

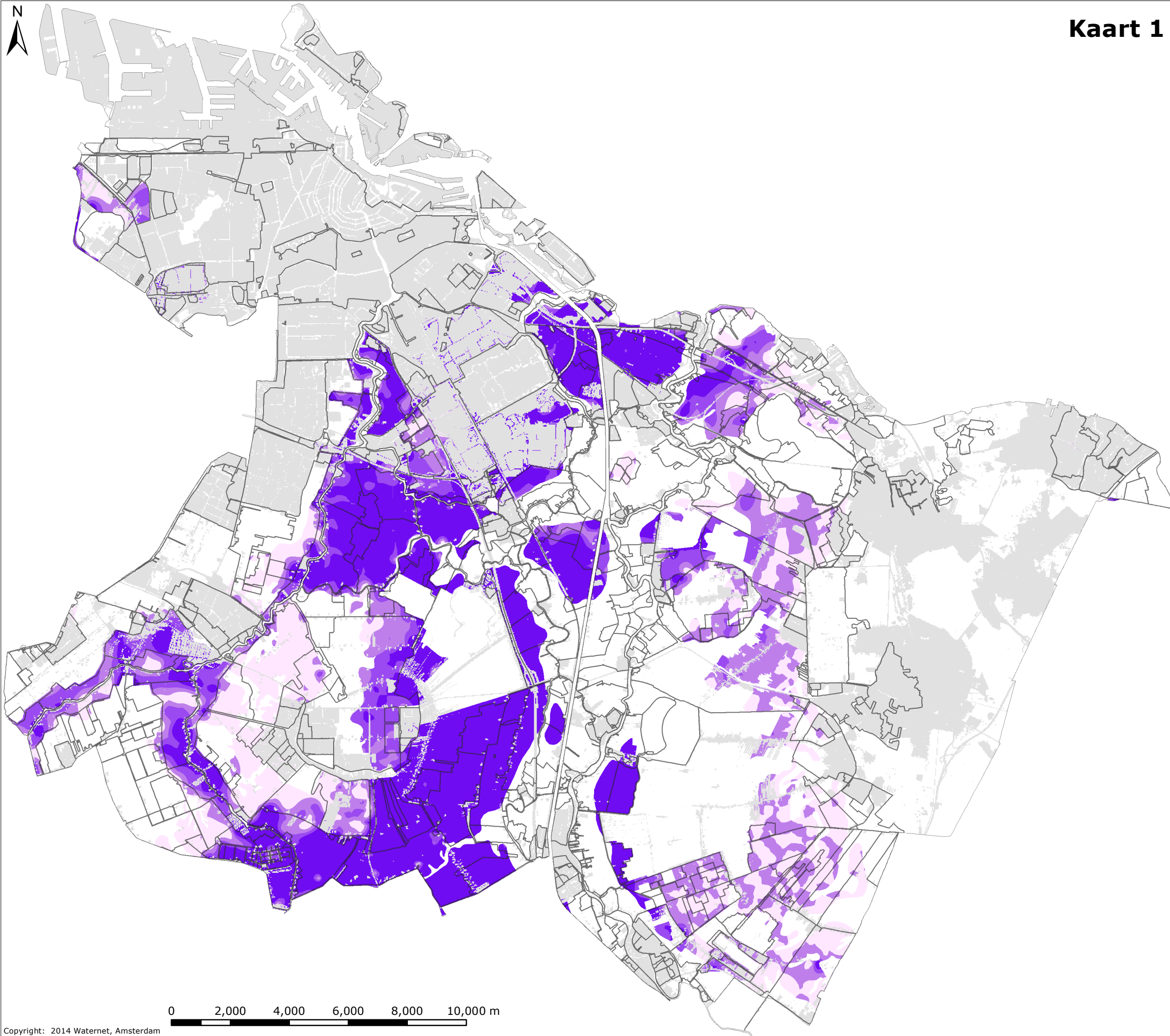
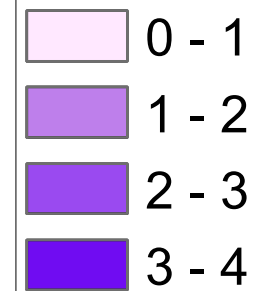


Kaart 1

Knelpunten Bodemdaling Veengronden

Dikte Hollandveen (meters)

(meters)



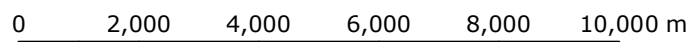
Tekenaar:	Par:	Datum tekening:	Projectleider:	Par:	Controleur:	Par:	Status tekening:
Jos Beemster		21-12-2016	Corine van den Berg		Jos Beemster		Concept
Opdrachtgever:	Projectnummer:	Formaat:	Schaal:	Datum uitgifte:	Tekeningnummer:	Bladnr:	
Watersysteem	XXXXXXXX	A3	1:126,000	21-12-2016			

1:126,000

Sector TOP
afdeling Onderzoek & Advies
team Hydrologie & Ecologie



Bezoekadres:
Korte Ouderkerkdijk 7
1096 BA Amsterdam
Tel. 0900-9394





















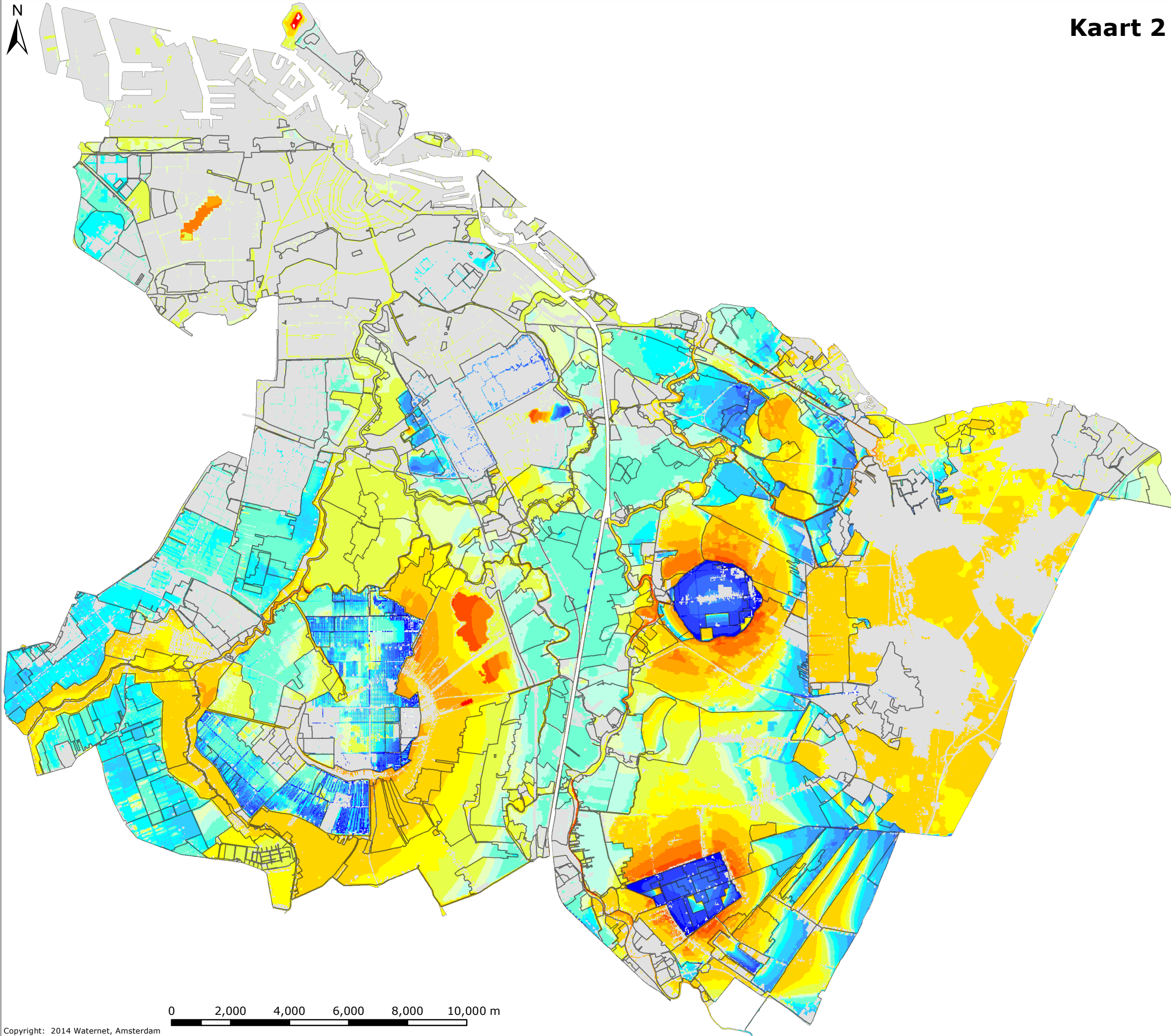
Kaart 2

Knelpunten Bodemdaling Veengronden

Kwel AGV

mm/dag

	< -25.	wegzijing
	-25. - -10.	^
	-10. - -5.0	
	-5.0 - -2.5	
	-2.5 - -1.0	
	-1.0 - -0.5	
	-0.5 - -0.1	
	-0.1 - 0.0	
	0.0 - 0.1	
	0.1 - 0.5	
	0.5 - 1.0	
	1.0 - 2.5	
	2.5 - 5.0	
	5.0 - 10.	
	10. - 25.	V
	>25.	kwel



Tekenaar:	Par.:	Datum tekening:	Projectleider:	Par.:	Controleur:	Par.:	Status tekening:
Jos Beemster		21-12-2016	Corine van den Berg		Jos Beemster		Concept
Opdrachtgever:	Projectnummer:	Formaat:	Schaal:	Datum uitgifte:	Tekeningnummer:	Bladnr.:	
Watersysteem	XXXXXXXXXX	A3	1:126,000	21-12-2016			

1:126,000

Sector TOP
afdeling Onderzoek & Advies
team Hydrologie & Ecologie



Bezoekadres:
Korte Ouderkerkdijk 7
1096 BA Amsterdam
Tel. 0900-9394

0 2,000 4,000 6,000 8,000 10,000 m

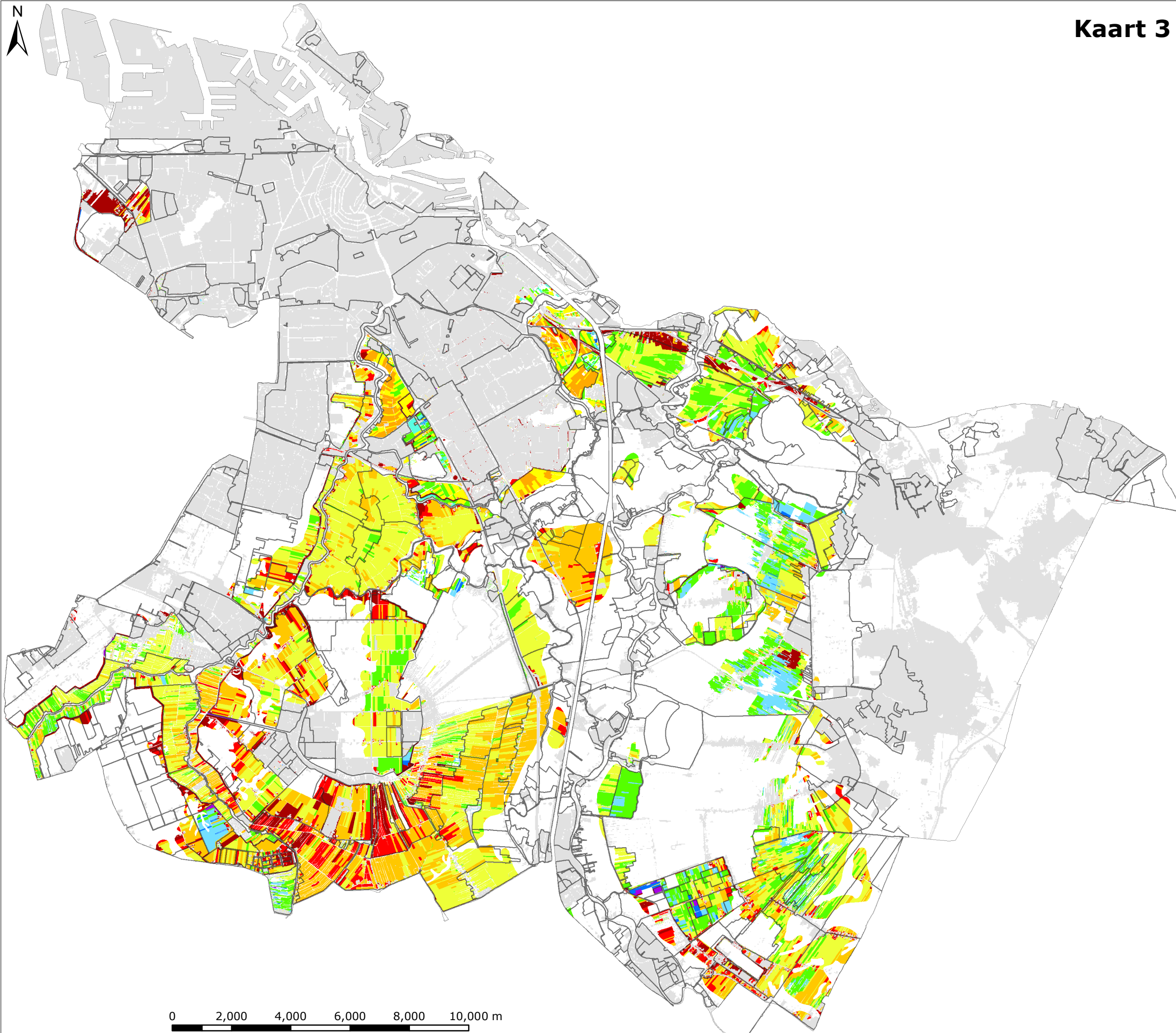
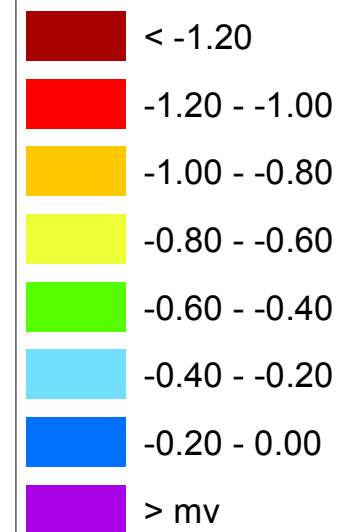


Kaart 3

Knelpunten Bodemdaling Veengronden

GLG AGV

(m- mv)

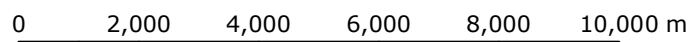


Tekenaar:	Par:	Datum tekening:	Projectleider:	Par:	Controleur:	Par:	Status tekening:
Jos Beemster		21-12-2016	Corine van den Berg		Jos Beemster		Concept
Opdrachtgever:	Projectnummer:	Formaat:	Schaal:	Datum uitgifte:	Tekeningnummer:	Bladnr:	
Watersysteem	XXXXXXXX	A3	1:126,000	21-12-2016			

1:126,000

Sector TOP
afdeling Onderzoek & Advies
team Hydrologie & Ecologie

Bezoekadres:
Korte Ouderkerkdijk 7
1096 BA Amsterdam
Tel. 0900-9394



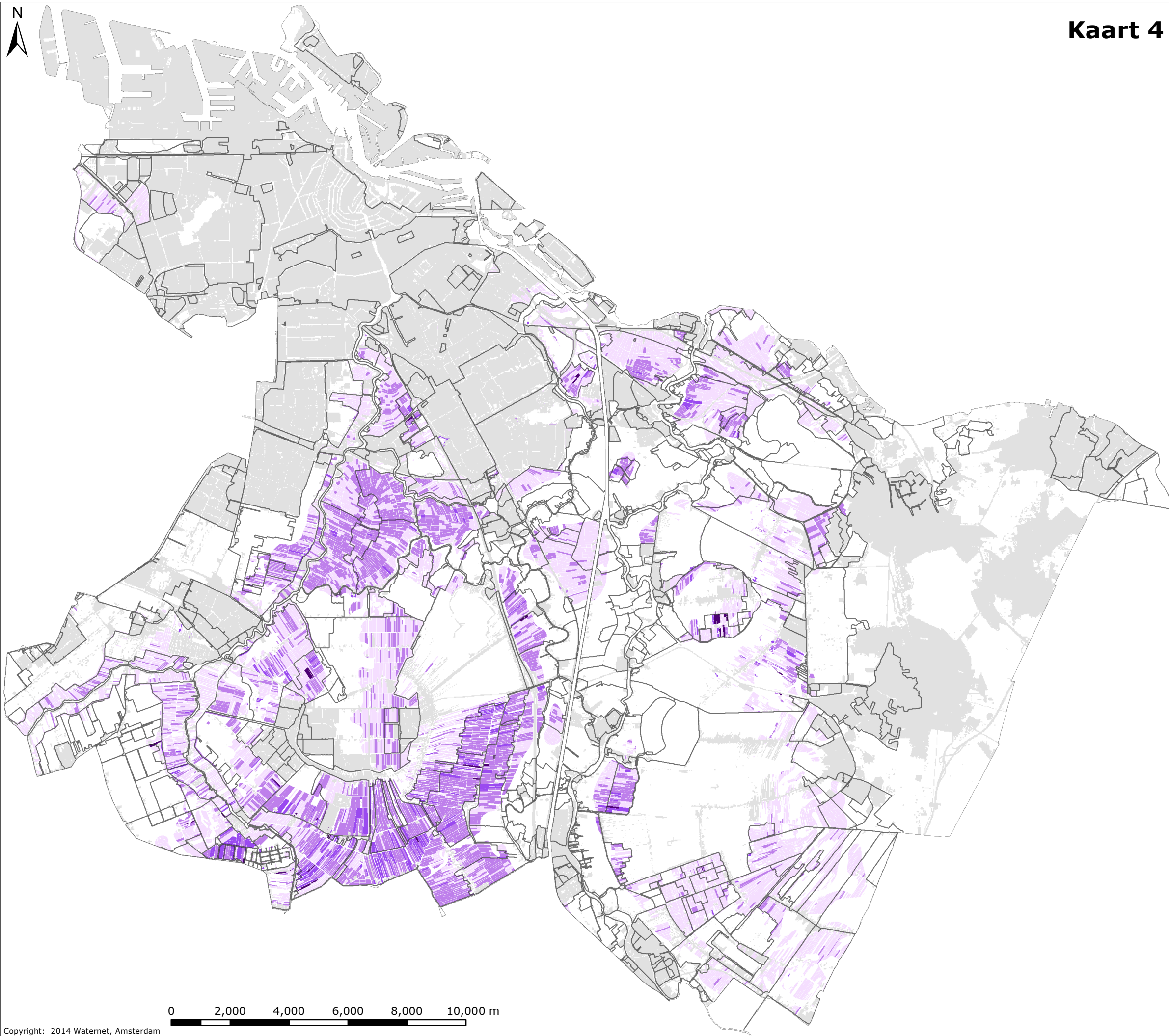


Kaart 4

Knelpunten Bodemdaling Veengronden

**Actuele maaiveldddaling
cm/jaar**

- 0.0 - 0.5
- 0.5 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- > 1.5



Tekenaar:	Par:	Datum tekening:	Projectleider:	Par:	Controleur:	Par:	Status tekening:
Jos Beemster		21-12-2016	Corine van den Berg		Jos Beemster		Concept
Opdrachtgever:	Projectnummer:	Formaat:	Schaal:	Datum uitgifte:	Tekeningnummer:	Bladnr:	
Watersysteem	XXXXXXXX	A3	1:126,000	21-12-2016			

1:126,000

Sector TOP
afdeling Onderzoek & Advies
team Hydrologie & Ecologie



Bezoekadres:
Korte Ouderkerkdijk 7
1096 BA Amsterdam
Tel. 0900-9394

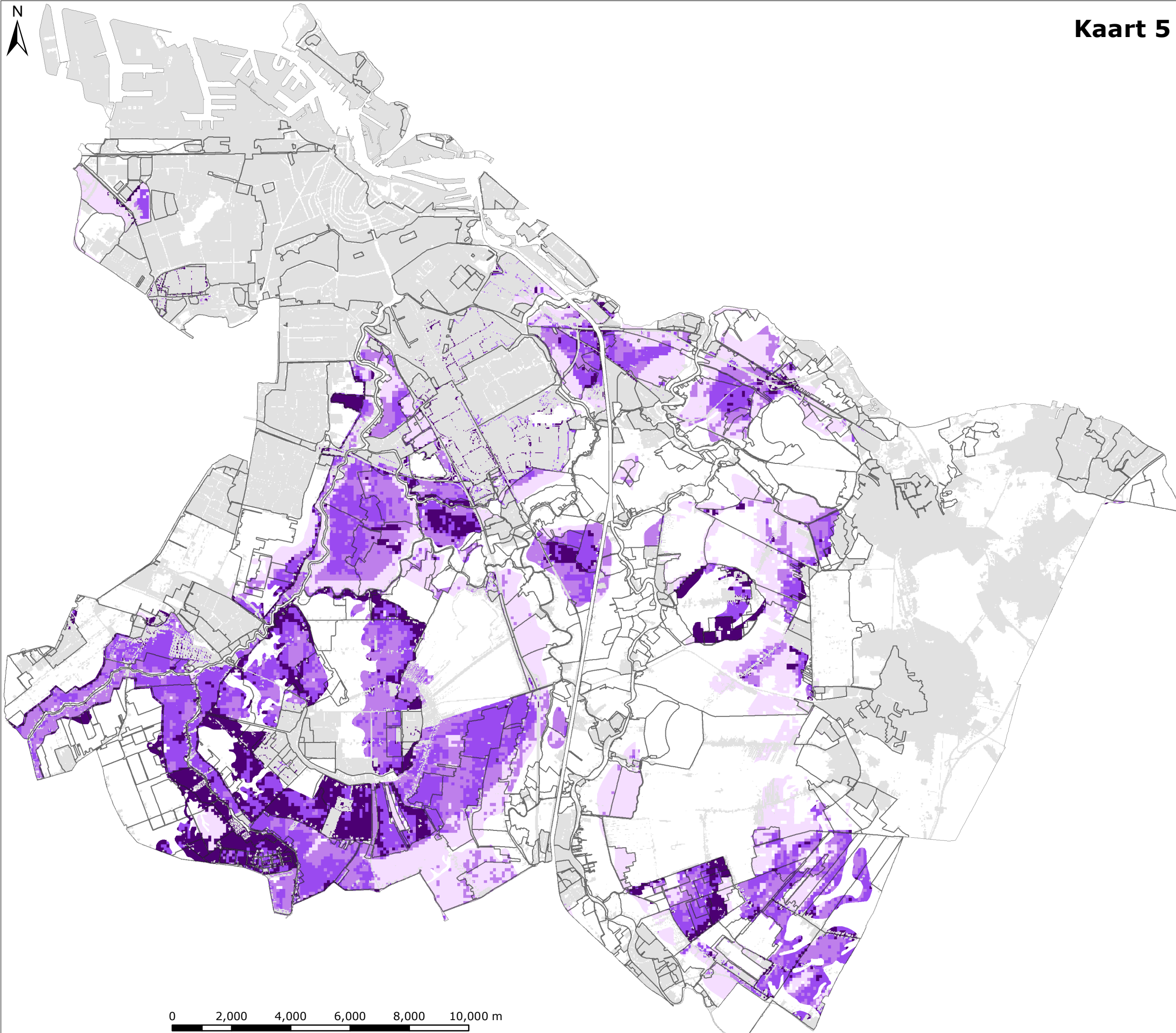
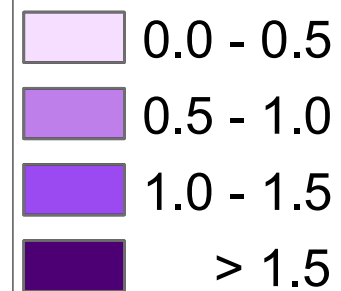
0 2,000 4,000 6,000 8,000 10,000 m



Kaart 5

Knelpunten Bodemdaling Veengronden

**Potentiële maaiveldddaling
cm/jaar**



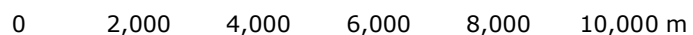
Tekenaar:	Par.:	Datum tekening:	Projectleider:	Par.:	Controleur:	Par.:	Status tekening:
Jos Beemster		21-12-2016	Corine van den Berg		Jos Beemster		Concept
Opdrachtgever:	Projectnummer:	Formaat:	Schaal:	Datum uitgifte:	Tekeningnummer:	Bladnr.:	
Watersysteem	XXXXXXXX	A3	1:126,000	21-12-2016			

1:126,000

Sector TOP
afdeling Onderzoek & Advies
team Hydrologie & Ecologie



Bezoekadres:
Korte Ouderkerkdijk 7
1096 BA Amsterdam
Tel. 0900-9394

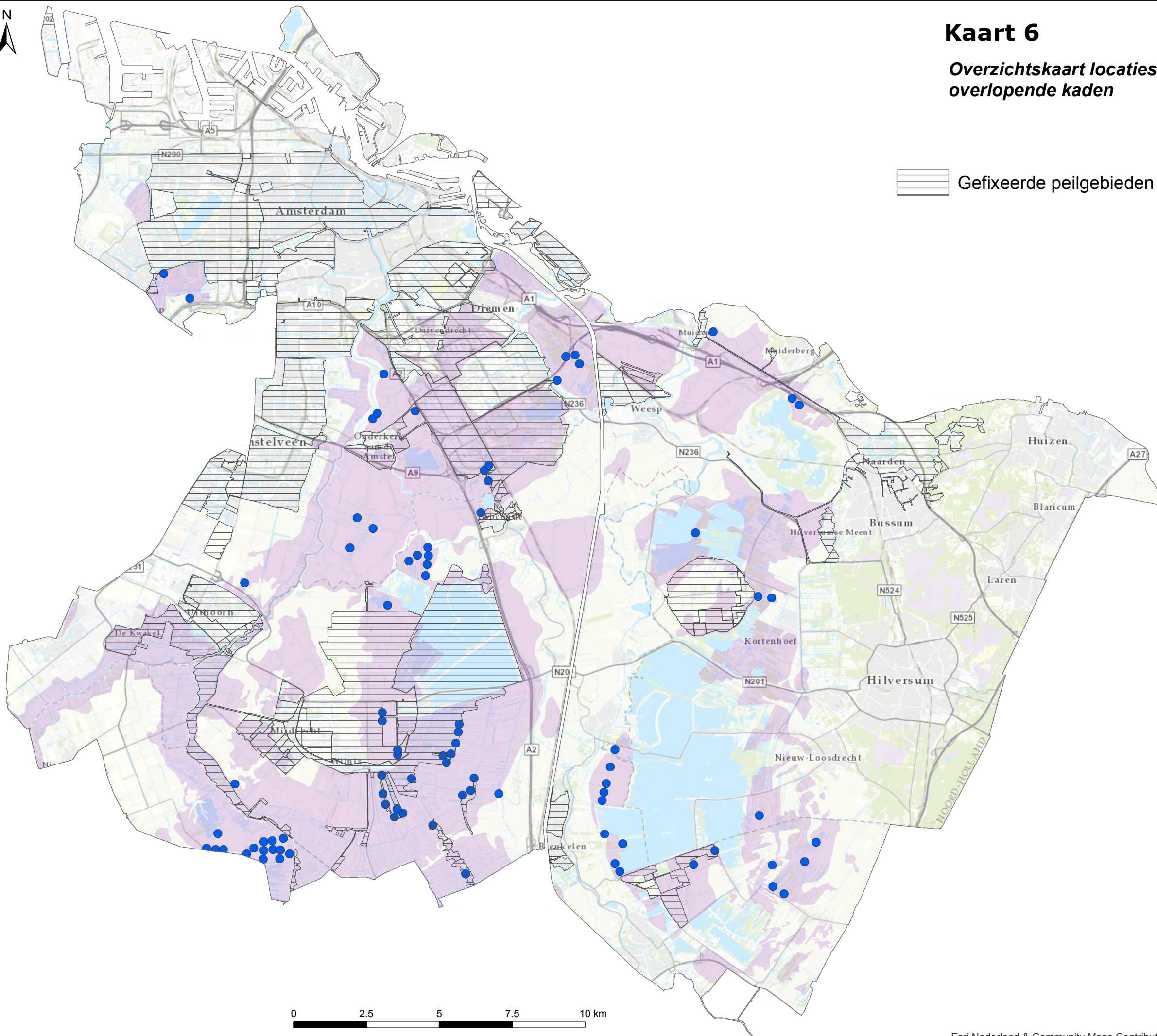




Kaart 6

Overzichtskaart locaties overlopende kaden

 Gefixeerde peilgebieden



Knelpunten Bodemdaling Veengronden

Omschrijving

Overzichtskaart waarop risicolocaties voor overloop van oppervlaktewater aangegeven zijn.

Locaties zijn als risico bestempeld indien de maaiveldhoogte rond een peilgrens minder dan 10 cm verschilt van het hoogst optredende waterpeil.

Locaties zijn niet aangemerkt indien sprake is van een peilscheidend kunstwerk; het peilverschil tussen aangrenzende peilgebieden kleiner is dan 10 cm; en de afstand van de peilgrens tot oppervlaktewater groter is dan 50 m.

Bronbestanden

Maaiveldhoogte (2015):

- AHN3

Peilgebieden (2016):

- Hoogwaterzones
- Ingestelde peilen
- Praktijkpeilen
- Vigerende peilen

Kunstwerken (2016):

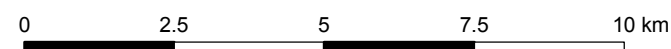
- Damwand
- Sluis
- Kademuur
- Stuw
- Keerwand
- Vaste dam



Cartograaf:	Datum eerste versie:	Opdrachtgever:	Opdrachtnr.:	Controleur:	Status kaart:
Laatste wijziging:	Datum laatste versie:	Projectleider:	Formaat:	Schaal:	Kaartnummer:
			A3	1:126.000	

Sector Watersysteem

Bezoekadres:
Korte Ouderkerkerdijk 7
1096 AC Amsterdam
Tel. 0900-9394





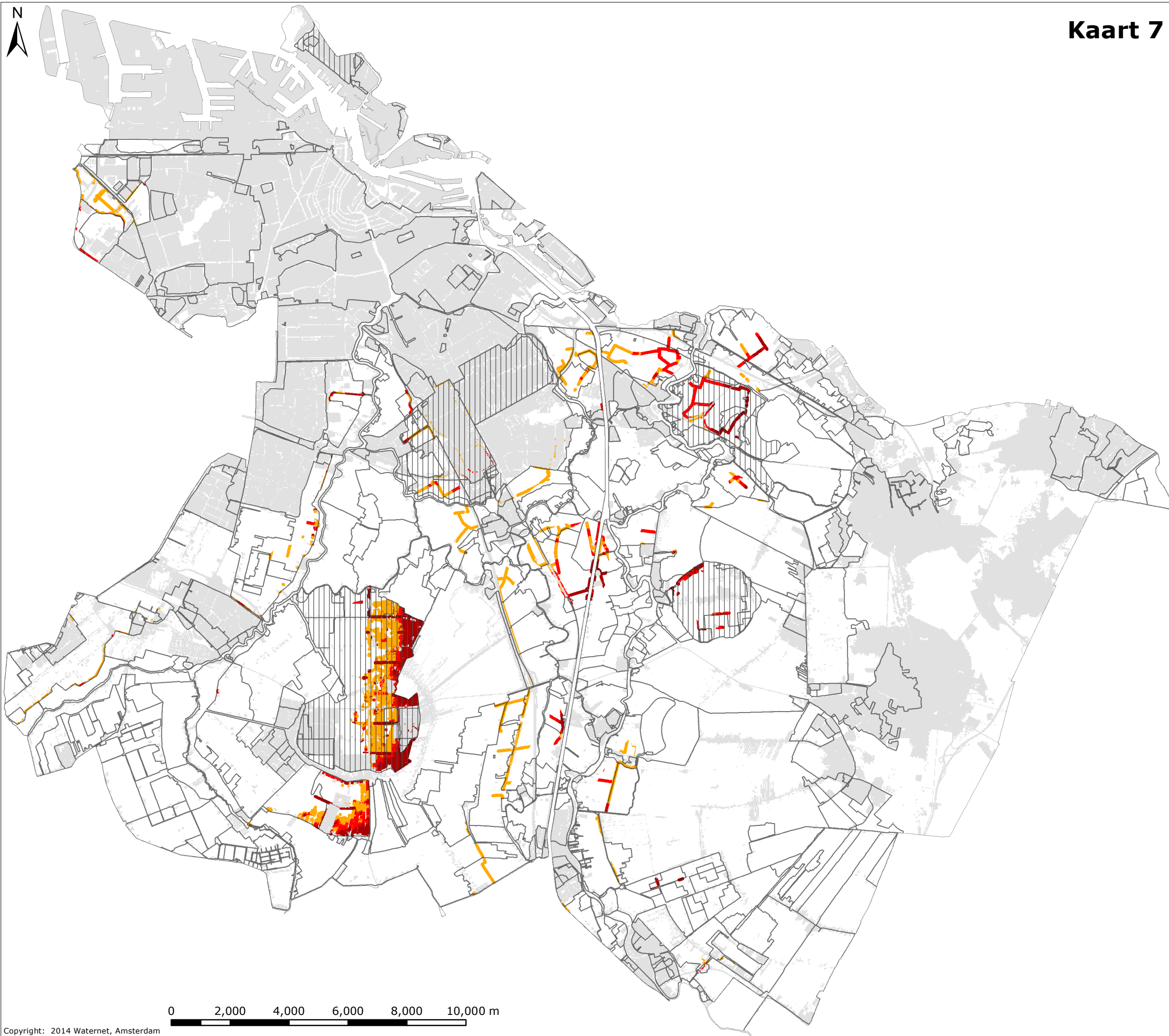
Kaart 7

Knelpunten Bodemdaling Veengronden

Brakke kwel

Opbarstrisico watergangen

-  reeds opgebarsten
-  zeer groot risico
-  groot risico



Tekenaar:	Par:	Datum tekening:	Projectleider:	Par:	Controleur:	Par:	Status tekening:
Jos Beemster		21-12-2016	Corine van den Berg		Jos Beemster		Concept
Opdrachtgever:	Projectnummer:	Formaat:	Schaal:	Datum uitgifte:	Tekeningnummer:	Bladnr:	
Watersysteem	XXXXXXXX	A3	1:126,000	21-12-2016			

1:126,000

Sector TOP
afdeling Onderzoek & Advies
team Hydrologie & Ecologie



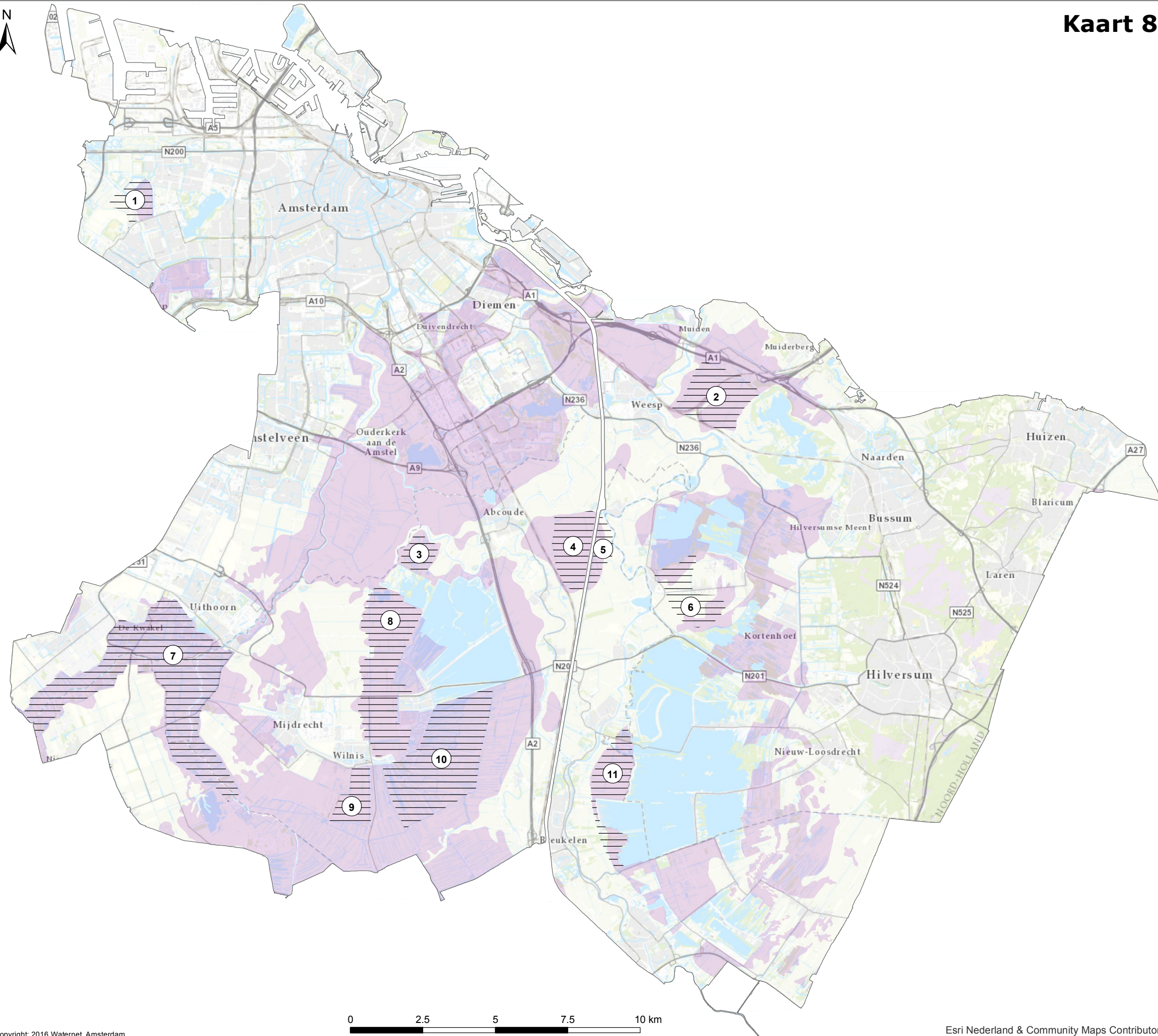
Bezoekadres:
Korte Ouderkerkdijk 7
1096 BA Amsterdam
Tel. 0900-9394

0 2,000 4,000 6,000 8,000 10,000 m

Kaart 8

Overzichtskaat risico's veengronden

- Osdorper Bovenpolder (1):**
 - Bodemdaling
 - Groot opbarst risico watergangen
- Keverdijkse Polder (2):**
 - Bodemdaling
 - Reeds opgebarsten watergangen
 - Brakke kwel
- Botshol (3):**
 - Bodemdaling
 - Overlopende peilscheidingen
- Baambrugge Oostzijds (4):**
 - Bodemdaling
 - Groot opbarst risico watergangen
- Hoeker-Garsten Polder (5):**
 - Bodemdaling
 - Groot opbarst risico watergangen
- Horstermeerpolder (6):**
 - Reeds opgebarsten watergangen
 - Brakke kwel
 - Gefixeerd peil
- Bovenlanden (7):**
 - Bodemdaling
- Groot Mijdrecht-oost (8):**
 - Reeds opgebarsten watergangen
 - Brakke kwel
 - Gefixeerd peil
- Wilnis Veldzijde (9):**
 - Reeds opgebarsten watergangen
- Groot Wilnis Vinkeveen (10):**
 - Bodemdaling
 - Overlopende peilscheidingen
 - Gefixeerd peil
- Mijnden Oost / Kievitsbuurt (11):**
 - Bodemdaling
 - Overlopende peilscheidingen
 - Groot opbarst risico watergangen



Cartograaf:	Datum eerste versie:	Opdrachtgever:	Opdracht:	Controleur:	Status kaart:
Laatste wijziging:	Datum laatste versie:	Projectleider:	Formaat: A3	Schaal: 1:126,000	Kaartnummer: Bladnr:

Sector Watersysteem

Bezoekadres:
 Korte Ouderkerkerdijk 7
 1096 AC Amsterdam
 Tel. 0900-9394

