



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

Maatregelencatalogus Omgevingsveiligheid

Jeroen Neuvel, RIVM

Home

Publiek

Dit is de concept **Maatregelenwiki** Omgevingsveiligheid, gemaakt door het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM). De wiki dient om een breed toegankelijk overzicht te bieden van de maatregelen, waarmee de omgeving kan worden beschermd.

Gevaren bekijken

Lees meer over de gevaren voor omgevingsveiligheid.

Gevaren bekijken

Maatregelen bekijken

Wat kan je doen om de omgevingsveiligheid te bevorderen?

Maatregelen bekijken



Maatregelencatalogus omgevingsveiligheid

- Aanleiding
- Doel
- Samenhang
- Stand van zaken
- Planning





Aanleiding

Behoeftte vanuit de gebruikers Handboek Omgevingsveiligheid

Praktijkboek als aanvulling op het in 2018 gepubliceerde meer theoretische Handboek Omgevingsveiligheid.

Wens tot vinden en delen van 'good practices'

Gebruikers willen informatie kunnen vinden over good practices en de eigen ervaringen met maatregelen kunnen delen.



Doel maatregelencatalogus

Breed toegankelijk

- Online catalogus en (het wiki deel) interactief
- Vragen stellen, voorstellen doen en kennis uitwisselen
- Focus op bescherming aanwezig in omgeving bij brand, explosie of gifwolk
- Maatregelen in brede zin (fysiek, maar ook randvoorwaardelijk)
- Meer dan een lijst van maatregelen.
 - Welke beschermingsopgave hoort bij gevaren en scenario's?
 - Hoe kan de effectiviteit van een set van maatregelen worden beoordeeld?



Samenhang Handboek & Maatregelencatalogus

Handboek

Achtergrondinformatie & Stappenplannen

- Bepalen plaatsgebonden risico
- Bepalen aandachtsgebieden
- Rekenvoorschrift omgevingsveiligheid
- Besluitvorming omgevingsveiligheid
- Aanwijzen voorschriftengebied
- Groepsrisico (nieuwe stijl -> Bkl)
- Aanwijzen risicogebied
- Vaststellen gelijkwaardigheid

Maatregelencatalogus

Informatie over gevaren en typen maatregelen

- Scenario's per type aandachtsgebied, zoals plasbrand, fakkelbrand, etc.
- **Praktijkvoorbeelden van scenario's (wiki voor vinden en delen)**
- Maatregelen per type, zoals afstand houden, prioriteren, schuilen, etc.
- **Praktijkvoorbeelden van maatregelen (wiki voor vinden en delen)**



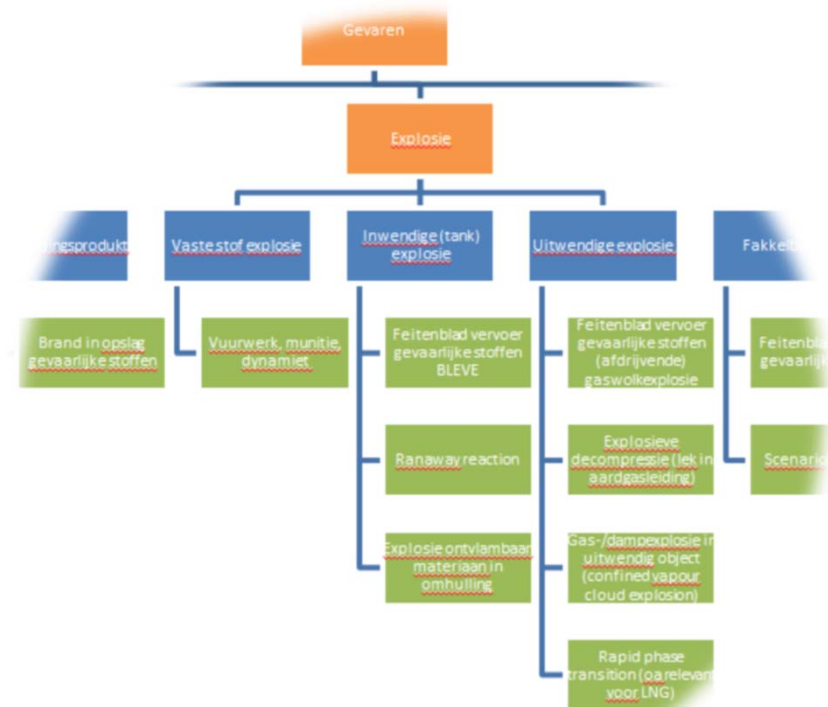
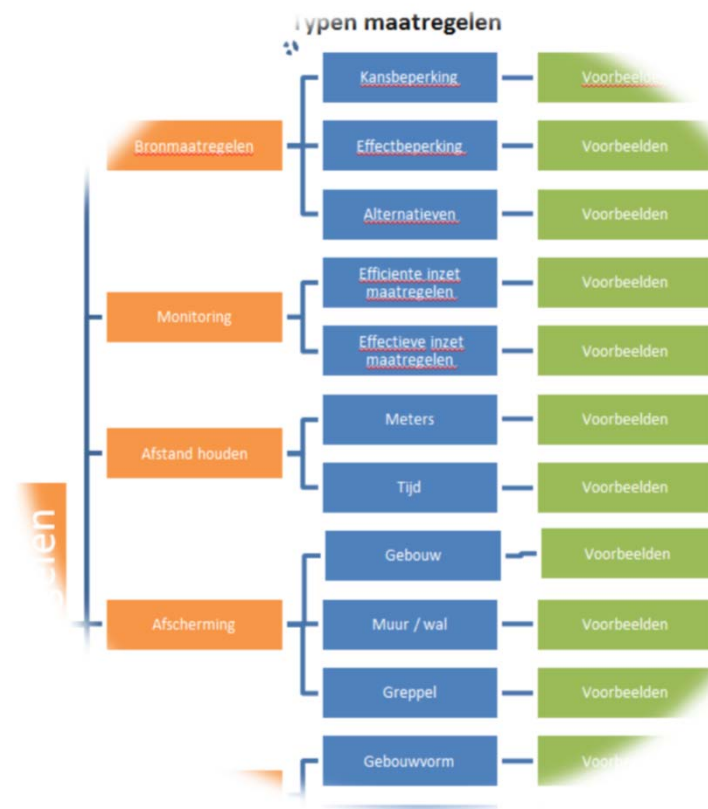
Streefbeeld maatregelencatalogus

De gebruiker:

1. ziet **waarom** een gevaar gevolgen heeft voor de omgeving, ontdekt **wat** de beschermingsopgave is bij specifieke scenario's en kan praktijkvoorbeelden vinden en zelf delen (**hoe**).
2. ziet **waarom** 'ontwerp tools' bescherming kunnen bieden, ontdekt **wat** nodig is om te beoordelen of een set van maatregelen bescherming biedt en kan praktijkvoorbeelden vinden en zelf delen (**hoe**).



Visuatisatie achterliggende database





Stand van zaken

Bouw en ontwerp

- Concept website in opbouw
- Vullen database (vanuit blik bescherming)
- Afstudeeropdracht: wensen gebruikers mbt ontwerp website
- Afstudeeropdracht: hoe kan een gemeente beoordelen of een set van maatregelen ' compleet' is

Samenwerking

- Ontwerp sessies met IFV en makers scenarioboek EV
- Gesprekken met meerdere partijen, zoals RWS en Prorail
- Saxion Safety & Securitylab inventariseert maatregelen
- Altijd open voor het aanleveren van praktijkvoorbeelden



Planning

Closed beta: september/ oktober

Open beta: november

Concept: januari 2020

Definitief: november 2020



Vraag aan de uitvoeringspraktijk

Informatie over scenario's

Welke (technische) informatie is nodig over een scenario om in een de omgeving invulling te kunnen geven aan bescherming?

Informatie over maatregelen

Welke (technische) informatie is nodig over (een set van) maatregelen om in een 'omgeving' invulling te kunnen geven aan bescherming?