

Analyse, inform and activate

LAKA

Analyseren, informeren, en activeren

Stichting Laka: Documentatie- en onderzoekscentrum kernenergie

De Laka-bibliotheek

Dit is een pdf van één van de publicaties in de bibliotheek van Stichting Laka, het in Amsterdam gevestigde documentatie- en onderzoekscentrum kernenergie.

Laka heeft een bibliotheek met ongeveer 8000 boeken (waarvan een gedeelte dus ook als pdf), duizenden kranten- en tijdschriften-artikelen, honderden tijdschriftentitels, posters, video's en ander beeldmateriaal. Laka digitaliseert (oude) tijdschriften en boeken uit de internationale antikernenergie-beweging.

De [catalogus](#) van de Laka-bibliotheek staat op onze site. De collectie bevat een grote verzameling gedigitaliseerde [tijdschriften](#) uit de Nederlandse antikernenergie-beweging en een verzameling [video's](#).

Laka speelt met oa. haar informatie-voorziening een belangrijke rol in de Nederlandse anti-kernenergiebeweging.

The Laka-library

This is a PDF from one of the publications from the library of the Laka Foundation; the Amsterdam-based documentation and research centre on nuclear energy.

The Laka library consists of about 8,000 books (of which a part is available as PDF), thousands of newspaper clippings, hundreds of magazines, posters, video's and other material. Laka digitizes books and magazines from the international movement against nuclear power.

The [catalogue](#) of the Laka-library can be found at our website. The collection also contains a large number of digitized [magazines](#) from the Dutch anti-nuclear power movement and a [video-section](#).

Laka plays with, amongst others things, its information services, an important role in the Dutch anti-nuclear movement.

Appreciate our work? Feel free to make a small [donation](#). Thank you.



www.laka.org | info@laka.org | Ketelhuisplein 43, 1054 RD Amsterdam | 020-6168294



Dir. Gen./Hid. Lafn: E

'S GRAVENHAGE, 23 maart 1972.

No: 372/352/ERK

Beschikking houdende Kernenergiewet-vergunning voor oprichten kernenergie-installatie in Borssele en voorhanden hebben van splijtstoffen.

DE MINISTER VAN ECONOMISCHE ZAKEN,

EN

DE MINISTER VAN VOLKSGEZONDHEID EN MILIEUHYGIENE;

In overeenstemming met de Minister van Sociale Zaken;

Gezien de aanvraag d.d. 4 maart 1970 van N.V. Provinciale Zeeuwse Energie-Maatschappij te Middelburg, om een vergunning als bedoeld in artikel 15, onder b., van de Kernenergiewet (Stb. 1963, 32) voor het oprichten van een inrichting waarin kernenergie kan worden vrijgemaakt en splijtstoffen worden opgeslagen (kernenergie-centrale) te Borssele;

Gelet op de artikelen 15, onder a. en b., en 18-20 van de Kernenergiewet en het bepaalde in het Besluit kerninstallaties, splijtstoffen en ertsen (Stb. 1969, 403);

Overwegende, dat toepassing is gegeven aan het bepaalde in hoofdstuk III van het Besluit kerninstallaties, splijtstoffen en ertsen, waarbij bezwaren werden ingediend ontleend aan vrees voor gevaar, schade of hinder;

dat schriftelijk bezwaren werden ingediend door:

1. het gemeentebestuur van Middelburg, en
2. Rijkswaterstaat, Directie Zeeland;

en mondeling bezwaren werden ingediend door:

3. mevrouw Mr. C. Kaanegieter, tevens namens 50 anderen,
4. de heer L. van der Pol, en
5. de heer I. A. van Royen;

Overwegende ten aanzien van deze bezwaren:

dat de door de onder 1., 2. en 3. genoemden ingediende bezwaren betrekking hebben op lozing van koelwater en van radioactieve afvalstoffen;

dat het benodigde koelwater zal worden onttrokken aan de Westerschelde en daarin weer zal worden teruggevoerd;

dat het van de condensor van de inrichting teruggevoerde koelwater ca. 10° C warmer zal zijn dan het aan de Westerschelde onttrokken water, doch dat ten gevolge van vermenging met het overige water van deze zee arm reeds op korte afstand van het lozingspunt slechts een temperatuurverhoging van ca. 3° C zal worden veroorzaakt;

dat een dergelijke in een beperkt gebied optredende temperatuurverhoging geen aanleiding kan geven tot een noemenswaardige verstoring van het biologisch evenwicht;

dat ten aanzien van de lozing van vloeibare radioactieve afvalstoffen aan de vergunning voor het in werking brengen en het in werking houden van de inrichting voorschriften zullen worden verbonden omtrent de concentratie van radioactieve stoffen in het geloosde water en de maximaal toelaatbare hoeveelheid in een nog nader te bepalen tijdsperiode;

dat voorebbedoelde maximaal toelaatbare hoeveelheid zodanig zal worden gesteld, dat gevaar, schade of hinder voor de omgeving wordt voorkomen;

dat overigens ongecontroleerde lozingen van vloeibare radioactieve afvalstoffen niet kunnen plaatsvinden, omdat bedoelde stoffen niet rechtstreeks zullen worden geloosd, doch zullen worden opgevangen in tanks, waarna zo nodig een fysische of chemische behandeling van die stoffen zal plaatsvinden;

dat van overheidswege regelmatig toezicht zal worden gehouden op de lozingen;

dat derhalve deze bezwaren geen aanleiding vormen de gevraagde vergunning te weigeren;

dat voorts de door de onder 3. en 4. genoemden ingediende bezwaren betrekking hebben op de vestigingsplaats van de inrichting in een industriegebied en de door de onder 3. genoemde ingediende bezwaren bevindt betrekking hebben op de vestigingsplaats dicht bij verschillende woonkernen;

dat bij de beoordeling van de geschiktheid van enige plaats voor de vestiging van een kernenergiecentrale, de bevolkingsdichtheid in de naaste omgeving een grote rol speelt;

dat nauwkeurig is nagegaan of de betrokken vestigingsplaats aanvaardbaar is uit het oogpunt van de volksgezondheid en van de milieuhygiëne;

dat gevaren voor de bevolking in de naaste omgeving kunnen worden voorkomen door beperkingen te stellen aan de lozingen van radioactieve afvalstoffen door de inrichting;

dat derhalve ook deze bezwaren geen aanleiding behoeven te vormen de gevraagde vergunning te weigeren;

dat de door de onder 4. en 5. genoemden ingediende bezwaren betrekking hebben op verzekering tegen wettelijke aansprakelijkheid;

dat ingevolge de Wet, houdende regelen inzake wettelijke aansprakelijkheid op het gebied van de kernenergie (Stb. 1965, 546) degene die een kerninstallatie opricht ter dekking van zijn aansprakelijkheid een verzekering of andere financiële zekerheid dient te hebben tot een bedrag van f 50.000.000,-- , waarvan de aard en de voorwaarden moeten zijn vastgesteld door de Minister van Financiën;

dat genoemde wet ook overigens voorzieningen biedt ter vergoeding van eventueel door de inrichting veroorzaakte schade;

dat geen reden aanwezig is te veronderstellen dat aanvraagster zich aan voornoemde wettelijke verplichting zal onttrekken;

dat derhalve ook deze bezwaren niet tot weigering van de gevraagde vergunning kunnen leiden;

dat ten slotte de door de onder 3. en 4. genoemden ingediende bezwaren betrekking hebben op schade veroorzaakt door overstrooming van de inrichting;

dat in het opstellingsplan van aanvraagster een waterdichte voorziening is aangegeven tot een hoogte van 5 meter boven N.A.P., hetgeen in overeenstemming is met het ontwerppeil van de Deltadiens dat het dientengevolge uitermate opwaarschijnlijk is dat, als gevolg van een overstrooming van de inrichting, schade aan anderen zou worden toegebracht;

dat echter zelfs in het geval dat aldus schade zou worden toegebracht, ook door middel van de eerder bedoelde zekerheid een garantie bestaat voor vergoeding van deze schade;

dat derhalve ook deze bezwaren niet behoeven te leiden tot het weigeren van de gevraagde vergunning;

BESLUITEN:

Aan N.V. Provinciale Zeeuwse Energie-Maatschappij, Poelendaelsingel 10 te Middelburg, wordt vergunning verleend:

- a. voor het oprichten van een inrichting, waarin kernenergie kan worden vrijgemaakt, met als doel de produktie van elektriciteit, daarvoor vereiste splijtstoffen worden opgeslagen;
- b. voor het voorhanden hebben van voor gebruik in die inrichting bestemde splijtstoffen,

een en ander in de gemeente Borssele op terreinen kadastraal bekend als Sectie B. no. 1736 en no. 1857, ten noordwesten van het dorp Borssele.

Aan deze vergunning worden de volgende voorschriften verbonden.

- A. De inrichting dient te worden opgericht overeenkomstig het opstellingsplan (tekening CEW-00060) ingediend bij de aanvraag d.d. 4 maart 1970, zulks echter met dien verstande dat de lozing van radioactieve edelgassen moet kunnen worden beperkt tot 12.000 curie per jaar met een maximum van 1.000 curie in 5 opeenvolgende dagen en 350 curie per dag; afwijking van dit plan door de vergunninghoudster is slechts toegestaan na verkregen toestemming van de Commissie Reactorveiligheid.
- B. Aanwijzingen met betrekking tot de constructie van de inrichting gegeven door de Commissie Reactorveiligheid, dienen in acht te worden genomen; genoemde Commissie dient op de hoogte te worden gehouden van de voortgang van de bouw van de inrichting.
- C. Splijtstoffen mogen in de inrichting slechts voorhanden worden gehouden wanneer de daarvoor bestemde opslagruimte is gereedgemaakt en door de Commissie Reactorveiligheid is goedgekeurd, en de vergunninghoudster financiële zekerheid heeft en instandhoudt overeenkomstig de eerder genoemde wet van 1965.

DE MINISTER VAN ECONOMISCHE ZAKEN,
voor deze:

DE DIRECTEUR-GENERAAL VOOR DE
ENERGIEVOORZIEGING,

Voor eensluidend afschrift:

DE DIRECTEUR ELEKTRICITEIT
EN KERNENERGIE,

(mr. H. K. Mani.)

DE MINISTER VAN VOLKSGEZONDHEID
EN MILIEUHYGIENE,
namens de Minister:
DE DIRECTEUR-GENERAAL VOOR DE
MILIEU