



Register Externe Veiligheidsrisico's

Vuurwerk in het REV



Inhoud van de presentatie

Wat is het REV

Wettelijke basis gegevensverzameling

Wat staat er op de kaart

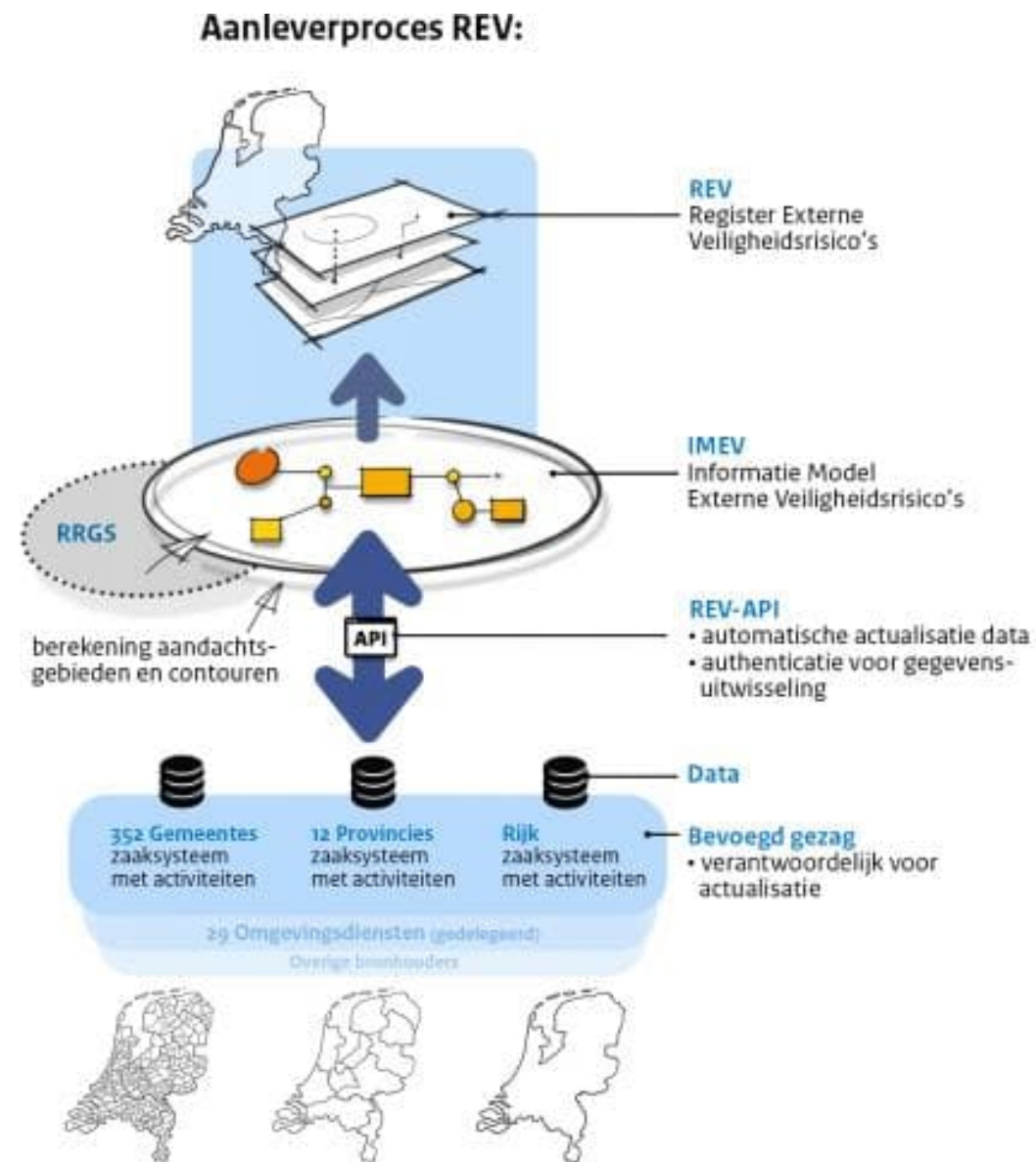
De restcategorie

Demo Atlas Leefomgeving



Wat is het REV

- Een database
- Bevat gegevens over transport en opslag van gevaarlijke stoffen
- Wettelijke basis ligt in het Besluit Kwaliteit Leefomgeving





Ontwerp van het REV

Wetgeving

- Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl)
- Besluit activiteiten leefomgeving (Bal)

IMEV model

- Vertaling naar een database en software

REV

- Invoerportaal
- API toegang
- Common ground aansluiting



Gegevensverzameling OW

Artikel 11.1 BKL (verantwoordelijkheid gegevensverzameling externe veiligheidsrisico's)

De volgende bestuursorganen verzamelen gegevens over externe veiligheidsrisico's:

a. het bevoegd gezag dat beslist op een aanvraag om een omgevingsvergunning of waaraan een melding als bedoeld in het Besluit activiteiten leefomgeving wordt gedaan, als het gaat om:

1°. een activiteit als bedoeld in bijlage VII, onder A, onder B, onder D, onder 1, en onder E, onder 1 tot en met 10 en onder 12 en 13;

2°. het opslaan, herverpakken of bewerken van vuurwerk of pyrotechnische artikelen voor theatergebruik, bedoeld in artikel 3.31, eerste lid, van het Besluit activiteiten leefomgeving; en

3°. het opslaan van ontplofbare stoffen van ADR-klasse 1, bedoeld in artikel 3.34 van het Besluit activiteiten leefomgeving;

Gemeente is formeel bevoegd gezag. OD is de uitvoerende partij.



Verwijzing vuurwerk

Artikel 3.31 BAL (aanwijzing vergunningplichtige gevallen)

1. Het verbod, bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, van de wet, om zonder omgevingsvergunning een milieubelastende activiteit te verrichten, geldt voor de milieubelastende activiteiten, bedoeld in artikel 3.30, voor zover het gaat om het opslaan, herverpakken of bewerken van:
 - a. meer dan 25 kg pyrotechnische artikelen voor theatergebruik van categorie T1 of T2;
 - b. meer dan 10.000 kg vuurwerk van categorie F1, F2 of F3;
 - c. vuurwerk van categorie F4; of d. ander vuurwerk dan vuurwerk dat op grond van artikel 2.1.1 van het Vuurwerkbesluit is aangewezen als vuurwerk dat ter beschikking mag worden gesteld voor particulier gebruik.



Wettelijke basis REV

Artikel 11.8 BKL (register externe veiligheidsrisico's)

1. Er is een landelijk register externe veiligheidsrisico's.
2. Het register wordt beheerd door Onze Minister van Infrastructuur en Waterstaat.
3. Het register is voor een ieder langs elektronische weg toegankelijk.
4. Het register bevat:
 - a. de gegevens, bedoeld in de artikelen 11.2 tot en met 11.7; en
 - b. gegevens over de locaties waarop de activiteiten worden verricht waarover in het register gegevens als bedoeld onder a zijn opgenomen met een aanduiding van:
 - 1°. de afstanden voor het plaatsgebonden risico;
 - 2°. de ligging van het brand-, explosie- en gifwolkaandachtsgebied, voor zover van toepassing;
 - 3°. de ligging van het explosieaandachtsgebied vuurwerk, bedoeld in artikel 5.23;
 - 4°. de ligging van het civiele explosieaandachtsgebied, bedoeld in artikel 5.28; en
 - 5°. de ligging van het militaire explosieaandachtsgebied, bedoeld in artikel 5.32.





Aandachtsgebieden en beperkingen

Artikel 5.23 Bkl verwijst naar afstanden in bijlage VIII Bkl

Artikel 5.24 geeft aan dat er geen beperkt kwetsbare, kwetsbare en zeer kwetsbare gebouwen binnen het explosieaandachtsgebied zijn toegelaten.

Artikel 5.25 geeft de uitzonderingen op artikel 5.24 weer

- Warmtestralingsbelasting buiten voor personen $< 10 \text{ kw/m}^2$
- WBDBO deuropening bewaarplaats of bufferbewaarplaats (vuurwerk, pyrolytische artikelen) en beperkt kwetsbare, kwetsbare en zeer kwetsbare gebouwen ten minste 60 min.

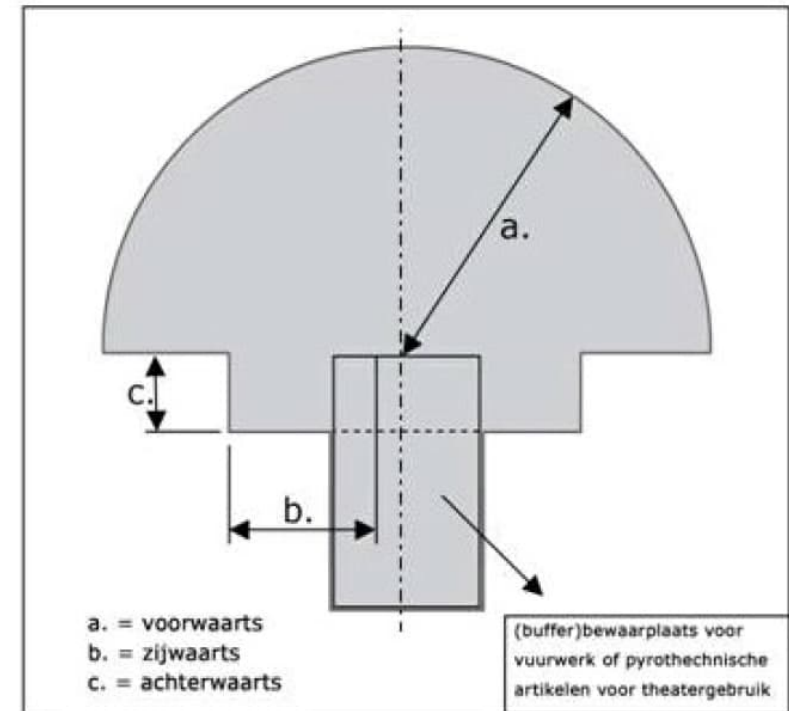
Dit geldt bij F1, F2 of F3 $> 10.000 \text{ kg}$ en opslaan van pyrotechnische artikel voor theatergebruik



Bijlage VIII Bkl

Afstanden zijn na te lezen

Afbeelding is overgenomen uit het vuurwerkbesluit





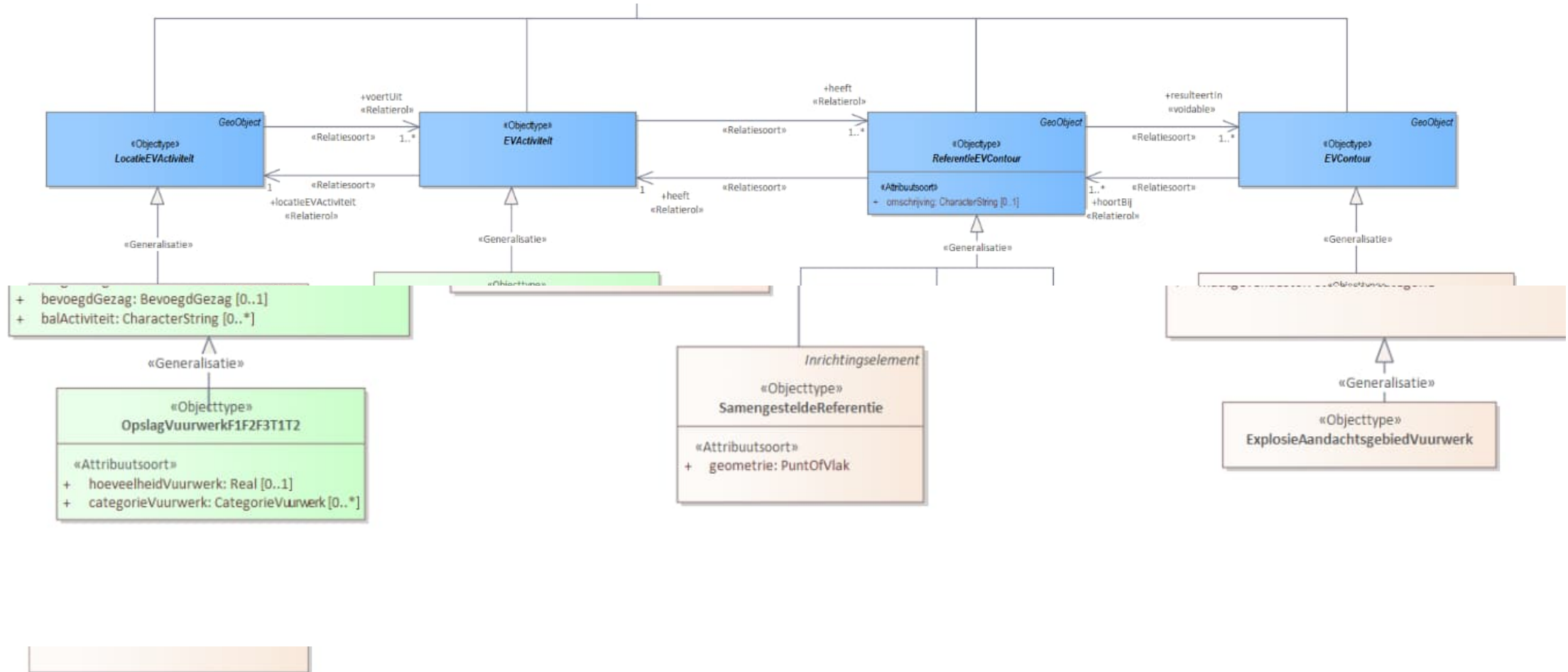
Het informatiemodel



Basismodel voor alle activiteiten
In het totaal meer dan 40 st.

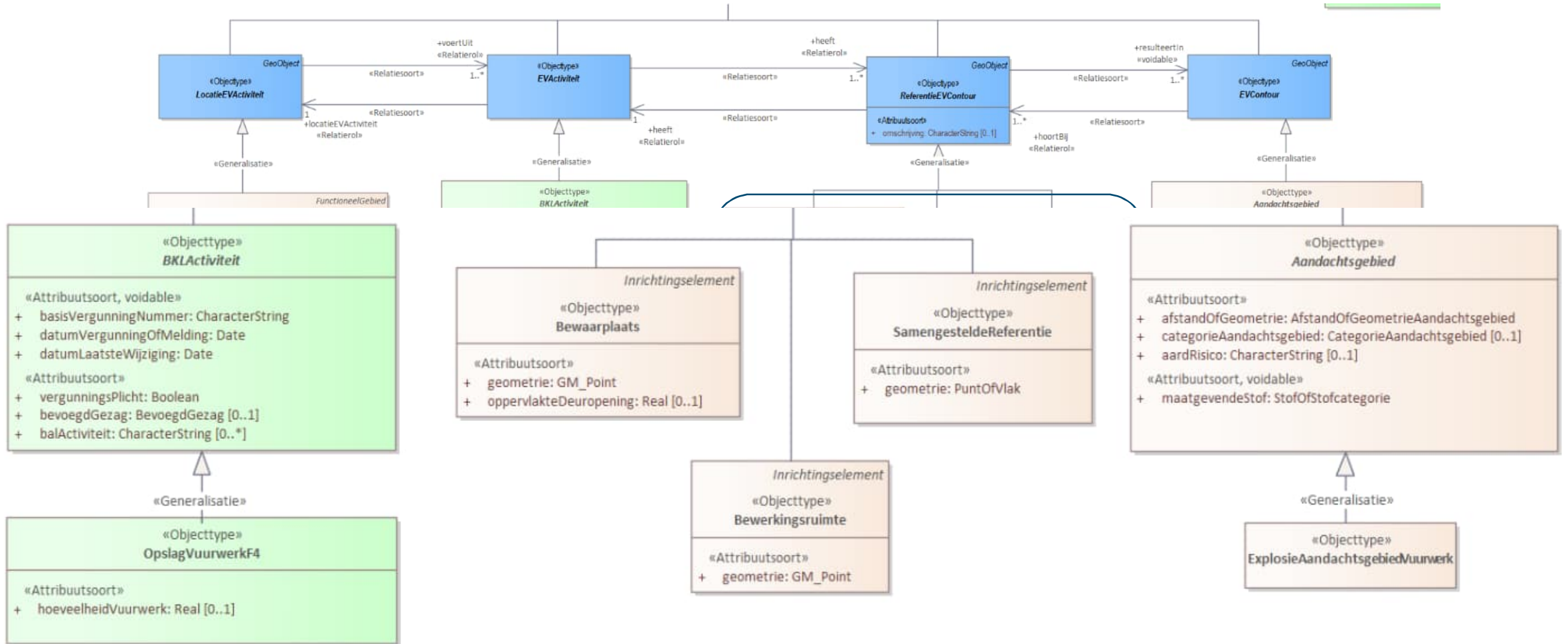


Het informatiemodel





IMEV F4





Aandachtsgebieden en herberekening

Brief van ministerie van IenW over herberekening aandachtsgebieden

- dosisbenadering giftwolk aandachtsgebieden
- herberekening van sommige explosie en brand aandachtsgebieden

- Deze nieuwe berekende gebieden zijn er nog niet.
- Voor de nieuwe berekenwijze geldt dat deze in 2025 van kracht wordt.
- Tot die tijd gelden de oude giftwolk aandachtsgebieden
- Er wordt gewerkt aan een handreiking hoe in de tussentijd met aandachtsgebieden om te gaan

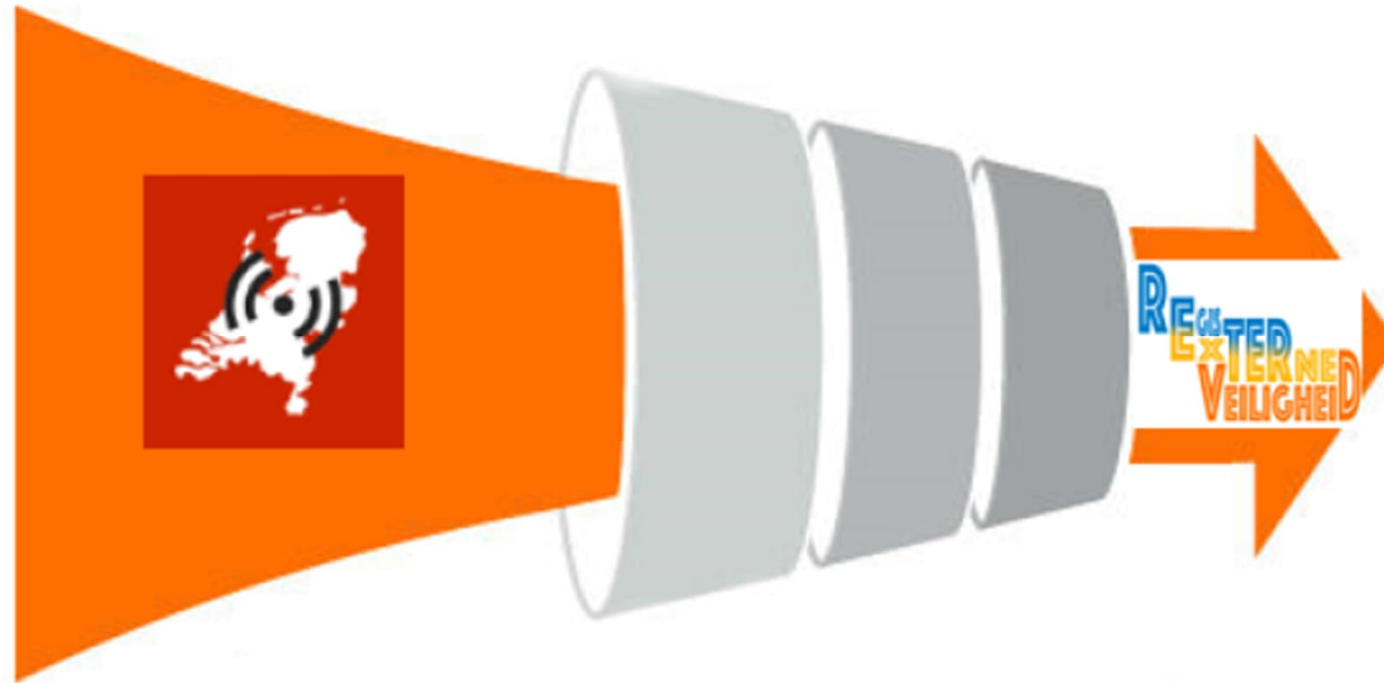


De conversieslag

BEVI / BEVB / BEVT

RRGS

IPO-VNG



Omgevingswet

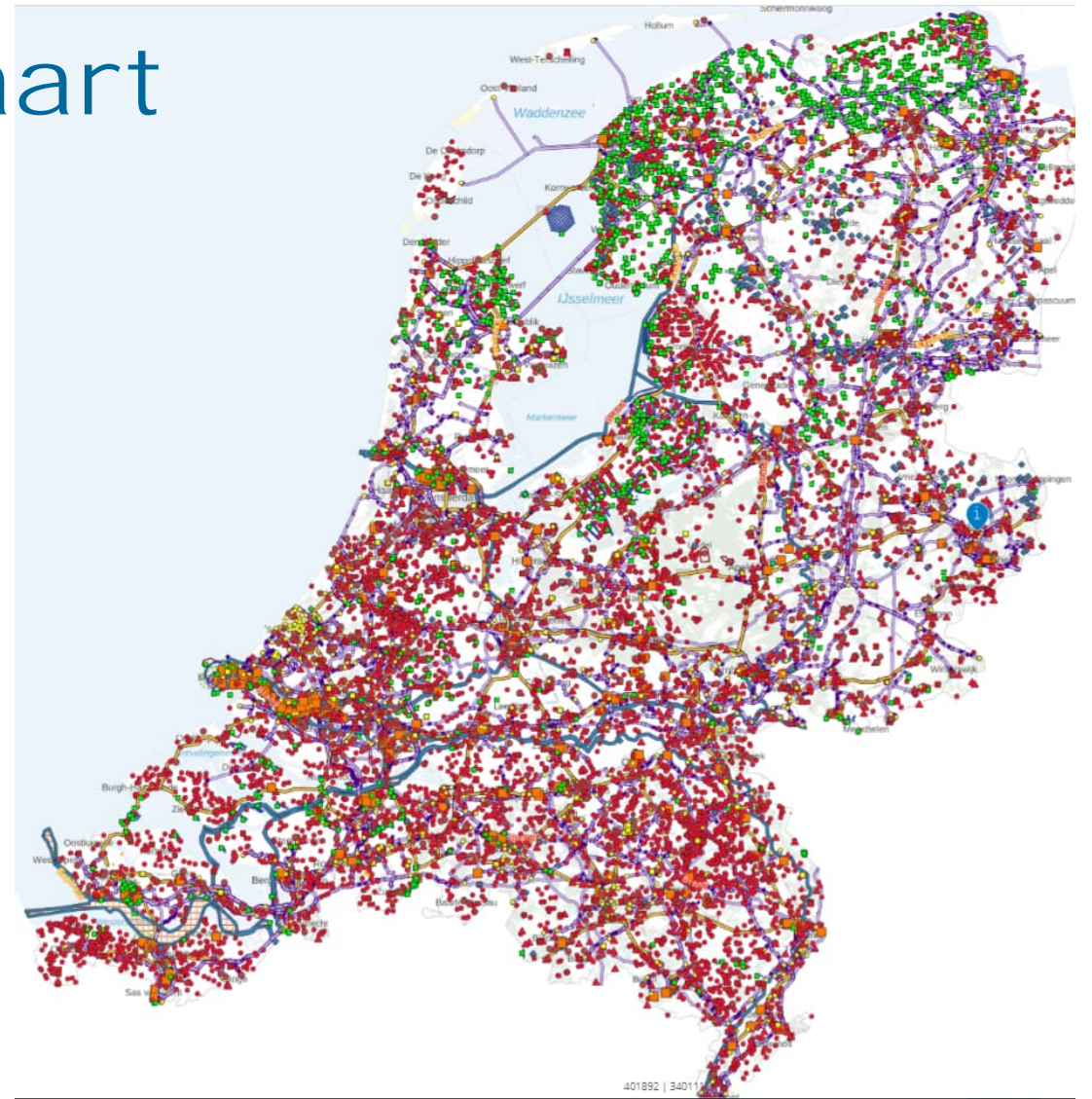
Register Externe
Veiligheidsrisico's

Ministerie van IenW



Wat staat er op de kaart

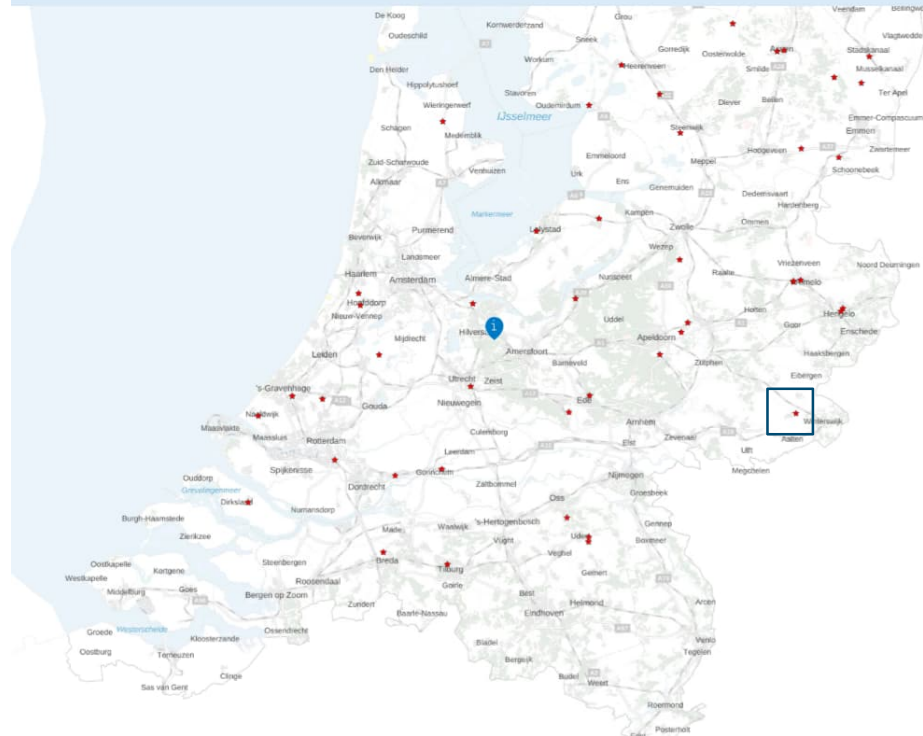
- Alle inrichtingen uit het RRGs zijn overgezet
 - Inrichtingen
 - Transportroutes
- Nieuwe data
 - windmolens
 - kleine propaantanks
 - kleine gasdruk meet & regelstation
- Nog toe te voegen data
 - Mijnbouw inrichtingen
 - Defensie terreinen



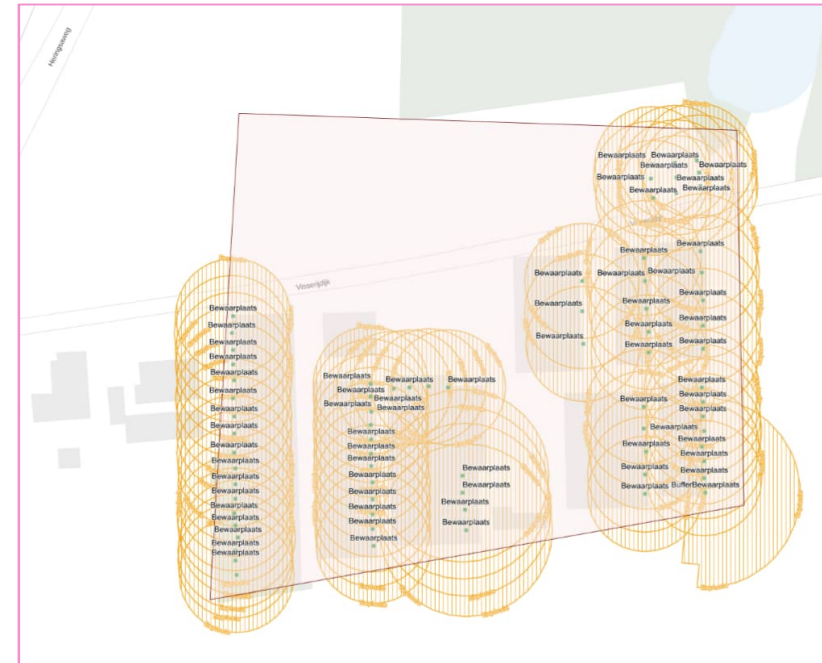


Wat staat er nu op de kaart

Kaarten



Alle volgens de OW verplichte
vuurwerk opslagen



Leslie Vuurwerk BV Lichtenvoorde



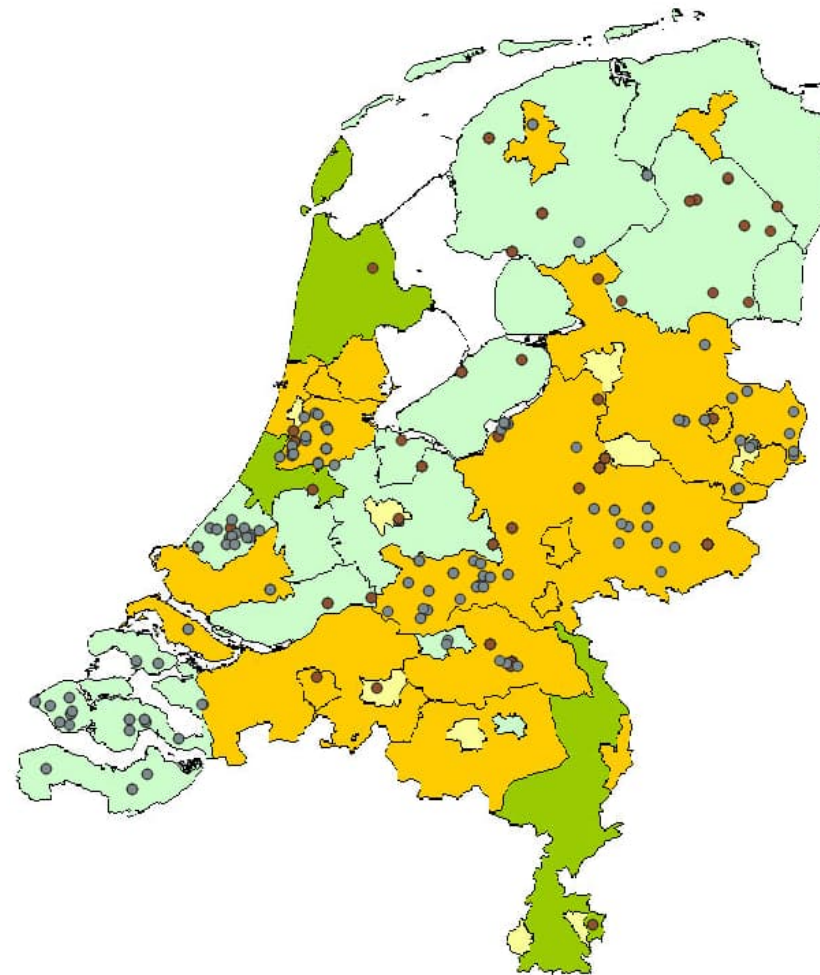
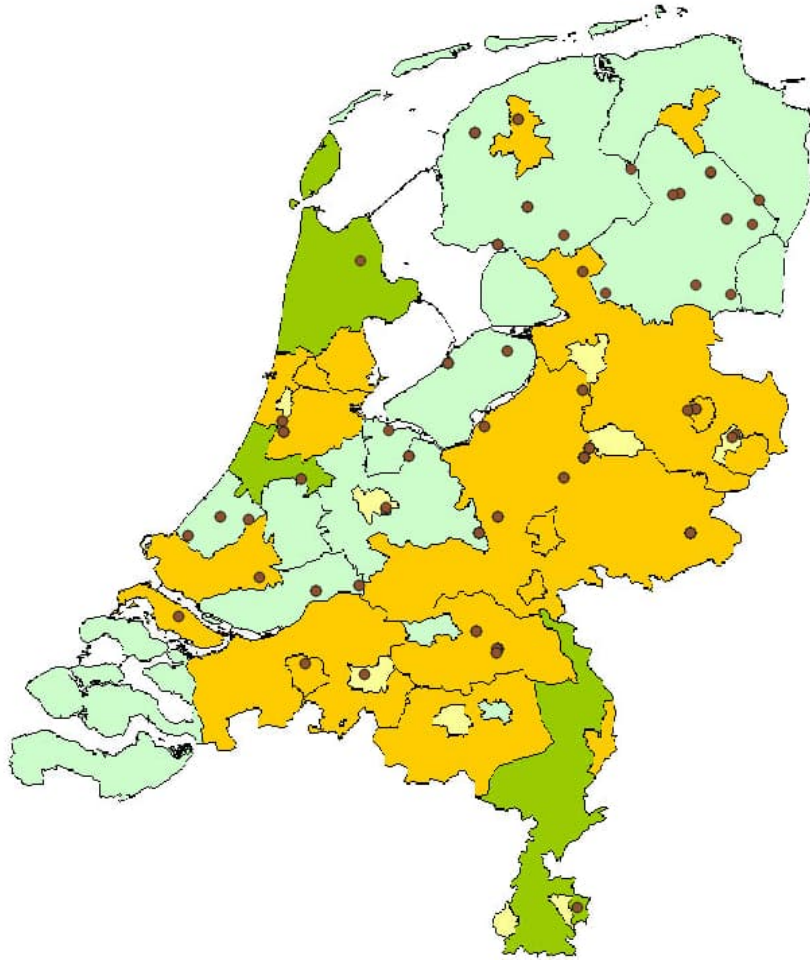
Restcatagorie

In het Risico Register Gevaarlijke Stoffen (RRGS) stonden voor een aantal omgevingsdiensten de vuurwerk verkoop punten geregistreerd

- facultatieve registratie
 - Niet door alle OD's gevuld
 - Totaal 473 ingevoerde vuurwerkverkooppunten
 - Dus onvolledig
-
- In de OW worden deze vuurwerk verkooppunten niet aangewezen als te registeren activiteiten in het REV



Toevoeging vuurwerk verkooppunten





Hoe omgaan met deze categorie

Overwogen wordt om deze categorie toe te voegen aan het BKL om op te nemen in het Rev. Tot die tijd zijn deze activiteiten als restcategorie in het REV opgenomen.

Nieuwe verkooppunten toevoegen is functioneel onmogelijk gemaakt.



Animatie met uitleg voor collega's





Demo Atlas leefomgeving

[Demo toegang Atlas Leefomgeving](#)



Vragen of meer informatie

Voor vragen of informatie :

<https://registerexterneveiligheid.nl>

Helpdesk vragen

rev@rws.nl

(let op binnenkort wordt overgeschakeld naar een helpdesk formulier!)

<https://geonovum.github.io/imev-werkomgeving/>