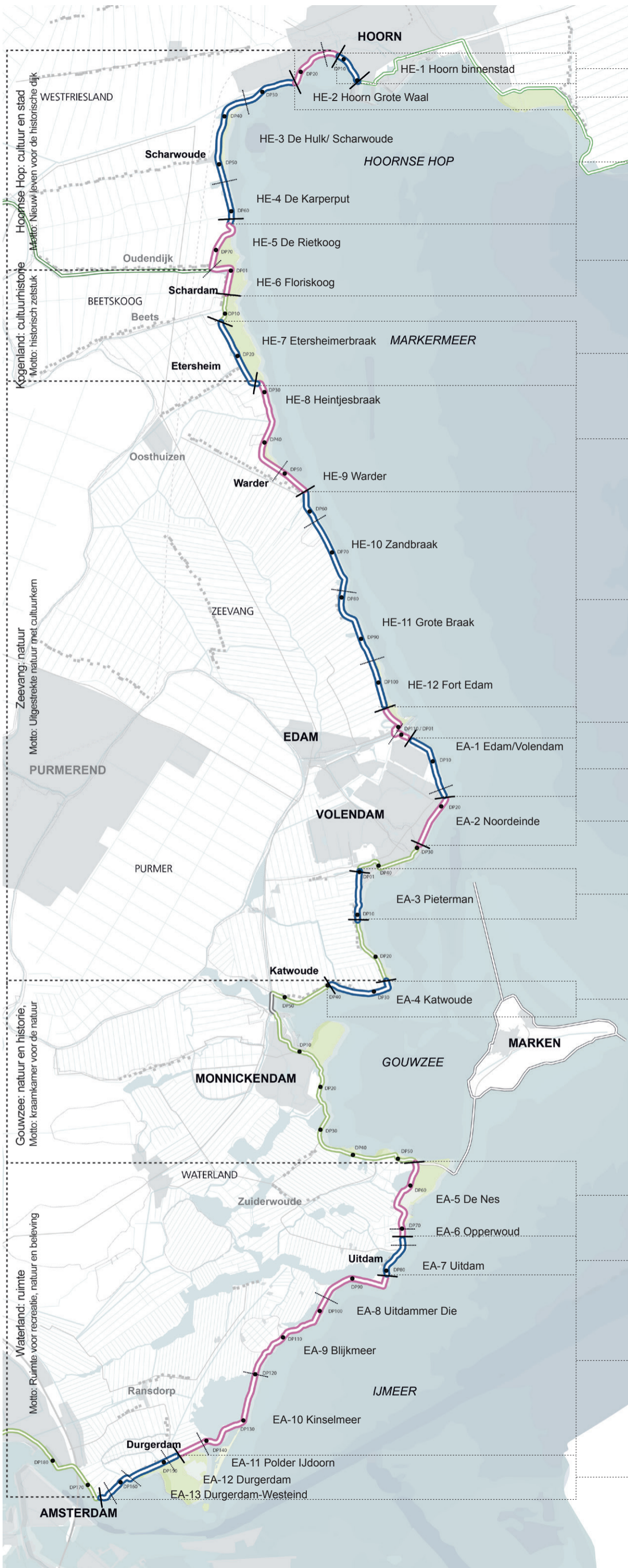


## Bijlagenboek 11.4 t/m 11.18



- Module 1: Hoorn binnenstad
- Module 2: Strand Hoorn
- Module 3: Grote Waal en de Hulk
- Module 4: De Kogen
- Module 5: Etersheimerbraak
- Module 6: Heintjesbraak en Warder
- Module 7: Polder Zeevang
- Module 8: Haven Edam
- Module 9: Broeckgouw Edam
- Module 10: Noordeinde Volendam
- Module 11: Pieterman
- Module 12: Katwoude
- Module 13: De Nes en Opperwoud
- Module 14: Uidam dorp
- Module 15: Uidammerdijk
- Module 16: Durgerdammerdijk

WESTFRIESLAND  
 Hoornse Hop: cultuur en stad  
 Motto: Nieuw leven voor de historische dijk

Kogeland: cultuurhistorie  
 Motto: historisch zeldstuk

Zeevang: natuur  
 Motto: Uitgestrekte natuur met cultuurkern

PURMEREND  
 Purmer

Gouwzee: natuur en historie  
 Motto: kraamkamer voor de natuur

Waterland: ruimte  
 Motto: Ruimte voor recreatie, natuur en beleving

**Kaart 1: Indeling in deelgebieden, modules en secties Versterking Markermeerdijken**

datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000              Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten





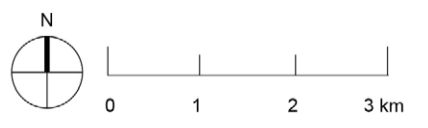
**LEGENDA**

- Markermeerdijk
- Westfriese Omringdijk
- Primaire waterkering
- Te versterken traject
- Secties en modules
- Voorland
- Toponiemen / veldnamen
- Polder
- Plaatsen
- Dijknamen
- Water
- Poldereenheden

**Kaart 2: Toponiemen en Plangebied Versterking Markermeerdijken**

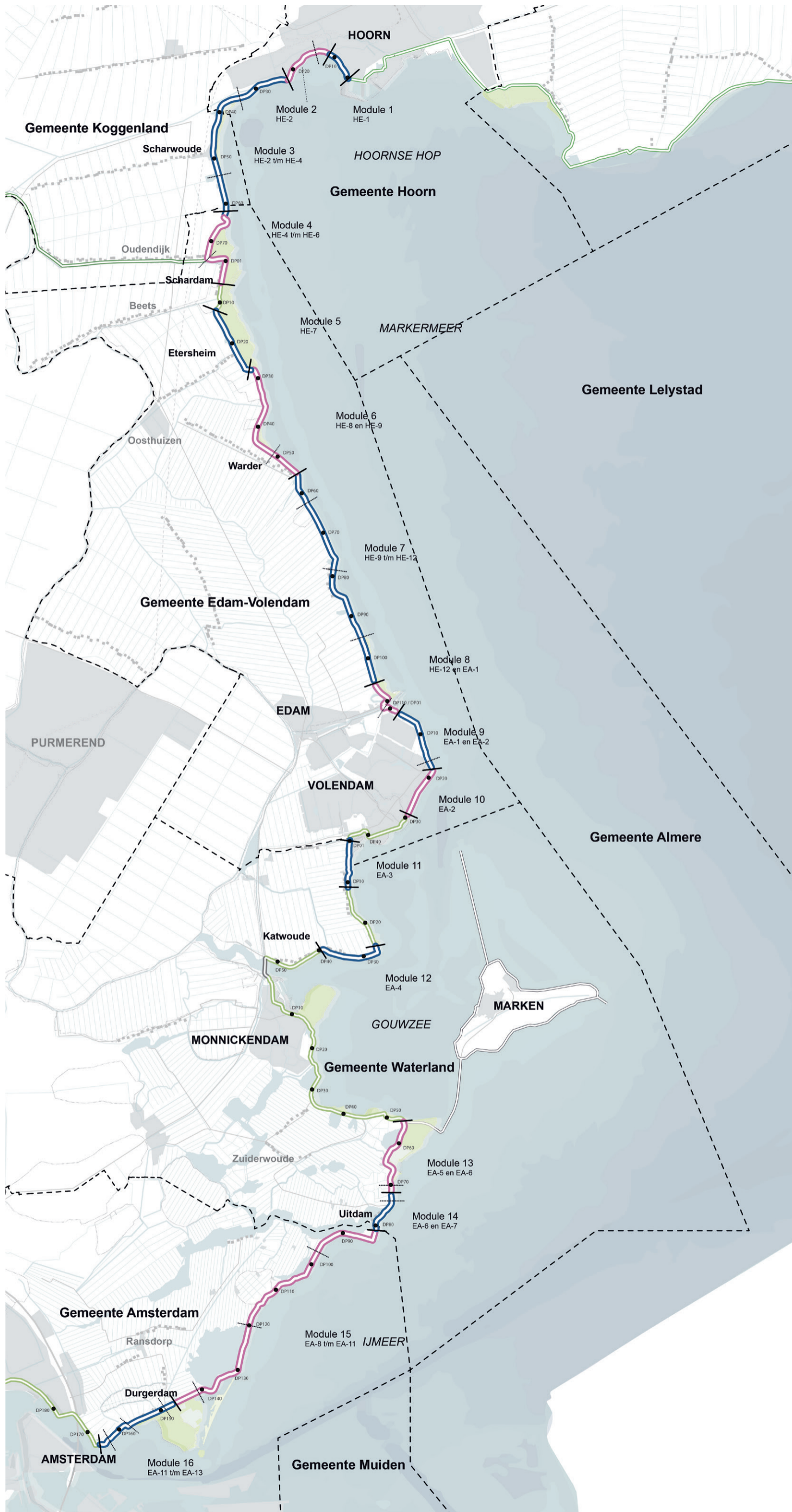
datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000      Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten



hoogheemraadschap  
**Hollands  
 Noorderkwartier**

**ALLIANTIE MARKERMEERDIJKEN**



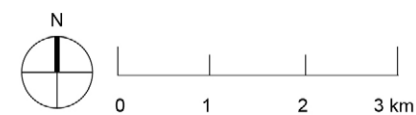
**LEGENDA**

- Markermeerdijk
- Westfriese Omringdijk
- Primaire waterkering
- Te versterken traject
- Secties en modules
- Voorland
- Plaatsen
- Gemeenten
- Gemeentegrenzen

**Kaart 3: Gemeentegrenzen  
Versterking Markermeerdijken**

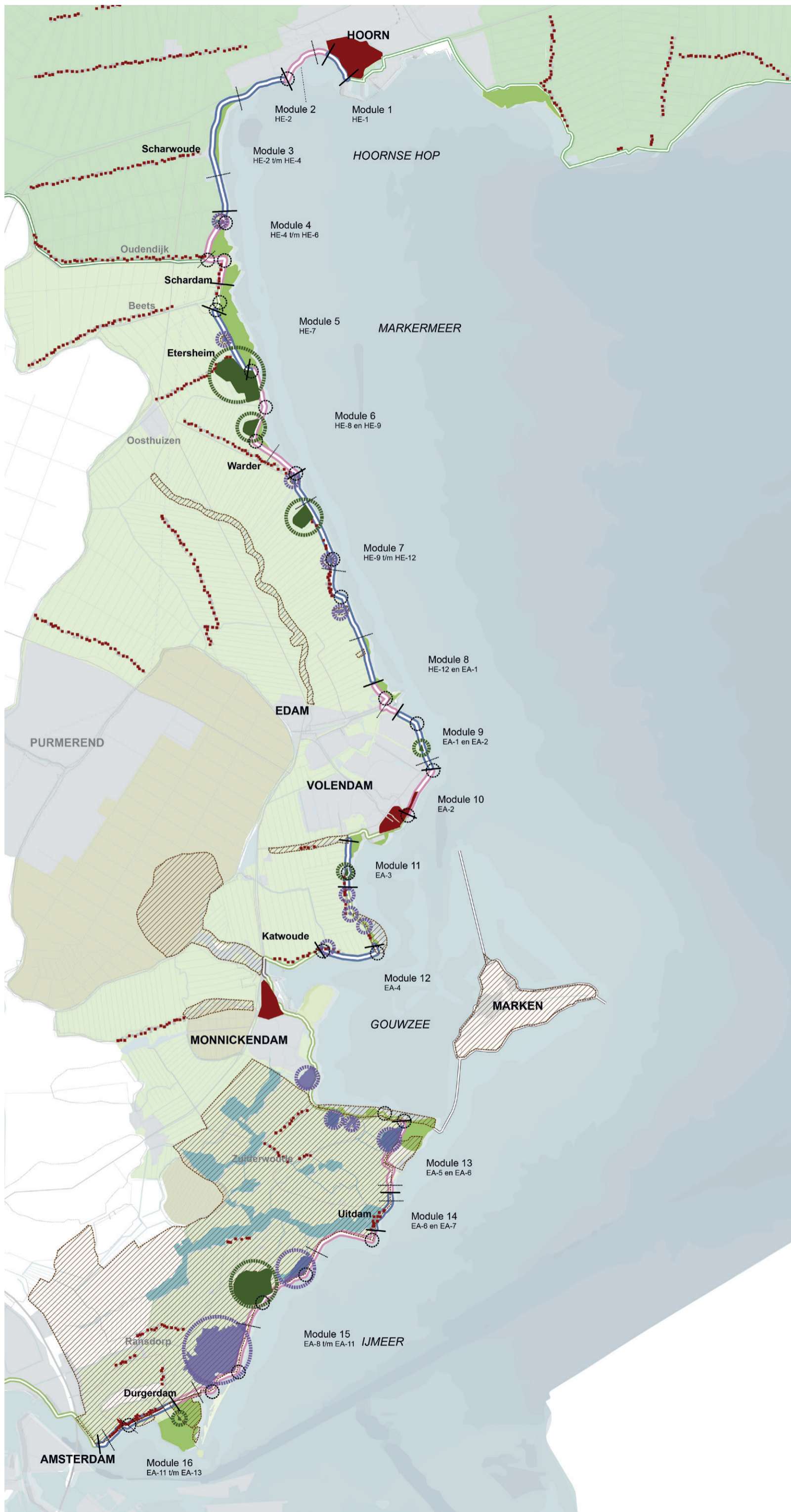
datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000      Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten




hoogheemraadschap  
**Hollands  
 Noorderkwartier**

**ALLIANTIE MARKERMEERDIJKEN**



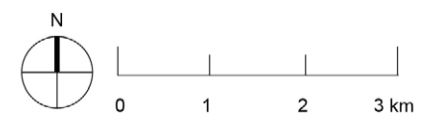
**LEGENDA**

-  Markermeerdijk
-  Westfriese Omringdijk
-  Primaire waterkering
-  Te versterken traject
-  Secties en modules
-  Voorland
-  Oude zeele landschap
-  Veenpolder landschap
-  Droogmakerij
-  Bebouwing op de dijk
-  Bebouwingslint
-  Aaën / dieën
-  Braak
-  Braak/verlande braak
-  Kaap/ Markante knik
-  Aardkundig waardevol gebied

**Kaart 4: Landschap  
Versterking Markermeerdijken**

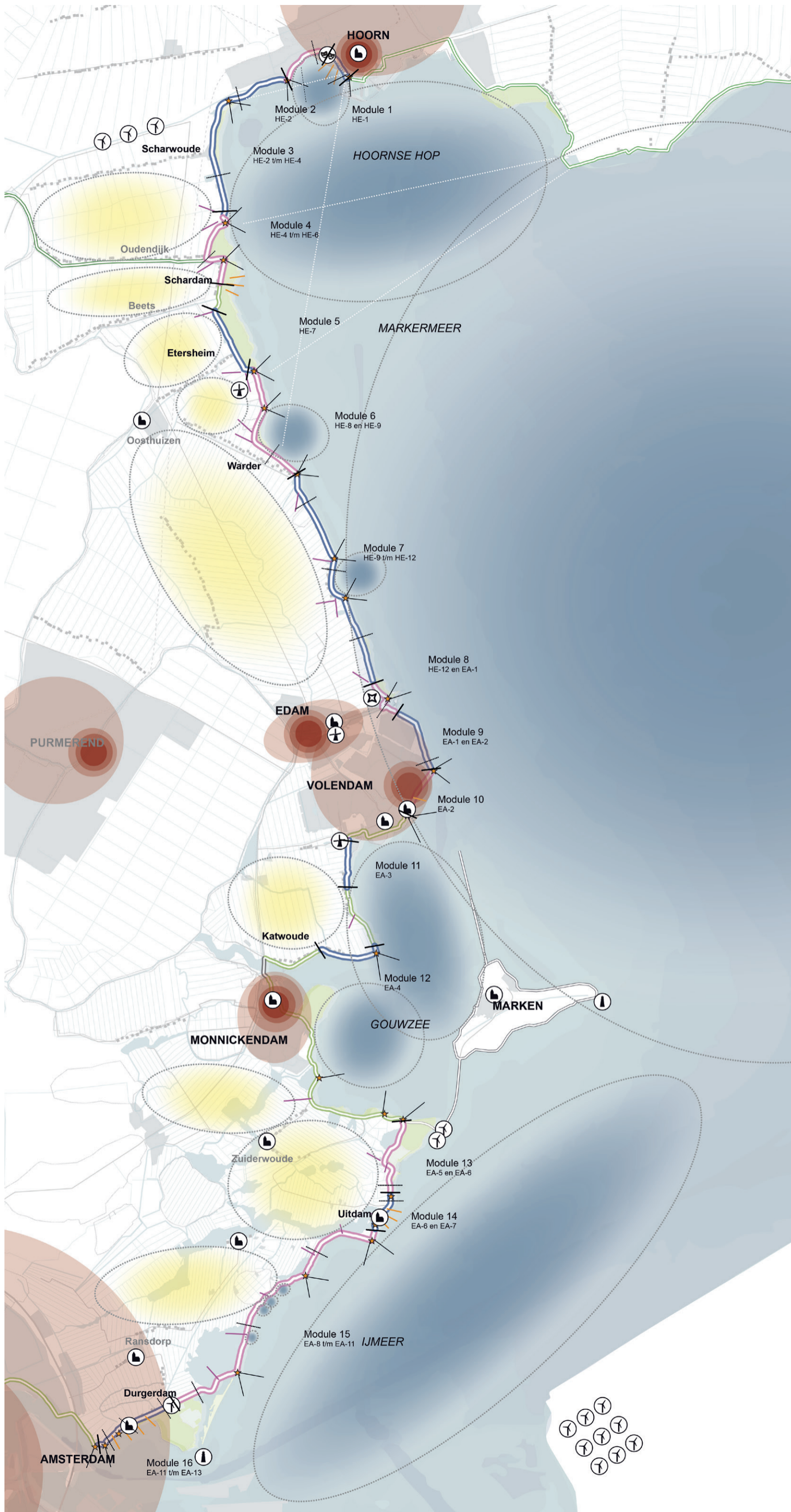
datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000              Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten










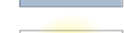








hoogheemraadschap  
**Hollands  
Noorderkwartier**

**ALLIANTIE MARKERMEERDIJKEN**



**LEGENDA**

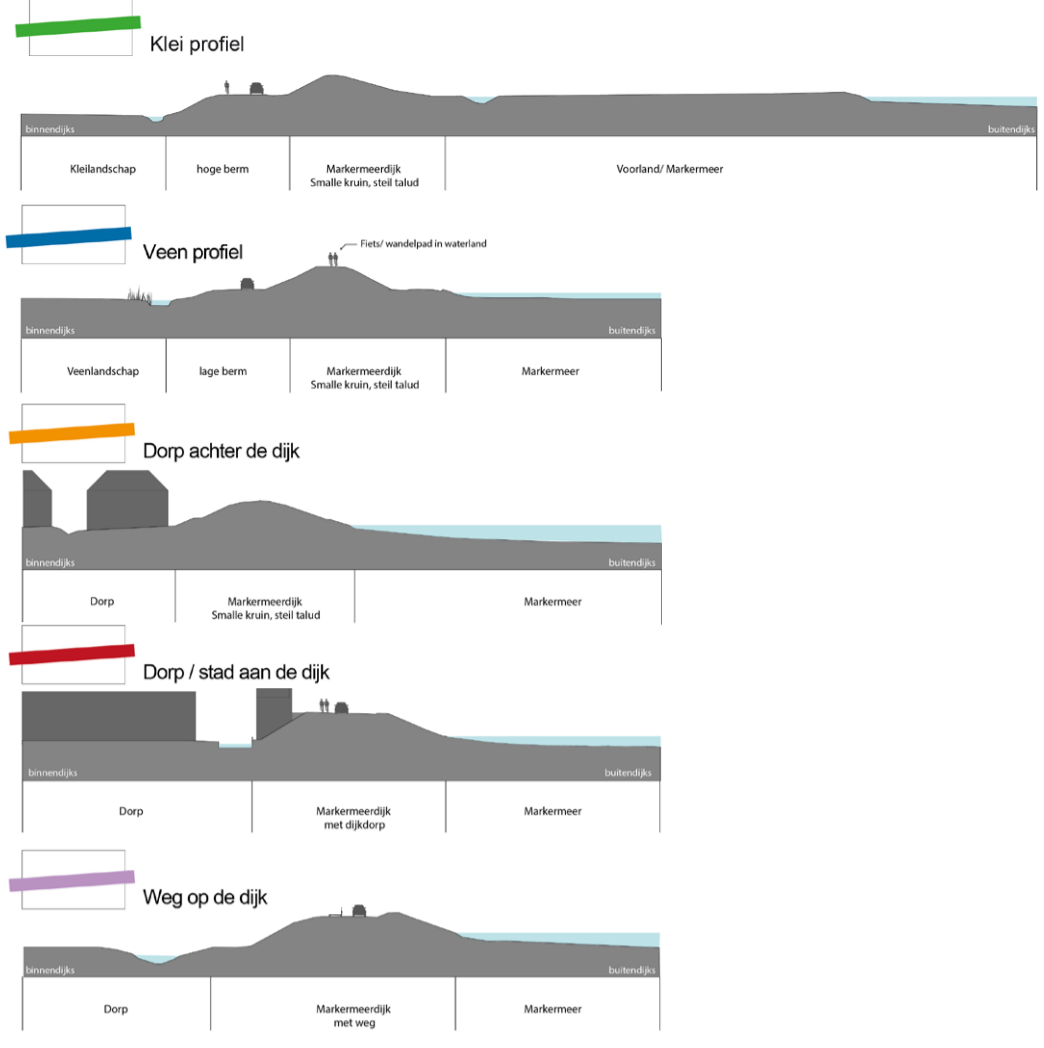
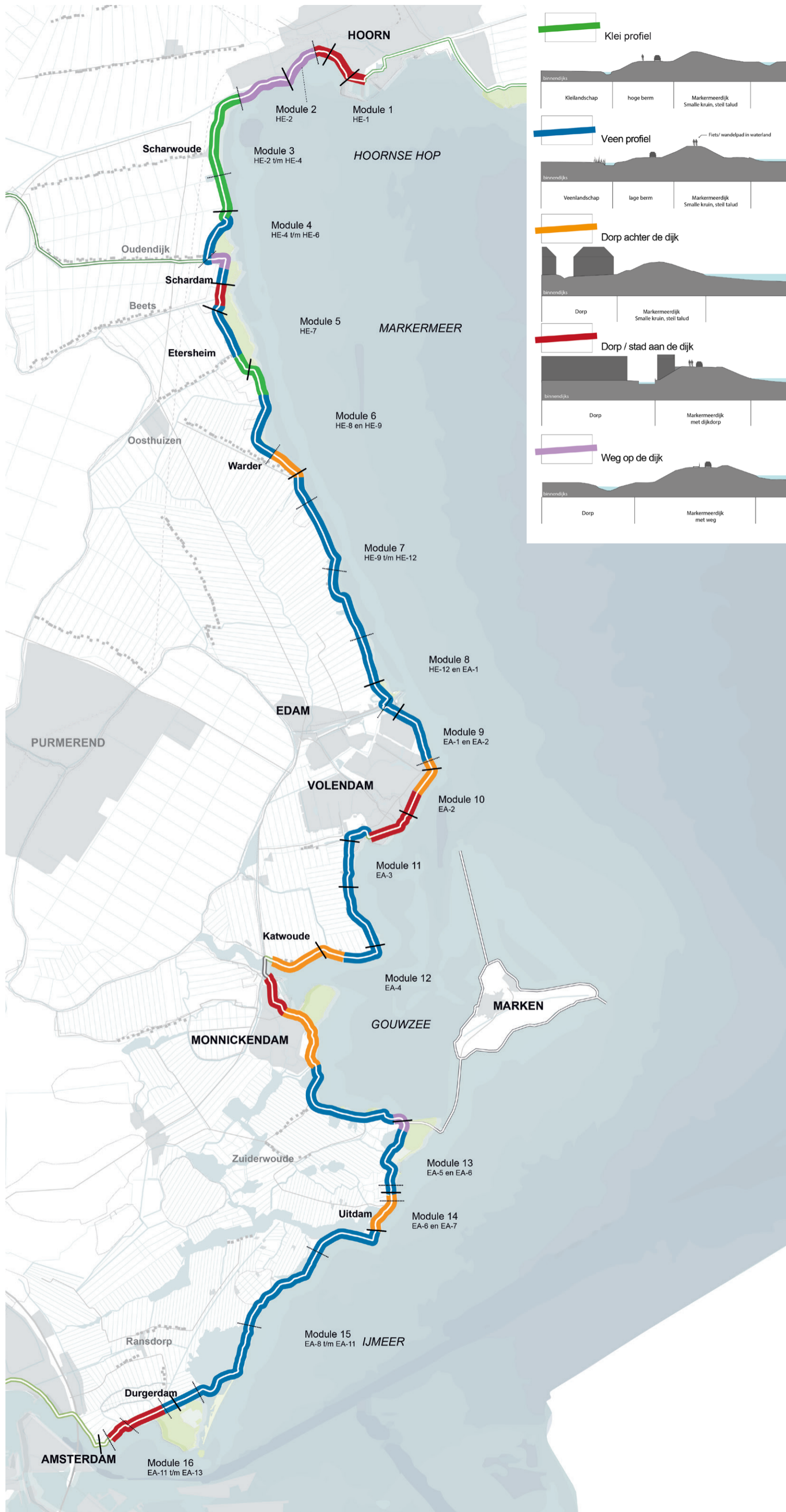
-  Markermeerdijk
-  Westfriese Omringdijk
-  Primaire waterkering
-  Te versterken traject
-  Secties en modules
-  Voorland
-  Zicht bebouwing
-  Zicht binnendijks
-  Zicht buitendijks/ over water
-  Uitzichtspunten
-  Zichtlijnen over water
-  Openheid
-  Openheid water
-  Stedelijkheid
-  Landmark: molen / windmolen / torens

**Kaart 5: Beleving en zicht  
Versterking Markermeerdijken**

datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000      Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten





**LEGENDA**

- Markermeerdijk
- Westfriese Omringdijk
- Primaire waterkering
- Voorland
- Secties en modules

**Kenmerkende profielen**

- Klei profiel
- Veen profiel
- Dorp / stad aan de dijk
- Dorp achter de dijk
- Weg op de dijk

**Kaart 6: Kenmerkende profielen Versterking Markermeerdijken**







datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000      Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten





**LEGENDA**

-  Te versterken traject
-  Secties en modules
-  Natura 2000, Vogelrichtlijngebied (VR)
-  Natura 2000, Vogelrichtlijngebied (VR) + Habitatrichtlijngebied (HR)
-  NNN land/ NNN water
-  Weidevogelleefgebied

**Kaart 7: Ecologie**  
**Versterking Markermeerdijken**

datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000      Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten







**LEGENDA**

- Archeologische monument: Markermeerdijk inclusief voorlanden en braken
- Archeologische monument: Westfries Omringdijk
- Primaire waterkering
- Archeologisch monument: Markermeerdijk, te versterken traject
- Secties en modules
- Voorland
- Archeologische monumenten
- (drooggemalen) Braak, hoge verwachtingswaarde restanten oude dijk en afgezonken schepen
- Mogelijke locatie galgenplek
- Historische molen en gemaal
- Archeologische (verwachtings)waarden: Verlaten dorpslocaties en bewoningszones
- Archeologische (verwachtings)waarden onder water: Scheepswrakken en dijkrelicten
- Hoge verwachtingswaarden

**Kaart 8: Archeologie  
Versterking Markermeerdijken**

datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000      Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten



hoogheemraadschap  
**Hollands  
Noorderkwartier**

**ALLIANTIE MARKERMEERDIJKEN**



**LEGENDA**

- Archeologische monument: Markermeerdijk inclusief voorlanden en braken
- Archeologische monument: Westfries Omringdijk
- Primaire waterkering
- Archeologisch monument: Markermeerdijk, te versterken traject
- Secties en modules
- Voorland
- Archeologische monumenten
- (drooggemalen) Braak, hoge verwachtingswaarde restanten oude dijk en afgezonken schepen
- Mogelijke locatie galgenplek
- Historische molen en gemaal
- Archeologische (verwachtings)waarden: Verlaten dorpslocaties en bewoningszones
- Archeologische (verwachtings)waarden onder water: Scheepswrakken en dijkrelicten
- Hoge verwachtingswaarden

**Kaart 8 wijzigingen: Archeologie Versterking Markermeerdijken**




datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000      Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten





**LEGENDA**

-  Provinciaal monument: Markermeerdijk
-  Provinciaal monument: Westfriese Omringdijk
-  Primaire waterkering
-  Provinciaal monument: Markermeerdijk/Westfriese omringdijk te versterken traject
-  Secties en modules
-  Provinciaal monument, voorland
-  Historische bouwkunde: lintdorpen
-  Historische bouwkunde: verspreide bebouwing
-  Beschermd stads -en dorpsgezicht
-  UNESCO Stelling van Amsterdam, Hoofdweerstandslijn
-  UNESCO Stelling van Amsterdam, Forten
-  UNESCO Stelling van Amsterdam, Stellingzone
-  Verkaveling (veenweide, klei)
-  Droogmakerij, drooggemalen braak
-  Provinciaal monument: braak
-  Historische molen, gemaal en sluis
-  Historische watergang

**Kaart 9: Cultuurhistorie  
Versterking Markermeerdijken**









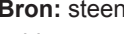
datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000              Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten





**LEGENDA**

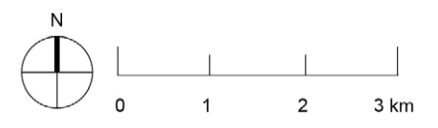
-  Markermeerdijk
-  Westfriese Omringdijk
-  Primaire waterkering
-  Te versterken traject
-  Secties en modules
-  Voorland
-  Noordse steen
-  Noordse steen i.c.m. andere steenbekleding
-  Stortsteen

**Bron:** steentoets HHNK 2008/2009 en eigen veldopnames van de Alliantie in 2017

**Kaart 10: Noordse Steen  
Versterking Markermeerdijken**

datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000            Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten




hoogheemraadschap  
**Hollands  
Noorderkwartier**

**ALLIANTIE MARKERMEERDIJKEN**



**LEGENDA**

- Markemeerdijk
- Westfriese Omringdijk
- Primaire waterkering
- Te versterken traject
- Secties en modules
- Voorland
- Gemaal (nieuw, bestaand, historisch)
- Sluizen
- Brug
- Verbindingen
- Hoofdwatgang
- Kaderrichtlijn Water waterlichaam

**Kaart 11: Watersysteem Versterking Markermeerdijken**

datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000      Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten



hoogheemraadschap  
**Hollands  
 Noorderkwartier**  
**ALLIANTIE MARKERMEERDIJKEN**



LEGENDA	
	Markermeerdijk
	Westfriese Omringdijk
	Primaire waterkering
	Secties en modules
	Voorland
	Wandelroute (bij Edam: geen door- gaan wandeling i.v.m. zeesluis)
	Stellingwandeling
	Lange afstandsroute
	Fietsroute
	Fietsknooppunten
	Kanoroute
	Vaarroute motorboten
	Vaarroute staande mast route
	Overige vaarroutes
	Horecavoorziening
	Vakantiepark/ Camping
	Jachthaven
	Surfen
	Strandje/ ligweide en zwembad
	Bankje / picknicktafel

**Kaart 12: Recreatie**  
**Versterking Markermeerdijken**

datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000              Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten





**LEGENDA**

- Primaire waterkering niet te versterken
- Westfriese Omringdijk
- Uirdam
- Toponiemen
- Secties en Modules

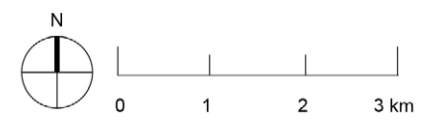
**Scope**

- HWBP-2 - LTR2
- nHWBP - LTR3
- Koppelstukken - LTR3

**Kaart 13: Scope Versterking Markermeerdijken en programma waaronder het is afgekeurd Versterking Markermeerdijken**

datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000      Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten



hoogheemraadschap  
**Hollands  
 Noorderkwartier**

**ALLIANTIE MARKERMEERDIJKEN**



**LEGENDA**

- Markermeerdijk
- Westfriese Omringdijk
- Primaire waterkering
- Voorland
- Secties en modules

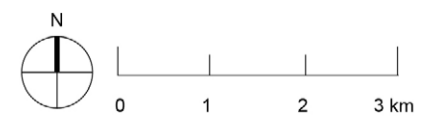
**Faalmechanismen**

- Buitenwaartse stabiliteit
- Binnenwaartse stabiliteit
- Hoogte
- Kwaliteit talusbekleding
- Zonder opgave

**Kaart 14: Veiligheidsproblematiek per sectie/  
Faalmechanismen (Toetsing 2006)  
Versterking Markermeerdijken**

datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000      Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten







**LEGENDA**

- Markermeerdijk
- Westfriese Omringdijk
- Primaire waterkering
- Voorland
- Secties en modules

**Veiligheidstekort 2071**

- Buitenwaartse stabiliteit
- Binnenwaartse stabiliteit
- Hoogte
- Kwaliteit talusbekleding
- Piping
- Zonder opgave

**Kaart 15: Veiligheidstekort 2071  
Versterking Markermeerdijken**

datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000      Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten





**LEGENDA**

- Markermeerdijk
- Westfriese Omringdijk
- Primaire waterkering
- Voorland
- Secties en modules

**Aanvullende veiligheidstekort 2071**

- Buitenwaartse stabiliteit
- Binnenwaartse stabiliteit
- Hoogte
- Kwaliteit talusbekleding
- Piping
- Zonder opgave

**Vervallen veiligheidstekort 2071**

- Buitenwaartse stabiliteit
- Binnenwaartse stabiliteit
- Hoogte
- Piping

**Kaart 15 wijzigingen : Veiligheidstekort 2071  
Versterking Markermeerdijken**

datum: september 2018      Versie: 3.0  
 schaal: 1:80.000      Getekend: H. Prinssen  
 papierformaat: A3

referentie: AMMD\_002127\_Themakaarten planproducten

