

# **Borssele 60 jaar: Nationaal experiment met ongewisse uitkomst**

## **Laka roept de Tweede Kamer op om geen risico's te nemen met onze veiligheid!**

Amsterdam, 17 december 2012

**Minister Kamp van Economische Zaken staat op het punt om Kerncentrale Borssele toestemming te verlenen om 60 jaar open te blijven. Duitse experts stelden in oktober vast dat zo'n levensduurverlening uniek is in de wereld en waarschuwden dat Nederland voorbereid moest zijn op problemen met de kerncentrale<sup>1</sup>. Stichting Laka roept daarom de Tweede Kamer op om niet akkoord te gaan met de levensduurverlenging en om Nederland voor dit experiment met ongewisse uitkomst te behoeden.**

### **PvdA's zwabberbeleid rond kernenergie**

PvdA Kamerlid Jan Vos heeft eind oktober Kamervragen gesteld over de levensduurverlenging van de kerncentrale<sup>2</sup>. Hij stelde daarbij echter geen vragen die op de veroudering van de kerncentrale betrekking hadden. Regeringspartij PvdA spreekt zich al een tijd uit voor een einde aan kernenergie<sup>3</sup>. Als de PvdA nu akkoord gaat met het verlengen van de bedrijfsduur van Borssele komt dat echter op het tegenovergestelde neer.

Dirk Bannink, woordvoerder Laka: "Toen de PvdA aantrad in de regering had ik goede hoop. De ambities rondom duurzame energie en de standpunten van onder andere Diederik Samsom rondom de kerncentrale Borssele deden me geloven dat er echt kritisch en zorgvuldig beleid zou worden gevoerd op het dossier kernenergie. Nu lijkt het tegenovergestelde te gebeuren. De levensduur van een kerncentrale verlengen tot 60 jaar, en dan ook nog zonder een wettelijk verplichte MER procedure is zowel in Nederland als in Europa ongehoord."

### **Ouderdom komt met gebreken**

Kerncentrales verouderen onomkeerbaar. In Duitsland is de levensduur van kerncentrales daarom begrensd tot 36 jaar. Kerncentrale Borssele is al 39 jaar in bedrijf. Met name het reactorvat van de kerncentrale verzwakt door het continue neutronenbombardement waaraan het staat blootgesteld. De precieze mate van verzwakking kan slechts geschat worden door middel van steekproefsgewijze experimenten. Het Duitse onderzoeksbureau GRS waarschuwt in haar advies aan de Kernfysische Dienst (KFD, Borssele's toezichthouder) verder dat onderdelen in de verouderende kerncentrale Borssele ook op nu nog onbekende wijze kunnen "degraderen".

In 2006 sloot EPZ, de eigenaar van Borssele, met het Kabinet Balkenende II het Borssele Convenant waarin werd afgesproken dat Borssele tot 2033 open zou mogen blijven indien EPZ aan de hoogste veiligheidsstandaard voldeed. Als de kerncentrale daar niet aan voldeed, zou ze worden gesloten. Om de kerncentrale nog eens twintig jaar open te kunnen houden moet de vergunning nu worden vernieuwd. De veiligheidsanalyses voor de huidige vergunning waren namelijk opgesteld met een levensduur van 40 jaar in gedachten.

Sinds 2006 is het perspectief voor kernenergie verdampt. De ramp in Fukushima toonde aan dat het *worst-case* scenario wat altijd voor onmogelijk werd gehouden wel degelijk mogelijk was. Duitsland zette daarop haar *Atom Ausstieg* door. Ook Frankrijk gaat oude kerncentrales sluiten. In Nederland kwam energiebedrijf DELTA, hoofdeigenaar van EPZ, terug op haar plannen voor een "Borssele II" om in plaats daarvan te investeren in een groot windpark<sup>4</sup>. Ook in Zeeland ziet men in dat kernenergie een doodlopende weg is.

---

<sup>1</sup> GRS: Enhanced Technical Support to EL&I in the field of Nuclear Safety of Existing Nuclear Facilities, p. 16

<sup>2</sup> Zie <http://tinyurl.com/cokkrd9>

<sup>3</sup> Een selectie van kritische kernenergie tweets en -artikelen van de PvdA staat op <http://www.laka.org/pvda-tweets.html>

<sup>4</sup> FD: Borssele-eigenaar zet in op groen, 13 december 2012, <http://dlvr.it/2dRj9w>

## **Laatste kans**

Slechts de Tweede Kamer staat nog tussen EPZ en de gewijzigde vergunning. Laka, en met haar vele bezorgde burgers, vraagt daarom dringend aan de Tweede Kamer, en met name aan de PvdA-fractie van kernfysicus Diederik Samsom, om het voorgestelde experiment van een 60 jarige bedrijfsduur voor Kerncentrale Borssele af te wijzen.

## TOELICHTING

\* Laka heeft met onafhankelijke experts de door EPZ en de KFD gepubliceerde documenten over de levensduurverlenging bestudeerd.

Aan de hand hiervan heet Laka een twintigtal punten over onder andere de veroudering van Kerncentrale Borssele geïdentificeerd. Kamerleden kunnen van de Minister van Economische Zaken verlangen dat hij deze punten eerst behandeld voordat hij überhaupt over mag gaan tot het beoordelen van de vergunningsaanvraag.

Het resultaat van de analyse van Laka staat op [http://www.laka.org/vragen\\_Borssele.pdf](http://www.laka.org/vragen_Borssele.pdf)

-----  
Niet voor publicatie:  
Dirk Bannink  
Stichting Laka  
Ketelhuisplein 43  
1054 RD Amsterdam  
020 – 61 68 294  
(evt. 06 18 30 90 04)

Stichting Laka is het documentatie en onderzoekscentrum kernenergie. Het documenteert, analyseert en becommentarieert al dertig jaar (de ontwikkeling van) kernenergie.

<http://www.laka.org>

EINDE