

**Voorstel van wet houdende regels met betrekking tot de productie, het transport, de handel en de levering van elektriciteit en gas (Elektriciteits- en gaswet)**

**Ing W Hiddink (HiWi)-comment 2014-09-08**

**EZ-Website (8 Aug 2014)**

<https://www.internetconsultatie.nl/wsvstroom/reageren/2>

**STROOM**

**Reageren op consultatie**

Als u uw reactie in een document heeft opgesteld of als u een document als bijlage heeft dan kunt u deze hier insturen. Alleen MS Word bestanden (doc en docx), OpenOffice Writer (odt) en PDF worden geaccepteerd. Het bestand mag niet groter zijn dan 3MB.

**Proloog**

Een kritische beschouwing van de Conceptwet(64 pag.) en de Memorie van Toelichting (MvT)(eveneens 64 pag's.) leidt tot de volgende opmerkingen bij artikelen in het document.

**Inleiding**

Bij het ontbreken van een bovenliggend, politiek afgestemd, consistent beleidsdocument ontvouwd zich hier een rommelig wetsvoorstel met daarin opgenomen aankondigingen van potentieele AMvB's.. De pretentie om deze conceptwet als **sturingsinstrument** te gebruiken in het politiek zo gewenste energietransitieproces kan hiermee niet op structurele/transparante wijze waargemaakt worden De traditie van voortgaande, toekomstige aanpassingen wordt dus vrolijk voortgezet!

**HiWi-Voorstel: Wit Boek, analoog aan UK White Paper 'Energy'**

=====

**Redactioneel:De toegankelijkheid tot dit document vereist een **inhoudsopgave (zie bijlage B)****

**Hoofdstuk 1. Algemene bepalingen**

**§ 1.1. Begripsbepalingen**

**Artikel 1.1 (begripsbepalingen)**

De inhoud van dit artikel verplaatsen naar een **Bijlage A**.

Een opening van een document met een dergelijke lange lijst is niet bevordelijk voor een snelle toegankelijkheid/ leesbaarheid.

**§ 1.2. Toepassingsbereik**

**Artikel 1.3 (toepassingsbereik)**

Redactioneel

De doornummering van artikelen onder oplopende paragraaf nummers is zeer onhandig. Bij toekomstige aanvullingen dienen alle volgende artikelno's aangepast te worden.

**Hoofdstuk 2. Elektriciteits- en gasproductie**

**§ 2.1. Elektriciteitsproductie**

**§ 2.2. Rijkscoördinatie-regeling**

**Artikel 2.3 (RCR – productie)**

Energie-bron/-omzetting in elec.energie & installatiecapaciteit (vermogen is de juiste term) Deze concept wet vertoont een groot hiaat met deze uiterst smalle focus op alleen maar installatievermogensgrenzen.

Aangezien een van de hoofddrijfveren van de transitiepolitiek de terugdringing van broeikasgasuitstoot is dient de wetgeving de totale energiecyclus voor iedere soort productie- beter uitgedrukt-: energieomzettingsinstallatie- te bestrijken.

A) In de eerste plaats zijn er de energiebronnen(hernieuwb/fossiel/nucleair) met hun eigen karakteristieke aspecten van de up/down-stream energy supply-cycles.

1. Hernieuwbare bronnen  
Environment (Nature, People, Workers); Downstream discarding cycles

2. Fossiele energiebronnen:

Up/down-stream-supply cycles(Mining, Logistics, Discarding) & Local Environment (Nature, People, Workers)

3. Nucleaire energiebronnen:

Up/down-stream-supply cycles (Mining, Logistics,Discarding)& Local Environment (Nature, People, Workers)

B) De installaties welke de aangeleverde energiebron, ieder met hun eigen specifieke technologie, omzetten naar elektrische energie kennen hun eigen life-cycle karakteristieken.

De omgevingsaspecten welke gepaard gaan met de bouw en de bedrijfsvoering dienen uiteraard door de overheid gereguleerd te worden waarbij men zich af kan vragen of de conceptwet opgesteld kan worden zonder enig artikel te wijden aan de specifieke karakteristieken van deze technologieën in relatie tot milieuaspecten..

- Hernieuwbare energieomzettings-installaties  
Fabricage, Constructie, Bedrijfsvoering, Sluiting  
Environment (Nature, People, Workers)
- Fossiele energieomzettings- installaties:  
Fabricage, Constructie, Bedrijfsvoering, Sluitng  
Environment (Nature, People, Workers)
- Nucleaire energie omzettings-installaties:  
Fabricage, Constructie, Bedrijfsvoering, Sluitng  
Environment (Nature, People, Workers)

**De vraag is: biedt de huidige Milieuwet het juiste kader voor deze technologieën?**

### § 2.3. Garanties van oorsprong

#### Artikel 2.11 (GvO -elektriciteit)

Certificering van ????????????

##### Artikel 2.11 A GvO Energie

**Alle** energiebronnen(hernieuwbaar/fossiel/nucleair) met hun eigen karakteristieke aspecten van de up down-stream supply-cycles behoren gecertificeerd te worden.

- Hernieuwbare bronnen
  - Environment (Nature, People, Workers); Downstream discarding cycles
- Fossiele energiebronnen:  
Up/down-stream-supply cycles (Mining, Logistics, Discarding) & Local Environment (Nature, People, Workers)
- Nucleaire energiebronnen:  
Up/down-stream-supply cycles (Mining, Logistics,Discarding)& Local Environment (Nature, People, Workers)

##### Artikel 2.11 B GvO Electriciteit

De installaties met hun eigen karakteristieke aspecten

1. Hernieuwbare bronnen  
Fabricage, Constructie, Bedrijfsvoering, Sluiting  
Environment (Nature, People, Workers)
2. Fossiele energiebronnen:  
Fabricage, Constructie, Bedrijfsvoering, Sluitng  
Environment (Nature, People, Workers)
3. Nucleaire energiebronnen:  
Fabricage, Constructie, Bedrijfsvoering, Sluitng  
Environment (Nature, People, Workers)

## **bijlage B**

### **Inhoudsopgave**

#### **Hoofdstuk 1. Algemene bepalingen § 1.1. Begripsbepalingen**

##### **§ 1.2. Toepassingsbereik**

#### **Hoofdstuk 2. Elektriciteits- en gasproductie**

##### **§ 2.1. Elektriciteitsproductie**

##### **§ 2.2. Rijkscoördinatieregeling**

##### **§ 2.3.**

##### **§ 2.4. Kleine velden**

##### **§ 2.5. Gaskwaliteit**

##### **§ 2.6. Salderen**

#### **Hoofdstuk 3. Gasopslag en LNG**

##### **§ 3.1. Rijkscoördinatieregeling LNG-installaties**

##### **§ 3.2. Beheerder van een gasopslaginstallatie en LNG-installatie**

#### **Hoofdstuk 4. Inrichting systeembeheer**

##### **§ 4.1. Aanwijzing en certificering**

##### **§ 4.2. Overige voorwaarden**

##### **§ 4.3. Inrichting en werking systeembeheerder**

##### **§ 4.4. Inrichting en werking infrastructuurgroep**

##### **§ 4.5. Monopolie op wettelijke taken**

#### **Hoofdstuk 5. Taken en verplichtingen beheerders van systemen**

##### **§ 5.1. Algemene regels**

##### **§ 5.2. Regels inzake het systeem**

##### **§ 5.3. Regels inzake meten**

##### **§ 5.4. Regels inzake gas**

##### **§ 5.5. Regels inzake samenwerking, informatieverstrekking en administratie**

##### **§ 5.7. Overige regels**

##### **§ 5.8. Flexibiliteit in taken**

##### **§ 5.9. Regels overige beheerders**

##### **§ 6.1. Algemene bepalingen**

##### **§ 6.2. Tariefstructuur**

##### **§ 6.3. Procedure tot vaststelling van de tarieven**

##### **§ 6.4. Overige bepalingen ten aanzien van de tarieven en vergoedingen**

#### **Hoofdstuk 7. Markten en handel § 7.1. Markten**

##### **§ 7.2 Programmaverantwoordelijkheid**

##### **§ 8.1. Verplichtingen leveranciers**

**§ 8.2. Leveringsvergunning**

**§ 8.3. Levering door de leverancier**

**§ 8.4. Informatievoorziening door leveranciers**

**§ 8.5. Leverings- en transportovereenkomsten**

**Hoofdstuk 9. Codes**

**Hoofdstuk 10. Uitvoering en Toezicht**

**Paragraaf 10.1. Toezicht op de naleving**

**Paragraaf 10.2 Handhaving**

**Paragraaf 10.3. Uitvoering door de ACM**

**§ 10.4. Overige bepalingen**

**Hoofdstuk 11. Overige bepalingen**

**§ 11.1. Experimenteerruimte en ontheffingen**

**§ 11.2. Uitvoering bindende EU-rechtshandelingen**

**§ 11.3. Verhoudingen andere wetten**

**§ 11.4. Overige bepalingen**

**Hoofdstuk 12. Slot- en overgangsbepalingen**

**§ 12.1. Aanpassen andere wetgeving *PM***

**§ 12.2. Overgangsrecht *PM***

**§ 12.3. Slotbepalingen**

**Transponeringstabel Electrische wet**

**Transponeringstabel Gaswet**

