

Rol van het Publieksforum in het Afvalplan van NIRAS



Philippe Lalieux
Directeur Beheer op Lange Termijn
KBS, 2/12/2009

NIRAS

- Nationale instelling voor het beheer van radioactief afval
 - Bij wet opgericht in 1980, als gevolg van wens van de wetgever om het beheer van radioactief afval toe te vertrouwen aan één enkele instelling onder toezicht van de overheid
 - Verantwoordelijk voor het beheer van al het radioactief afval aanwezig op Belgisch grondgebied
 - Alle kosten moeten gedragen worden door de producenten / eigenaars van het afval (principe “vervuiler betaalt”)

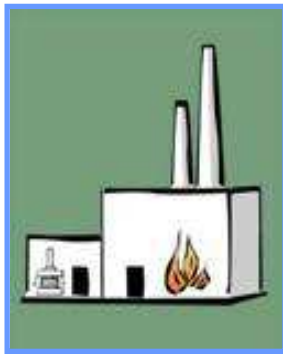
Mission statement

Als dienst aan de gemeenschap, al het radioactief afval beheren, nu en in de toekomst, door oplossingen te ontwikkelen en uit te voeren met respect voor de samenleving en het leefmilieu.

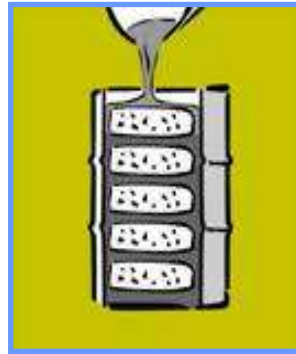
Sluitend beheersysteem voor radioactief afval



Beperken
Sorteren
Identificeren



Volume-
reductie



Stabiliseren
en insluiten



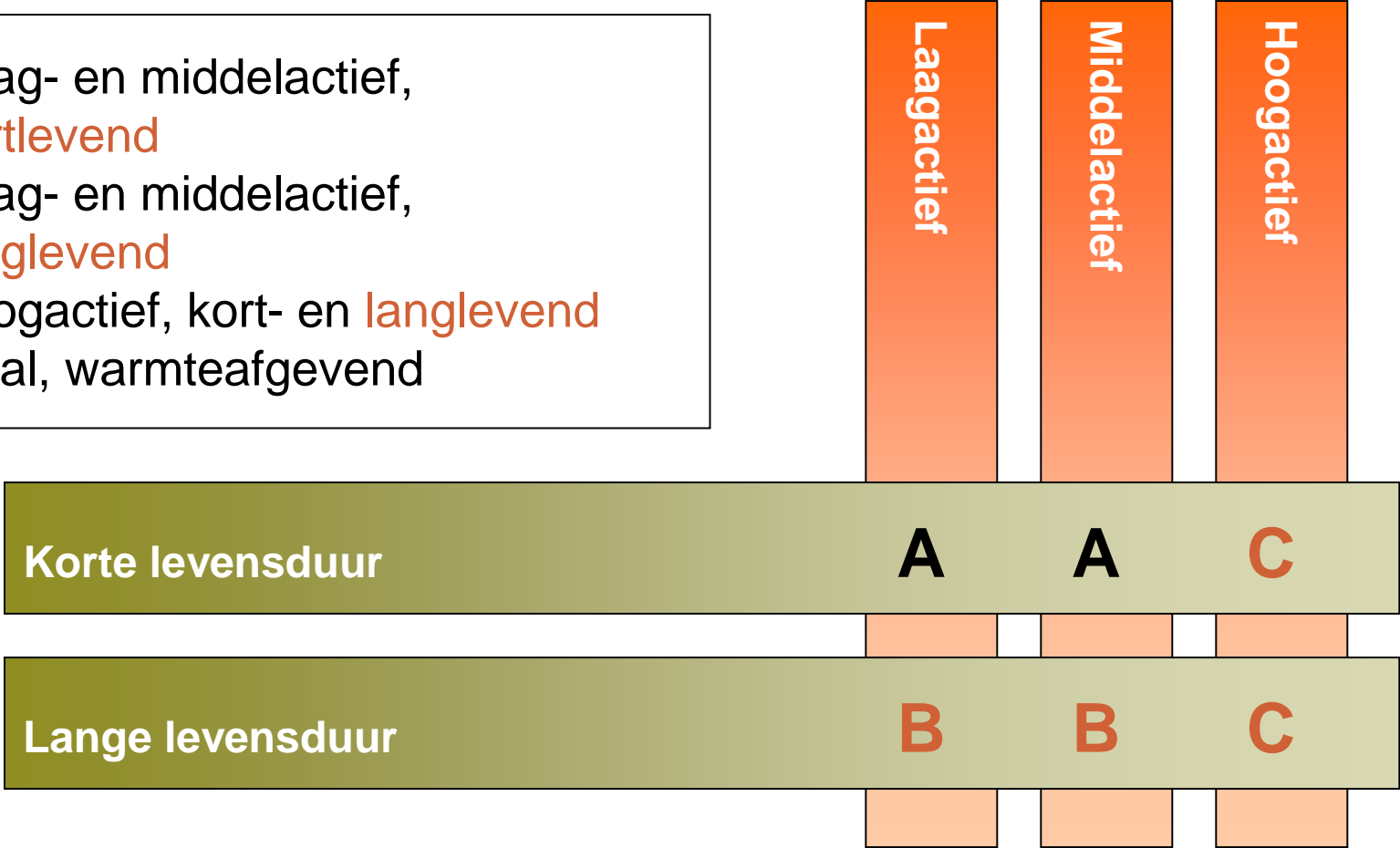
Tijdelijke
opslag



Beheer op
lange
termijn

De categorieën geconditioneerd radioactief afval en hun specifieke kenmerken

Cat. A: Laag- en middelactief, kortlevend
Cat. B: Laag- en middelactief, langlevend
Cat. C: Hoogactief, kort- en langlevend afval, warmteafgevend



■ Waarom is een langetermijnbeheer nodig?

■ Gevaar/risico

- Kortlevend afval (categorie A): enkele honderden jaren
- Langlevend afval (categorieën B en C): enkele tienduizenden of zelfs honderdduizenden jaren

➔ **Performante systemen voor de bescherming van mens en milieu over zulke lange tijdsschalen**

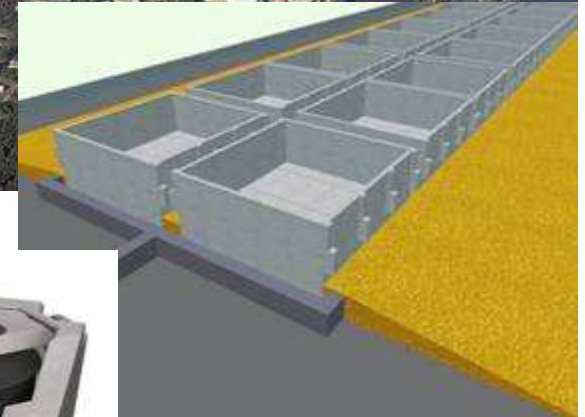
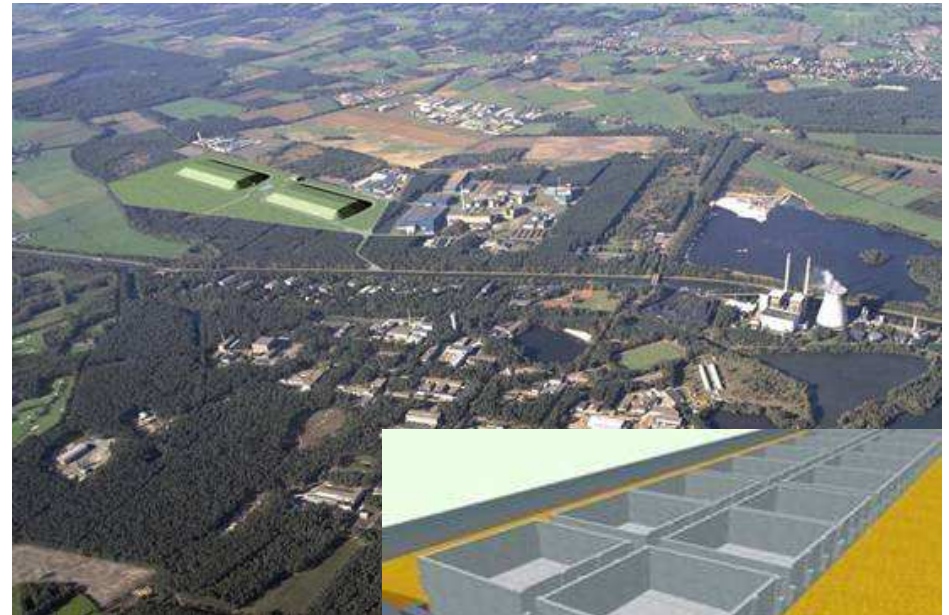
■ Noodzaak om het beheersysteem sluitend te maken

- Opdracht van NIRAS
- Om alle voorafgaande stappen te kunnen optimaliseren

■ De huidige generatie heeft de verantwoordelijkheid om een oplossing te bieden aan het afval dat ze heeft gegenereerd en er de toekomstige generaties niet meer dan nodig mee te belasten

Welke oplossing werd gekozen voor het langetermijnbeheer van kortlevend afval (Cat. A)?

- Keuze door de federale regering (2006)
 - Oppervlakteberging in Dessel
- Project in ontwikkeling met lokale actoren
 - Operationele installatie gepland rond 2016



Wat is de toestand inzake het langetermijnbeheer van langlevend afval (Cat. B en C)?

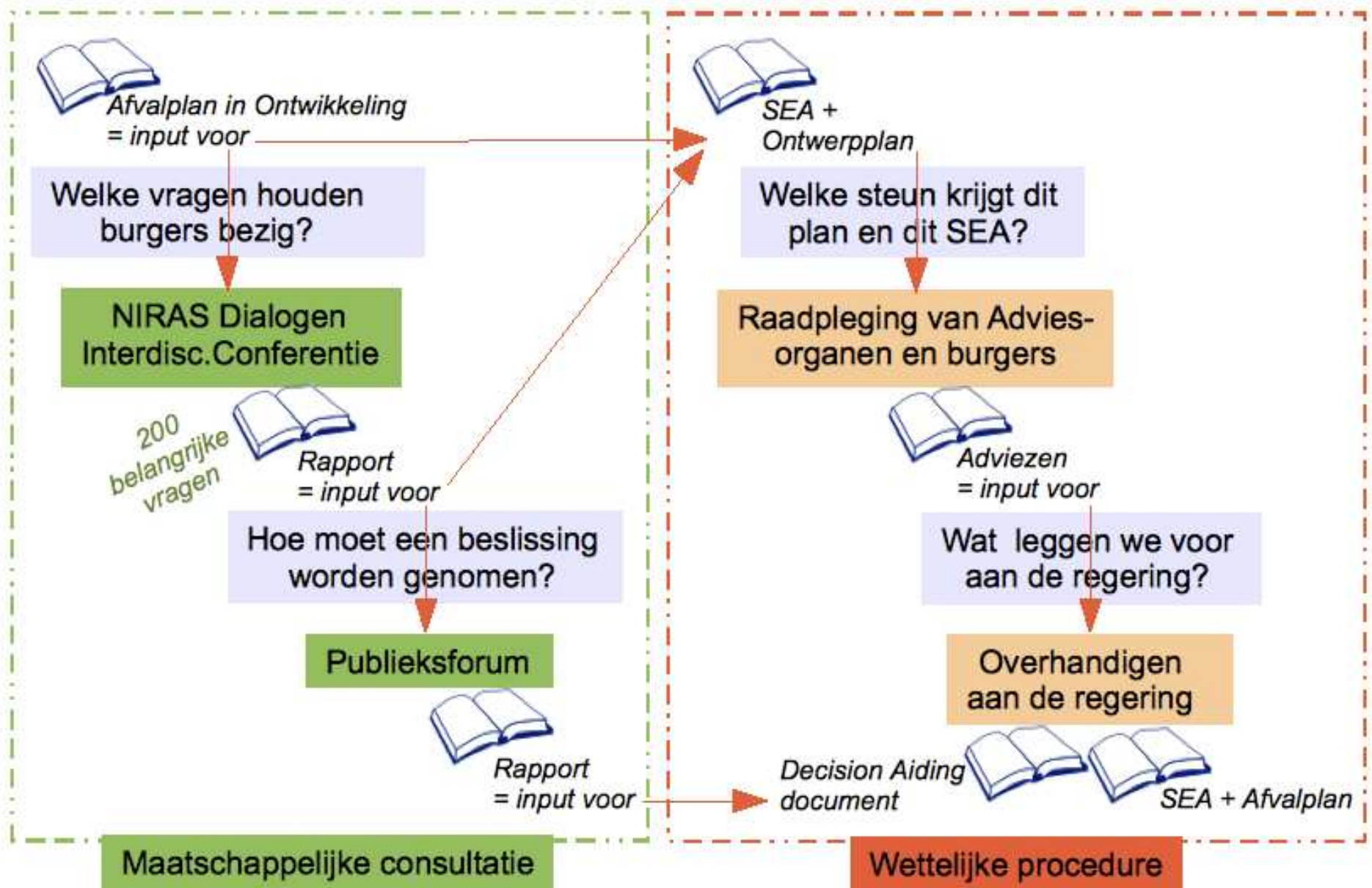
- Geen institutionele beslissing in België voor een specifieke beheeroptie
- Geen basis om het beheersysteem 'sluitend' te maken
 - ➔ Focus van het Afvalplan
- 30 jaar Onderzoek & Ontwikkeling
 - Gestart door het SCK•CEN in 1974
 - Met focus op geologische berging
 - In overeenstemming met de internationale aanbevelingen en in samenwerking met andere landen

■ Waarom een Afvalplan?

- Wettelijke opdracht van NIRAS
- Vergezeld van
 - een strategisch milieueffectenrapport (SEA) met een vergelijking van de alternatieven,
 - een publieksraadpleging,volgens de **wettelijke procedure**

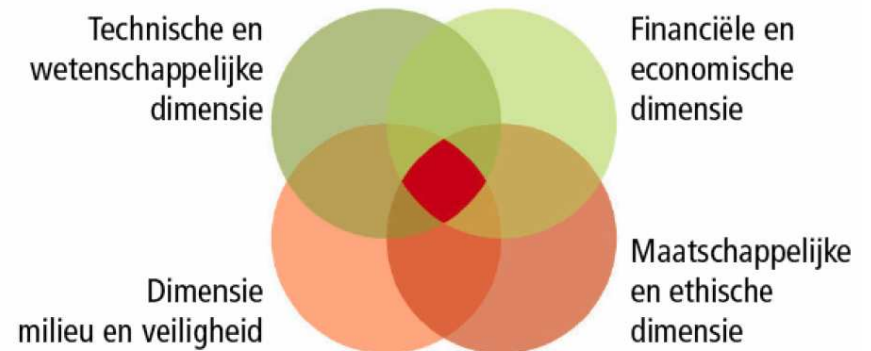
Wat is het doel van het Afvalplan?

- Het Afvalplan moet tegen 2010 alle elementen aanreiken om de regering in staat te stellen de te volgen **richting** inzake het langetermijnbeheer van hoogactief en langlevend afval (Cat. B en C) te bepalen
 - De uit te werken beheeroptie
 - Het besluitvormingsproces voor een stapsgewijze uitvoering
 - Het creëren van een duurzaam maatschappelijk draagvlak



Maatschappelijke interacties voorafgaand aan de wettelijke raadpleging (1)

- NIRAS wenst het publiek pro-actief en voorafgaand aan de wettelijke procedure te betrekken bij de voorbereiding van het Afvalplan en het SEA
 - Problematiek is ruimer dan een zuiver wetenschappelijk-technisch probleem; het is ook een maatschappelijke uitdaging
 - Toetsen van technisch-wetenschappelijke vragen aan de bekommernissen van de samenleving



Maatschappelijke interacties voorafgaand aan de wettelijke raadpleging (2)

Hoe ?

- NIRAS Dialogen en Interdisciplinaire Conferentie
 - Gefocust op de bekommernissen van de samenleving
 - Georganiseerd door NIRAS
- Onafhankelijk participatief proces
 - Gefocust op het besluitvormingsproces
 - Op initiatief van NIRAS
 - Toevertrouwd aan en georganiseerd door de Koning Boudewijnstichting
 - Uit zorg voor neutraliteit, diversiteit, onafhankelijkheid en transparantie
 - Expertise in participatieve processen
 - Toenadering van experts en burgers
 - ➔ Publieksforum

De resultaten van het Publieksforum

- Verrijken de voorbereiding van het Afvalplan
- Rapport Publieksforum wordt samen met het Afvalplan en het SEA door NIRAS overhandigd aan de federale regering
- Rapport Publieksforum wordt door de KBS gepubliceerd

Maatschappelijke interacties tijdens de wettelijke procedure

■ Wie ?

- Adviescomité SEA, FRDO, Gewestregeringen, FANC
- Bevolking

■ Hoe ?

- Adviezen op Afvalplan en SEA
- Publieksraadpleging

Besluiten (1)

- Het Publieksforum maakt deel uit van de maatschappelijke initiatieven van NIRAS die verder gaan dan de wettelijke procedure.
- De keuze van de KBS garandeert de onafhankelijkheid, neutraliteit en transparantie van het proces.
- Het Publieksforum is representatief voor de diversiteit van de maatschappij.
- De resultaten zullen de voorbereiding van het Afvalplan verrijken.
- Het rapport zal door NIRAS overhandigd worden aan de federale regering.

Het belangt ons allen aan

Besluiten (2)

- Het “Afvalplan” is een eerste stap in een stapsgewijs, langdurig besluitvormingsproces om het beheersysteem voor langlevend afval sluitend te maken.
- Het besluitvormingsproces zal in dialoog met de samenleving verlopen.
- Dergelijk stapsgewijs proces zal nog meer dan een decennium duren.

Het belangt ons allen aan

Meer informatie

 www.niras-afvalplan.be