonnepanelen in de postcodeeroos wordt er een korting gegeven van 0,90 euro per kWh over 10 jaar.

Een gemiddelde huishouding gebruikt 3200 kWh per jaar aan stroom (NIBIT). Volgens het ECN (zie bijlage) kan dat met meerdere middelen verminderd worden tot 1600 kWh. Het effect op minder uitstoot is zelfs veel groter door aanzienlijk minder gebruik van grondstoffen voor het maken van o.a. van windmolens. Wat dat betreft zouden huishoudingen die subsidie van 1600 kWh keer 0,90 euro voor 10 jaar is 1440 euro ook moeten krijgen als zij energiezuinige apparaten gaan aanschaffen en andere maatregelen zouden treffen. Dit voordeel ontvangen ze nu niet, omdat veel huishoudingen deze investeringen niet kunnen doen en daardoor 400 euro mislopen met een lagere energierekening. Daarnaast moeten zij nu 400 euro energiebelasting per jaar betalen. Met besparen betalen zij dan ook maar ongeveer de helft van de energiebelasting van 200 euro. Als je deze drie zaken bij elkaar optelt, kom je op een bedrag van 5040 euro dat die huishoudens nu in 6 jaar mislopen. ( $0,09 \times 10 \times 1600 = 1440$ ,  $6 \text{ jr} \times 400 = 2400$ ,  $6 \text{ jr} \times 200 = 1200$ ).

Wij vragen u te overwegen om de regelgeving voor duurzame energieopwekking ook vergelijkbaar toe te passen voor huishoudens om minder stroomgebruiken te stimuleren. De verduurzaming komt dan veel dichterbij de burger.

**Een nieuwe afweging over de doelstelling in het Energie Akkoord betreffende de hoeveel MW windenergie is daarbij gewenst. Minder uitstoot van broeikasgassen door minder stroomgebruik van huishoudingen dient daarbij voor compensatie.**

Ook stellen wij het op prijs om nader overleg te hebben over ons beperkt rekenvoorbeeld. Het gaat er ons op dit moment om onze doelstelling duidelijk en kort weer te geven.

Hoogachtend,  
Stichting Duurzame Energie Bolsward,  
P/a dhr. H. Schuurmans  
De Tjilling 3  
8702 DB Bolsward  
[Hiibrand.schuurmans@senit.nl](mailto:Hiibrand.schuurmans@senit.nl)

Bijlage:

## Besparen op elektriciteit

Het gemiddelde elektriciteitsverbruik in Nederland stijgt. 50% besparing op het huidige verbruik is haalbaar, maar zal de nodige aandacht vergen. 25% besparen op het elektriciteitsverbruik is echter snel te realiseren. Het gebruik is als volgt onder te verdelen (bron ECN):

- [Witgoed](#) (46%), te weten: koelen/vriezen 18%; reinigen (wasmachine, droger, vaatwasser) 20% en koken (fornuis, oven) 8%. Een besparing van 40% is te realiseren als men van energieklassen A naar A++ gaat.
- [Verlichting](#) (16%). Door het toepassen van energiezuinige verlichting kan dit eenvoudig gereduceerd worden met 50%.
- [Audio/video/communicatie](#) (19%). Besparing van ongeveer 5% is mogelijk door het gebruik van standby killers.
- [Klimaatbeheersing](#) (19%). Met name verwarming, boiler c.v.-pomp, etc.

### Nadeel Energie Akkoord voor een huishouding

Korting energiebelasting zonnepanelen postcode roos

$0,075 + 0,015 = 0,09$  euro per kWh X 10 jr = 0,90 euro per kWh

Ook toepassen bij minder stroomgebruik:

1600kWh X 0,90 = 1440 euro

Lagere stroomrekening 1600 X 0,25 X 6 jr = 2400 euro

Minder energiebelasting 200 X 6 jr = 1200 euro

-----  
Totaal nadeel van een huishouding na 6 jr 5040 euro