

1a. Situering

(Gemeentegrenzen en plaatsen)

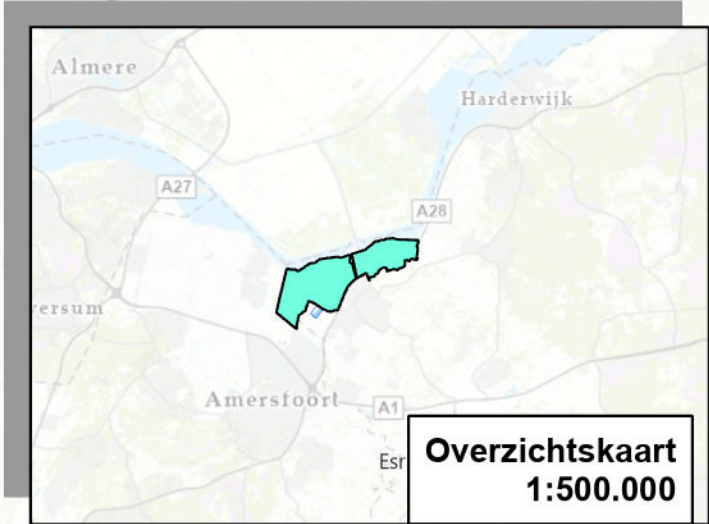


Gemeente
Bunschoten

Gemeente
Putten

Gemeente
Nijkerk

Gemeente
Amersfoort



Legenda

 Gemeentegrens



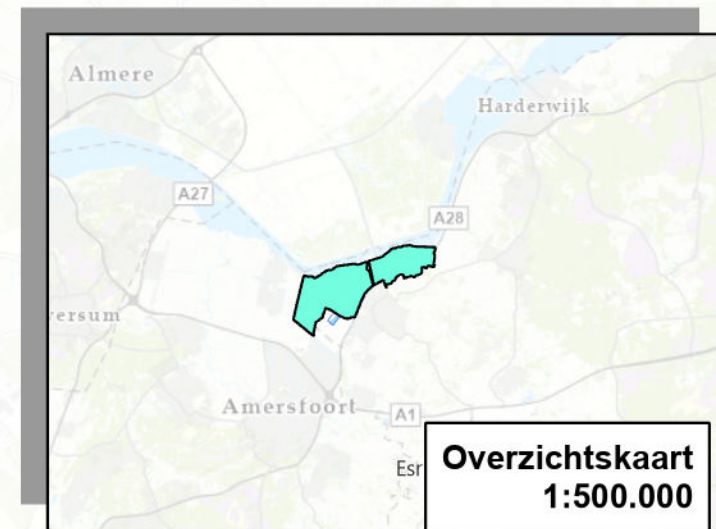
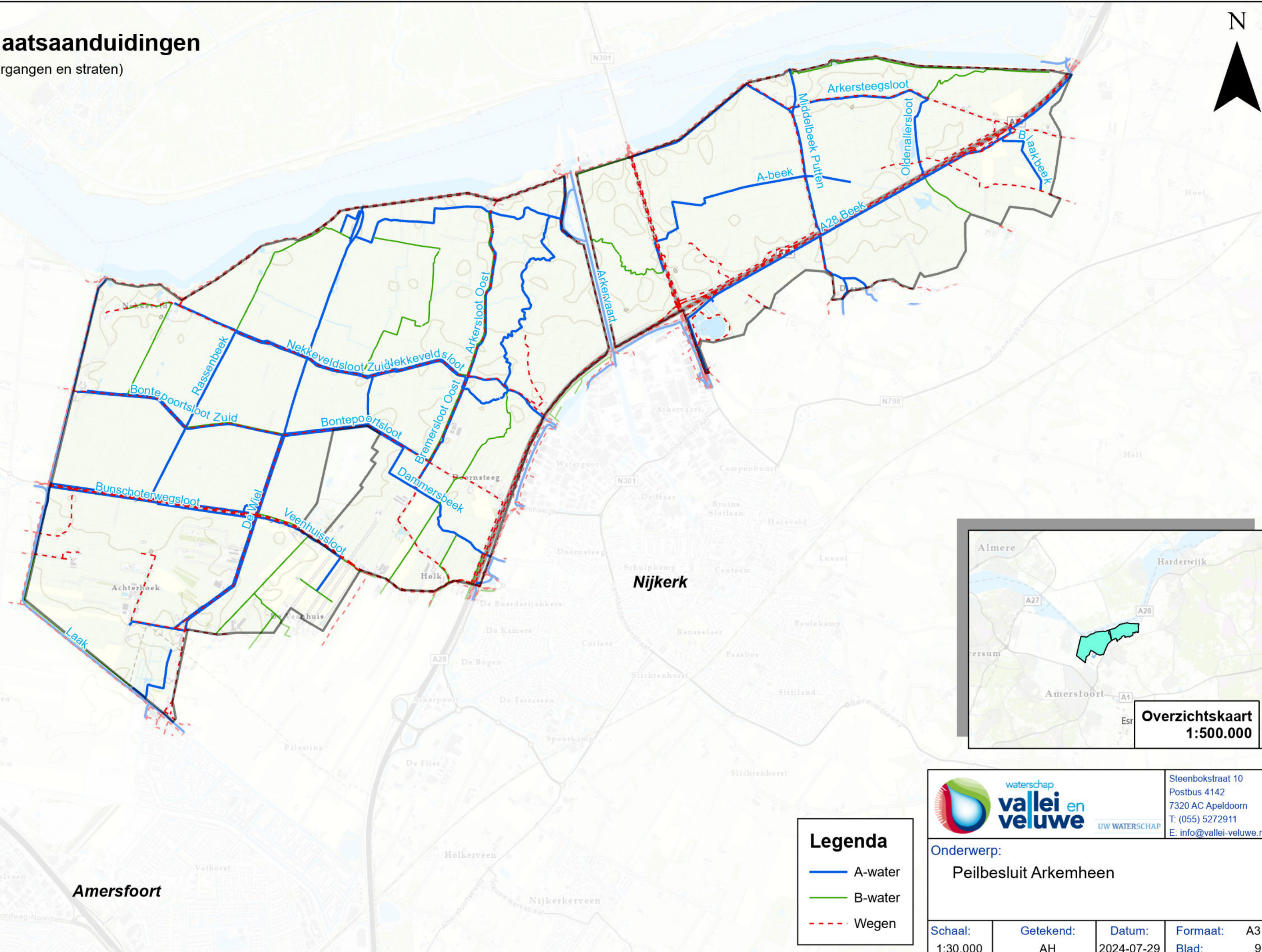
waterschap
vallei en veluwe
UW WATERSCHAP

Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp: Peilbesluit Arkemheen				
Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:	A3
1:30.000	AH	2024-07-29	Blad:	9

1b. Plaatsaanduidingen

(Watergangen en straten)



Overzichtskaart
1:500.000

Legenda

- A-water
- B-water
- Wegen



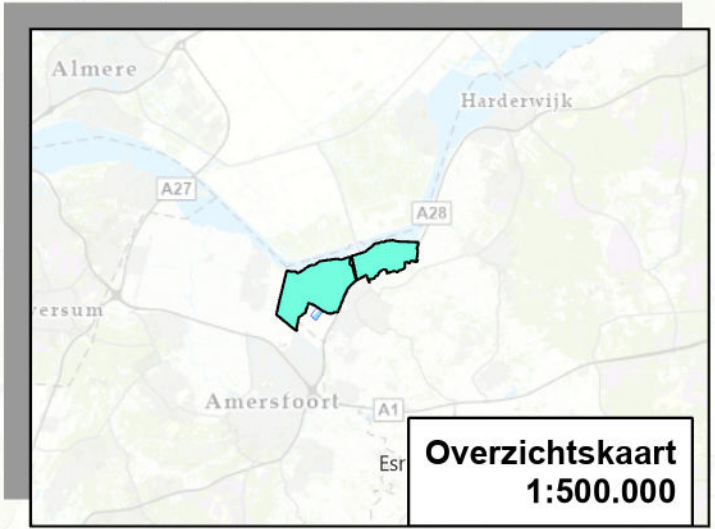
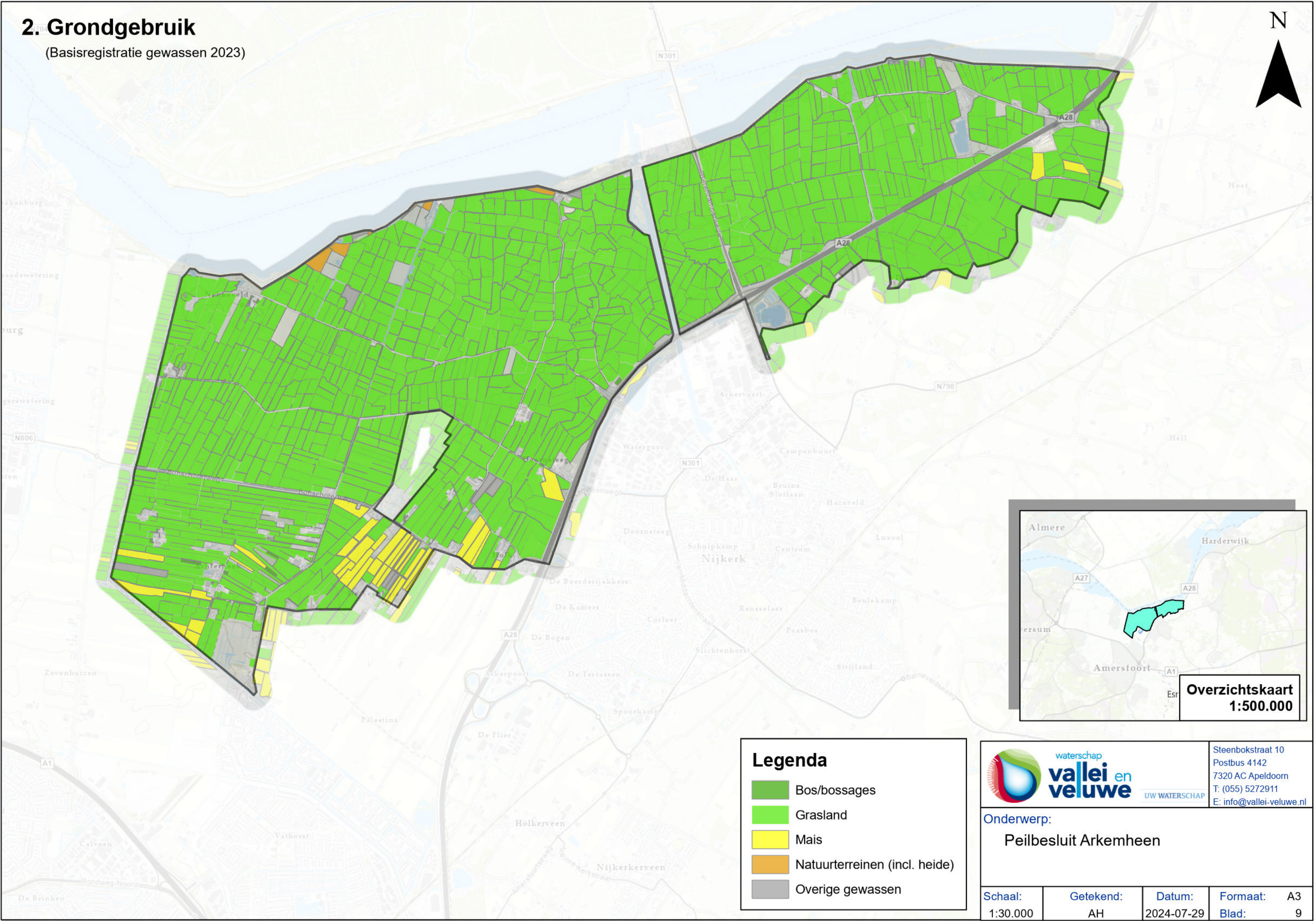
waterschap
vallei en veluwe

UW WATERSCHAP

Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp: Peilbesluit Arkemheen				
Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:	A3
1:30.000	AH	2024-07-29	Blad:	9

2. Grondgebruik
(Basisregistratie gewassen 2023)



Legenda

Bos/bossages

Grasland

Mais

Natuurterreinen (incl. heide)

Overige gewassen



waterschap
**vallei en
veluwe**

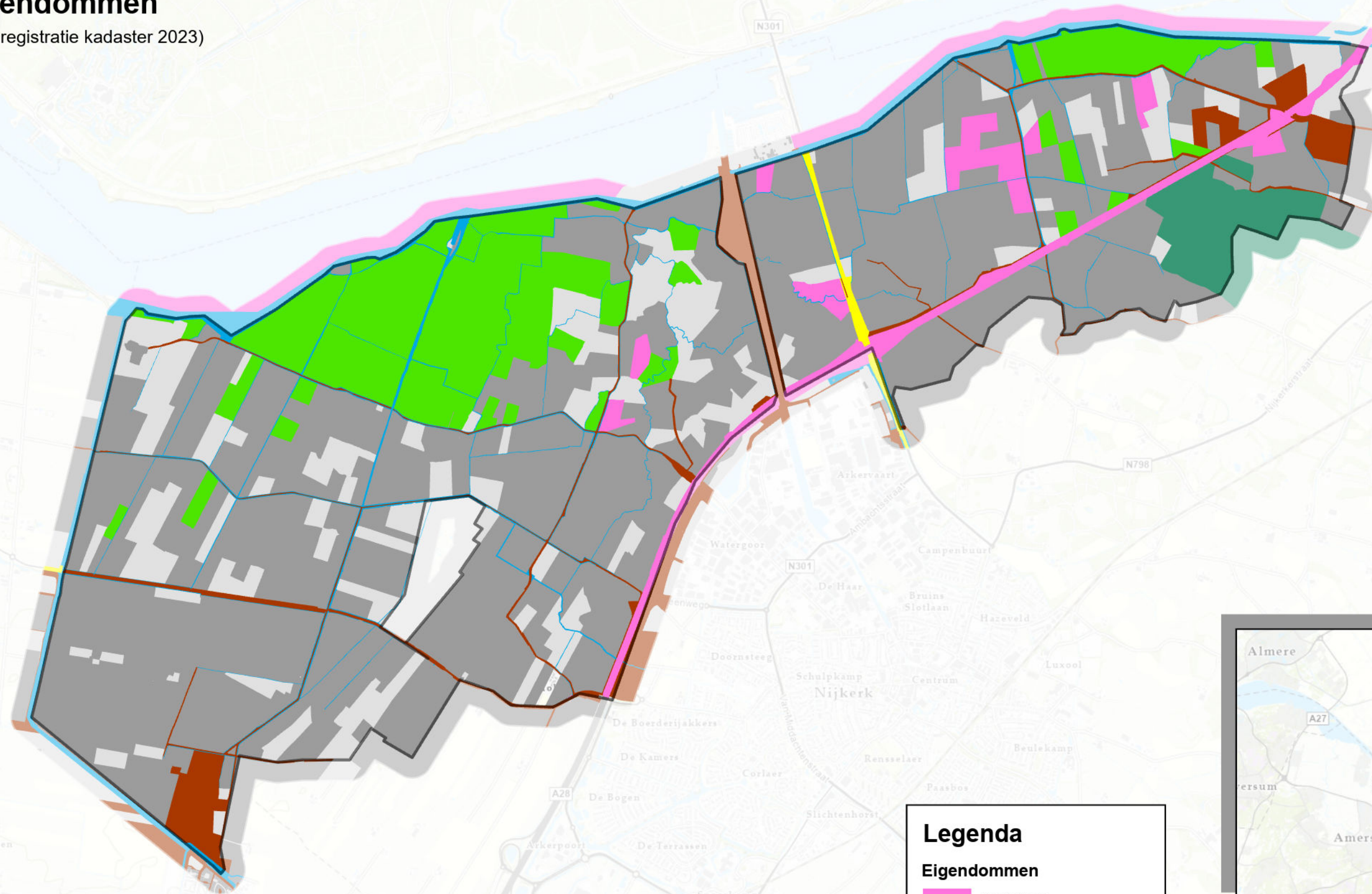
UW WATERSCHAP

Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:
Peilbesluit Arkemheen

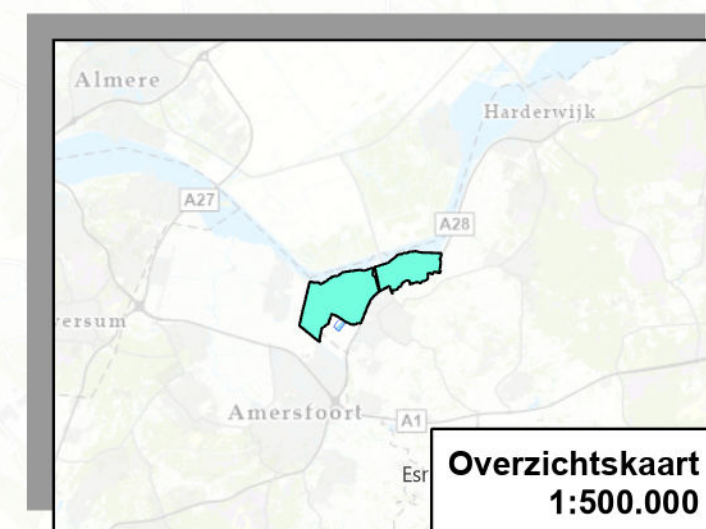
Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:	A3
1:30.000	AH	2024-07-29	Blad:	9

(Basisregistratie kadaster 2023)



Eigendommen

- | | |
|---|-------------------------|
|  | De Staat |
|  | Gemeente |
|  | Natuurmonumenten |
|  | Provincie |
|  | Staatsbosbeheer |
|  | Waterschap |
|  | Natuurlijk persoon |
|  | Niet natuurlijk persoon |



**Overzichtskaart
1:500.000**



LIW WATERSCH

Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:

Peilbesluit Arkemheen

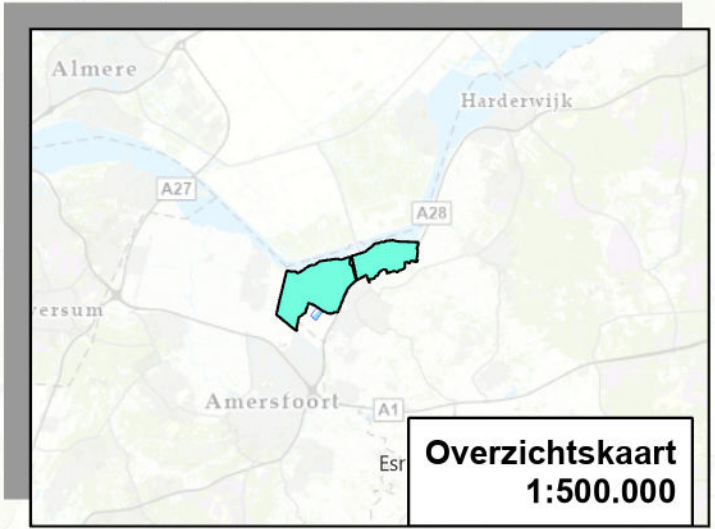
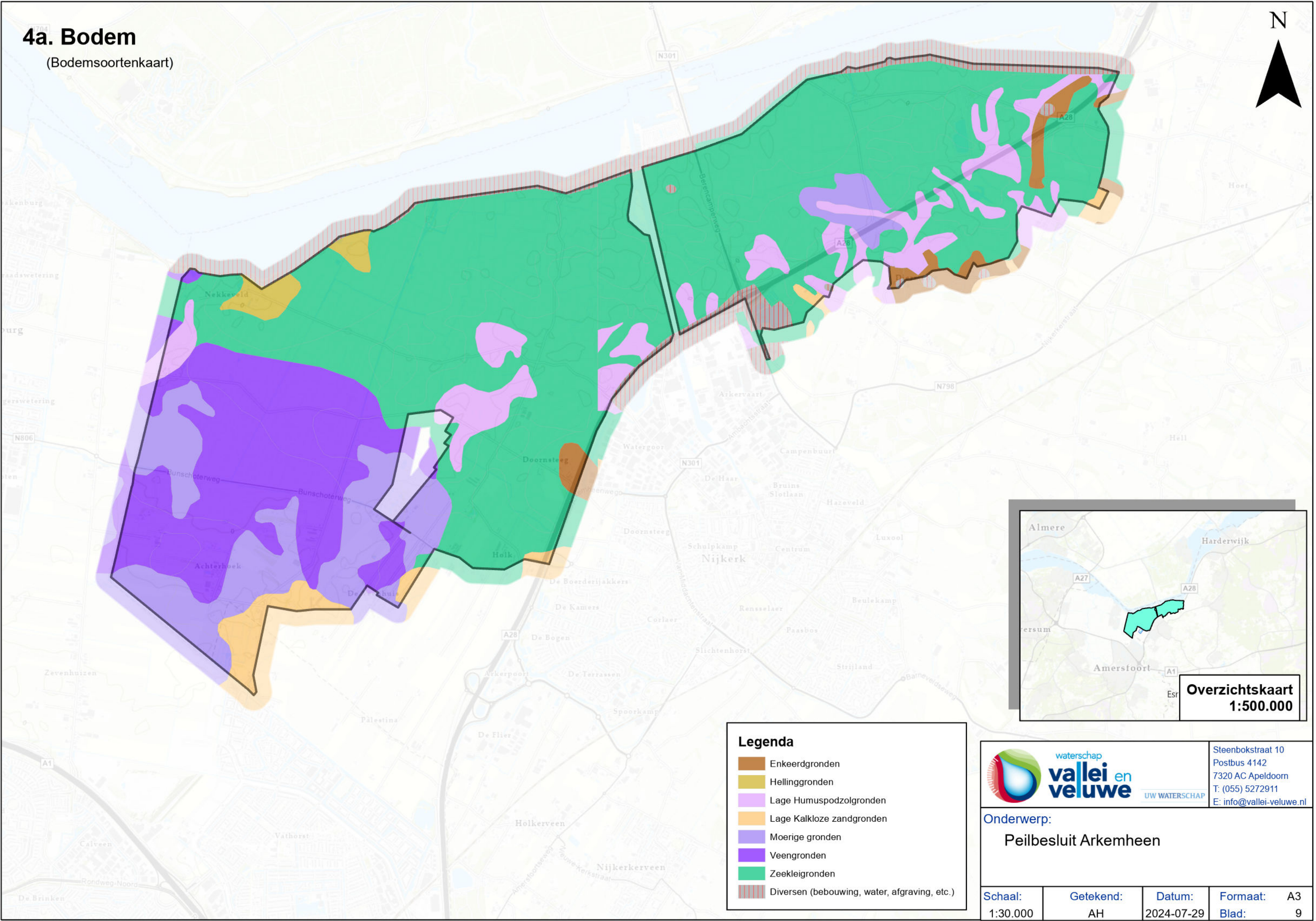
Schaal:
1:30.00

Getekend:
AH

Datum:	2024-07-29
--------	------------

Formaat:	A3
Blad:	9

4a. Bodem
(Bodemsoortenkaart)



Legenda

- Enkeerdgronden
- Hellinggronden
- Lage Humuspodzolgronden
- Lage Kalkloze zandgronden
- Moerige gronden
- Veengronden
- Zeekleigronden
- Diversen (bebouwing, water, afgraving, etc.)

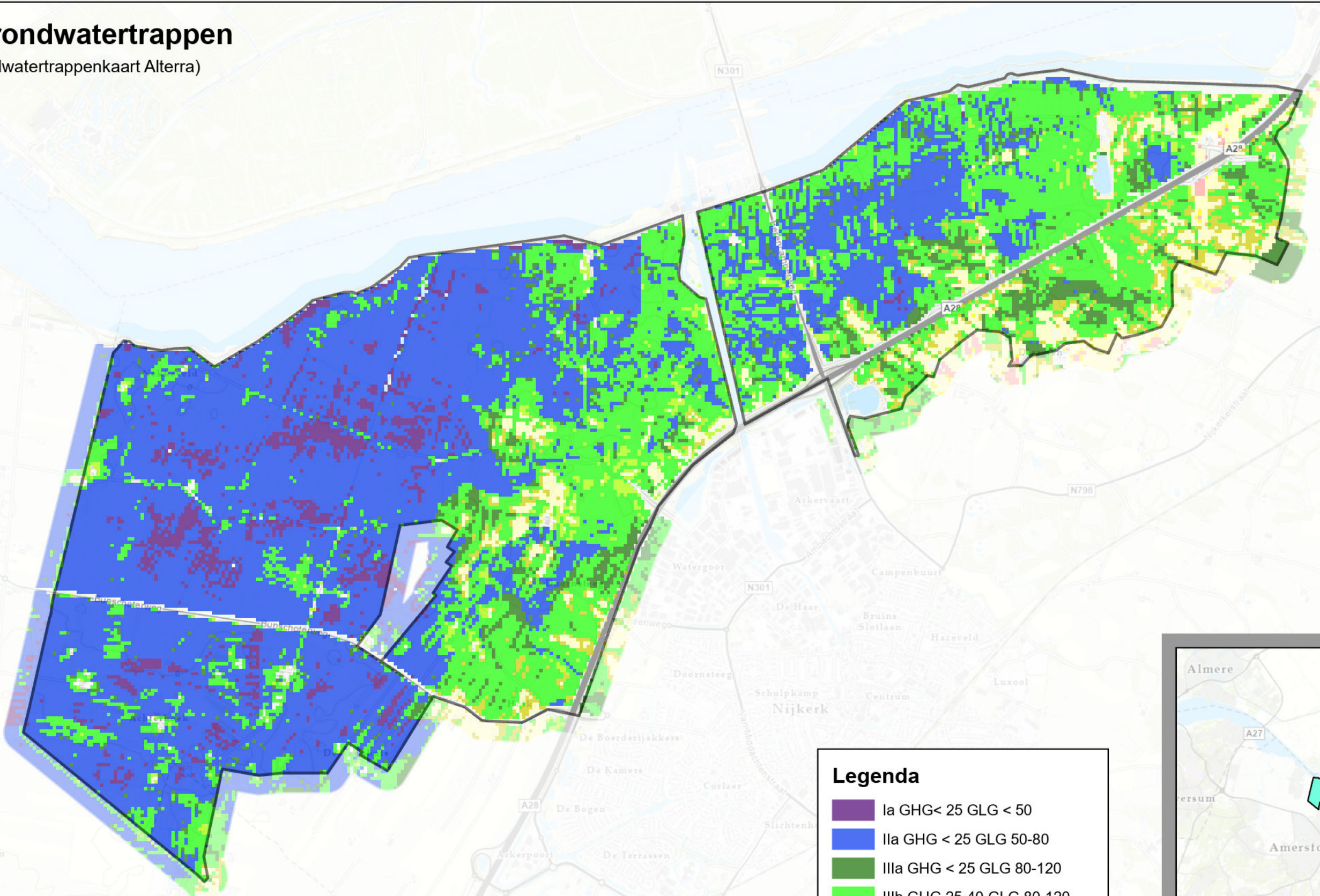
Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:
Peilbesluit Arkemheen

Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:	A3
1:30.000	AH	2024-07-29	Blad:	9

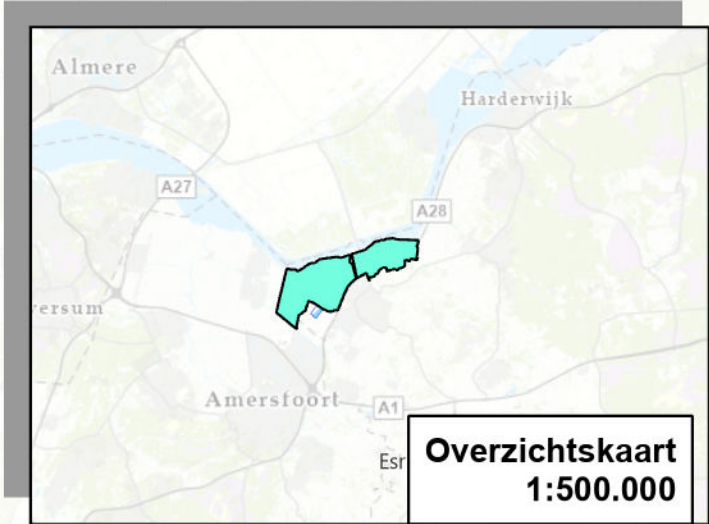
4b. Grondwatertrappen

(Grondwatertrappenkaart Alterra)



Legenda

- Ia GHG < 25 GLG < 50
- Ila GHG < 25 GLG 50-80
- IIla GHG < 25 GLG 80-120
- IIlb GHG 25-40 GLG 80-120
- VIu GHG 40-80 GLG 80-120
- IVc GHG < 25 GLG 120-180
- Vbo GHG 25-40 GLG 120-180
- VIo GHG 40-80 GLG 120-180
- VIId GHG 40-80 GLG > 180
- VIIo GHG 80-140 GLG 120-180
- VIIId GHG 80-140 GLG > 180
- VIIIId GHG > 140 GLG > 180



 waterschap
vallei en veluwe
UW WATERSCHAP

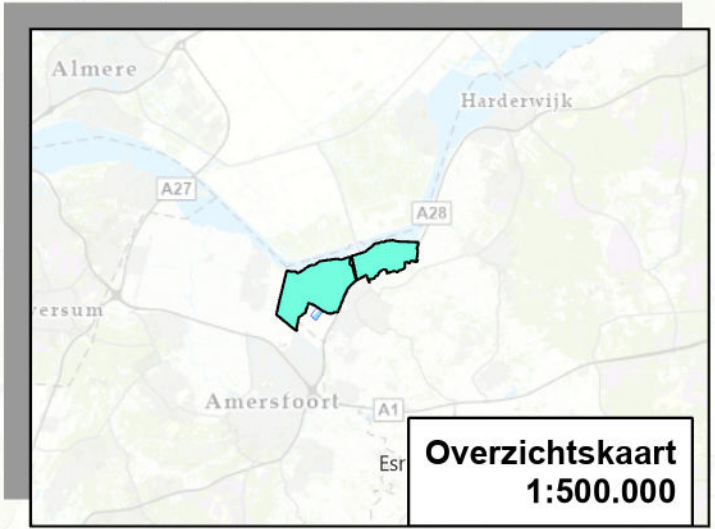
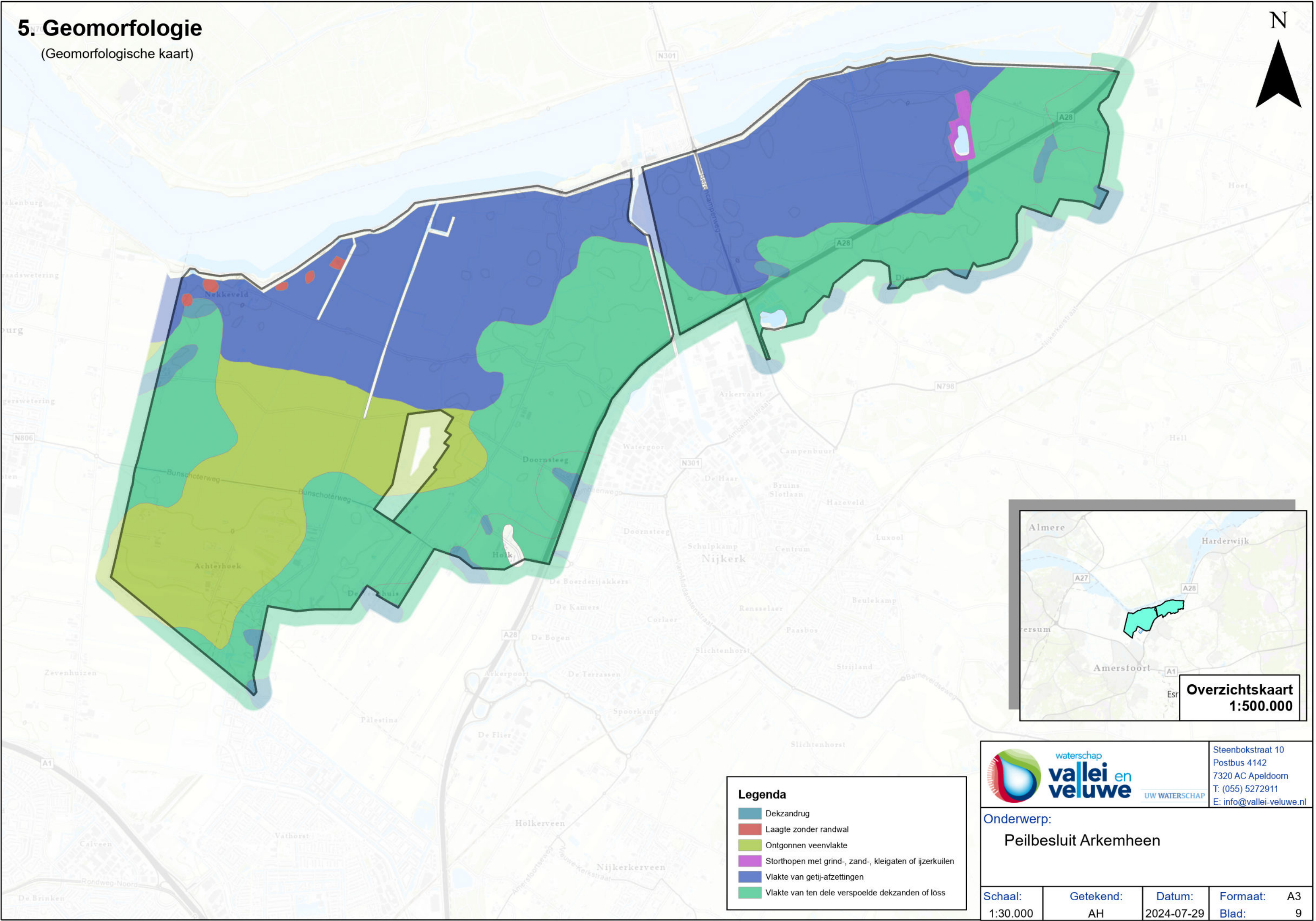
Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:
Peilbesluit Arkemheen

Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:
1:30.000	AH	2024-07-29	A3
			Blad: 9

5. Geomorfologie

(Geomorfologische kaart)



Legenda

Dekzandrug

Laagte zonder randwal

Ontgonnen veenvlakte

Storthopen met grind-, zand-, kleigaten of ijzerkuilen

Vlakke van getij-afzettingen

Vlakke van ten dele verspoelde dekzanden of löss



waterschap

vallei en veluwe

UW WATERSCHAP

Steenbokstraat 10

Postbus 4142

7320 AC Apeldoorn

T: (055) 5272911

E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:

Peilbesluit Arkemheen

Schaal:

1:30.000

Getekend:

AH

Datum:

2024-07-29

Formaat:

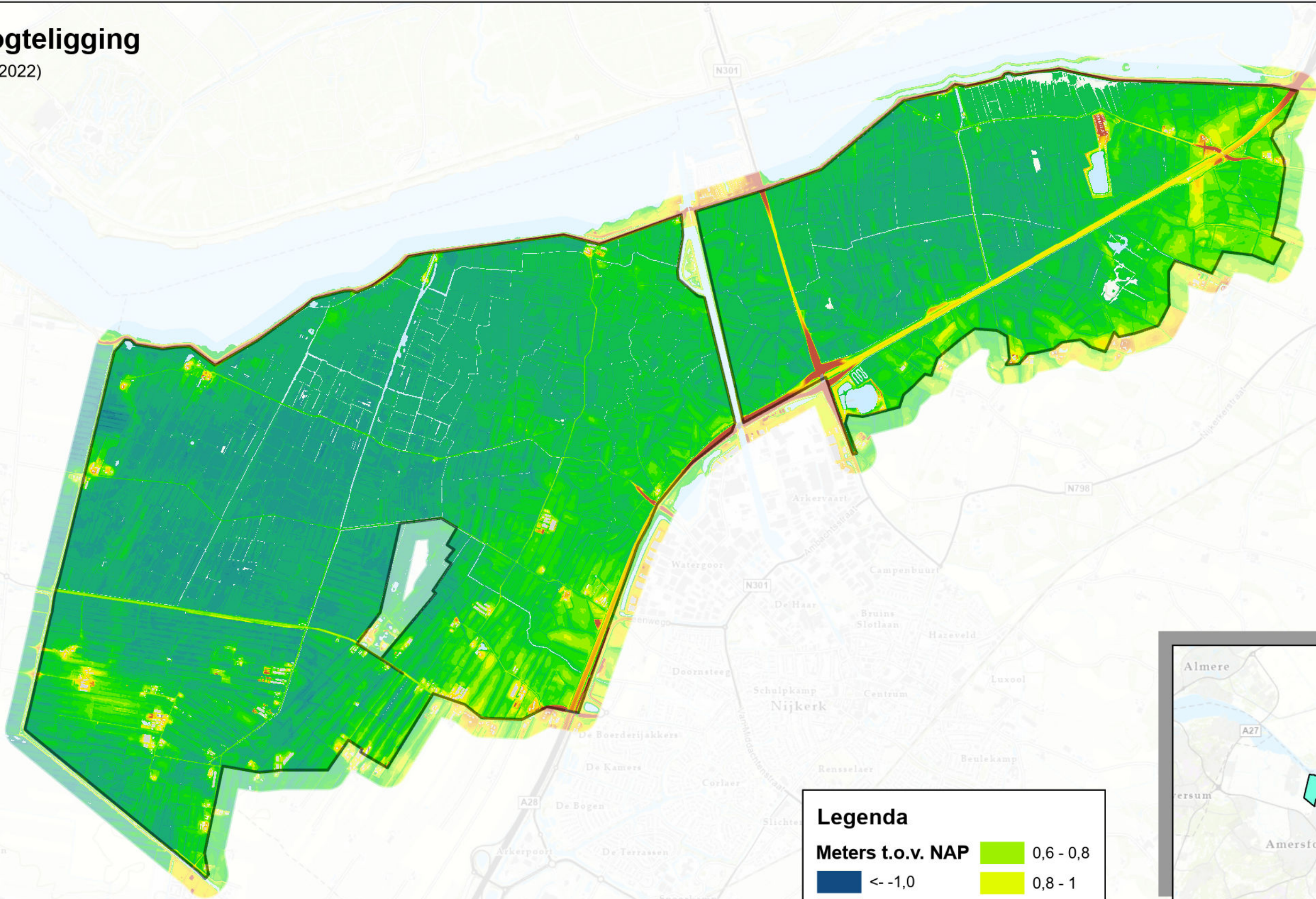
A3

Blad:

9

6a. Hoogteligging

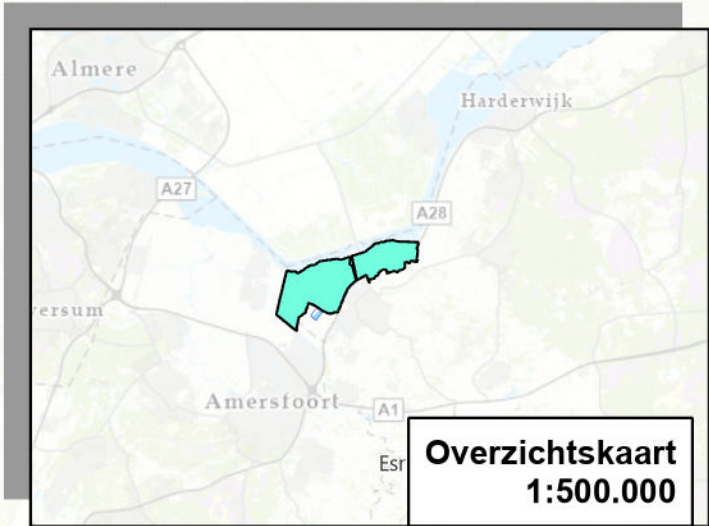
(AHN4 - 2022)



Legenda

Meters t.o.v. NAP

	<- -1,0		0,6 - 0,8
	-1,0 - -0,8		0,8 - 1
	-0,8 - -0,6		1,0 - 1,2
	-0,6 - -0,4		1,2 - 1,4
	-0,4 - -0,2		1,4 - 1,6
	-0,2 - 0		1,6 - 1,8
	0 - 0,2		1,8 - 2,0
	0,2 - 0,4		2,0 - 2,2
	0,4 - 0,6		2,2 - 2,4
			2,4 ->





waterschap

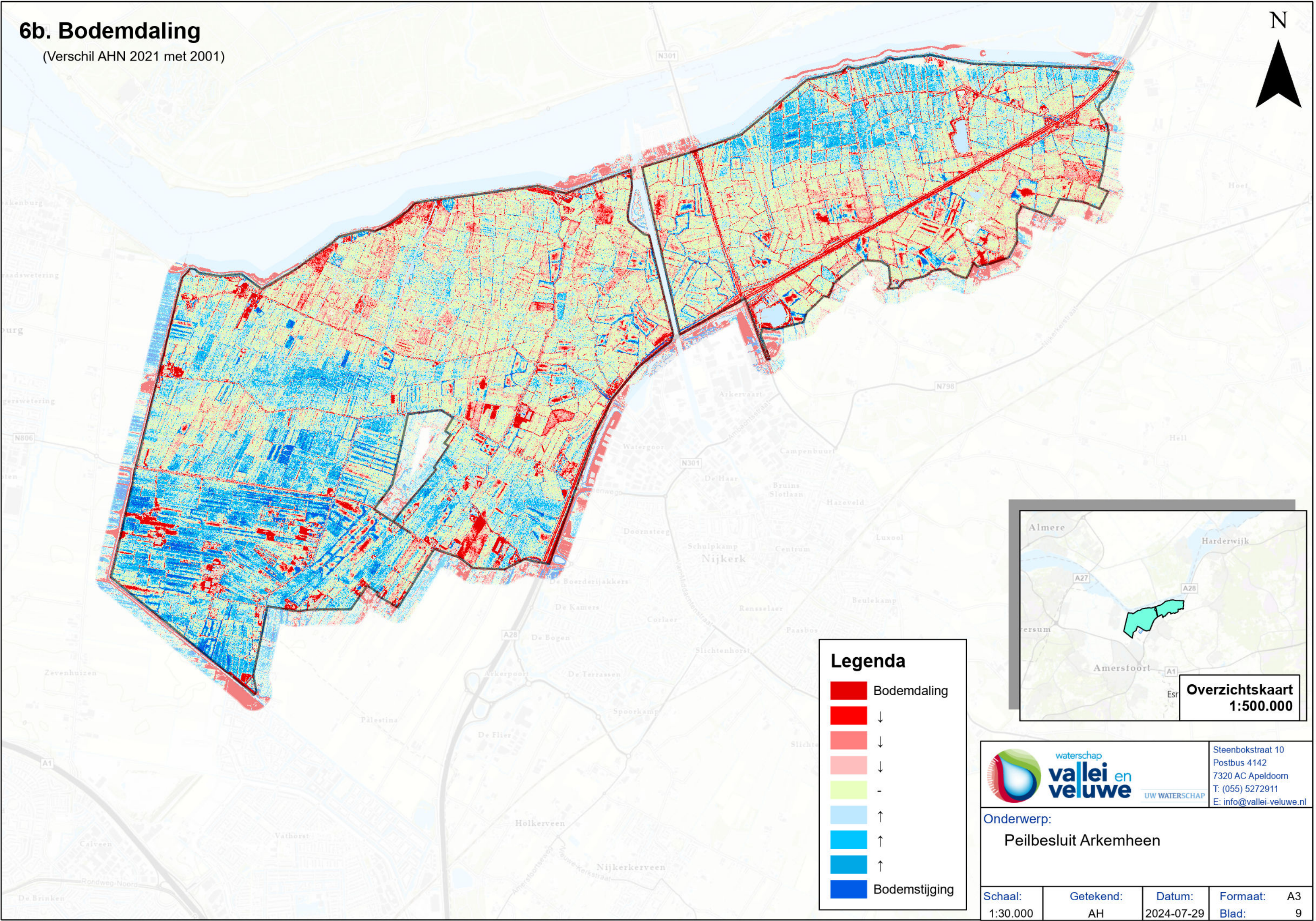
vallei en veluwe

UW WATERSCHAP

Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:		Peilbesluit Arkemheen		
Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:	A3
1:30.000	AH	2024-07-29	Blad:	9

6b. Bodemdaling
(Verschil AHN 2021 met 2001)



Legenda

Bodemdaling

↓

↓

↓

-

↑

↑

↑

Bodemstijging

Overzichtskaart
1:500.000



waterschap

vallei en veluwe

UW WATERSCHAP

Steenbokstraat 10

Postbus 4142

7320 AC Apeldoorn

T: (055) 5272911

E: info@vallei-veluwe.nl

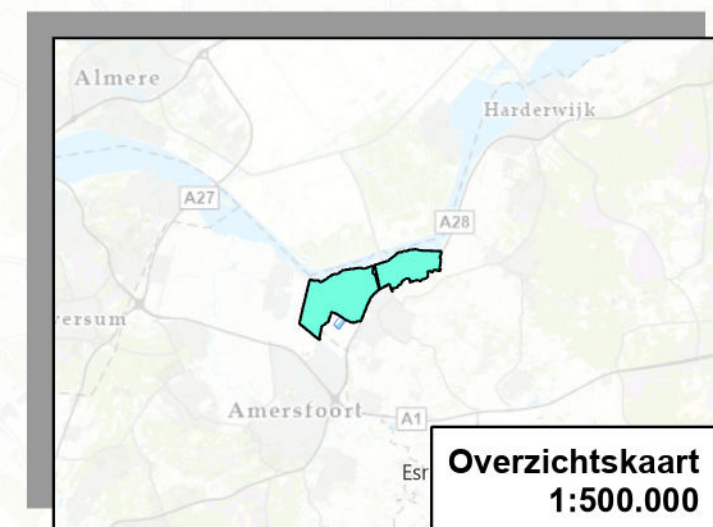
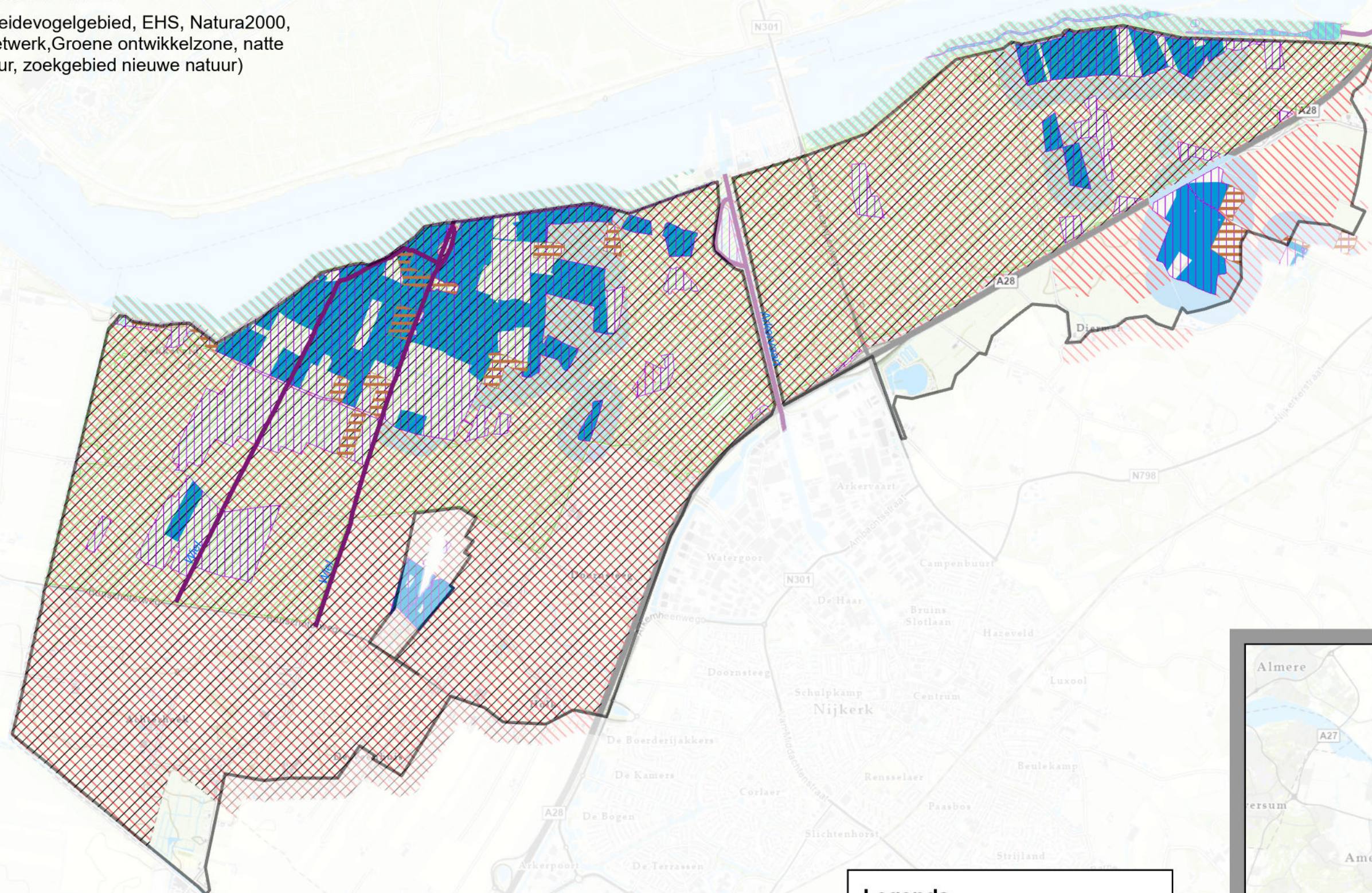
Onderwerp:

Peilbesluit Arkemheen

Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:	A3
1:30.000	AH	2024-07-29	Blad:	9

7. Natuurdoelen

(KRW, weidevogelgebied, EHS, Natura2000, Natuurnetwerk, Groene ontwikkelzone, natte landnatuur, zoekgebied nieuwe natuur)



Legenda

-  KRW waterlichamen
-  Zoekgebied nieuwe natuur
-  Gelders natuurnetwerk
-  Weidevogelgebieden
-  Groene ontwikkelzone
-  Ecologische verbindingzones
-  Natura 2000 gebied
-  Natte landnatuur
-  Beschermingszones natte landnatuur



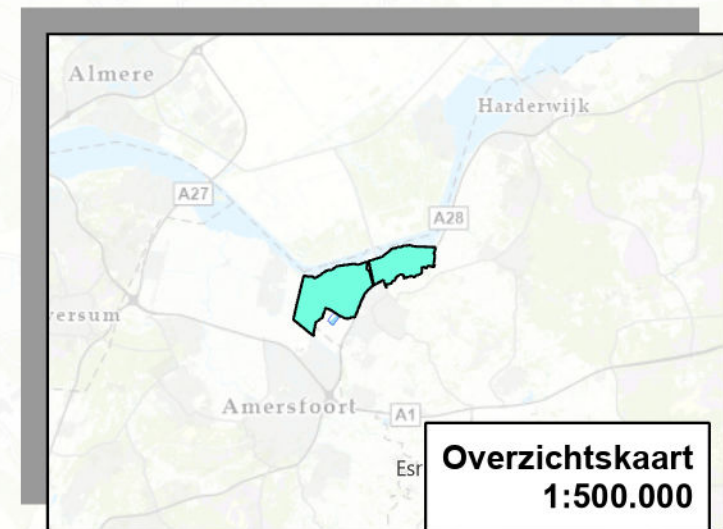
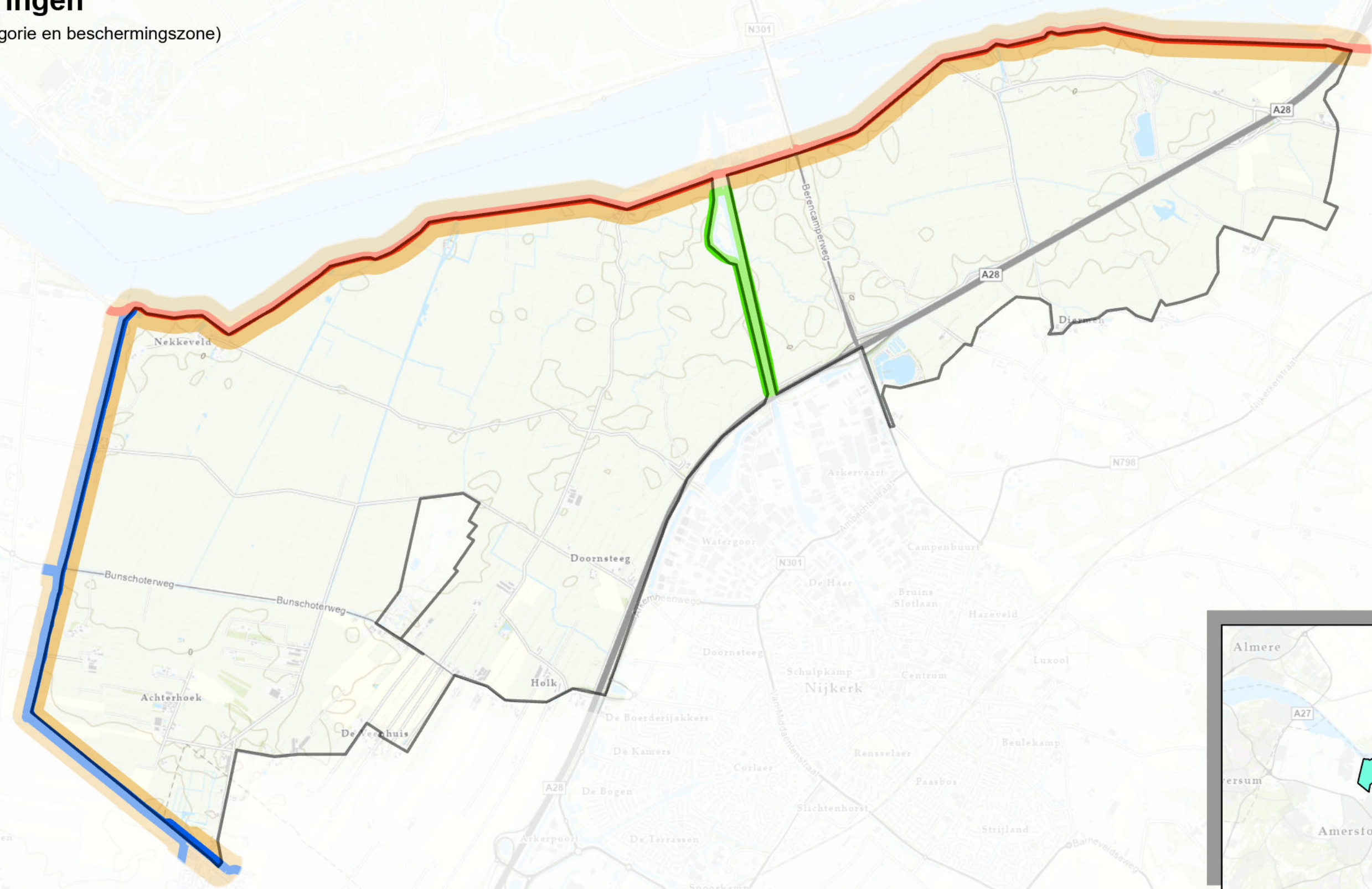
Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:
Peilbesluit Arkemheen

Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:	A3
1:30.000	AH	2024-07-29	Blad:	9

8. Keringen

(Categorie en beschermingszone)



Legenda

Primaire kering

Regionale kering

Overige kering

Beschermingszone



waterschap

vallei en veluwe

UW WATERSCHAP

Steenbokstraat 10

Postbus 4142

7320 AC Apeldoorn

T: (055) 5272911

E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:

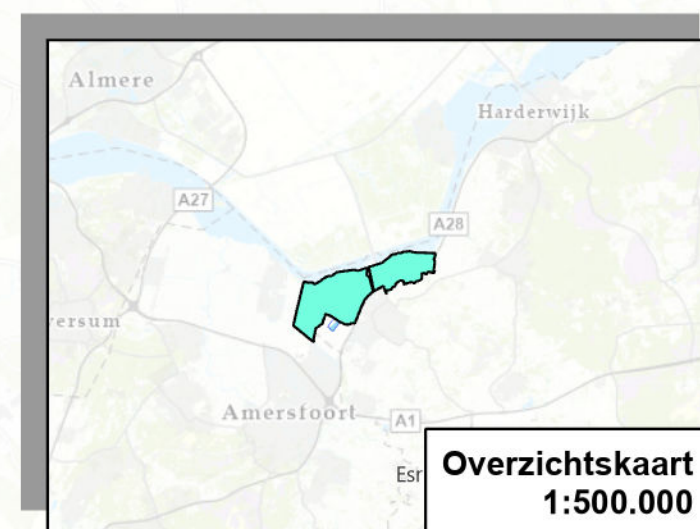
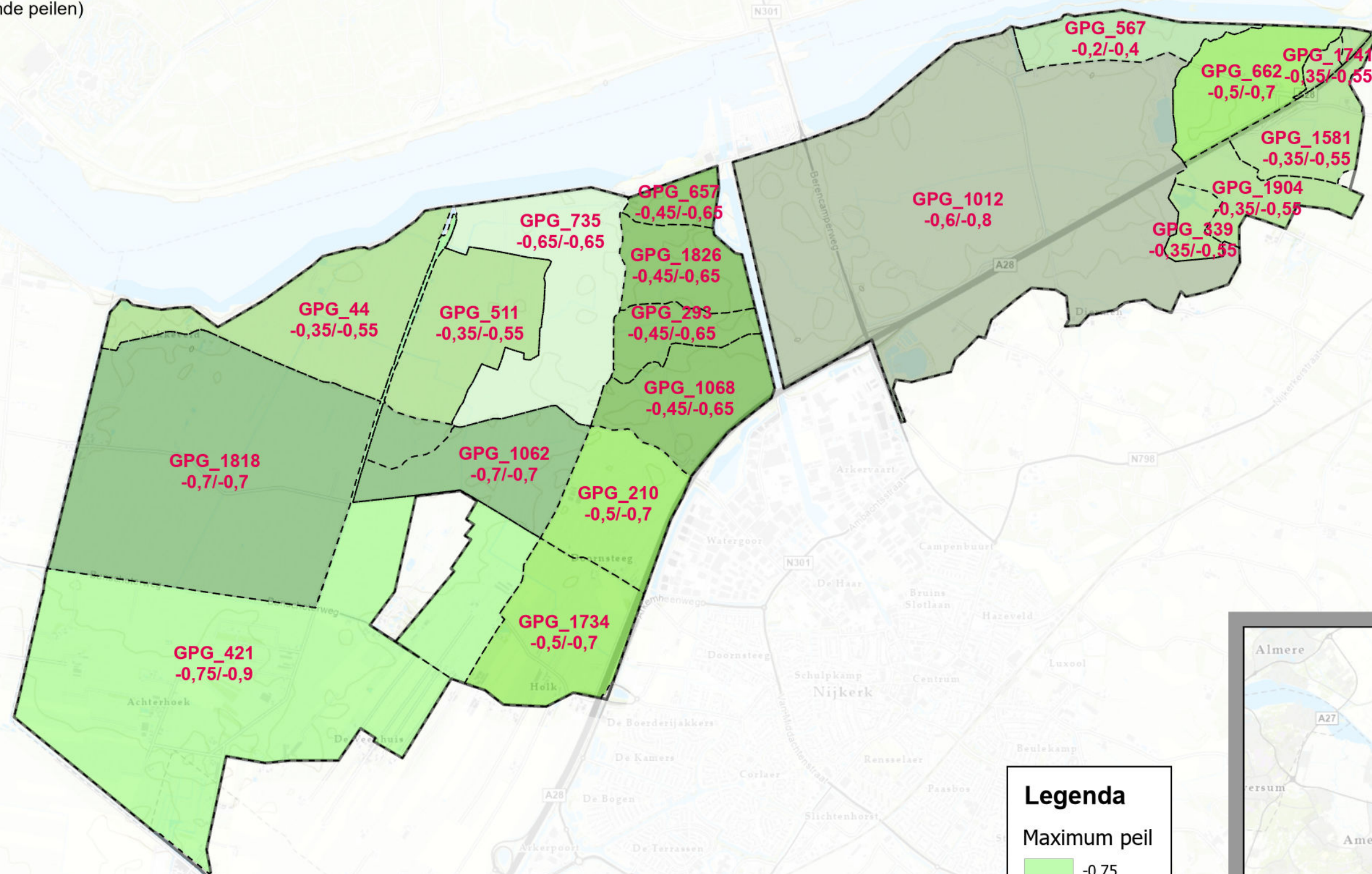
Peilbesluit Arkemheen

Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:	A3
1:30.000	AH	2024-07-29	Blad:	9

9. Peilgebieden

(Vigerende peilen)

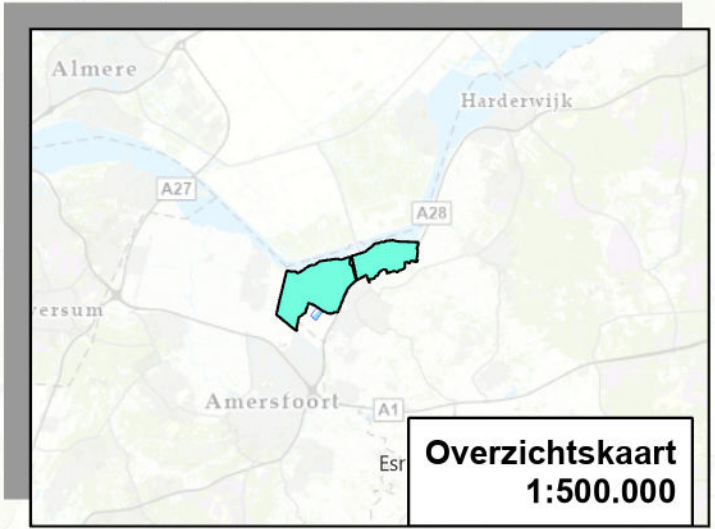
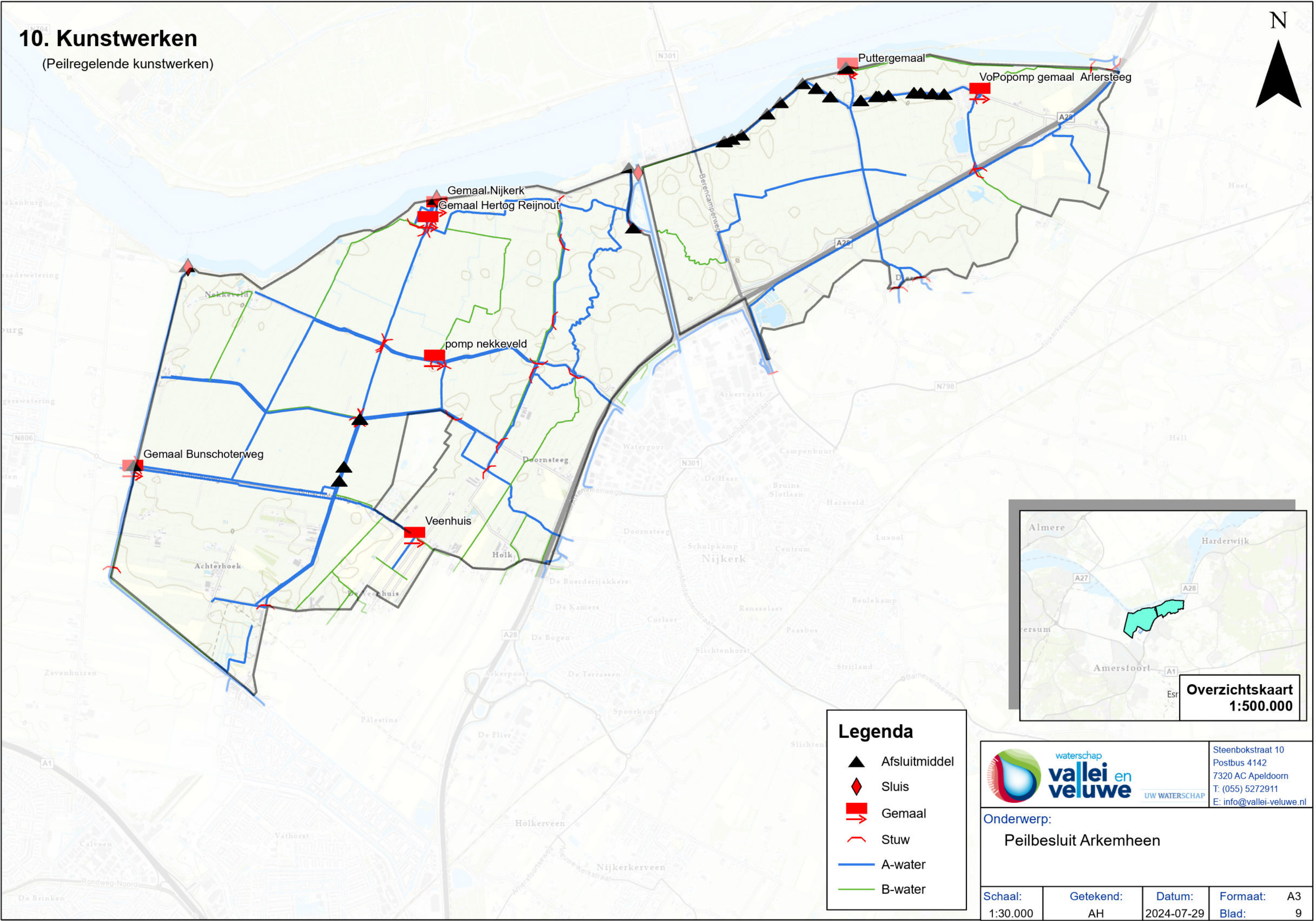
N



 UW WATERSCHAP		Steenbokstraat 10 Postbus 4142 7320 AC Apeldoorn T: (055) 5272911 E: info@vallei-veluwe.nl	
Onderwerp: Peilbesluit Arkemheen			
Schaal: 1:30.000	Getekend: AH	Datum: 2024-07-29	Formaat: Blad: 9

10. Kunstwerken

(Peilregelende kunstwerken)



Legenda

Afsluitmiddel

Sluis

Gemaal

Stuw

A-water

B-water



UW WATERSCHAP

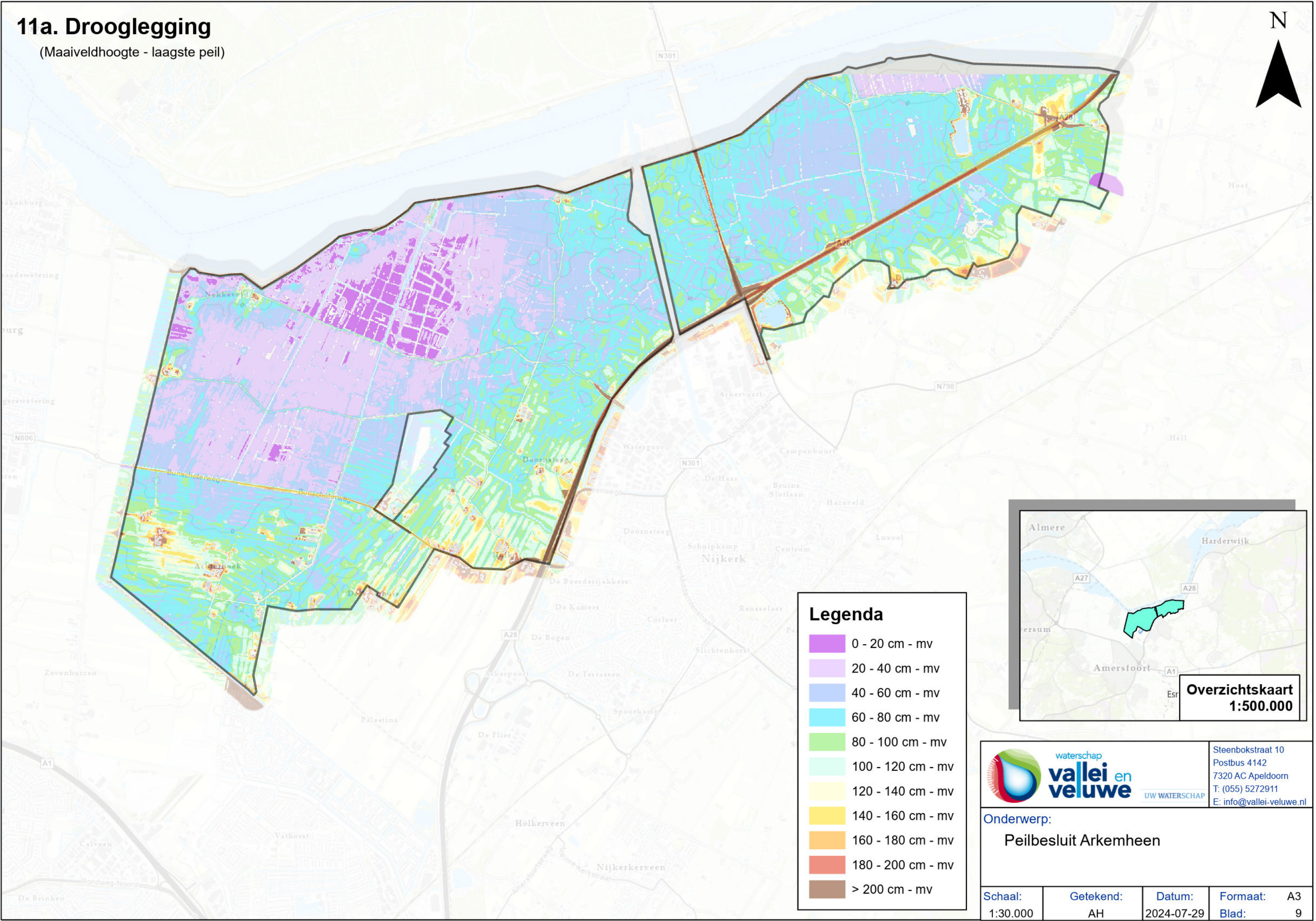
Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:
Peilbesluit Arkemheen

Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:	A3
1:30.000	AH	2024-07-29	Blad:	9

11a. Drooglegging

(Maaiveldhoogte - laagste peil)



Legenda

0 - 20 cm - mv

20 - 40 cm - mv

40 - 60 cm - mv

60 - 80 cm - mv

80 - 100 cm - mv

100 - 120 cm - mv

120 - 140 cm - mv

140 - 160 cm - mv

160 - 180 cm - mv

180 - 200 cm - mv

> 200 cm - mv

Overzichtskaart
1:500.000



waterschap

vallei en veluwe

UW WATERSCHAP

Steenbokstraat 10

Postbus 4142

7320 AC Apeldoorn

T: (055) 5272911

E: info@vallei-veluwe.nl

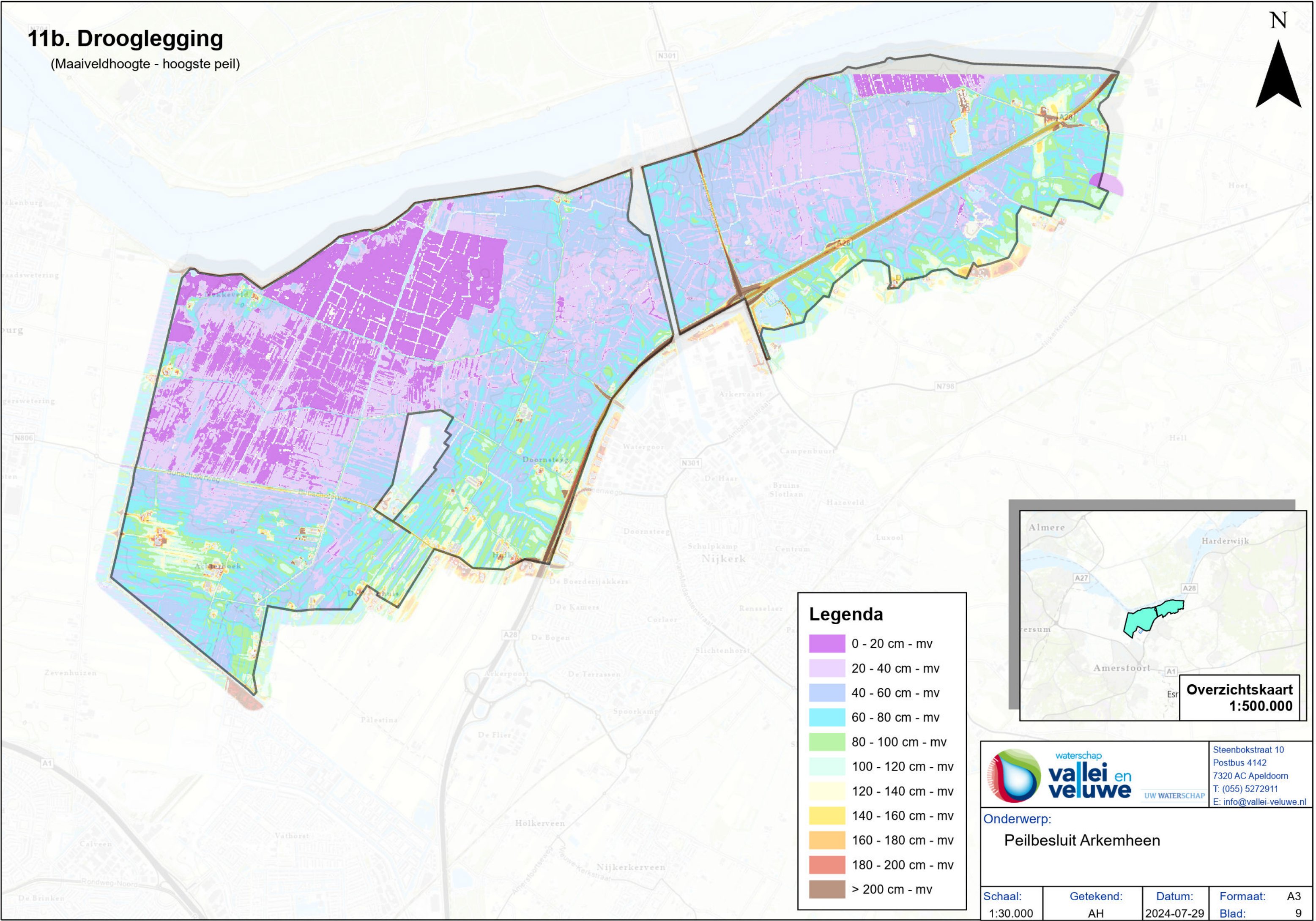
Onderwerp:

Peilbesluit Arkemheen

Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:	A3
1:30.000	AH	2024-07-29	Blad:	9

11b. Drooglegging

(Maaiveldhoogte - hoogste peil)



Legenda

0 - 20 cm - mv

20 - 40 cm - mv

40 - 60 cm - mv

60 - 80 cm - mv

80 - 100 cm - mv

100 - 120 cm - mv

120 - 140 cm - mv

140 - 160 cm - mv

160 - 180 cm - mv

180 - 200 cm - mv

> 200 cm - mv

Overzichtskaart
1:500.000



waterschap

vallei en veluwe

UW WATERSCHAP

Steenbokstraat 10

Postbus 4142

7320 AC Apeldoorn

T: (055) 5272911

E: info@vallei-veluwe.nl

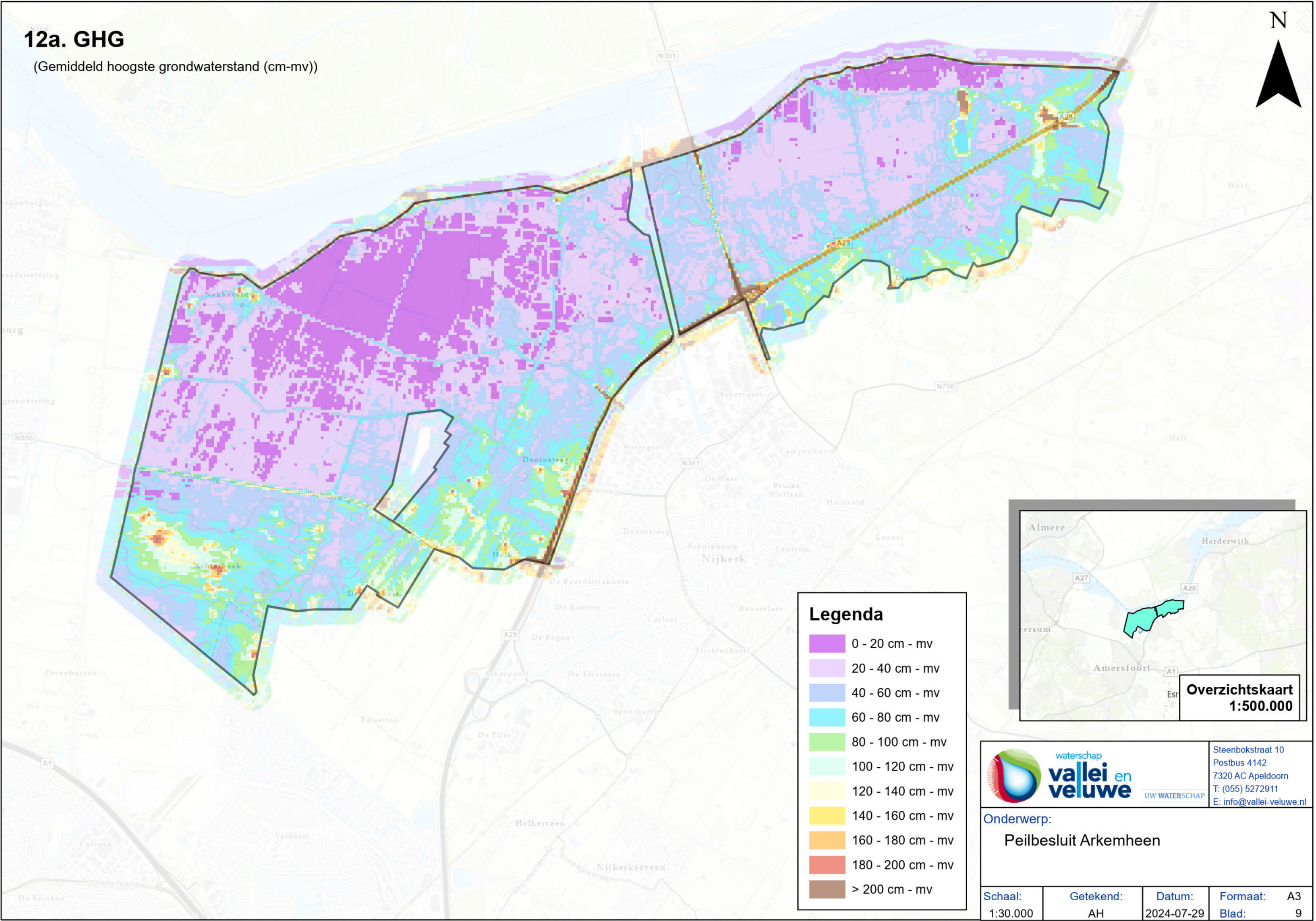
Onderwerp:

Peilbesluit Arkemheen

Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:	A3
1:30.000	AH	2024-07-29	Blad:	9

12a. GHG

(Gemiddeld hoogste grondwaterstand (cm-mv))



Legenda

0 - 20 cm - mv

20 - 40 cm - mv

40 - 60 cm - mv

60 - 80 cm - mv

80 - 100 cm - mv

100 - 120 cm - mv

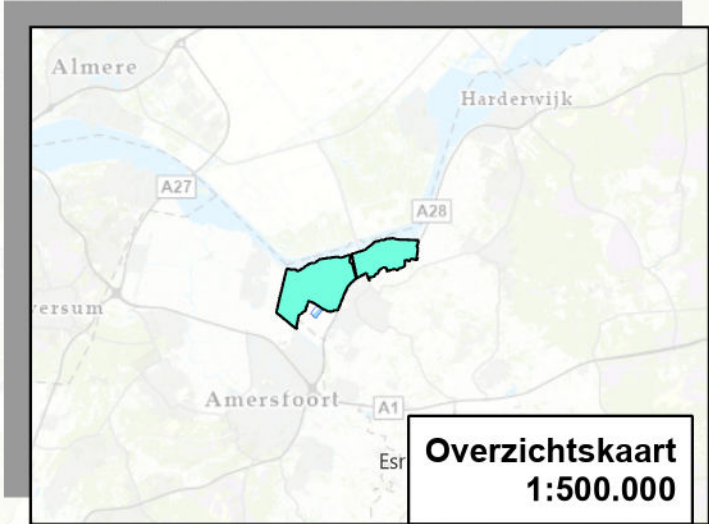
120 - 140 cm - mv

140 - 160 cm - mv

160 - 180 cm - mv

180 - 200 cm - mv

> 200 cm - mv



Overzichtskaart
1:500.000



waterschap

vallei en veluwe

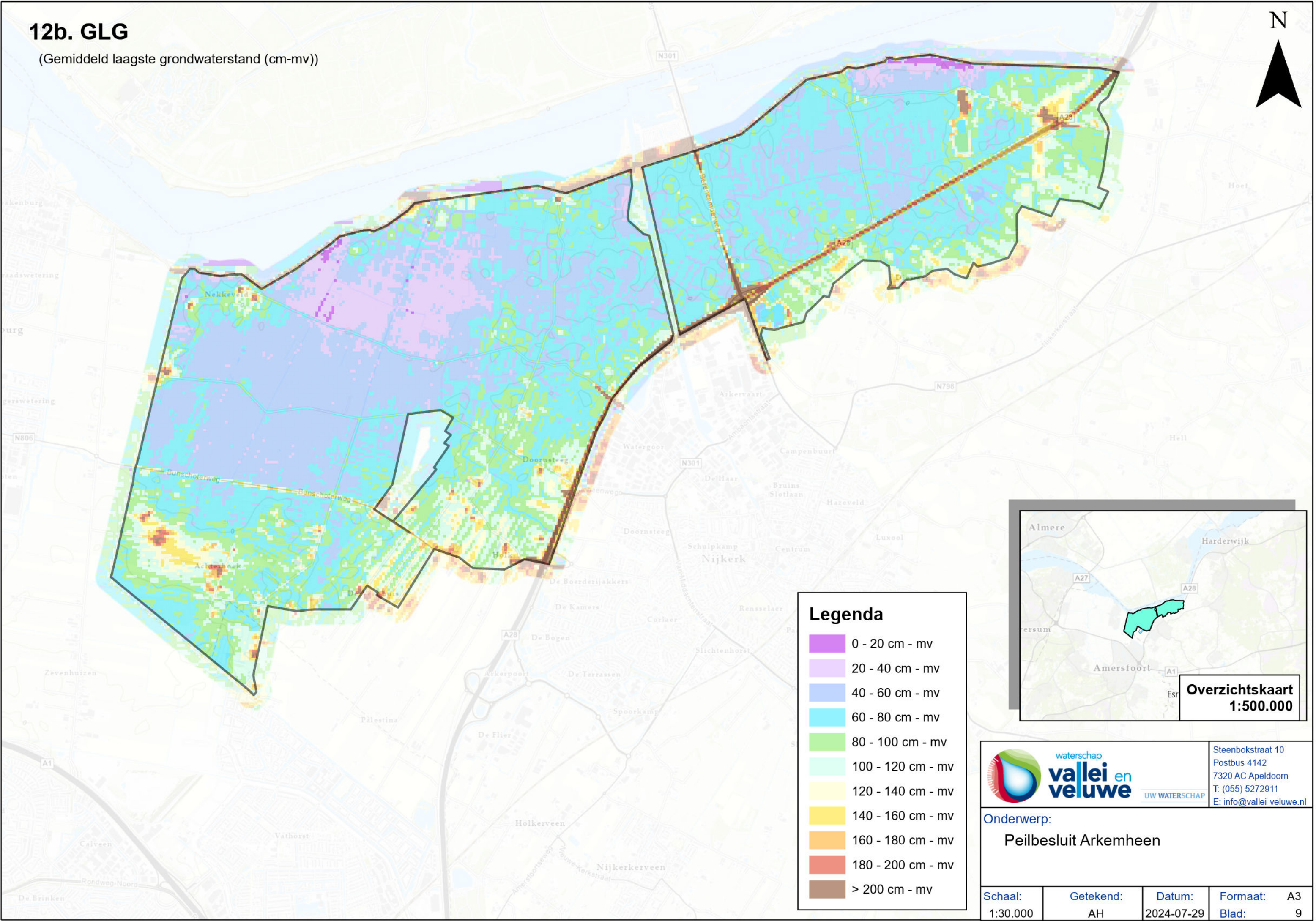
UW WATERSCHAP

Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:
Peilbesluit Arkemheen

Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:	A3
1:30.000	AH	2024-07-29	Blad:	9

12b. GLG
(Gemiddeld laagste grondwaterstand (cm-mv))



Legenda

0 - 20 cm - mv

20 - 40 cm - mv

40 - 60 cm - mv

60 - 80 cm - mv

80 - 100 cm - mv

100 - 120 cm - mv

120 - 140 cm - mv

140 - 160 cm - mv

160 - 180 cm - mv

180 - 200 cm - mv

> 200 cm - mv

Almere

Harderwijk

A27

A28

A1

Es

Amerfoort

ersum

Overzichtskaart
1:500.000

UW WATERSCHAP

Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:
Peilbesluit Arkemheen

Schaal:
1:30.000

Getekend:
AH

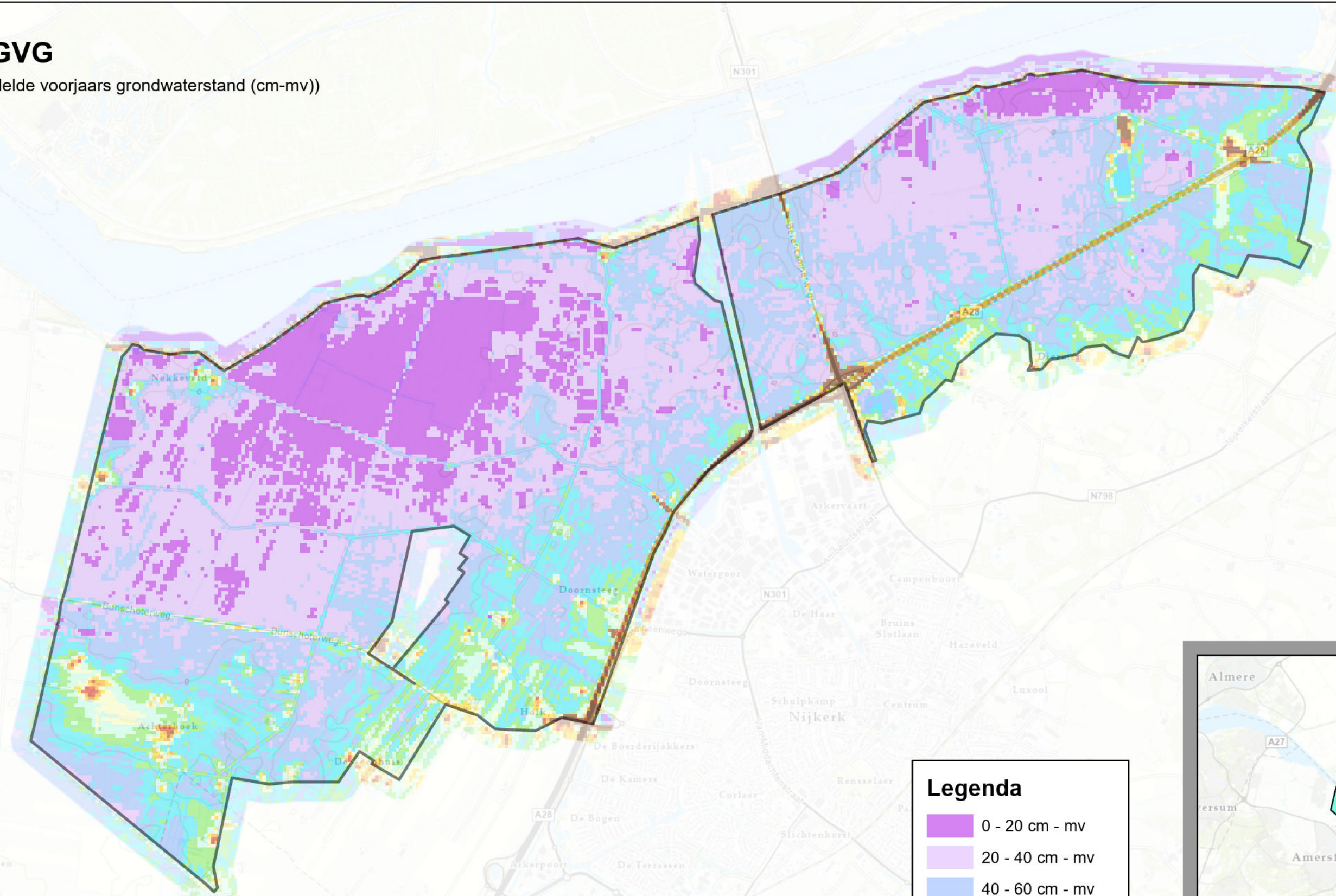
Datum:
2024-07-29

Formaat:
Blad: 9

A3

12c. GVG

(Gemiddelde voorjaars grondwaterstand (cm-mv))



Legenda

0 - 20 cm - mv

20 - 40 cm - mv

40 - 60 cm - mv

60 - 80 cm - mv

80 - 100 cm - mv

100 - 120 cm - mv

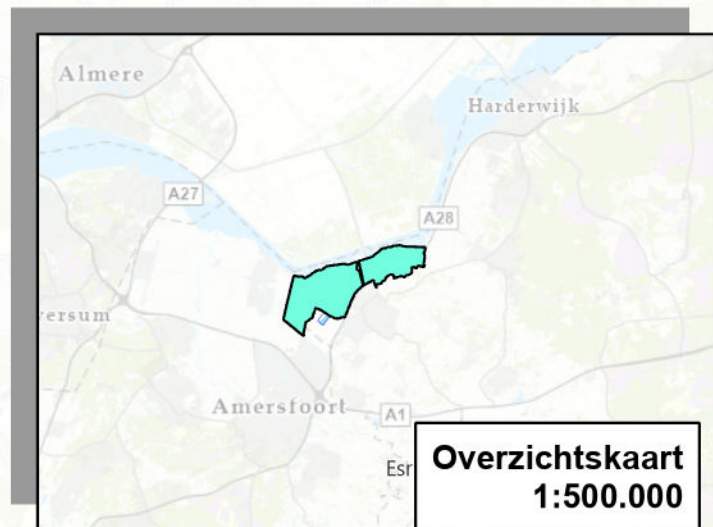
120 - 140 cm - mv

140 - 160 cm - mv

160 - 180 cm - mv

180 - 200 cm - mv

> 200 cm - mv





waterschap

vallei en veluwe

UW WATERSCHAP

Steenbokstraat 10

Postbus 4142

7320 AC Apeldoorn

T: (055) 5272911

E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:

Peilbesluit Arkemheen

Schaal:

1:30.000

Getekend:

AH

Datum:

2024-07-29

Formaat:

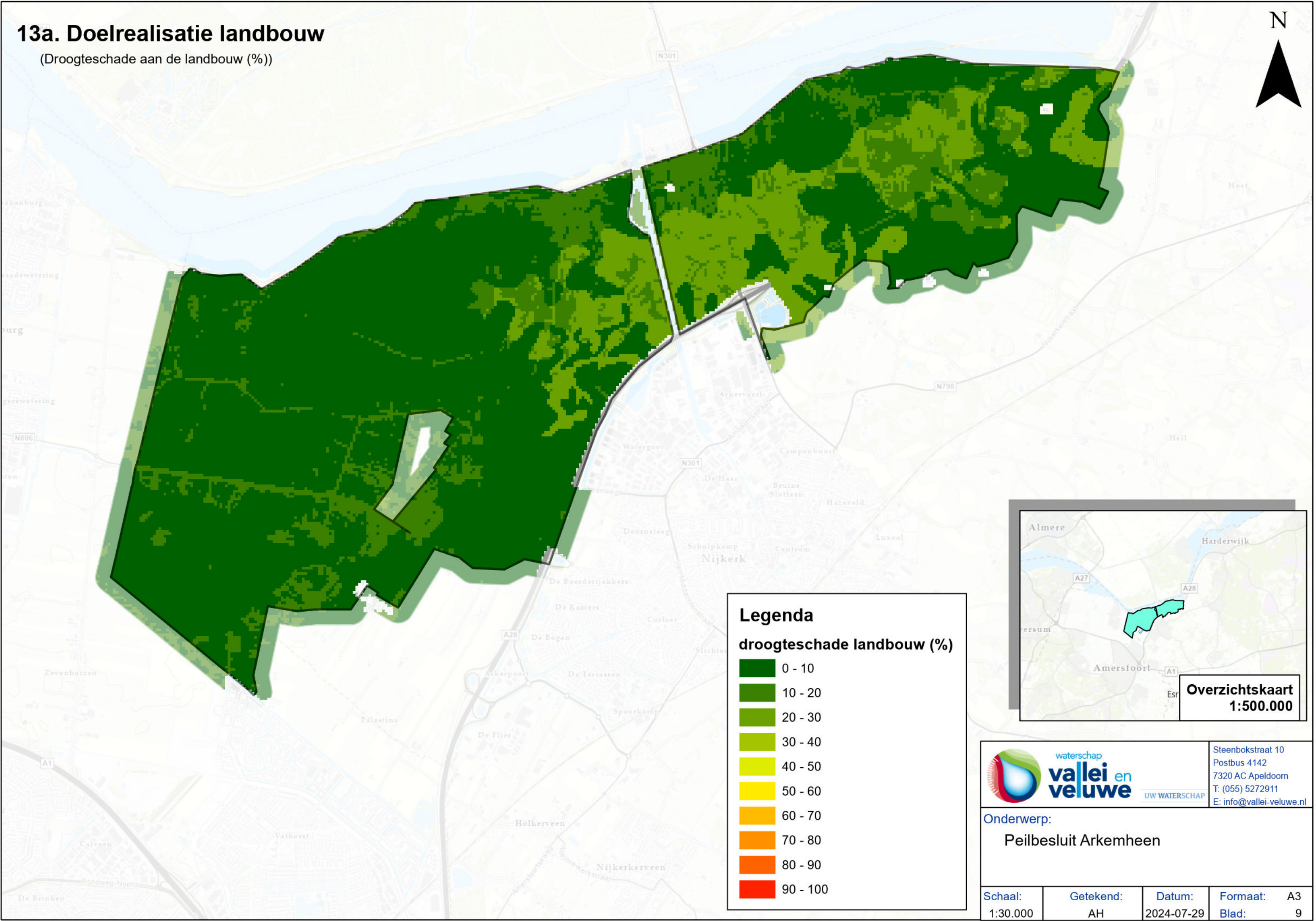
A3

Blad:

9

13a. Doelrealisatie landbouw

(Droogteschade aan de landbouw (%))



Legenda
droogteschade landbouw (%)

	0 - 10
	10 - 20
	20 - 30
	30 - 40
	40 - 50
	50 - 60
	60 - 70
	70 - 80
	80 - 90
	90 - 100

Overzichtskaart
1:500.000



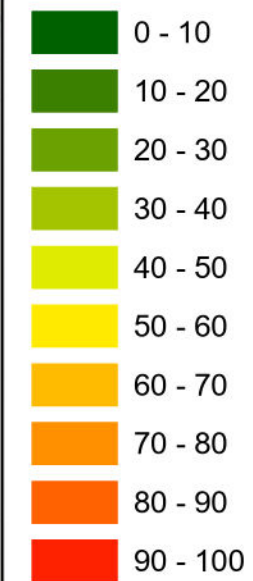
waterschap
vallei en veluwe
UW WATERSCHAP

Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:
Peilbesluit Arkemheen

Schaal: 1:30.000	Getekend: AH	Datum: 2024-07-29	Formaat: A3 Blad: 9
----------------------------	------------------------	-----------------------------	--

(Natschade aan de landbouw (%))



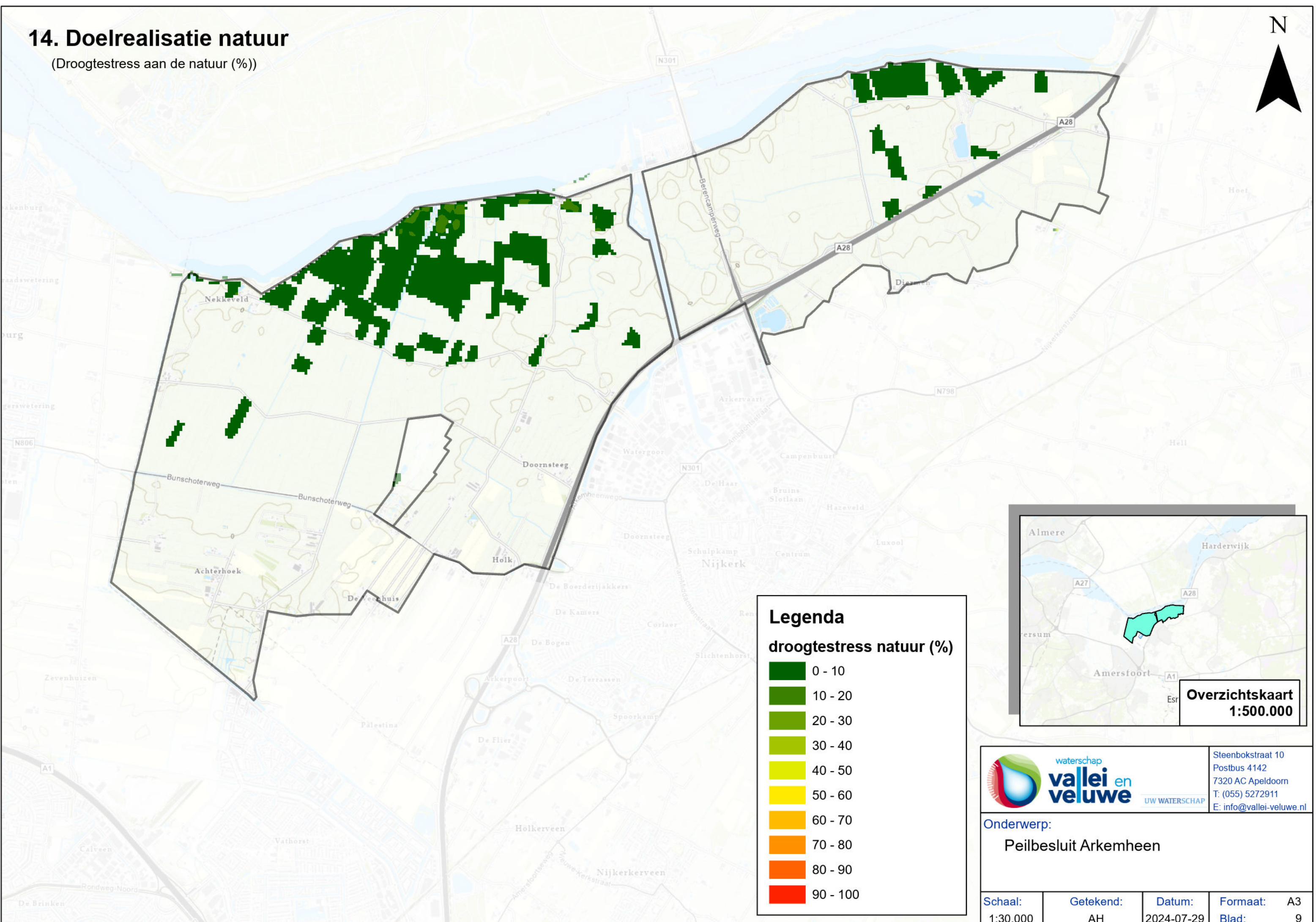
Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Peilbesluit Arkemheen

Formaat:	A3
Blad:	9

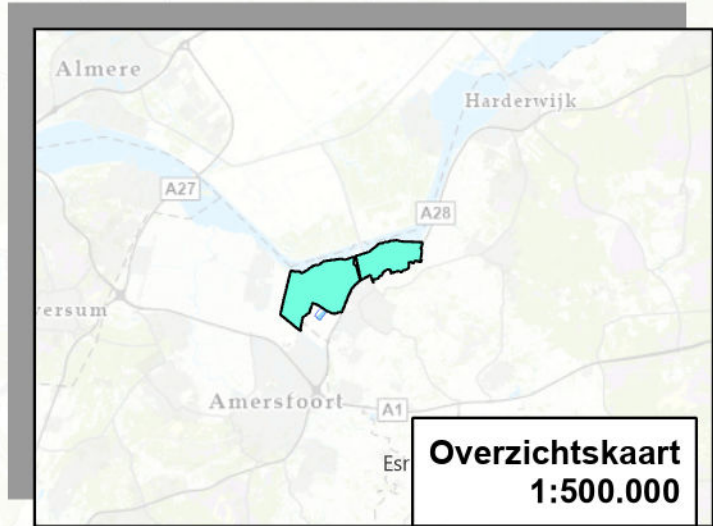
14. Doelrealisatie natuur

(Droogtestress aan de natuur (%))



Legenda
droogtestress natuur (%)

	0 - 10
	10 - 20
	20 - 30
	30 - 40
	40 - 50
	50 - 60
	60 - 70
	70 - 80
	80 - 90
	90 - 100





Overzichtskaart
1:500.000

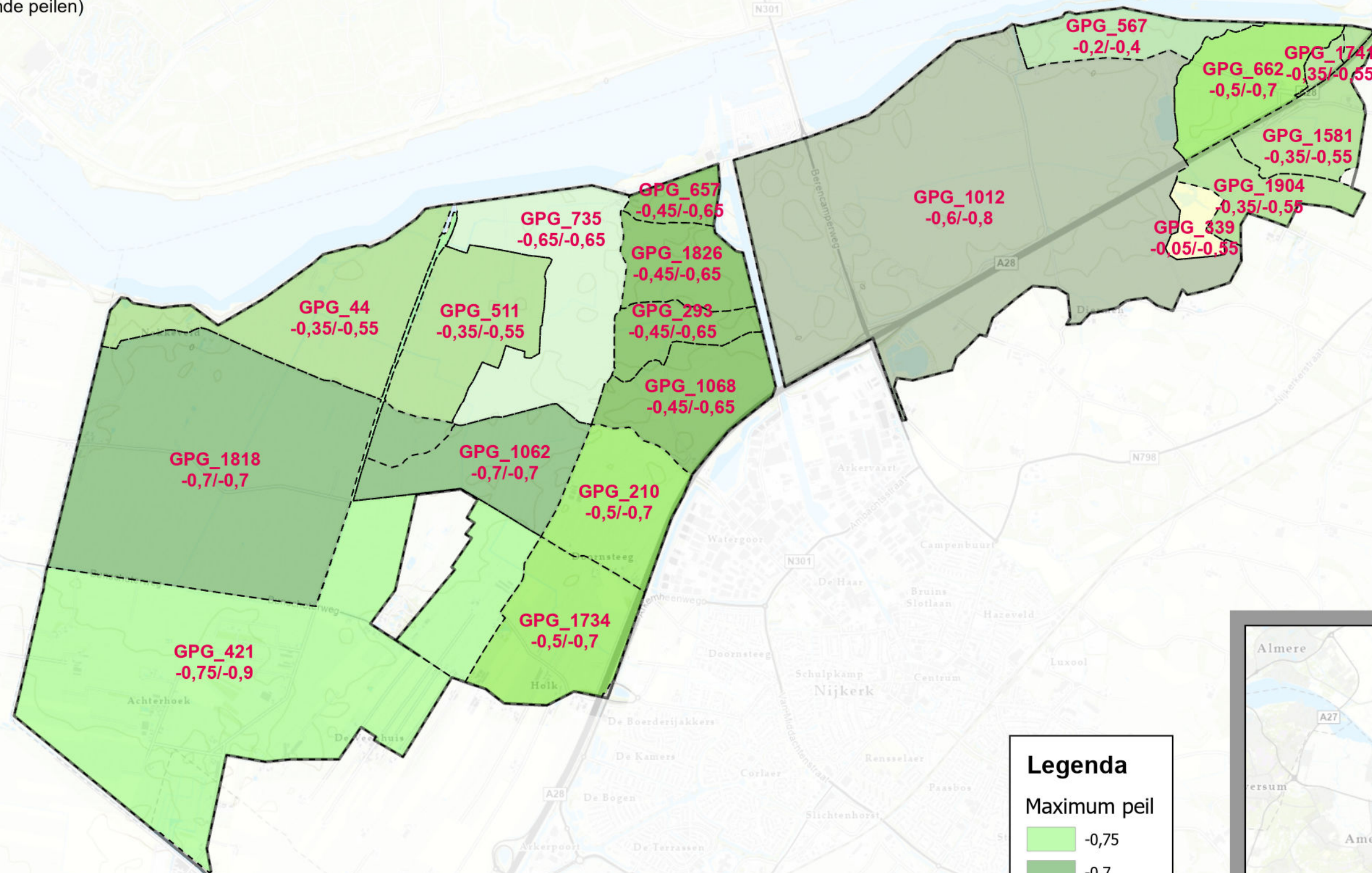
Onderwerp:
Peilbesluit Arkemheen

Schaal: 1:30.000	Getekend: AH	Datum: 2024-07-29	Formaat: A3 Blad: 9
----------------------------	------------------------	-----------------------------	--

15. Peilgebieden

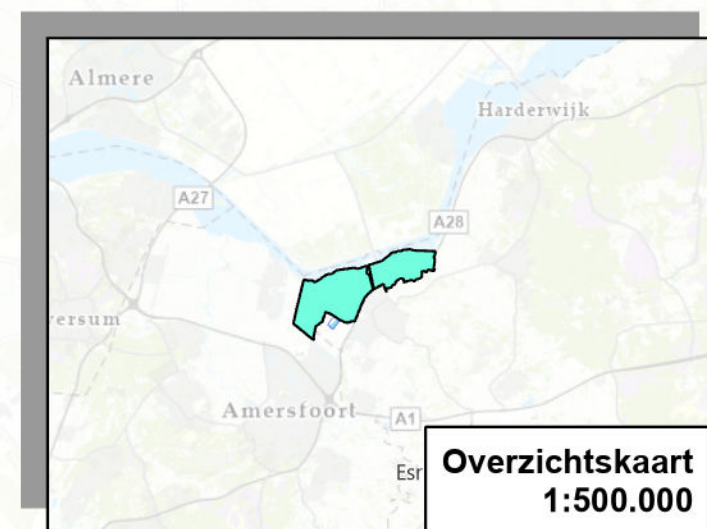
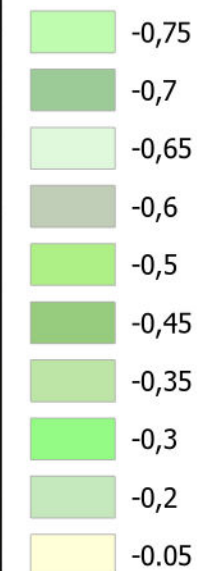
(Vigerende peilen)

N



Legenda

Maximum peil



Overzichtskarta
1:500.000



Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn
T: (055) 5272911
E: info@vallei-veluwe.nl

Onderwerp:
Peilbesluit Arkemheen

Schaal:	Getekend:	Datum:	Formaat:	A3
1:30.000	AH	2024-07-29	Blad:	9