

Bijlage 1 Toelichting op de lokale kaarten

Algemene informatie geldend voor alle kaarten

De VRU heeft voor haar processen zicht op alle risico's. In verband met de leesbaarheid van deze kaarten is niet alles wat beschikbaar is zichtbaar gemaakt. De legenda's geven inzicht in de verschillende symbolen in de kaart; inclusief bronvermelding. De achtergrondkaart bevat eigen symbolen die niet in de legenda staan.

Als gevolg van wisselingen in 'bedrijfs'activiteiten in de objecten, kan het zijn dat de weergave op de kaarten niet volledig actueel is met de situatie anno nu.













In de kaart zijn de buurgemeenten met een grijze waas afgedekt

Onderstaand treft u een toelichting op elk van de drie kaarten.

1. Externe Veiligheid

Op deze kaart zijn veiligheidsrisico's getoond waarop wetgeving externe veiligheid van toepassing is vanuit het gebruik en opslag van gevaarlijke stoffen bij bedrijven (inrichtingen), alsook het transport van deze stoffen over de weg en ondergronds door buisleidingen.

Legenda Externe Veiligheid

 Bevi inrichting effectgebied: 	 gasflessendepot	 PGS 15
 BRZO	 NS Emplacement A'foort	 LNG
 gasdruk meet- en regel station	 zeer giftig gas	transport
 brandbare vloeistoffen	 Ammoniak	 buisleiding
 vuurwerk groothandel	 LPG	 aangewezen route

Schaal 1 : 25.000 (4 cm op de kaart is 1 km in werkelijkheid)
bron: RRGs (professionele risicokaart) mei 2018 achtergrond: J.W. van Aalst, www.opentopo.nl

De aard en hoeveelheid van de opgeslagen gevaarlijke stof(fen) bepaalt of de inrichting valt onder het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi), met als meest risicovolle categorie de BRZO-inrichtingen. Daar waar sprake is van een voorzien effect buiten de inrichting, is dit met een effectcirkel weergegeven (bij sommige objecten valt deze cirkel precies onder het gebruikte icoontje). De grootte van die cirkel is ontleend aan het scenarioboek externe veiligheid; ontwikkeld door veiligheidsregio's i.s.m. TNO.

De transportrisico's vervoer gevaarlijke stoffen over de weg zijn getoond voor zowel de door gemeenten aangewezen routes vervoer gevaarlijke stoffen, alsook de wegvakken die behoren tot het rijkswegennet. Op deze kaart staan ook de buisleidingen voor ondergrondse distributie van (aard)gas onder hoge druk aangevuld met de locaties van de gasdruk meet- en regelstations.

2. Kwetsbare objecten

Legenda Kwetsbare objecten

- zorg gebouwen met minder zelfredzame mensen
- onderwijs gebouwen met leerlingen jonger dan 12 jaar
- gebouwen met cellen

Schaal 1 : 25.000 (4 cm op de kaart is 1 km in werkelijkheid)

bron: Squit voor gemeente Utrecht en voor de overige gemeenten First Watch (VRU)

achtergrond: J.W. van Aalst, www.opentopo.nl

Een selectie van kwetsbare objecten staat op de bijgeleverde kaart, te weten de groep mensen die zichzelf, niet zonder hulp van derden, in veiligheid kan brengen. Dit zijn de (gezondheids)zorggebouwen met verminderd zelfredzame gebruikers, verblijven voor kinderen jonger dan 12 jaar (onderwijsgebouwen, BSO en kinderdagverblijven met meer dan 10 kinderen) en ook gebouwen met cellen waarin mensen in bewaring zijn ondergebracht.

3. Cultureel erfgoed en recreatie

Op deze kaart is een beperkt deel van de rijksmonumentale gebouwen getoond. De reden om deze gebouwen te onderscheiden van de 'kwetsbare objecten', en op een aparte kaart te tonen, volgt uit het feit dat het bij dit thema gaat om de kwetsbaarheid van de gebouwen zelf.

Legenda Cultureel erfgoed en recreatie

- ◆ musea en monumenten (selectie: molens, poorten, kastelen, religieuze gebouwen)
- campings en recreatieterrein (vlakken en of stippen)

Schaal 1 : 25.000 (4 cm op de kaart is 1 km in werkelijkheid)

bron: dataportaal Nederlandse overheid (campings) en Rijksdienst voor Cultureel Erfgoed

achtergrond: J.W. van Aalst, www.opentopo.nl

De weergegeven rijksmonumenten bestaan uit de volgende categorieën: religieuze gebouwen, kastelen, (stads)poorten en molens, volgens de indeling van de Rijksdienst voor Cultureel Erfgoed. Dit houdt in dat o.a. woonhuizen en gemeentelijke monumenten niet zijn getoond. Deze zijn wel bekend bij de VRU, maar zijn vanwege de leesbaarheid niet op de kaart weergegeven.

Recreatie op deze kaart is een weergave van campings en recreatieterreinen conform het dataportaal van de Nederlandse overheid.