Dijkversterking KIJK
Actuele stand van zaken







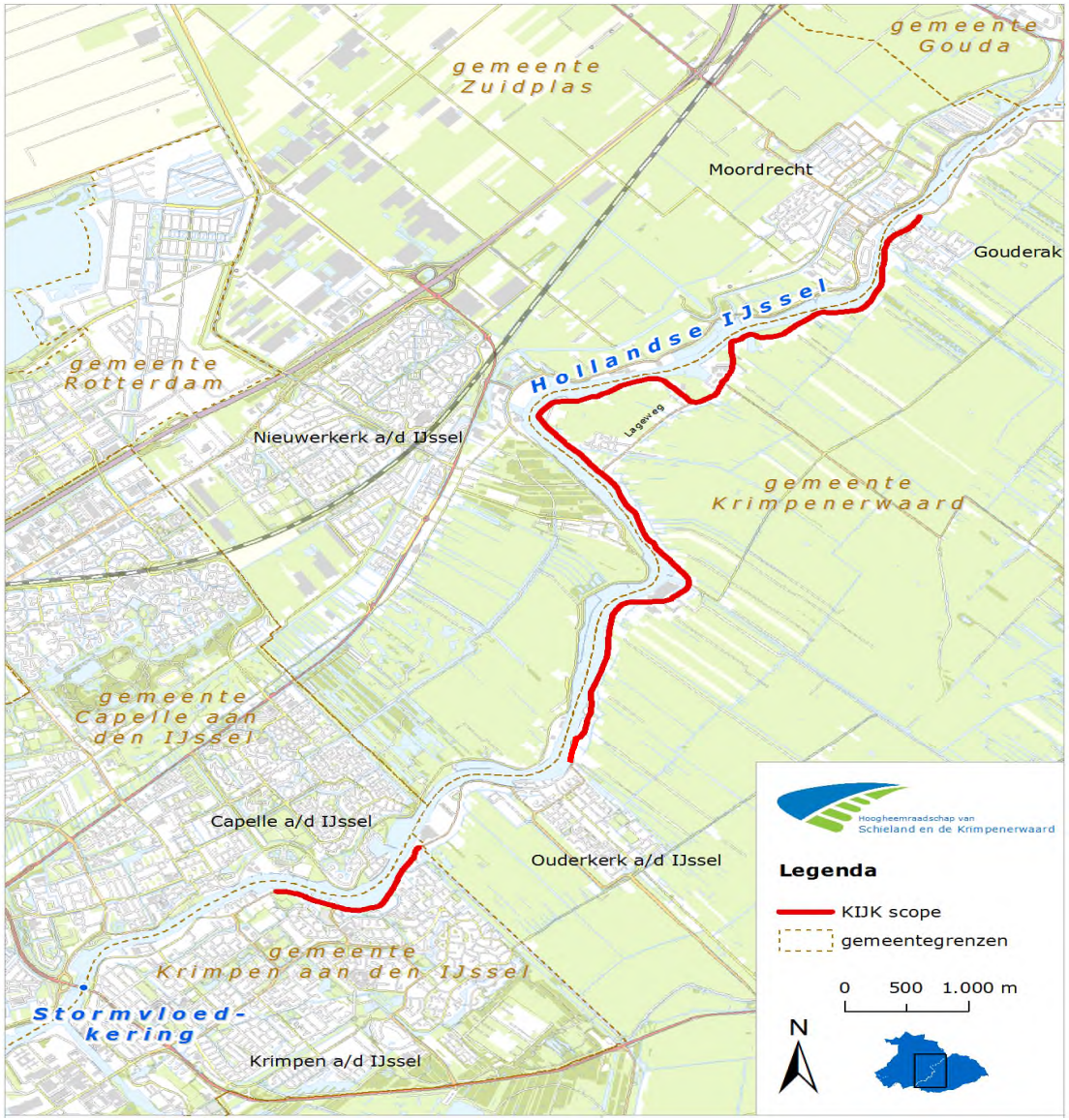


Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard

Onderwerpen

1. Opgave en korte terugblik
2. Inhoud ter inzagelegging Ontwerp Projectplan Waterwet & Milieueffectrapport
3. Aandachtspunten
4. Vervolg

Projectgebied en opgave



Veiligheidsopgave

- 10,5 km (rood)
  - Ca 9 km gemeente Krimpenerwaard
  - Ca 1 km gemeente Krimpen ad IJssel
- Niet stabiel en hoog genoeg



Inpassingsopgave

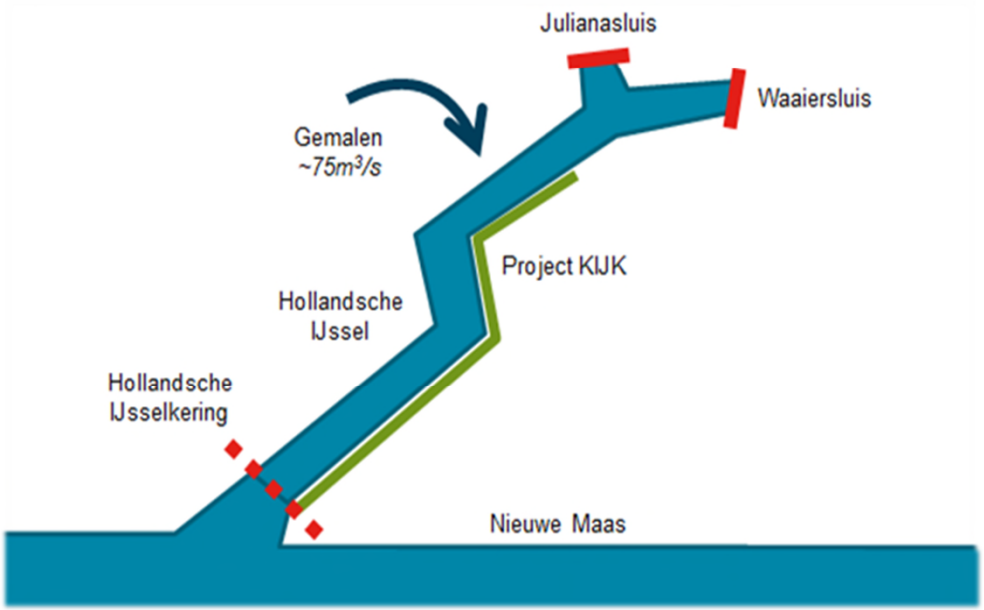
- Lintbebouwing: ca. 770 adressen
- Drie oude dorpskernen
- Veel monumenten
- Intensief verkeer

Hollandsche IJssel

Bijzonder watersysteem

IJsseldijk - een bijzondere dijk

- slappe bodem
- sterk wisselende dijkopbouw
- geringe draagkracht
- steile taluds
- enige verbindingsweg
- krap wegprofiel
- bebouwing aan twee kanten

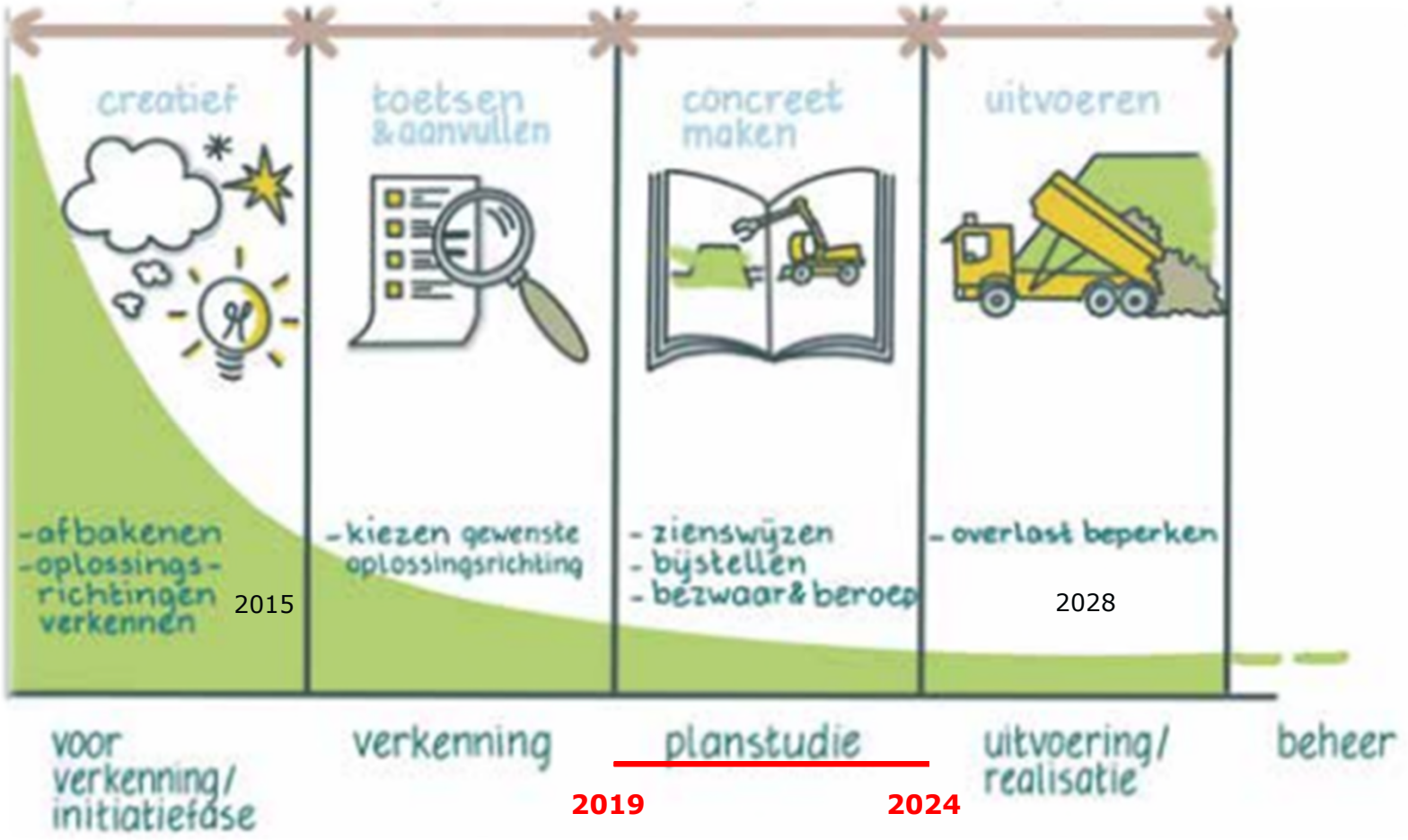


Uitdagingen

- beperkte uitvoeringsruimte
- veel inpassingen en overgangen (omgeving)
- merendeel woningen niet onderheid

Actuele stand van zaken

Waar staat KIJK?

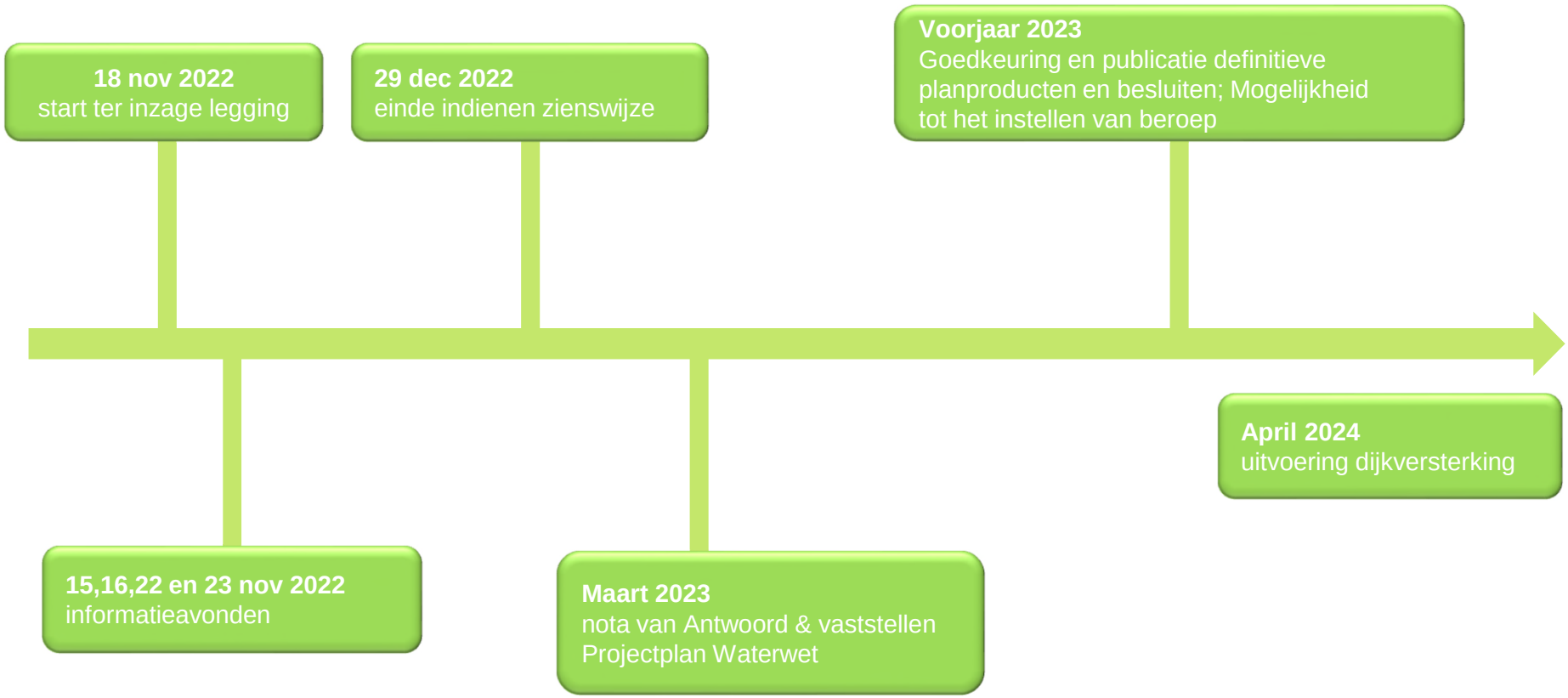


Terugblik

Onderdelen van de planuitwerkingsfase

- Voorkeursalternatief uitwerken tot een maakbaar en betaalbaar definitief ontwerp
- Opstellen en in procedure brengen van Ontwerp Projectplan Waterwet en Milieueffectrapportage
- Afstemmen met omgeving
- Aanbesteden van de uitvoering

Proces & procedure



Proces & procedure (2)



Proces & procedure (3)

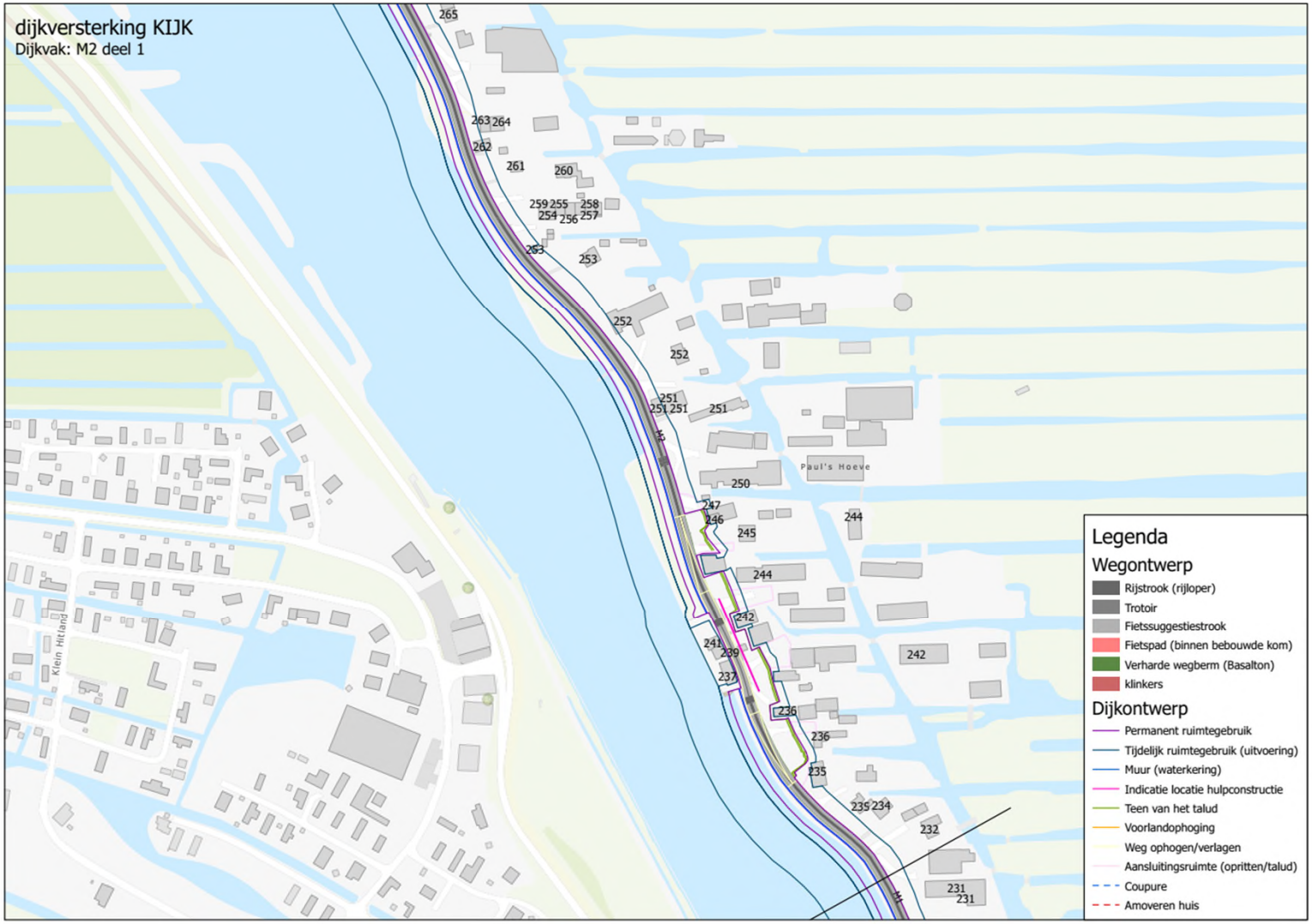
Wat ligt er ter inzage:	
	Ontwerp Projectplan Waterwet – incl. bijlagen (OPPW)
	Milieu Effect Rapportage Fase 2 (MER)
	Ontwerpbesluit Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) – gem. Krimpen a/d. IJssel
	Ontwerpbesluit Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) – gem. Krimpenerwaard
	Ontwerpbesluit Wet natuurbescherming (Wnb) – ontheffing beschermde diersoorten (ODH)



Hoofdlijn voor ontwerp oplossingen dijkversterking KIJK

- Voorlandoplossingen
- Grondoplossingen
- Grond met hulpconstructie
- Zelfstandig kerende constructie (met muurtje)
- Maatwerkdijkvakken

Dijkvak M, deel 1

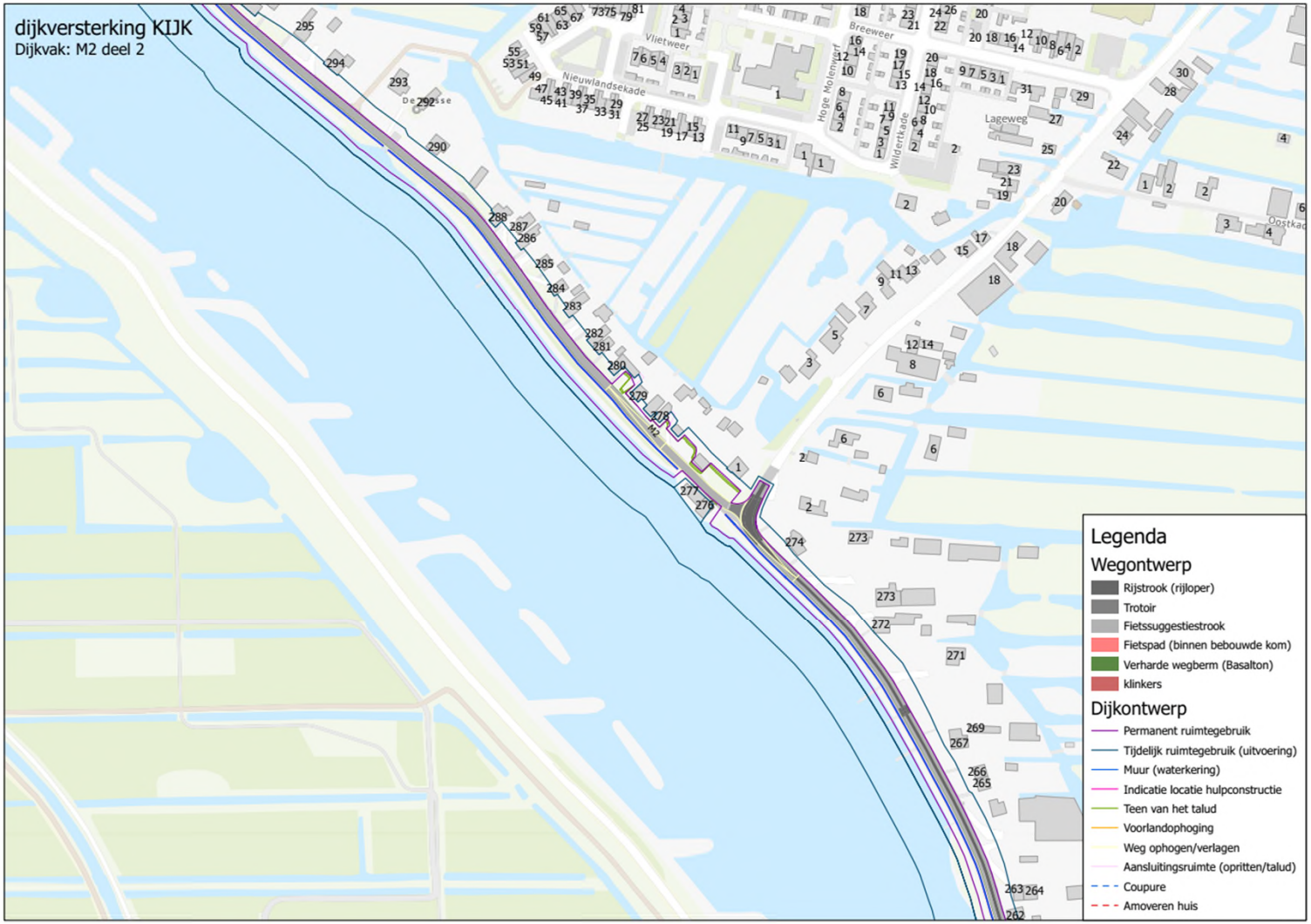


Dijkvak M2, deel 2





Dijkvak M2 276 – 277, deel 1



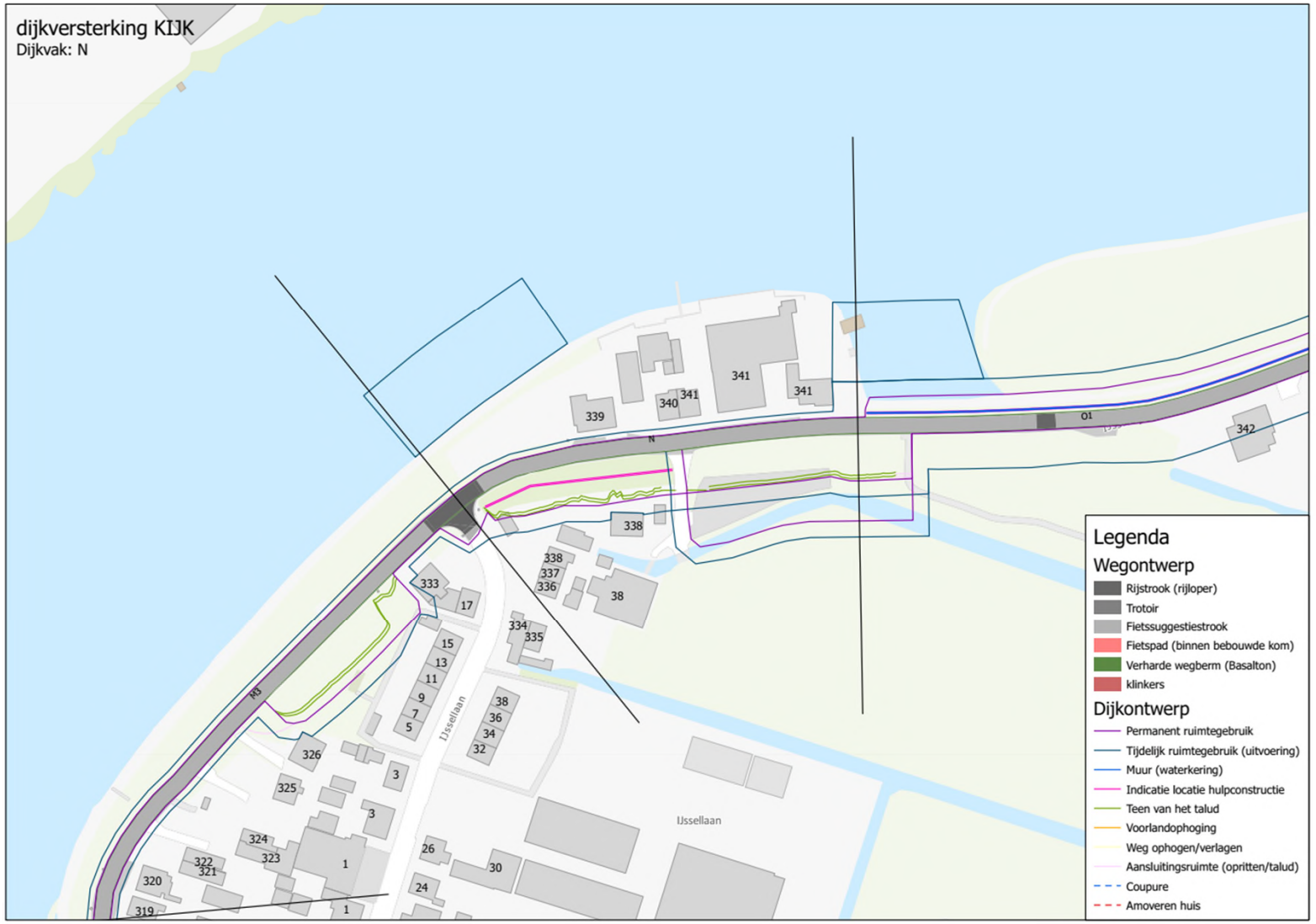
Dijkvak M2 276 – 277, deel 2







Dijkvak N , deel 1

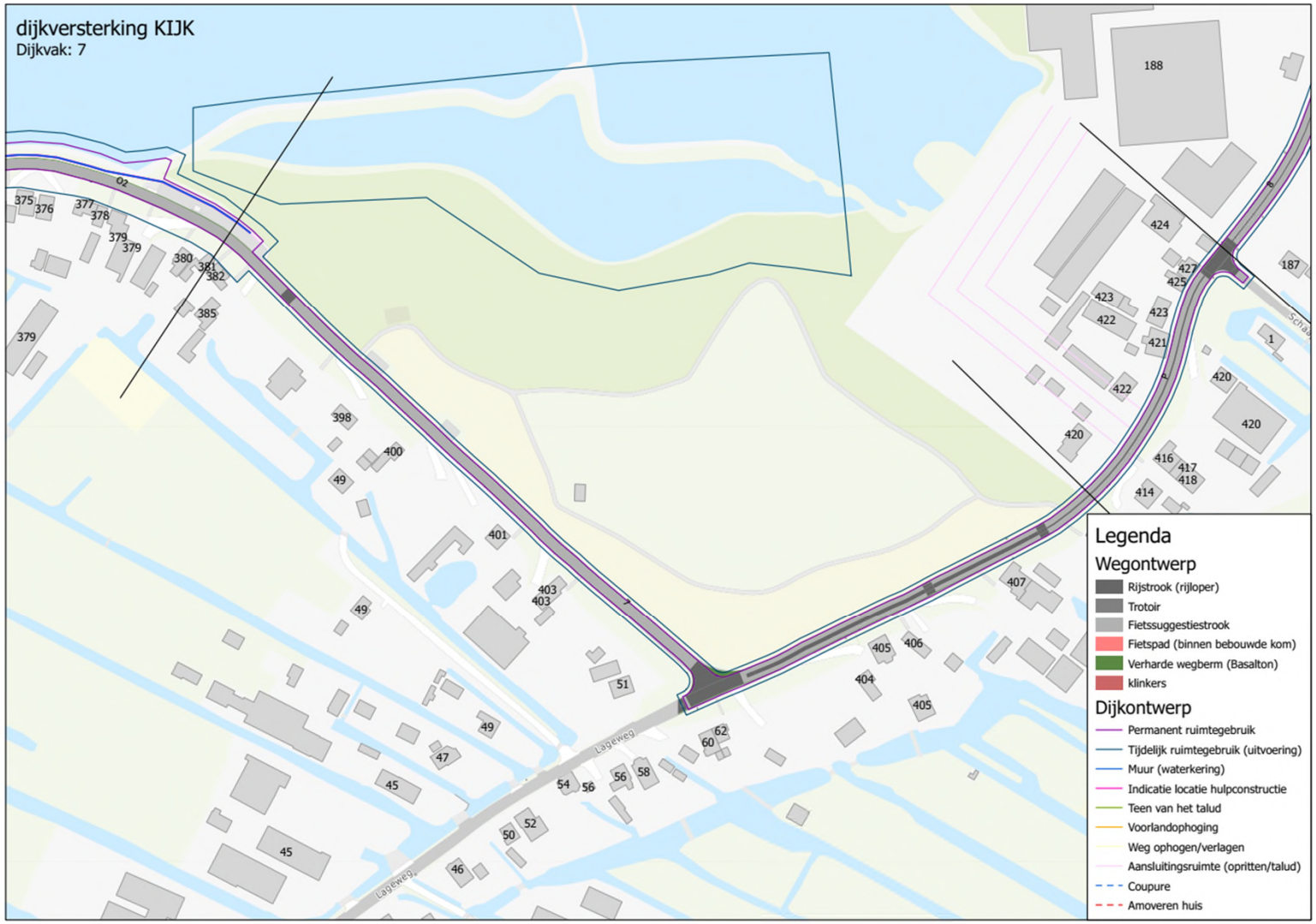


Dijkvak N, deel 2





Dijkvak 7, deel 1

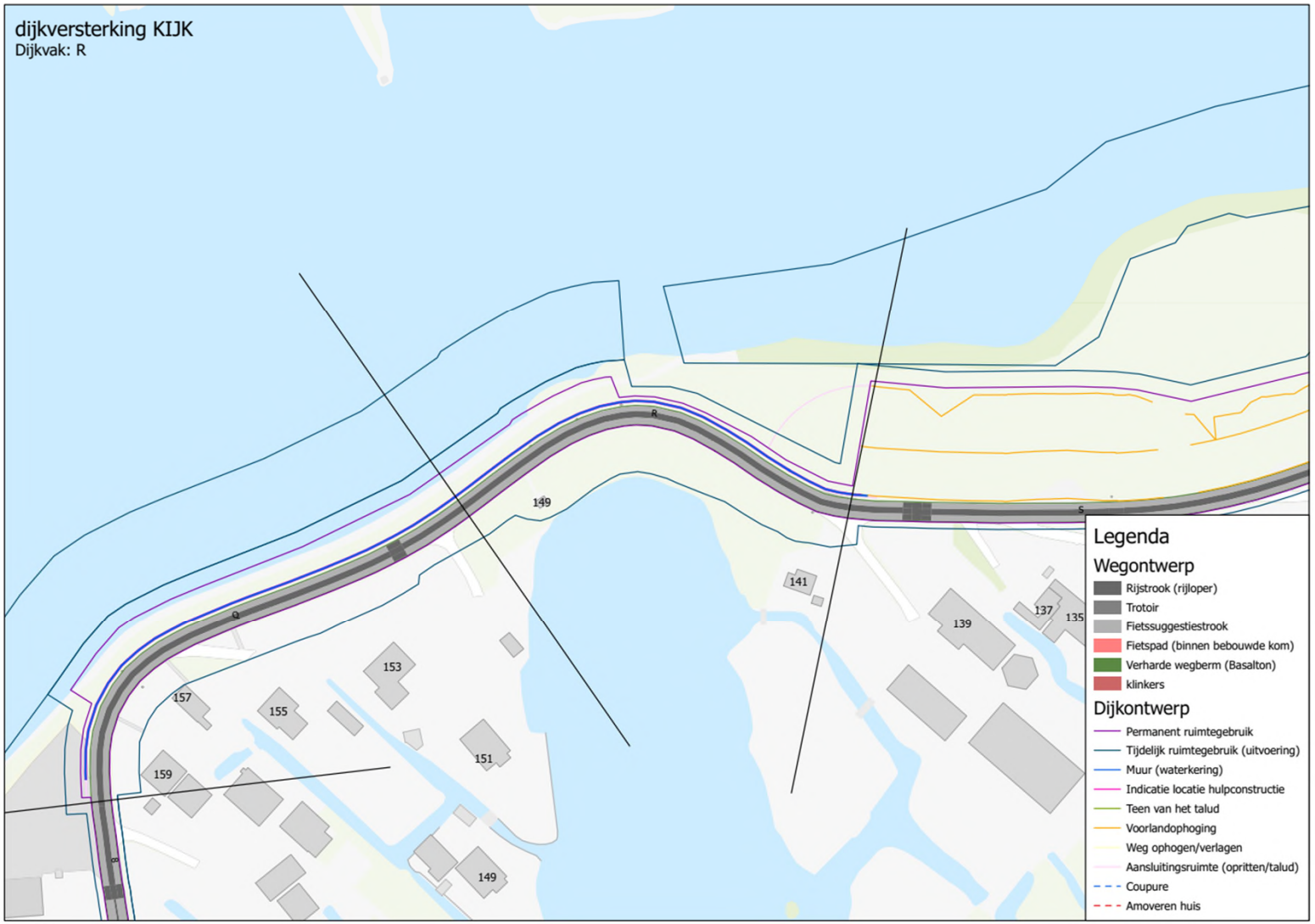


Dijkvak 7, deel 2





Dijkvak R, deel 1



Dijkvak R, deel 2

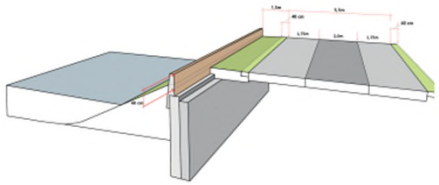




Aandachtspunten bij de weginrichting

- Verbetering verkeersveiligheid prioriteit boven doorstroming
- Visuele versmalling van de rijstroken
- Plateaus om snelheid te verminderen
- Invulling verblijfsgebieden
- Obstakelvrije zone

Weginrichting



Standaardprofiel

Het standaardprofiel bestaat uit een 5,5 meter brede weg met aan de rivierzijde een 1,5 meter brede buitenberm. Langs de weg liggen aan beide zijden 0,4 meter brede basaltonstroken. Op de weg worden 1,75 meter brede fietssuggestiestroken aangebracht.

Weginrichting dorpkern

De weginrichting in de dorpskernen wordt samen met de gemeenten uitgewerkt.

Smal profiel

Het deel in dijkvak M, waarbij de lage weg afbuigt heeft een andere inrichting. Hier is het dijkprofiel heel smal en past de standaard weginrichting niet. Het profiel is hier uitgevoerd in grijs asfalt met aan beide zijden een basaltonstrook van 0,4m.

Dijklint met bebouwing aan beide zijden van de weg

De rijstrook wordt in donker grijs asfalt uitgevoerd en de fietssuggestiestroken in licht grijs asfalt. Ter plaatse van tweezijdige bebouwing wordt de hele weg in licht grijs asfalt uitgevoerd met een smalle donkere rijwegloper.

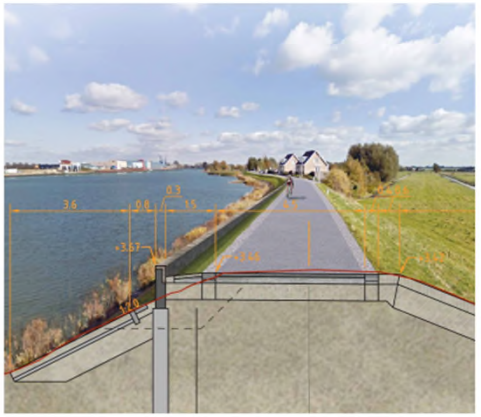














Belangrijkste uitdagingen

- Integraal en uniform dijk- en wegontwerp √
- Integraal afgestemd OPPW/MER & hoofdvergunningen/ontheffingen √
- Antwoord op advies Commissie m.e.r.
- Kabels en leidingen
- Onzekerheden wetgeving (stikstof en omgevingswet)
- Afweging binnengekomen zienswijzen n.a.v. Ontwerp Projectplan

Projectplan Waterwet & MER

Tijdpad procedure ter inzagelegging

Wanneer	Wat	Wie
27 maart 2023	Vaststelling Definitief PPW	VV HHSK
10 mei 2023	Verwacht Goedkeuringsbesluit PPW	GS Provincie Zuid Holland
2023 - 2024	Onherroepelijk PPW	Na behandeling Raad van State
April 2024	Start uitvoering op dijk	Aannemer



Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard

Raadscommissie Krimpenerwaard 25
17 januari 2023