

Ruimtelijke reserveringen Delflandsedijk



Actualisatie:

Waterschapsverordening

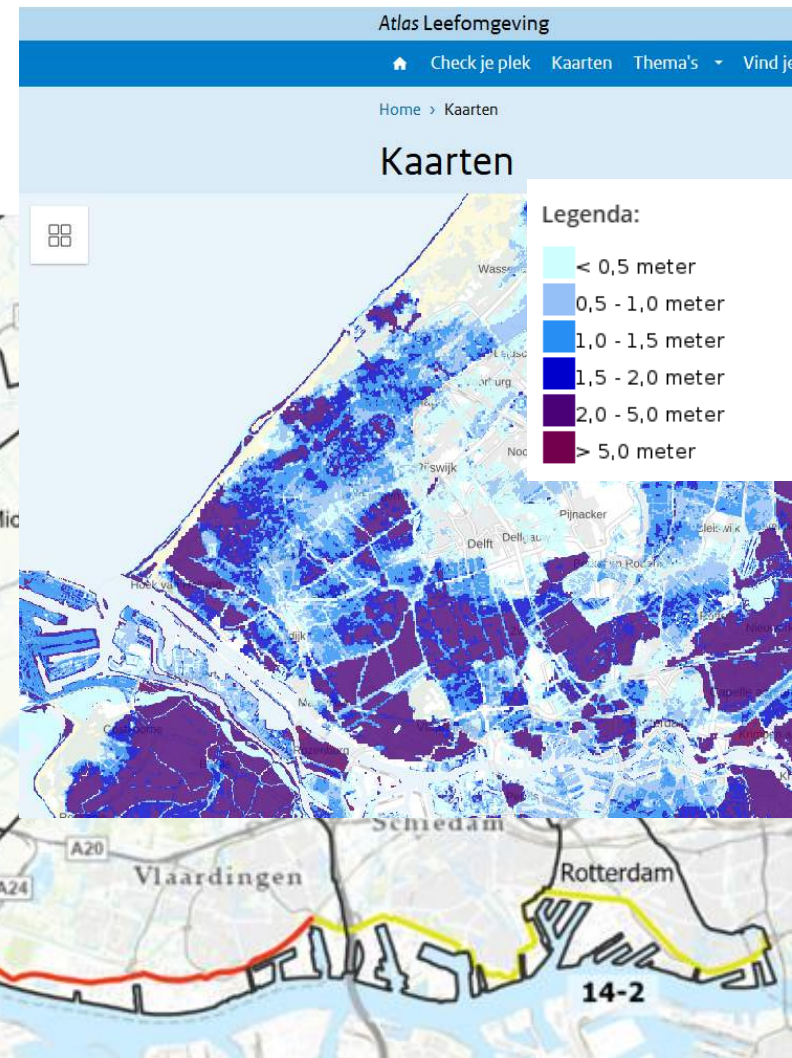
Legger Delfland – Delflandsedijk

Beleidsregel Medegebruik Delflandsedijk



Inhoud presentatie

- Aanleidingen voor actualisatie
- Legger & Regels
- Resultaten/ demo
- Vragen



Aanleiding

- Klimaatinzichten
 - Water en Bodem sturend (ruimte voor dijken)
 - Kennisprogramma Zeespiegelstijging
- Nieuwe normering primaire waterkeringen (hoger norm, andere rekensystematiek)
- Omgevingswet
- Leesbaarheid en toepasbaarheid
- Nieuwe onderwerpen

Rondom dijken, dammen, duinen en waterkerende kunstwerken is voldoende ruimte nodig om versterkingen te kunnen blijven uitvoeren, ook na 2050. Daar gaan we samen met waterschappen, provincies en gemeenten voor zorgen door te werken aan toekomstbestendige 'profielen van vrije ruimte'. Dit doen we op basis van de meest recente informatie die het Kennisprogramma Zeespiegelstijging in 2023 oplevert.

Bron: Brief water en bodem sturend



Nieuwe norm voor waterveiligheid

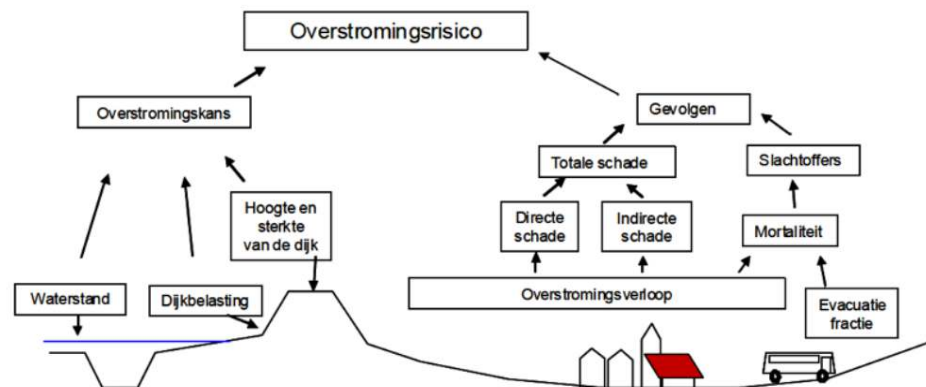
Bescherming voor iedereen

Iedereen in Nederland krijgt een basisbescherming tegen overstromingen. Dit is in 2050 gerealiseerd.



Basisbeschermingsniveau

De kans dat een individu overlijdt als gevolg van een overstroming mag niet groter zijn dan 1 op 100.000 per jaar.

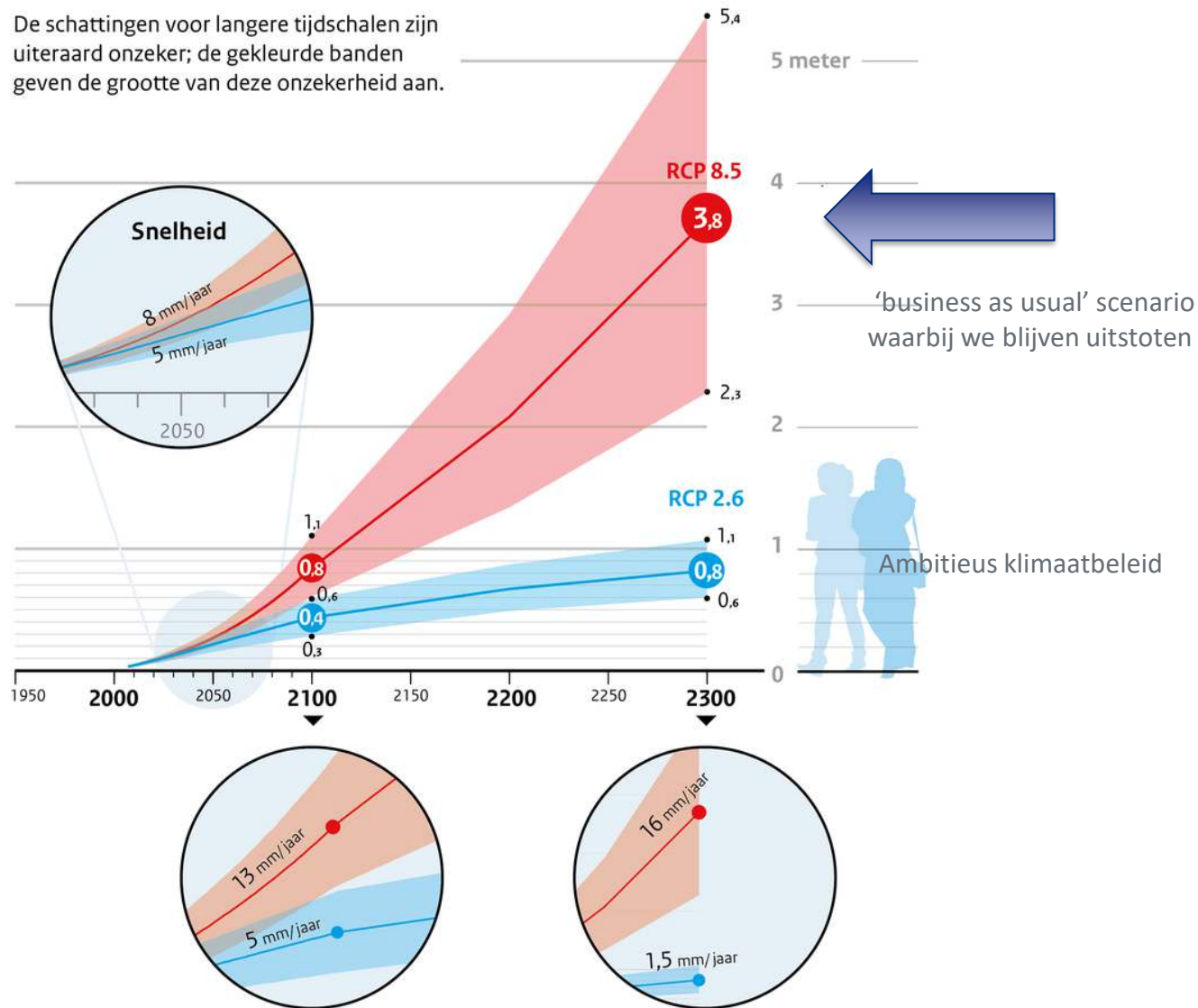




Inzichten klimaat (hogere stijging)

Verwachte zeespiegelstijging tot 2300

De schattingen voor langere tijdschalen zijn uiteraard onzeker; de gekleurde banden geven de grootte van deze onzekerheid aan.



Omgevingswet

- Waterschapsverordening per 1-1-2024
- Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO)

HET NIEUWE OMGEVINGSSTELSEL

De 4 verbeteringen

Minder en overzichtelijke regels, meer ruimte voor initiatieven en lokaal maatwerk en vertrouwen als uitgangspunt. Dat is waar de Omgevingswet voor staat. Het doel van een initiatief in de fysieke leefomgeving moet centraal staan in plaats van de vraag: 'mag het wel?'.



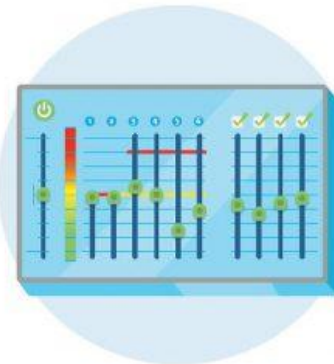
1 Inzichtelijk omgevingsrecht

Van een wirwar aan regels naar een inzichtelijk en voorspelbaar stelsel dat eenvoudig is in gebruik.



2 Leefomgeving centraal

Van een sectorale naar een samenhangende benadering van de leefomgeving in beleid, besluitvorming en regelgeving.



3 Ruimte voor maatwerk

Meer ruimte voor decentrale overheden voor gebiedsgericht maatwerk en het maken van eigen afwegingen.



4 Sneller en beter

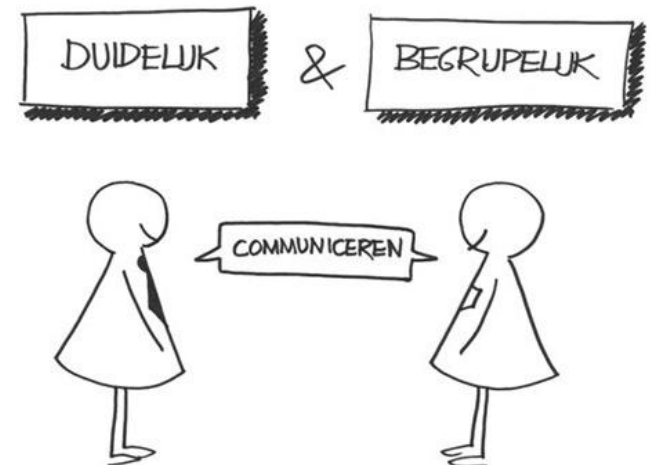
Snellere en betere besluitvorming over projecten in de fysieke leefomgeving.



Hoogheemraadschap van
Delfland

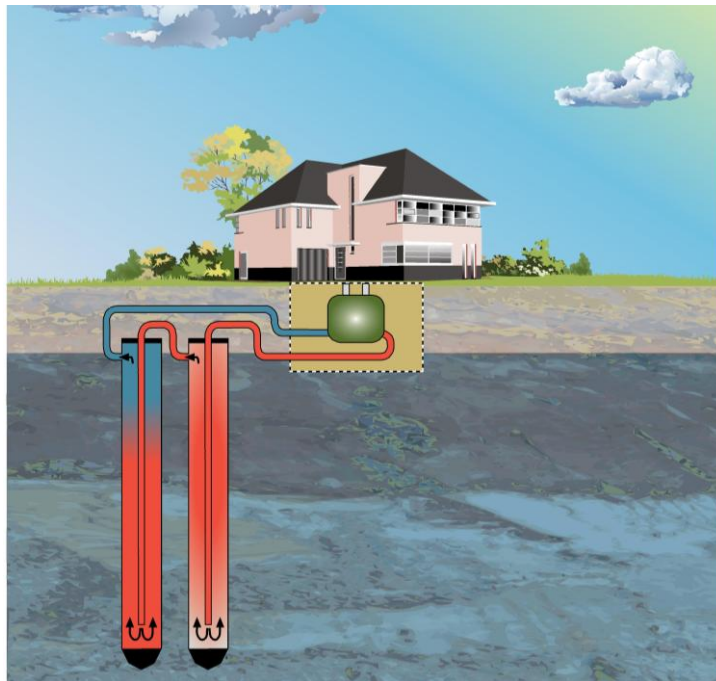
Lees- & toepasbaarheid instrumenten

- Duidelijke taal
- Betere begripsnamen: Ruimtelijke reserveringszone en Buitenbeschermingszone.
- Betere grafische ontsluiting hiermee helderheid in beperkingengebieden



Nieuwe onderwerpen en aanscherpingen voor medegebruik

- Windmolens
- Bodemenergiesystemen
- Wegen



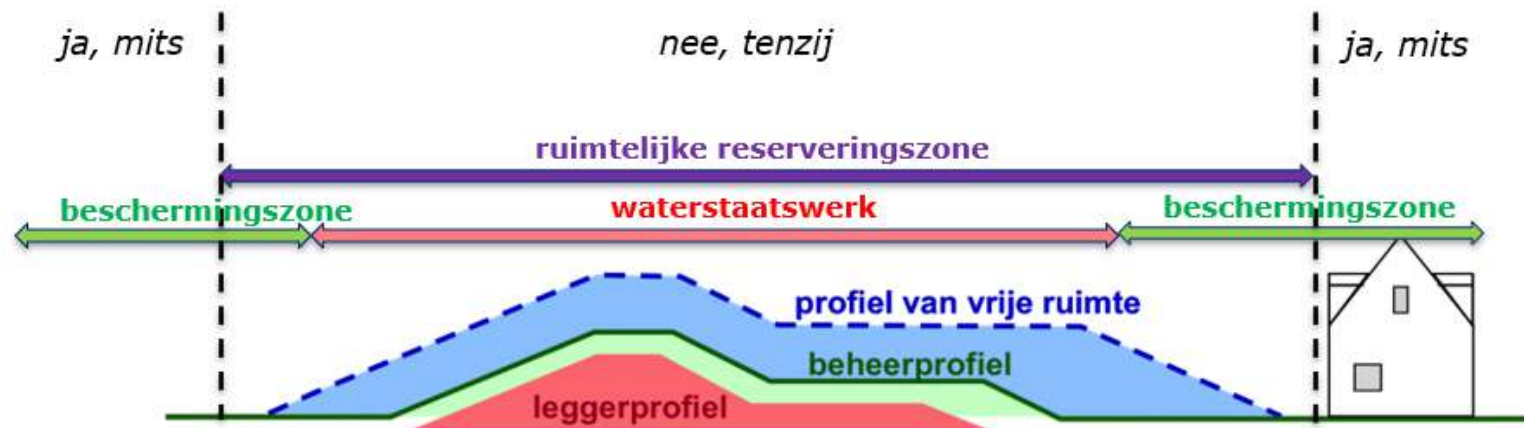
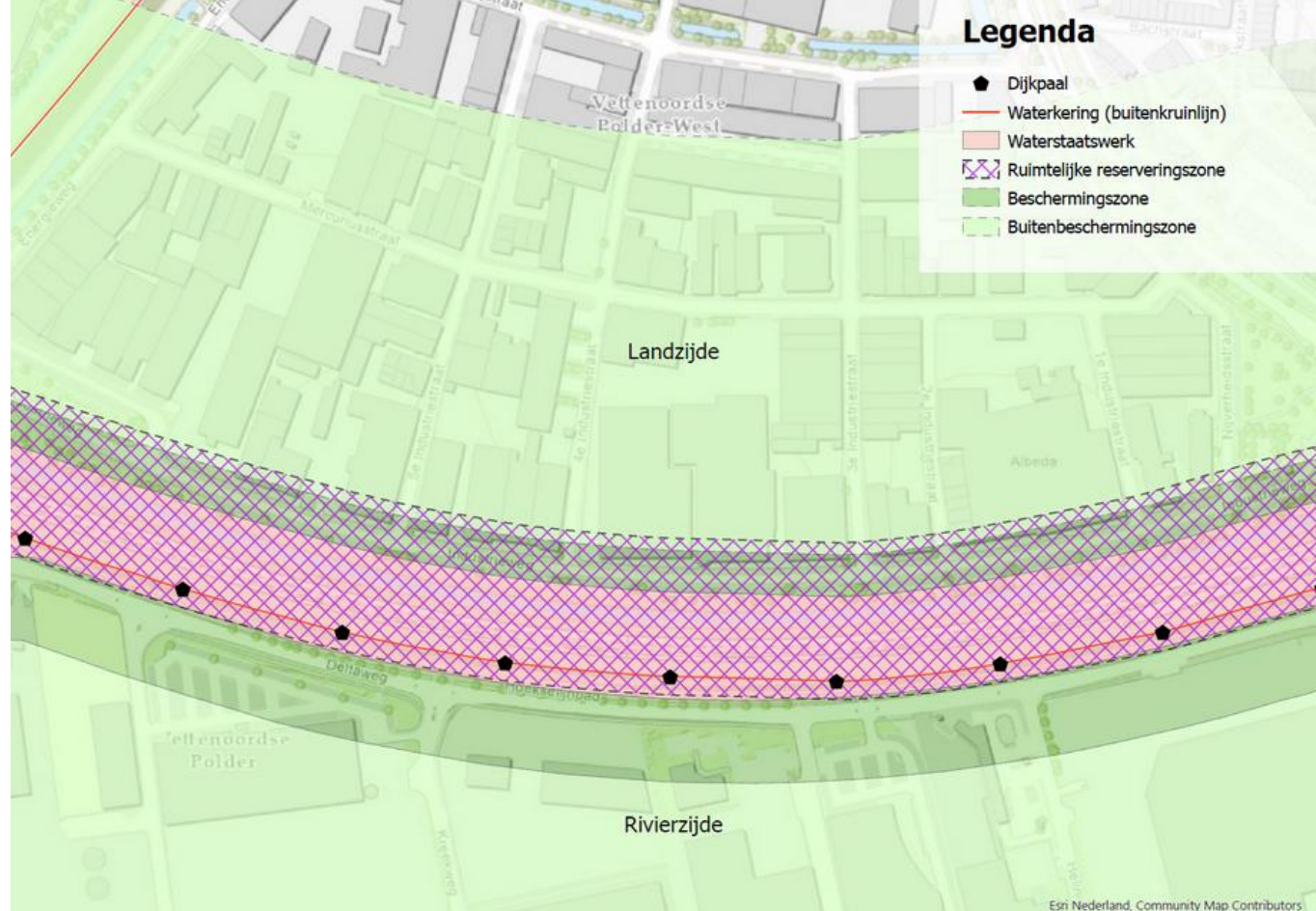


Gewijzigde Legger Delflandsedijk: Meer ruimte voor de dijk van de toekomst

<https://www.youtube.com/watch?v=2in9Vc0DqDQ>

Instrument:

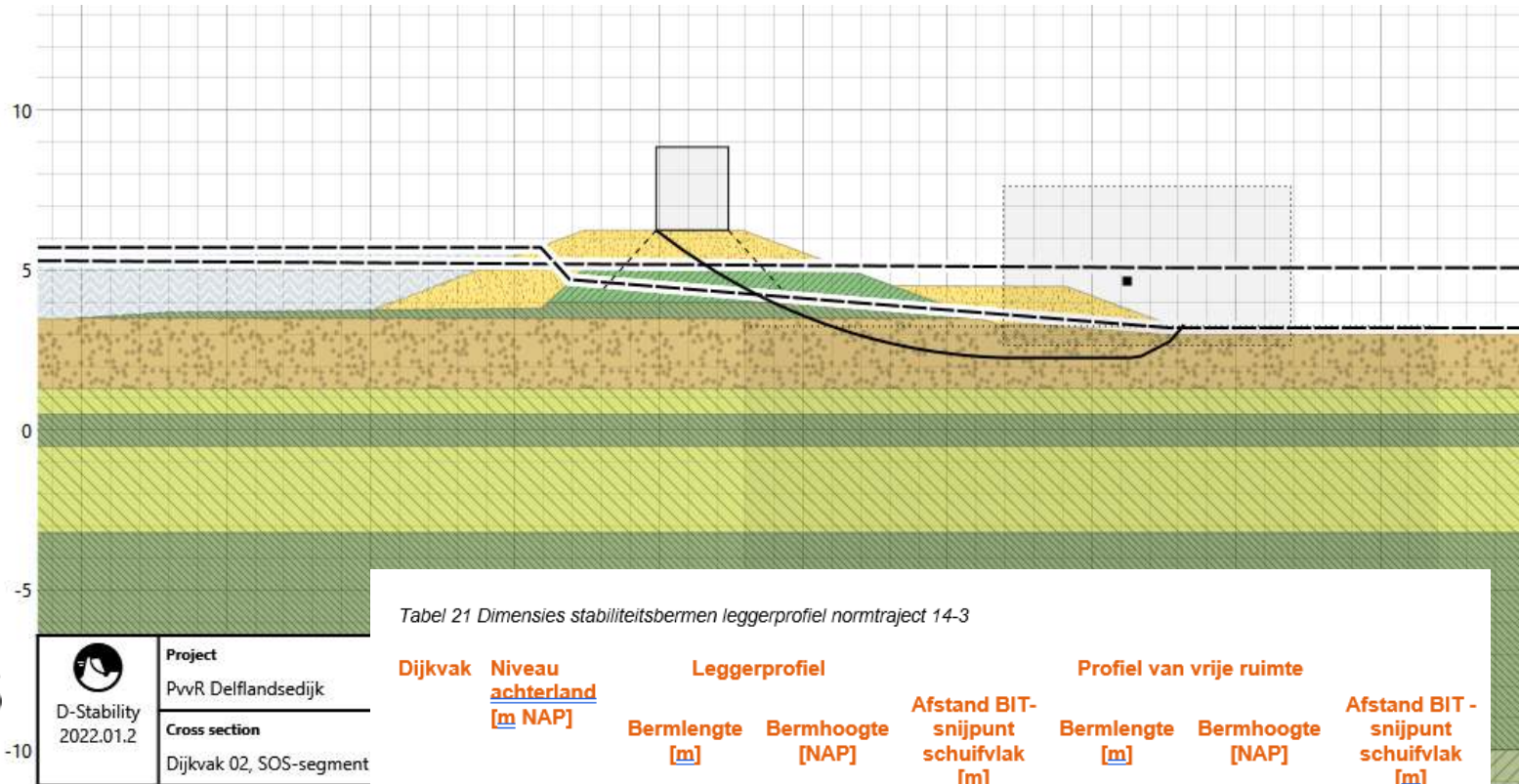
Legger met
zoneringen inclusief
regels per zone.



Bepalen nieuwe zoneringen

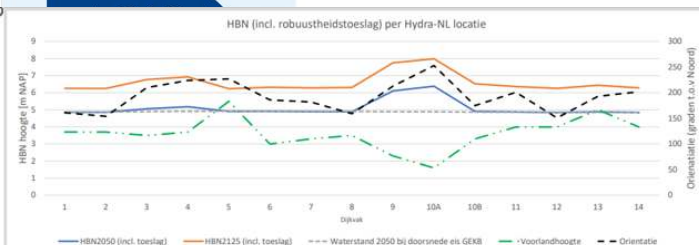
(LBO1)

Na vereiste hoogte; stabiliteitszones bepaald



Tabel 21 Dimensies stabiliteitsbermen leggerprofiel normtraject 14-3

Dijkvak	Niveau achterland [m NAP]	Leggerprofiel		Afstand BIT- snijpunt schuifvlak [m]	Profiel van vrije ruimte		
		Bermlengte [m]	Bermhoogte [NAP]		Bermlengte [m]	Bermhoogte [NAP]	Afstand BIT - snijpunt schuifvlak [m]
1	0,00	16,00	2,00	5,80	32,00	2,00	12,70
2	0,00	16,00	2,00	5,65	32,00	2,00	9,93
3				Kunstwerk			
4	-0,60	14,00	0,90	3,61	46,00	2,40	12,18
5	-0,60	14,00	0,90	3,90	46,00	2,40	14,00
6	-0,80	5,00	1,50	2,00	49,30	2,50	10,50



Impactanalyses



Hoogheemraadschap van
Delfland

Communicatieplan

- Interviews stakeholders (gemeenten & gebruikers)
- Presentaties bij gemeenten (Rotterdam, Schiedam, Maassluis & Vlaardingen) & Provincie Zuid-Holland
- Webpagina (Q&A)
- Advertentie lokale offline media



Geactualiseerde beleidsregel & Waterschapsverordening ! (30-10-2025)



Activiteiten:

- Bouwwerken
- Beplanting
- Kabels en leidingen
- **Wegen**
- **Bodemenergiesystemen**
- **Windturbines.**

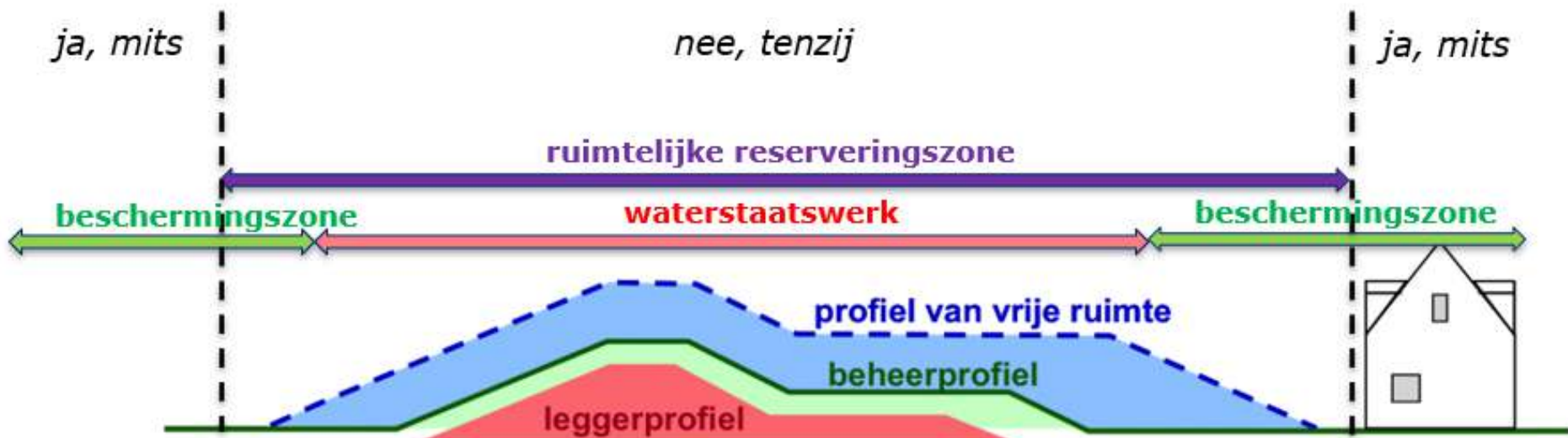
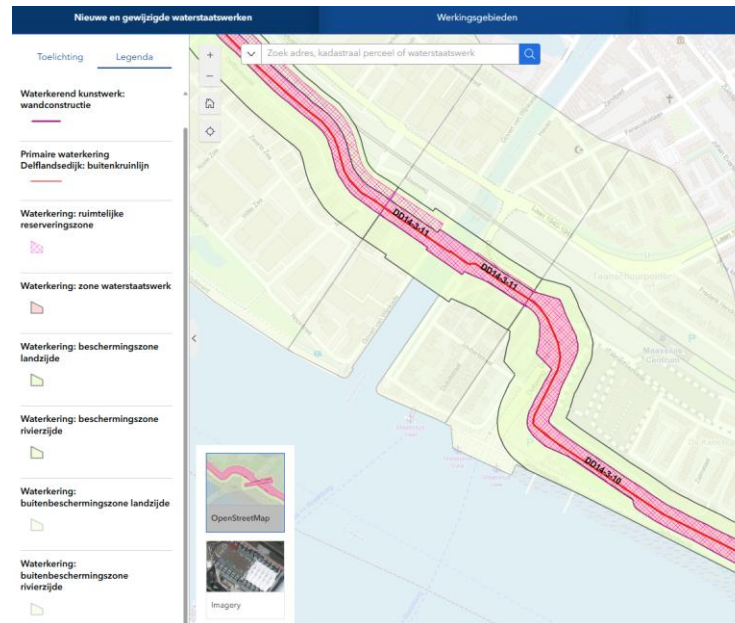
Aangesloten op
Waterschapsverordening en Digitaal
Stelsel Omgevingswet.

Duidelijke taal (artikel + toelichting)

[Beleidsregel Medegebruik
Delflandsedijk | Lokale wet- en
regelgeving](#)



Geactualiseerde legger (30/10/2025)!



Waar te vinden ...

[Legger Delfland \(geldend vanaf 13 februari 2026\)](#)

<https://experience.arcgis.com/experience/a316920536d94e7a90d5fb5edfe48134/>

[Beleidsregel Medegebruik Delflandsedijk | Lokale wet-
en regelgeving](#)

<https://lokaleregelgeving.overheid.nl/CVDR745725>



<https://www.hhhdelfland.nl>

Bijdrage aan landelijke handreiking



RAPPORT

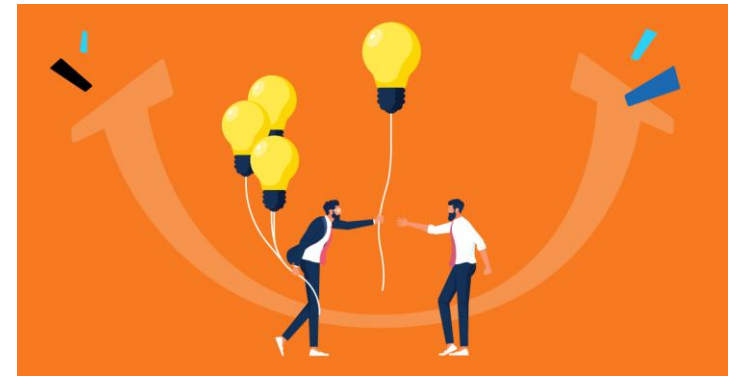
Handreiking profiel van vrije ruimte

Voor waterschappen

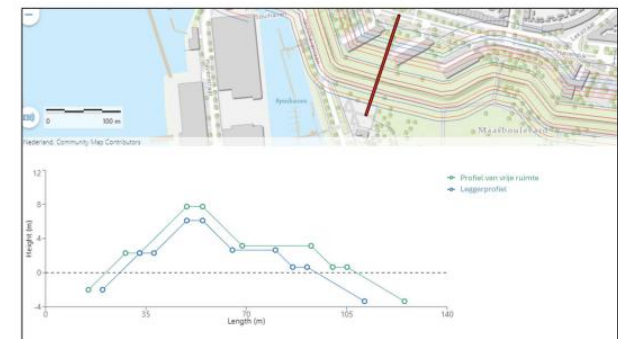
Intern vertrouwelijk - 7 november 2024

ARCADIS

Berenschot



Handreiking profiel van vrije ruimte 23/35



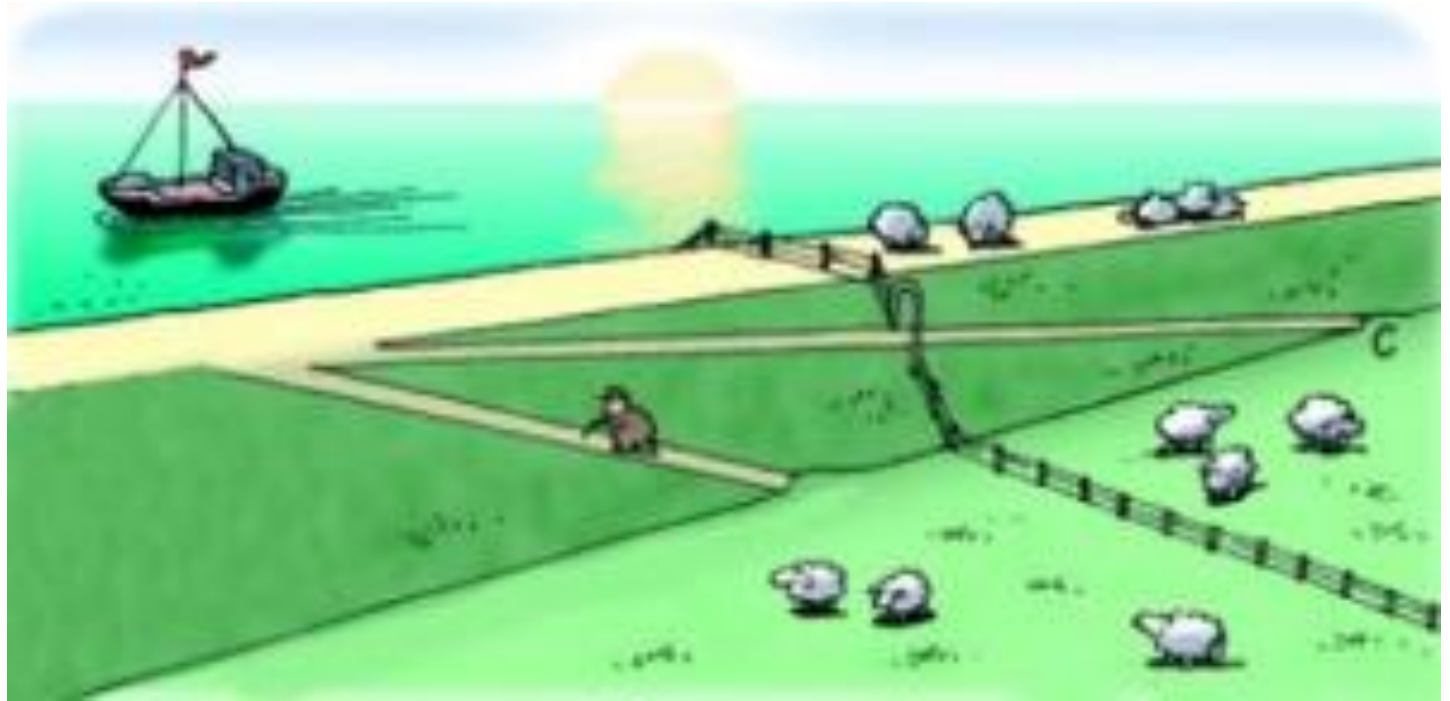
Figuur 7. Voorbeeld van een profiel van vrije ruimte uitgewerkt in 2D doorsnede (Bron: Hoogheemraadschap van Delfland).

5.6 Afwijkende typen waterkeringen

Voor waterkerende kunstwerken is de benodigde ruimte voor toekomstige versterkingen niet eenduidig voor te schrijven. Er is veel variatie in typen kunstwerken, in hoe deze aansluiten op/of geïntegreerd zijn in de grondlichamen, en wat voor versterking wordt verwacht in de toekomst. Daarom is er altijd maatwerk nodig voor het bepalen van het profiel van vrije ruimte voor waterkerende kunstwerken.

De waterschappen langs de zandige kust hebben duinen in beheer. De duinen en de zandige kust

Vragen?



Hoogheemraadschap van
Delfland



