

Kaartenbijlage effectberekeningen Fochteloërveen

Prolander

25 juli 2025 - Public

1 Huidige situatie

Van de huidige situatie zijn 10 kaarten weergegeven (pagina 3 t/m 12):

- GHG ten opzichte van maaiveld
- GLG ten opzichte van maaiveld
- GHG-isohypsen freatisch/veenpakket
- GLG-isohypsen freatisch/veenpakket
- GHG-isohypsen WVP1
- GLG-isohypsen WVP1
- GHG-isohypsen WVP2
- GLG-isohypsen WVP2
- GHG-isohypsen WVP3
- GLG-isohypsen WVP3

FOCHTELOERVEEN

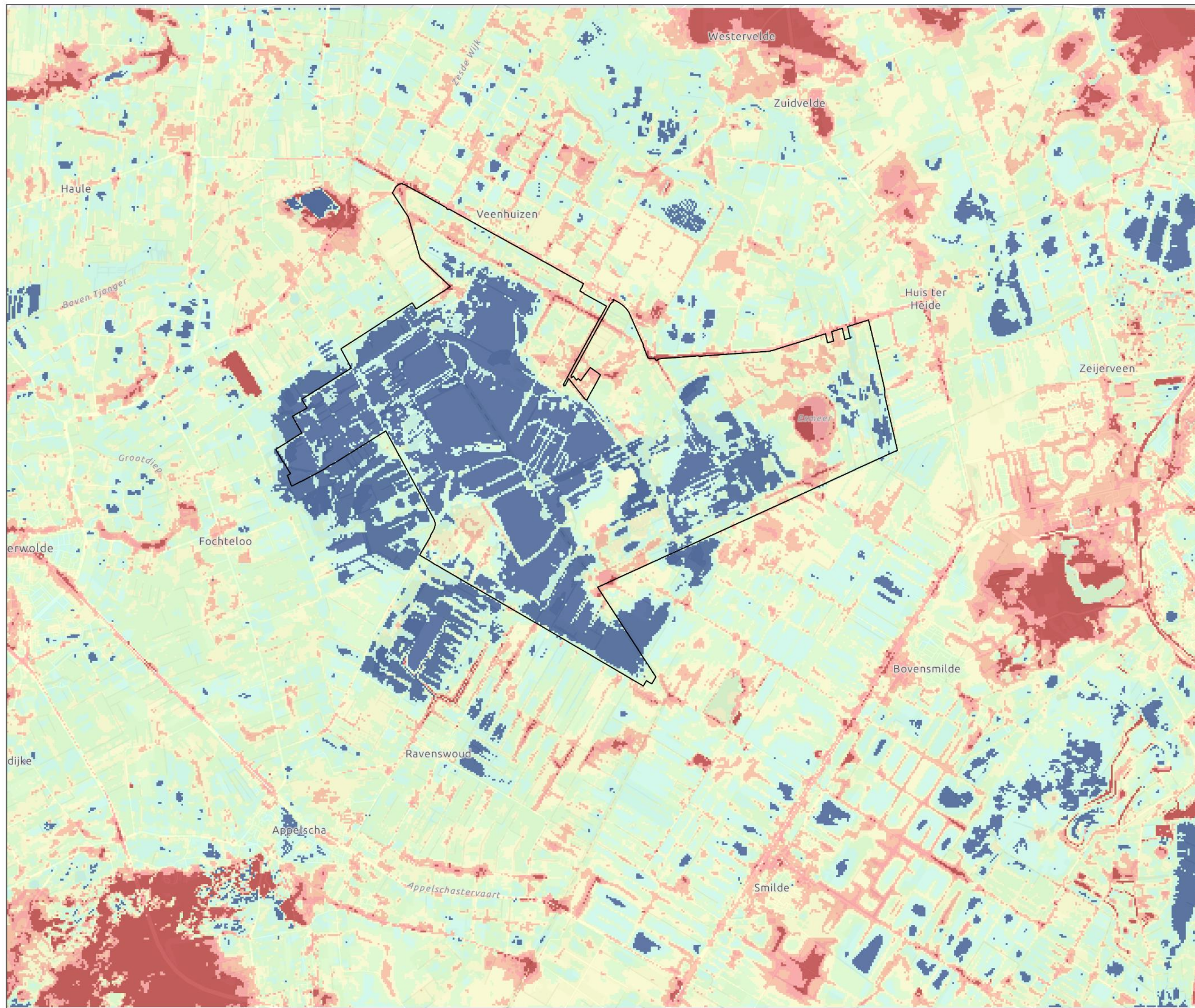
HUIDIGE SITUATIE

□ N2000 Fochteloërveen

GHG

m-mv

- water op maaiveld
- 0 - 0,40
- 0,40 - 0,80
- 0,80 - 1,20
- 1,20 - 1,60
- 1,60 - 2,00
- > 2,00



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520



SCHAAL (A3): 1:50.000



FOCHTELOERVEEN

HUIDIGE SITUATIE

 N2000 Fochteloërveen

GLG

m-mv

-  water op maaiveld
-  0 - 0,40
-  0,40 - 0,80
-  0,80 - 1,20
-  1,20 - 1,60
-  1,60 - 2,00
-  > 2,00



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520



SCHAAL (A3): 1:50.000



FOCHTELOÖRVEEN

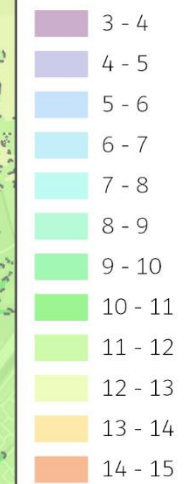
HUIDIGE SITUATIE

— N2000 Fochteloërveen

- - - Isohypsens

GHG freatisch

m + NAP



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520



SCHAAL (A3): 1:50.000



FOCHTELOERVEEN

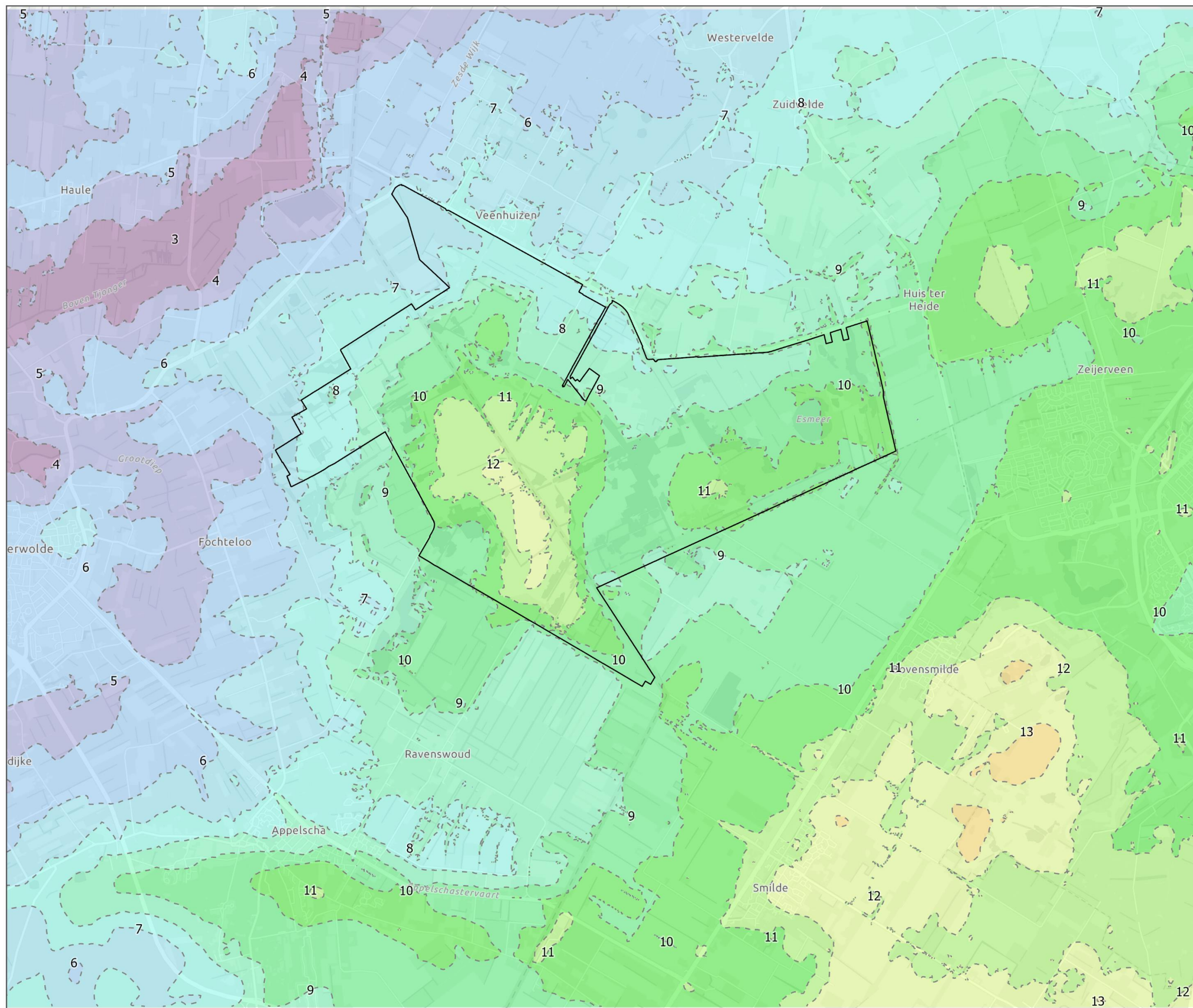
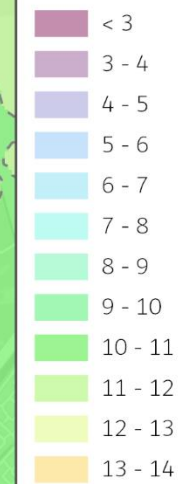
HUIDIGE SITUATIE

— N2000 Fochteloërveen

- - - Isohypsens

GLG freatisch

m + NAP



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520



SCHAAL (A3): 1:50.000



FOCHTELOËRVEEN

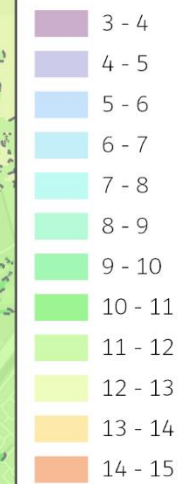
HUIDIGE SITUATIE

N2000 Fochteloërveen

Isophypsen

GHG WVP1

m + NAP



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520



SCHAAL (A3): 1:50.000



FOCHTELOËRVEEN

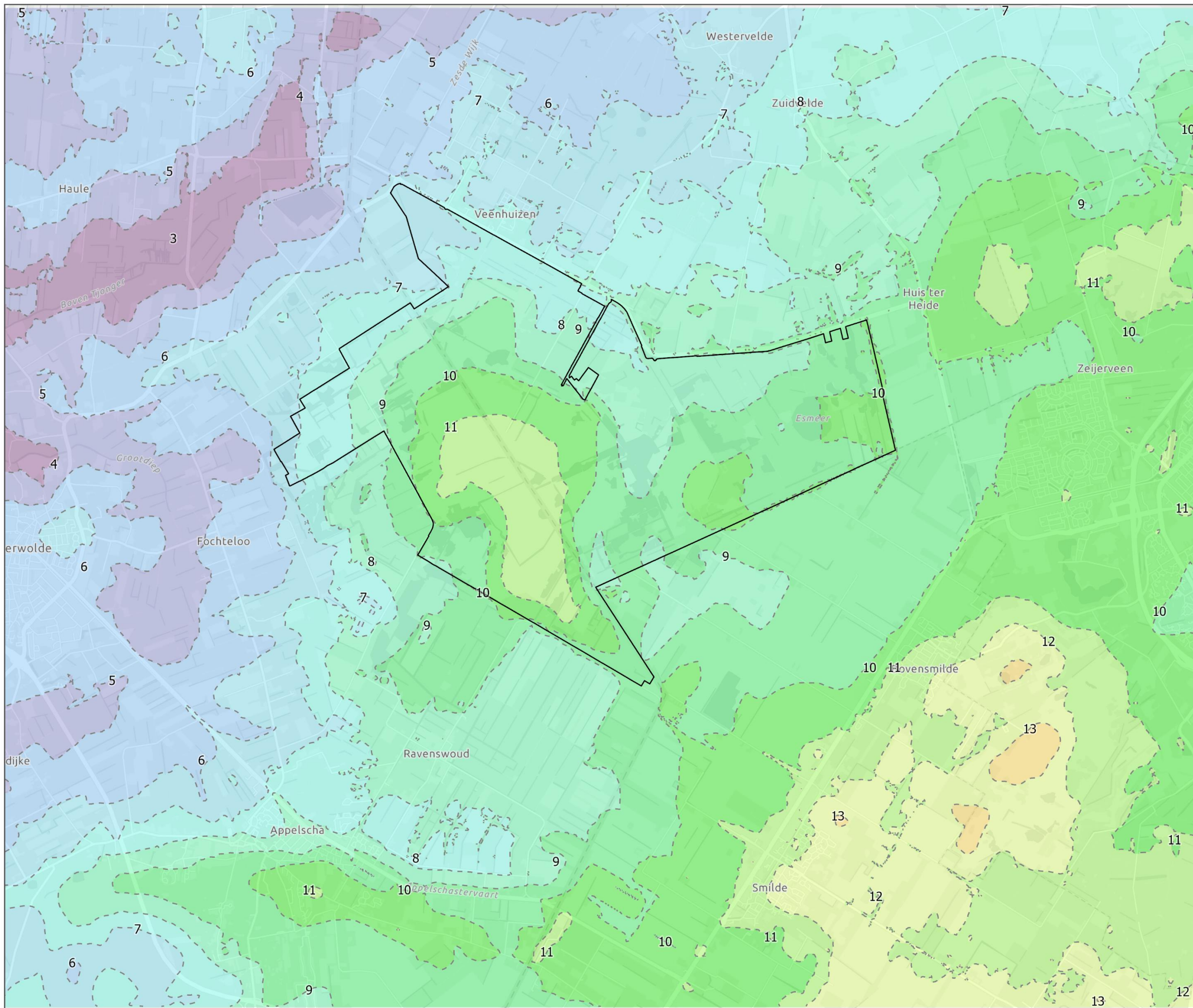
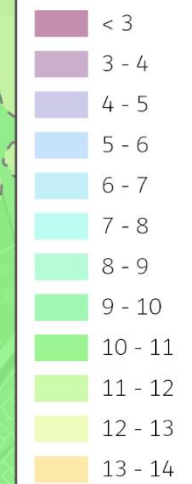
HUIDIGE SITUATIE

— N2000 Fochteloërveen

- - - Isohypsens

GLG WVP1

m + NAP



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520

ARCADIS Design & Consultancy
for natural and built assets

SCHAAL (A3): 1:50.000



FOCHTELOËRVEEN

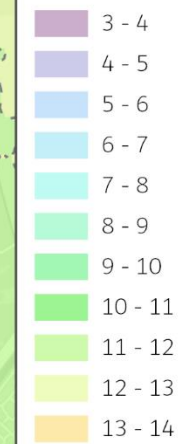
HUIDIGE SITUATIE

— N2000 Fochteloërveen

- - - Isohypsens

GHG WVP2

m + NAP



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520



SCHAAL (A3): 1:50.000



FOCHTELOËRVEEN

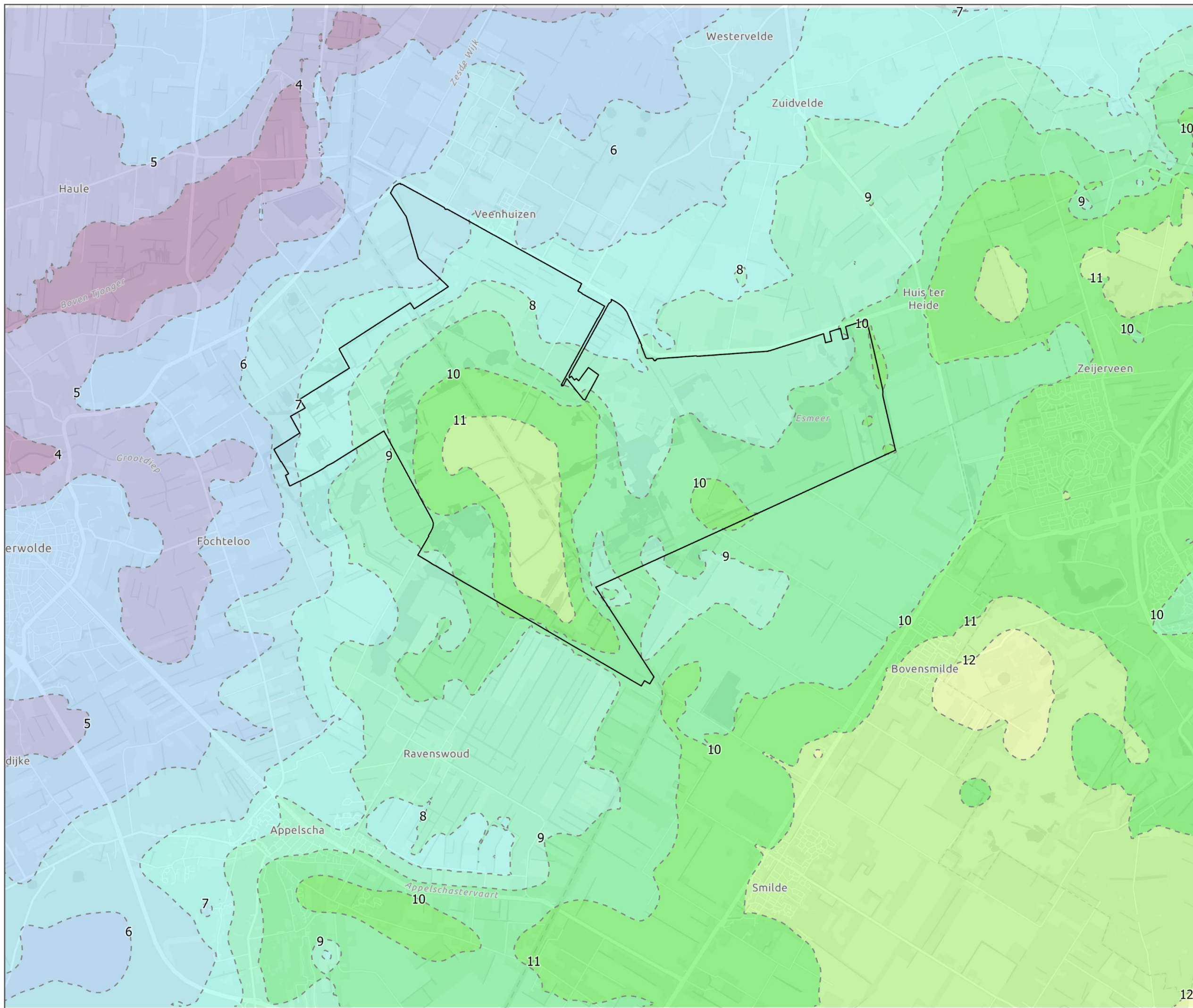
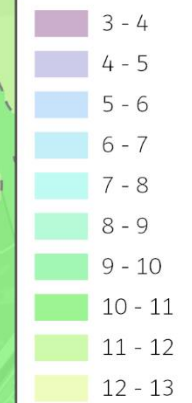
HUIDIGE SITUATIE

— N2000 Fochteloërveen

- - - Isohypsens

GLG WVP2

m + NAP



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520



SCHAAL (A3): 1:50.000



FOCHTELOËRVEEN

HUIDIGE SITUATIE

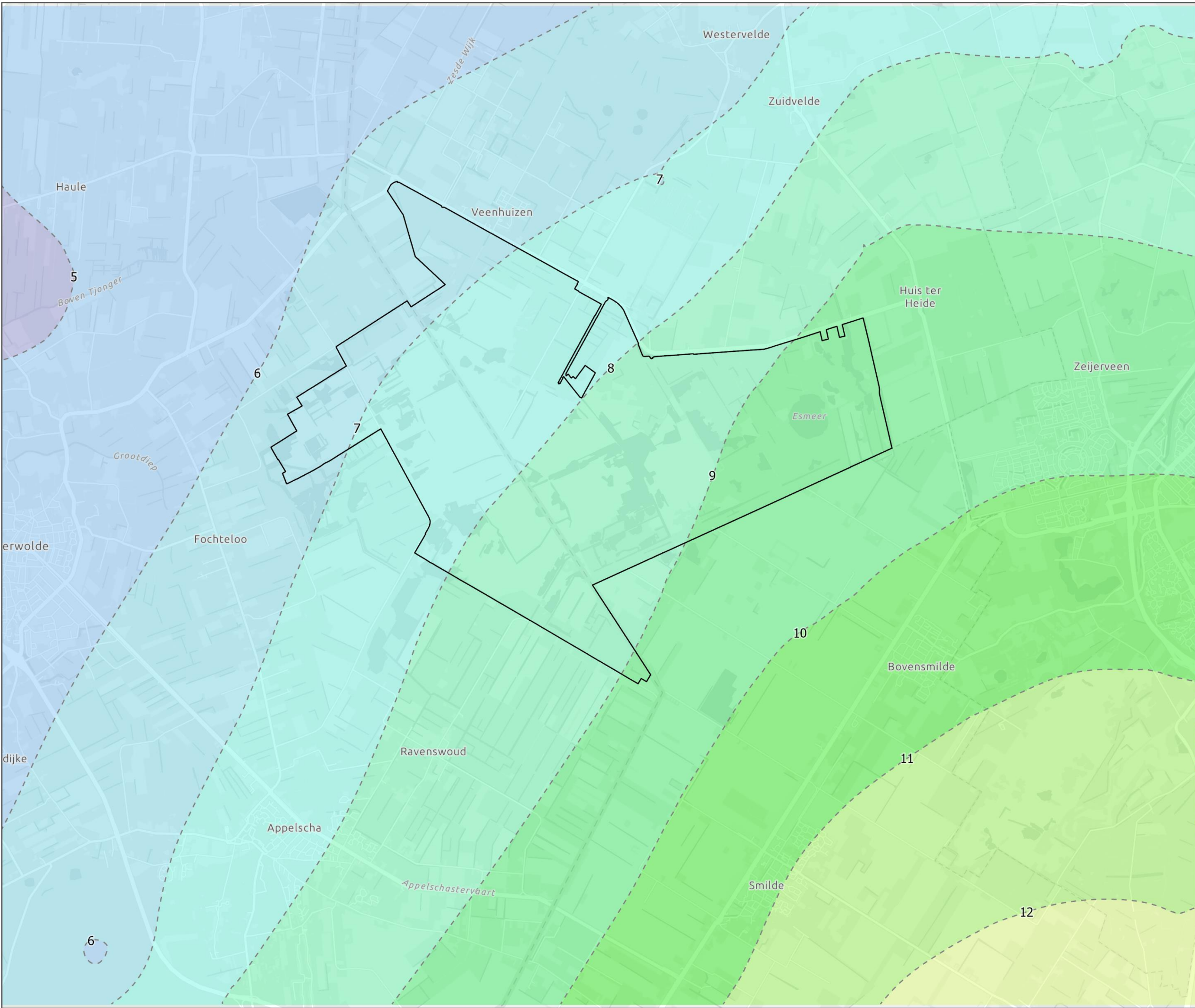
N2000 Fochteloërveen

Isohypsen

GHG WVP3

m + NAP

- 4 - 5
- 5 - 6
- 6 - 7
- 7 - 8
- 8 - 9
- 9 - 10
- 10 - 11
- 11 - 12
- 12 - 13



OPDRACHTGEVER: Prolander

PROJECTNUMMER: 30142520

ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

SCHAAL (A3): 1:50.000

0 0,65 1,3 1,95 2,6 Km



FOCHTELOËRVEEN

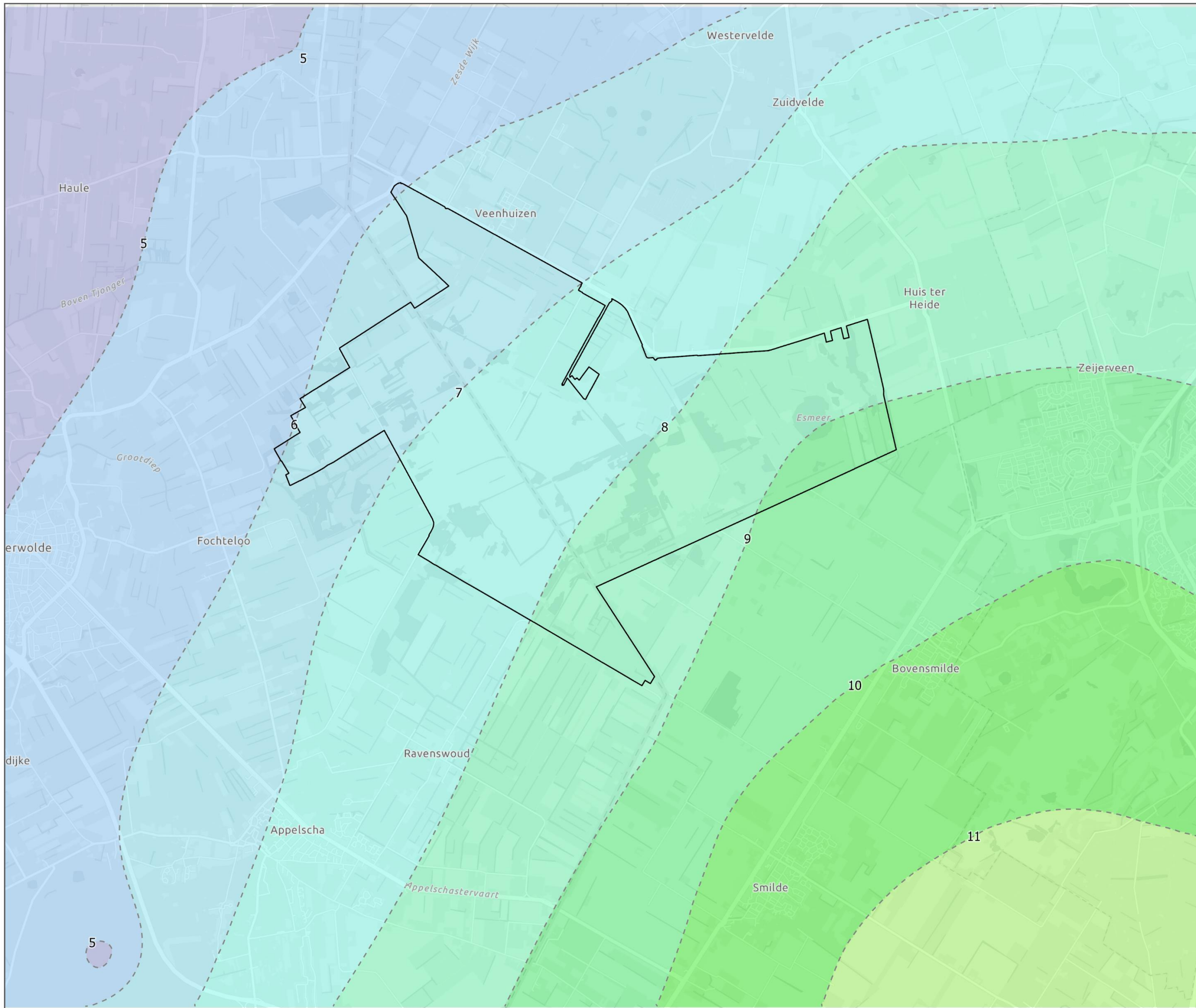
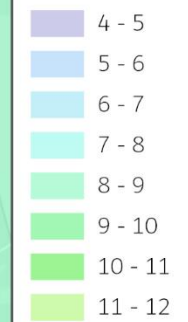
HUIDIGE SITUATIE

— N2000 Fochteloërveen

- - - Isohypsens

GLG WVP3

m + NAP



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520



SCHAAL (A3): 1:50.000



2 Kadeherstel

Van de situatie na afronding van het kadeherstel en het instellen van de gewenste stuwpeilen binnen de compartimenten zijn 9 kaarten weergegeven (pagina 14 t/m 22). Op deze kaarten zijn de verschillen weergegeven ten opzichte van de huidige situatie:

- dGHG freatisch/veenpakket
- dGLG freatisch/veenpakket
- dGHG WVP1
- dGLG WVP1
- dGHG WVP2
- dGLG WVP2
- verticaal fluxverschil tussen freatisch pakket en WVP1 (freatisch pakket/veenbasis)
- verticaal fluxverschil tussen WVP1 en WVP2 (over keileem)
- verticaal fluxverschil tussen WVP2 en WVP3 (over potklei)

De veranderingen in stijghoogte in WVP3 door deze maatregelen zijn overal minder dan 5 cm, waardoor op een verschilkaart niets te zien is. Daarom zijn deze verschilkaarten niet opgenomen.

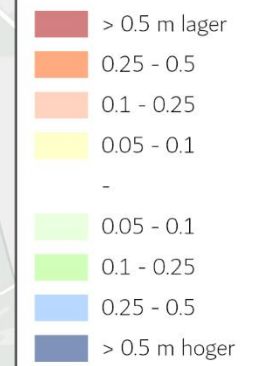
FOCHTELOËRVEEN

AUTONOME ONTWIKKELING

□ N2000 Fochteloërveen

dGHG freatisch

verschil



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520

ARCADIS Design & Consultancy
for natural and built assets

SCHAAL (A3): 1:50.000



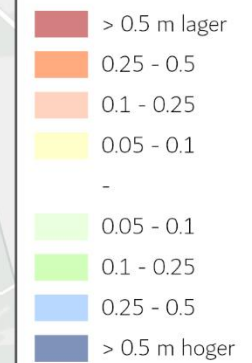
FOCHTELOËRVEEN

AUTONOME ONTWIKKELING

□ N2000 Fochteloërveen

dGLG freatisch

verschil



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520



SCHAAL (A3): 1:50.000



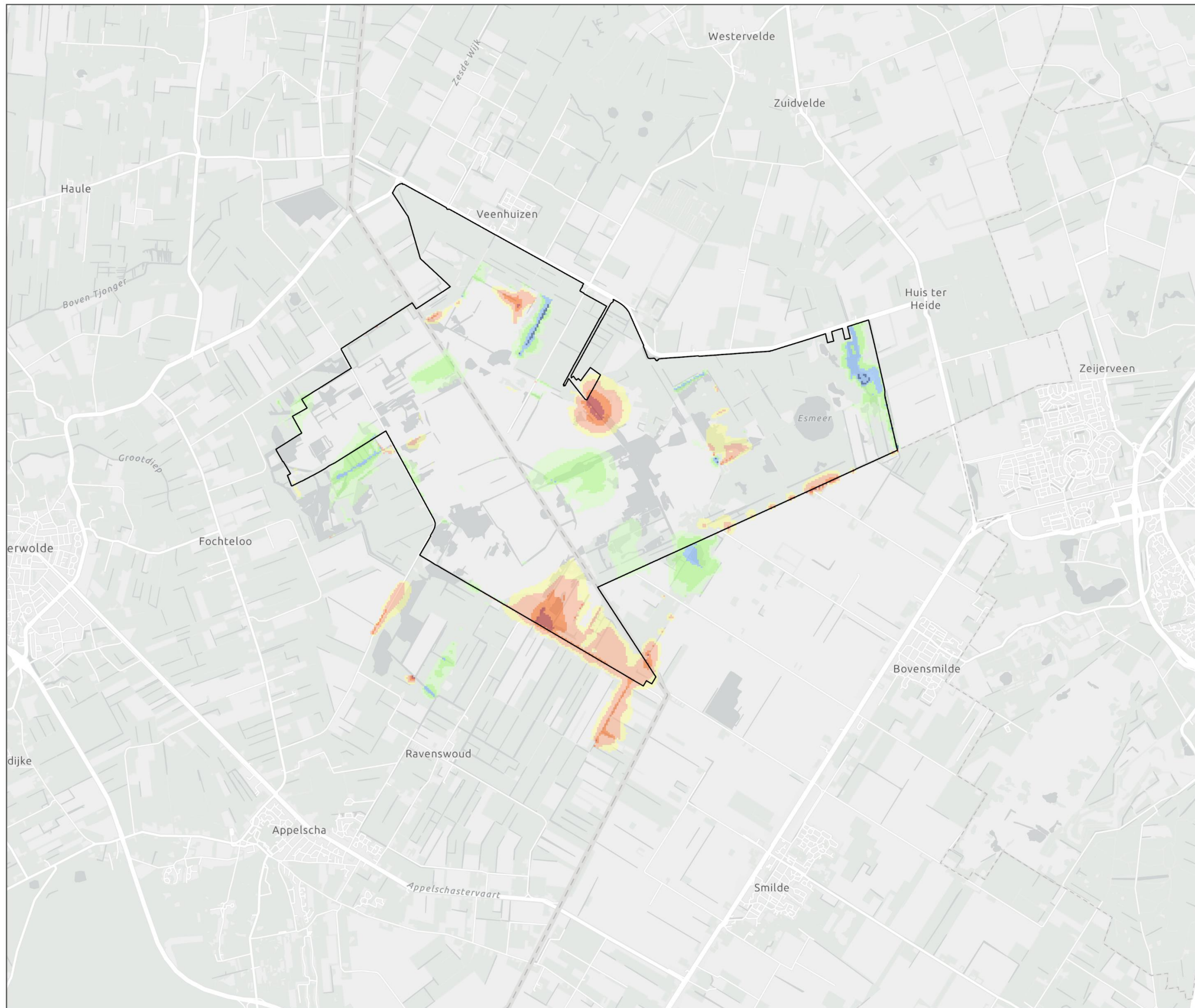
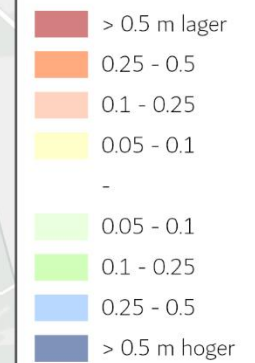
FOCHTELOËRVEEN

AUTONOME ONTWIKKELING

□ N2000 Fochteloërveen

dGHG WVP1

verschil



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520

ARCADIS Design & Consultancy
for natural and built assets

SCHAAL (A3): 1:50.000



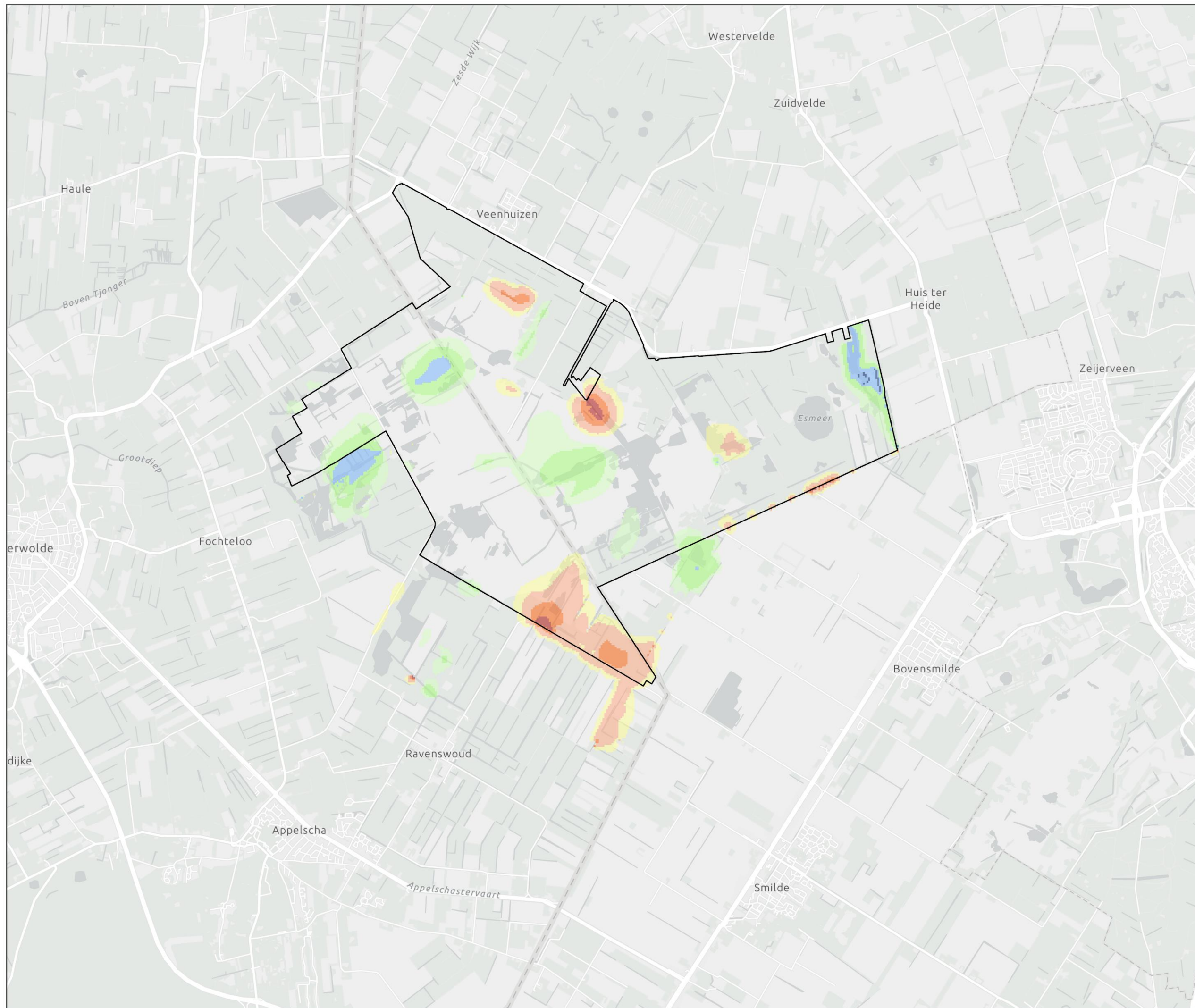
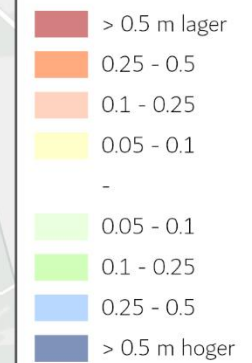
FOCHTELOËRVEEN

AUTONOME ONTWIKKELING

□ N2000 Fochteloërveen

dGLG WVP1

verschil



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520

ARCADIS Design & Consultancy
for natural and built assets

SCHAAL (A3): 1:50.000



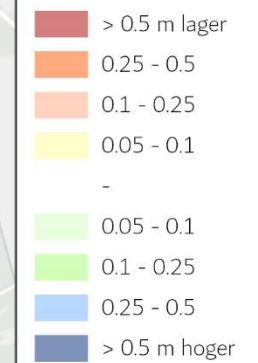
FOCHTELOËRVEEN

AUTONOME ONTWIKKELING

□ N2000 Fochteloërveen

dGHG WVP2

verschil



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520

ARCADIS Design & Consultancy
for natural and built assets

SCHAAL (A3): 1:50.000



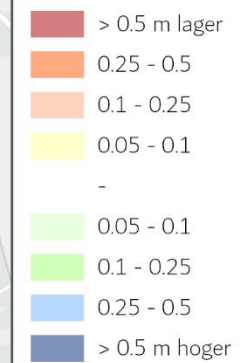
FOCHTELOËRVEEN

AUTONOME ONTWIKKELING

□ N2000 Fochteloërveen

dGLG WVP2

verschil



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520

ARCADIS Design & Consultancy
for natural and built assets

SCHAAL (A3): 1:50.000



FOCHTELOERVEEN

AUTONOME ONTWIKKELING

- N2000 Fochteloërveen
- Fluxverandering freatisch/veenbasis**
- toename wegzijging
 - afname wegzijging
 - wegzijging --> kwel
 - toename kwel
 - afname kwel
 - kwel --> wegzijging
 - geen verandering



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520



SCHAAL (A3): 1:50.000



FOCHTELOËRVEEN

AUTONOME ONTWIKKELING

N2000 Fochteloërveen

Fluxverandering keileem

- toename wegzijging
- afname wegzijging
- wegzijging --> kwel
- toename kwel
- afname kwel
- kwel --> wegzijging
- geen verandering



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520



SCHAAL (A3): 1:50.000



FOCHTELOËRVEEN

AUTONOME ONTWIKKELING

□ N2000 Fochteloërveen

Fluxverandering potklei

- toename wegzijging
- afname wegzijging
- afname kwel
- kwel --> wegzijging
- geen verandering



OPDRACHTGEVER: Prolander
PROJECTNUMMER: 30142520



SCHAAL (A3): 1:50.000

