

Paul van Ruiten

GOVERNANCE OMGEVINGSVEILIGHEID IN ROZENBURG

WAAROVER GAAT OMGEVINGSVEILIGHEID ?



BARENDRECHT



Doelen en dilemma's



druk op ruimte

(kwetsbare) groepen mensen



veilige stad en regio



*leefbaarheid en voorzieningenniveau
kleine woonkernen*

topsector chemie



wereldhaven

EXTERNE VEILIGHEID NU

In het kort:

PR: plaatsgebonden risico

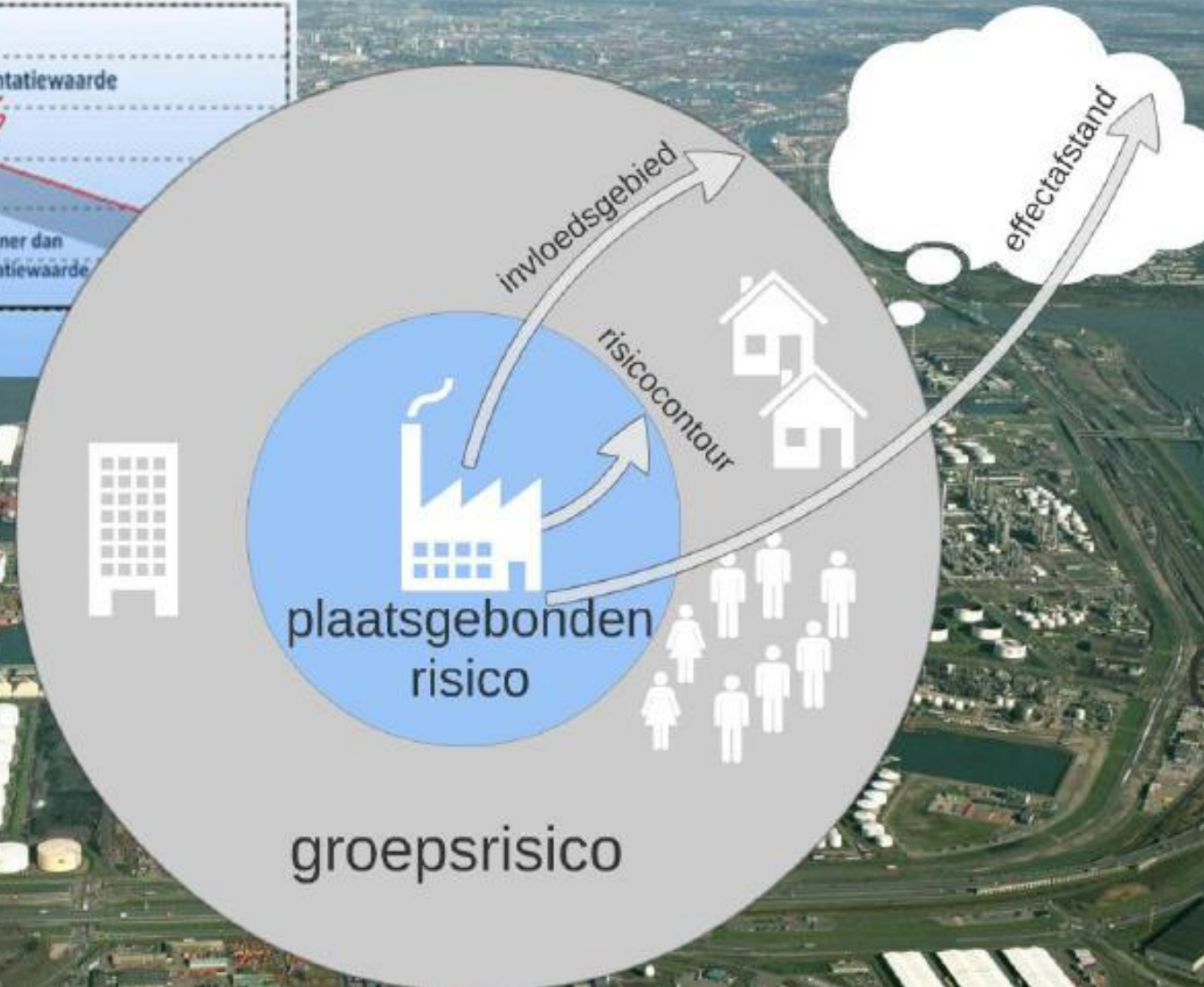
De kans per jaar dat een persoon overlijdt als rechtstreeks gevolg van een ongewoon voorval

GR: groepsrisico

Cumulatieve kansen per jaar dat ten minste 10, 100 of 1000 personen overlijden als rechtstreeks gevolg van een ongewoon voorval

Volledig: Zie Bevi, artikel 1, lid 1

Risicobenadering
risico = kans x effect



Veilig ontwerpen rondom een risicobron

Een grote brand, explosie of wolk van giftige stoffen bij een risicobron komt gelukkig niet vaak voor. Maar als dit gebeurt dan heeft dat gevolgen voor de nabije omgeving. Bij nieuwbouw rond de risicobron moet daar rekening mee worden gehouden. Daarom introduceert de Omgevingswet aandachtsgebieden. Daarmee wordt bij het ontwerpen van nieuwe gebouwen al extra aandacht gegeven aan de bescherming van mensen.

De aandachtsgebieden



Omgevingsmaatregelen

Kunnen bestaande én nieuwe bebouwing beschermen, bijvoorbeeld met een aarden wal.



Bestaande bouw

Hierbij gelden geen extra bouwvoorschriften.



Nieuwbouw in een aandachtsgebied

Als de omgeving onvoldoende bescherming biedt, dan gelden in principe extra bouwvoorschriften voor nieuwbouw.



Nieuwbouw voor minder-zelfredzame groepen

Bij voorkeur buiten aandachtsgebieden plaatsen, daarbinnen gelden altijd extra bouwvoorschriften.

Van richtwaarde (FN-curve) naar aandachts- en voorschriftengebieden

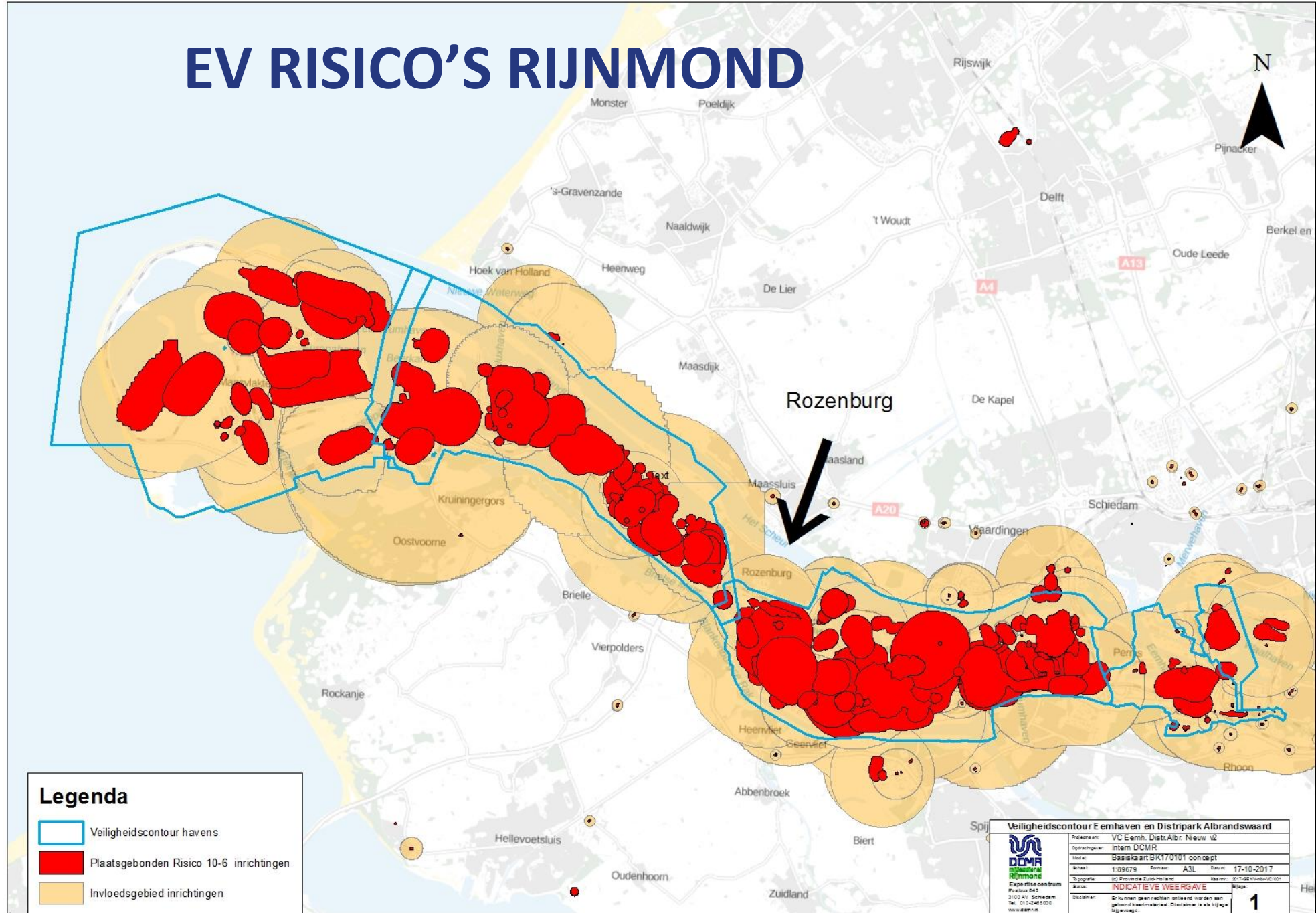
EV RISICO'S RIJNMOND

VEILIGHEIDSCONTOUREN
HAVENS

(RONDOM GROEPEN
BEDRIJVEN)

PLAATSGEBONDEN
RISICO INRICHTINGEN
(PR PER BEDRIJF)

INVLOEDSGEBIED
INRICHTINGEN
(PER BEDRIJF)



BESTUURLIJK SAMENWERKEN

Bestuurlijke rollen



lokaal EV-beleid (beleidskader GR)
omgevingsvergunningen milieu



risico- en crisiscommunicatie
rampenbestrijding



RO-besluiten (bestemmingsplannen)
omgevingsvergunningen bouwen (afwijking bestemmingsplan)



provinciaal EV-beleid
provinciale inrichtingen
bewaken provinciaal belang



REGIONALE SAMENWERKING



Veiligheidsregio Rotterdam-Rijnmond



DOORVERTALING OMGEVINGSVISIE ROTTERDAM

milieudienst
Rijnmond

UITGANGSPUNTEN:

RISICO'S CONCENTREREN (OM ZOVEEL MOGELIJK
RUIMTE RISICOVRIJ TE HOUDEN).

BIJ IEDERE RUIMTELIJKE ONTWIKKELING: 'ONTWERP VEILIGE OMGEVING'

populatiedichtheid

kwetsbare groepen

bronmaatregelen & afstand houden

gebouw- en omgevingsmaatregelen

vluchtroutes

bereikbaarheid voor hulpdiensten

communicatie



Hoe bereidt Rotterdam zich voor?



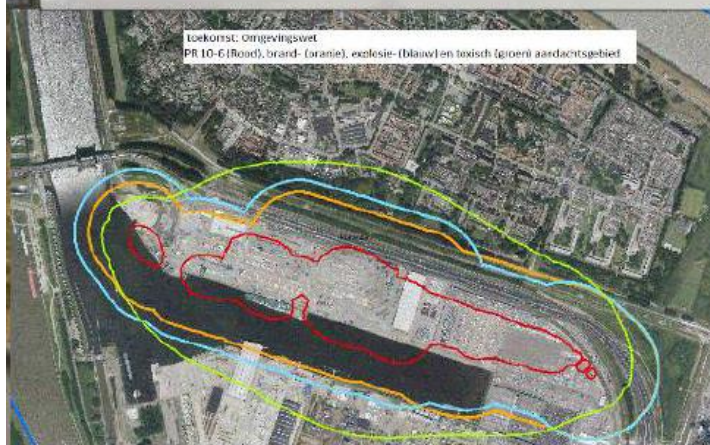
Uitvoeringsprogramma Omgevingsveiligheid

2018

2019

2020

2021



uitwerken aandachts- en voorschriftengebieden

*Nieuw
groepsrisicobeleid
(+aandachtsgebieden)*



*Regionale afspraken
en impact op de
buren*



VRAGEN

Ga naar www.menti.com
Vul de code 843035 in.

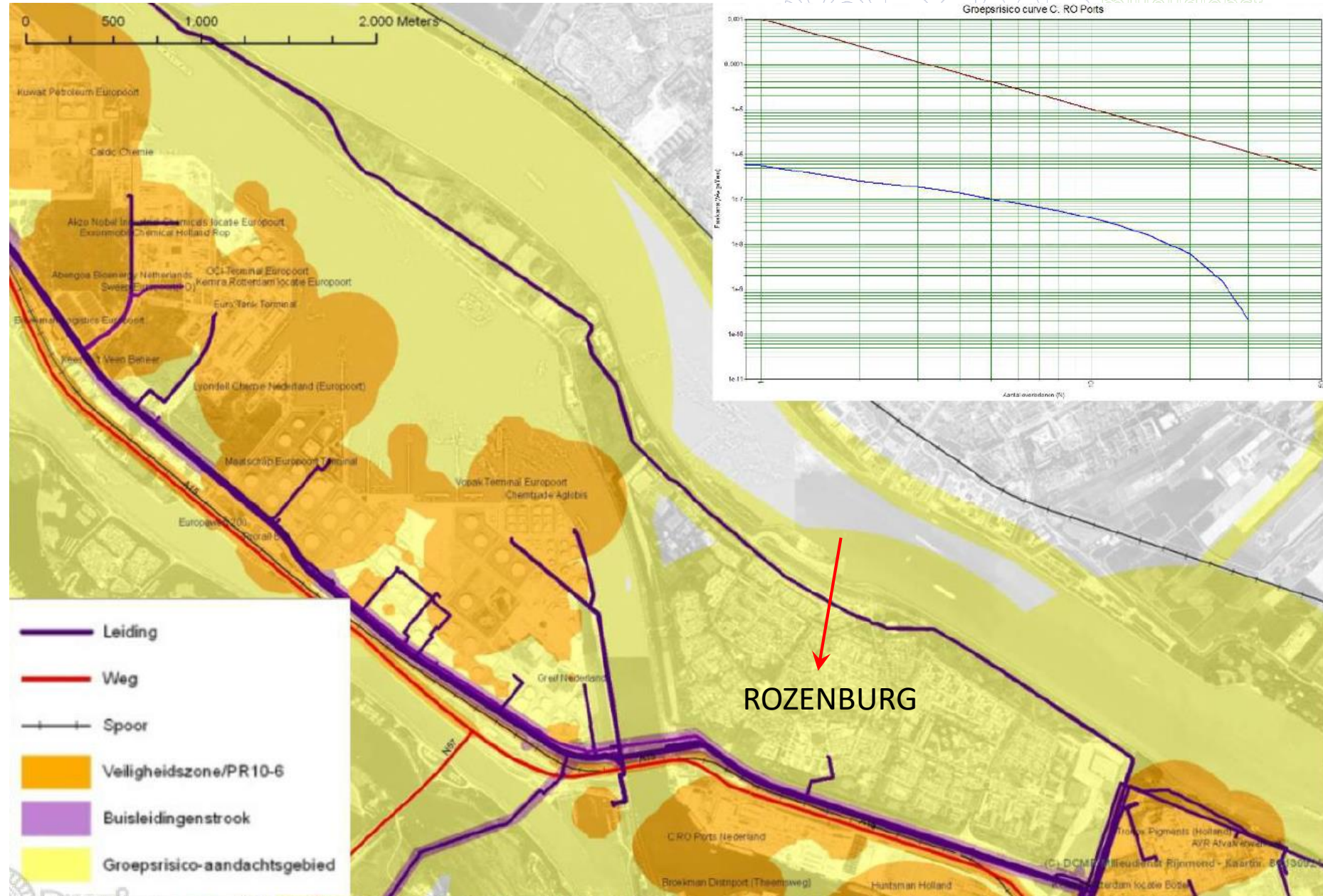


ROZENBURG



GOVERNANCE EXTERNE VEILIGHEID (ANNO 2018) IN ROZENBURG

EXTERNE VEILIGHEID



ROZENBURG

Wat wordt Omgevingsveiligheid (>2021) in Rozenburg?

van rekensom achteraf naar reële impact op ontwerptafel

naast bron- ook gebouw- en omgevingsmaatregelen

beleidsuitspraak over zeer kwetsbare objecten
(kinderdagverblijven, basisscholen, bejaardenhuizen,...)

door vastleggen aandachtsgebieden (huidig+toekomst)
meerjarige zekerheid voor inwoners en bedrijven

regionale samenwerking (en afspraken) cruciaal

HOE ZIT HET MET AANDACHTSGEBIEDEN ?

oud



**Huidig: Besluit
externe veiligheid**

PR 10-6 (Rood),

PR 10-8 (blauw)

Invloedsgebied (groen)



**Toekomstig (fictief): Omgevingswet, Besluit
kwaliteit leefomgeving**

Brand aandachtsgebied (1 bedrijf)

Explosie aandachtsgebied (1 bedrijf)

Gifwolk aandachtsgebied (1 bedrijf)

nieuw

Legenda

- Brand aandachtsgebied
- Explosie aandachtsgebied
- Gifwolk aandachtsgebied

★ Rozenburg

BOODSCHAP

Wat verandert er?

Wat moet ik er mee?

Wat kan ik er mee?



BEDANKT VOOR UW AANDACHT!



Parallelweg 1
3112 NA Schiedam

Tel. 010 246 80 00

info@dcmr.nl
www.dcmr.nl