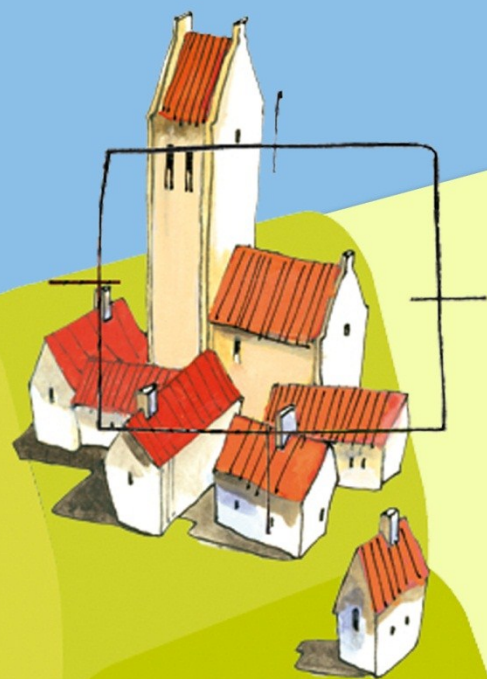


Kaartenbijlage bij planMER  
Bestemmingsplan Buitengebied 2013

# Drachten | Smallerland



**BügelHajema**  
Plek voor ideeën

**Kaartenbijlage bij planMER**  
**Bestemmingsplan Buitengebied 2013**

Inhoud: Kaarten behorend bij uitgevoerde onderzoeken

Datum: 31-10-2012

Projectnummer: 232.00.01.39.02

# Inhoudsopgave

## Deel 1      Natuuronderzoek

|           |                                         |
|-----------|-----------------------------------------|
| Kaart 1.1 | Ecologische Hoofdstructuur              |
| Kaart 1.2 | Stikstofonderzoek bestaande situatie    |
| Kaart 1.3 | Stikstofonderzoek autonome ontwikkeling |
| Kaart 1.4 | Stikstofonderzoek voornemen             |
| Kaart 1.5 | Stikstofonderzoek alternatief 1A        |
| Kaart 1.6 | Stikstofonderzoek alternatief 1B        |
| Kaart 1.7 | Stikstofonderzoek alternatief 2         |

## Deel 2      Geuronderzoek

|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| Kaart 2.1 | Geuronderzoek bestaande situatie    |
| Kaart 2.2 | Geuronderzoek autonome ontwikkeling |
| Kaart 2.3 | Geurstofonderzoek voornemen         |
| Kaart 2.4 | Geurstofonderzoek alternatief 1A    |
| Kaart 2.5 | Geurstofonderzoek alternatief 1B    |
| Kaart 2.6 | Geurstofonderzoek alternatief 2     |

## Deel 3      Water

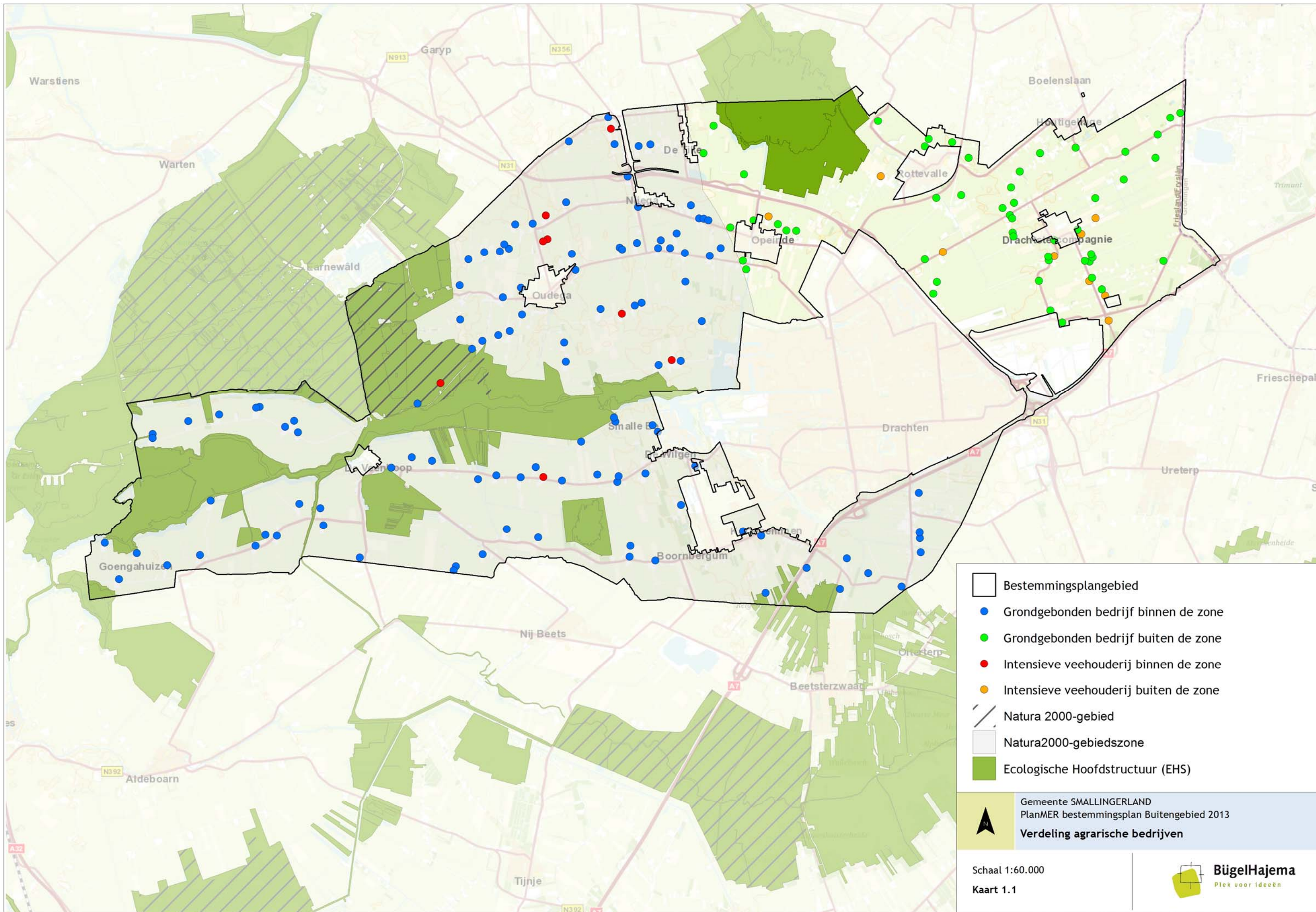
|           |                                           |
|-----------|-------------------------------------------|
| Kaart 3.1 | Waterstelsel in het bestemmingsplangebied |
|-----------|-------------------------------------------|

## Deel 4      Cultuurhistorie

|           |                                   |
|-----------|-----------------------------------|
| Kaart 4.1 | FAMKE steentijd-bronstijd         |
| Kaart 4.2 | FAMKE ijzertijd-middeleeuwen      |
| Kaart 4.3 | Andere Cultuurhistorische waarden |

# Deel 1      Natuuronderzoek

|           |                                         |
|-----------|-----------------------------------------|
| Kaart 1.1 | Ecologische Hoofdstructuur              |
| Kaart 1.2 | Stikstofonderzoek bestaande situatie    |
| Kaart 1.3 | Stikstofonderzoek autonome ontwikkeling |
| Kaart 1.4 | Stikstofonderzoek voornemen             |
| Kaart 1.5 | Stikstofonderzoek alternatief 1A        |
| Kaart 1.6 | Stikstofonderzoek alternatief 1B        |
| Kaart 1.7 | Stikstofonderzoek alternatief 2         |



Bestemmingsplangebied

Grondgebonden bedrijf binnen de zone

Grondgebonden bedrijf buiten de zone

Intensieve veehouderij binnen de zone

Intensieve veehouderij buiten de zone

Natura 2000-gebied

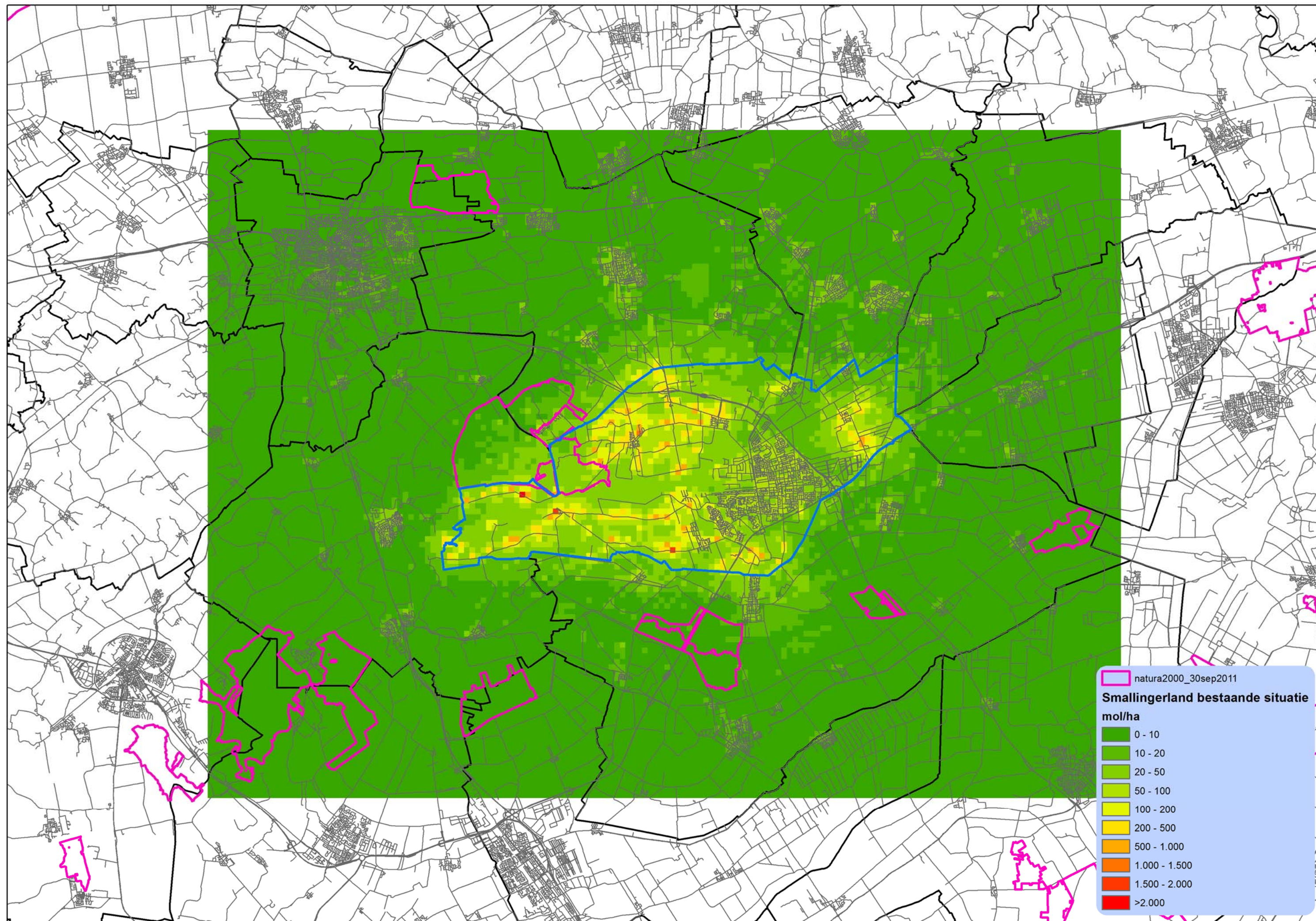
Natura2000-gebiedszone

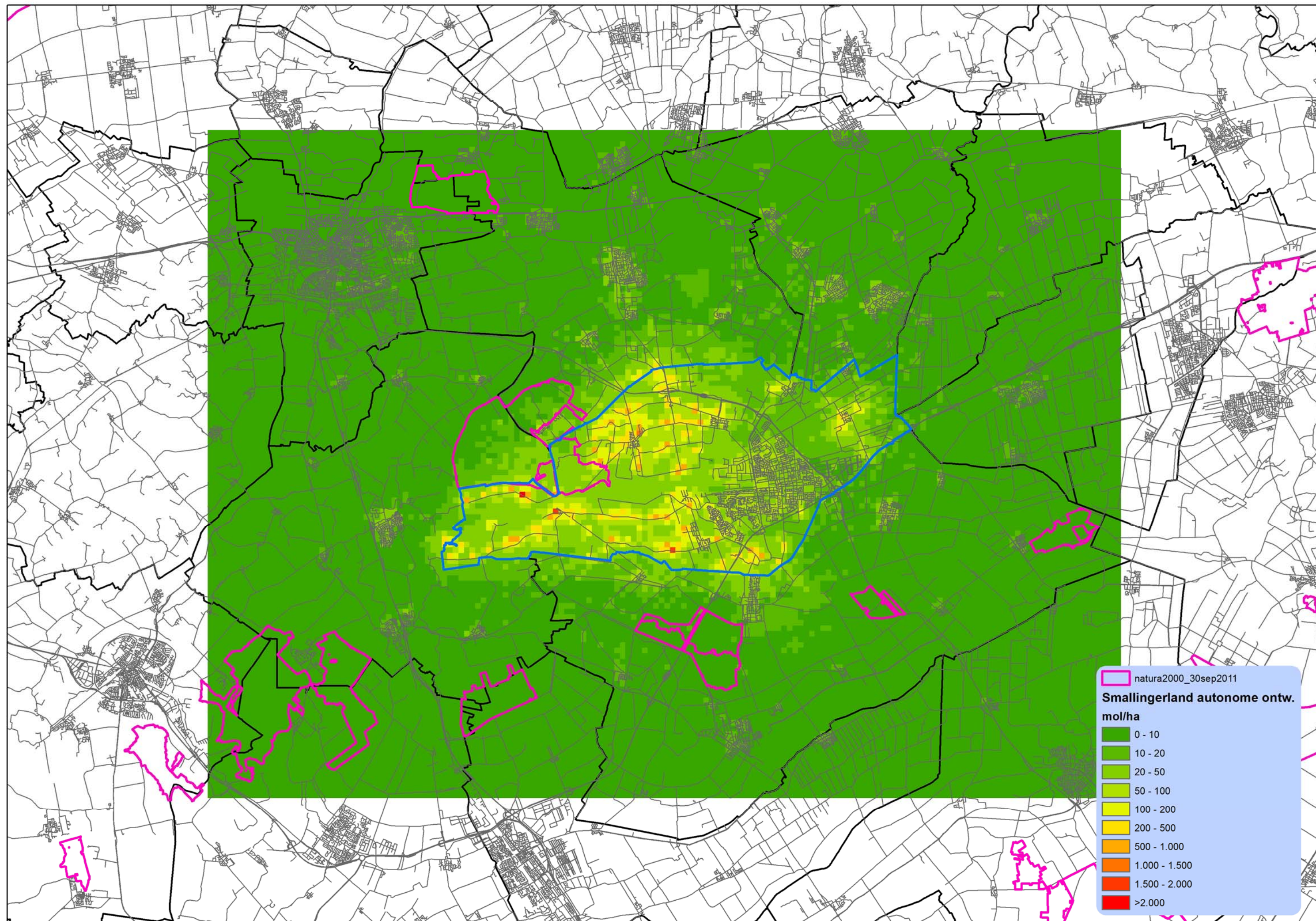
Ecologische Hoofdstructuur (EHS)

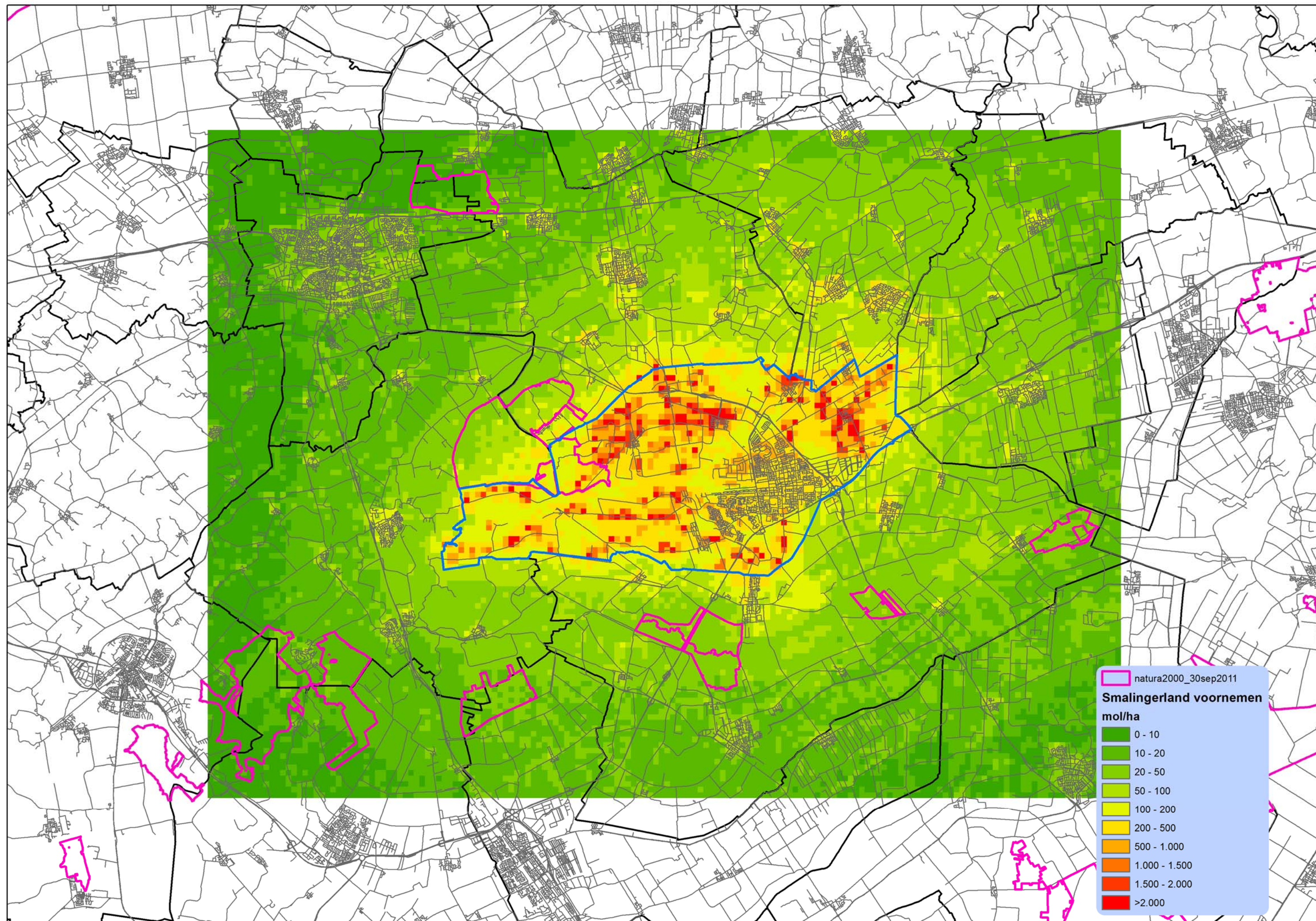
Gemeente SMALLINGERLAND  
PlanMER bestemmingsplan Buitengebied 2013  
**Verdeling agrarische bedrijven**

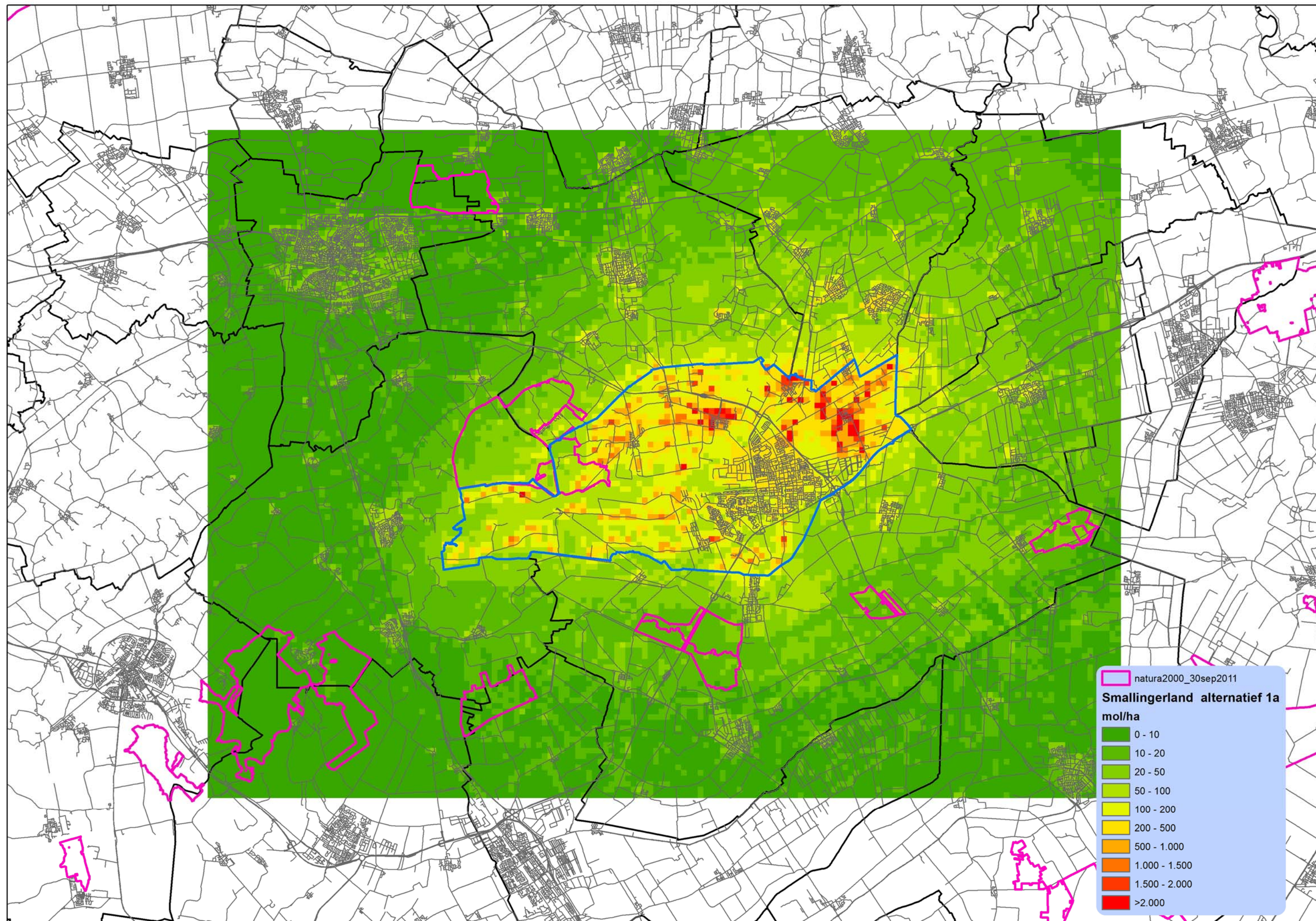
Schaal 1:60.000  
Kaart 1.1

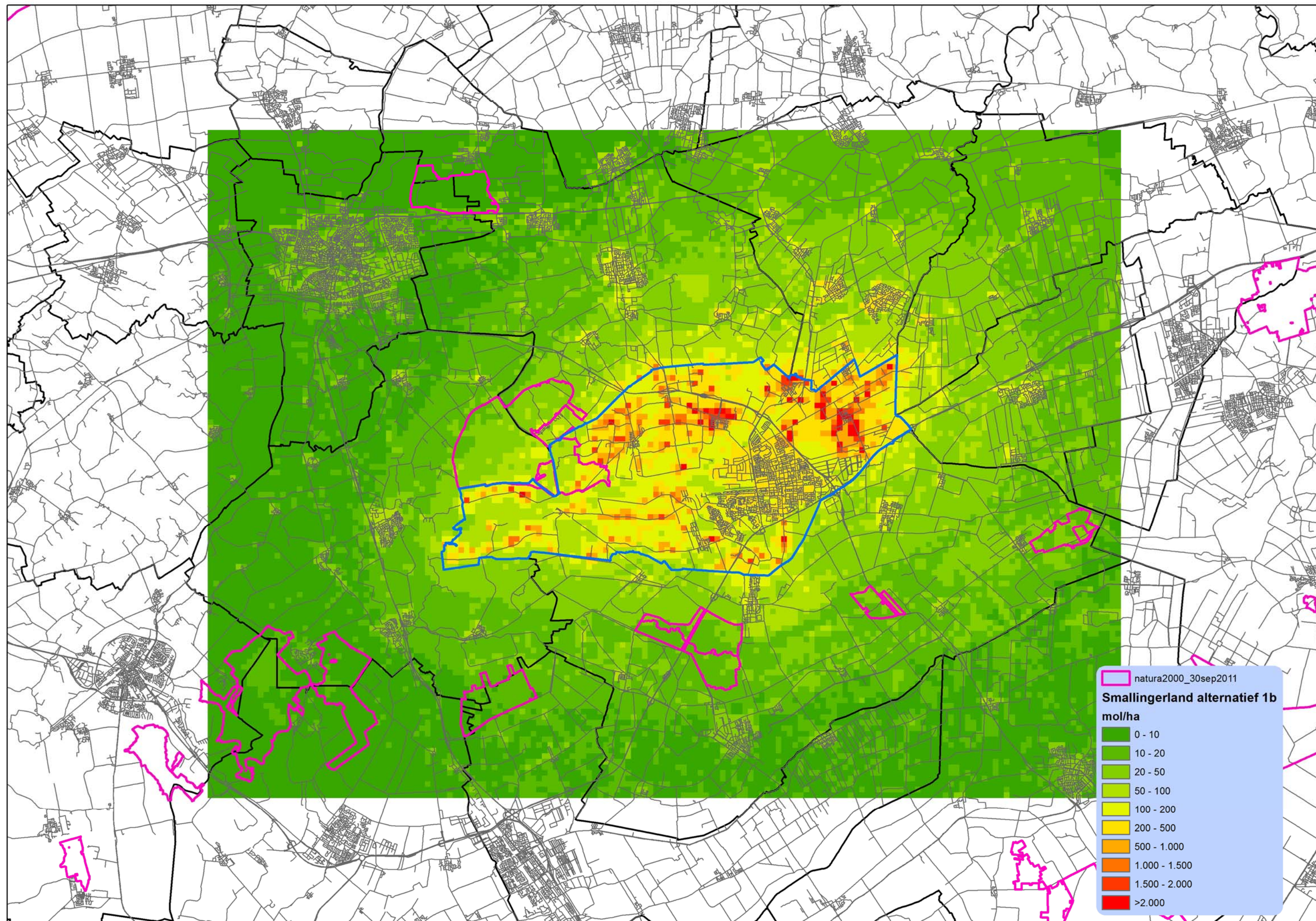
**BügelHajema**  
Plek voor ideeën

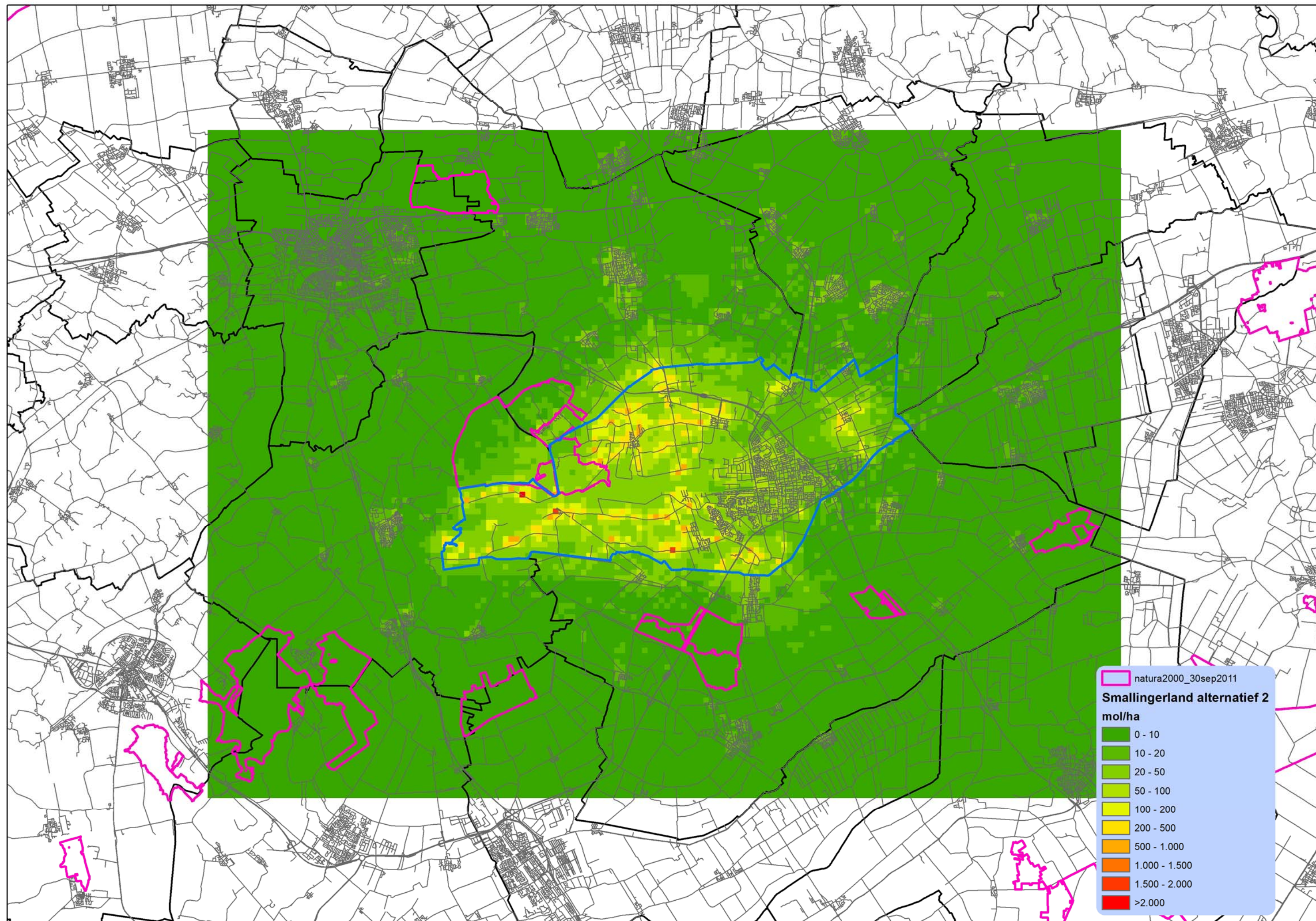






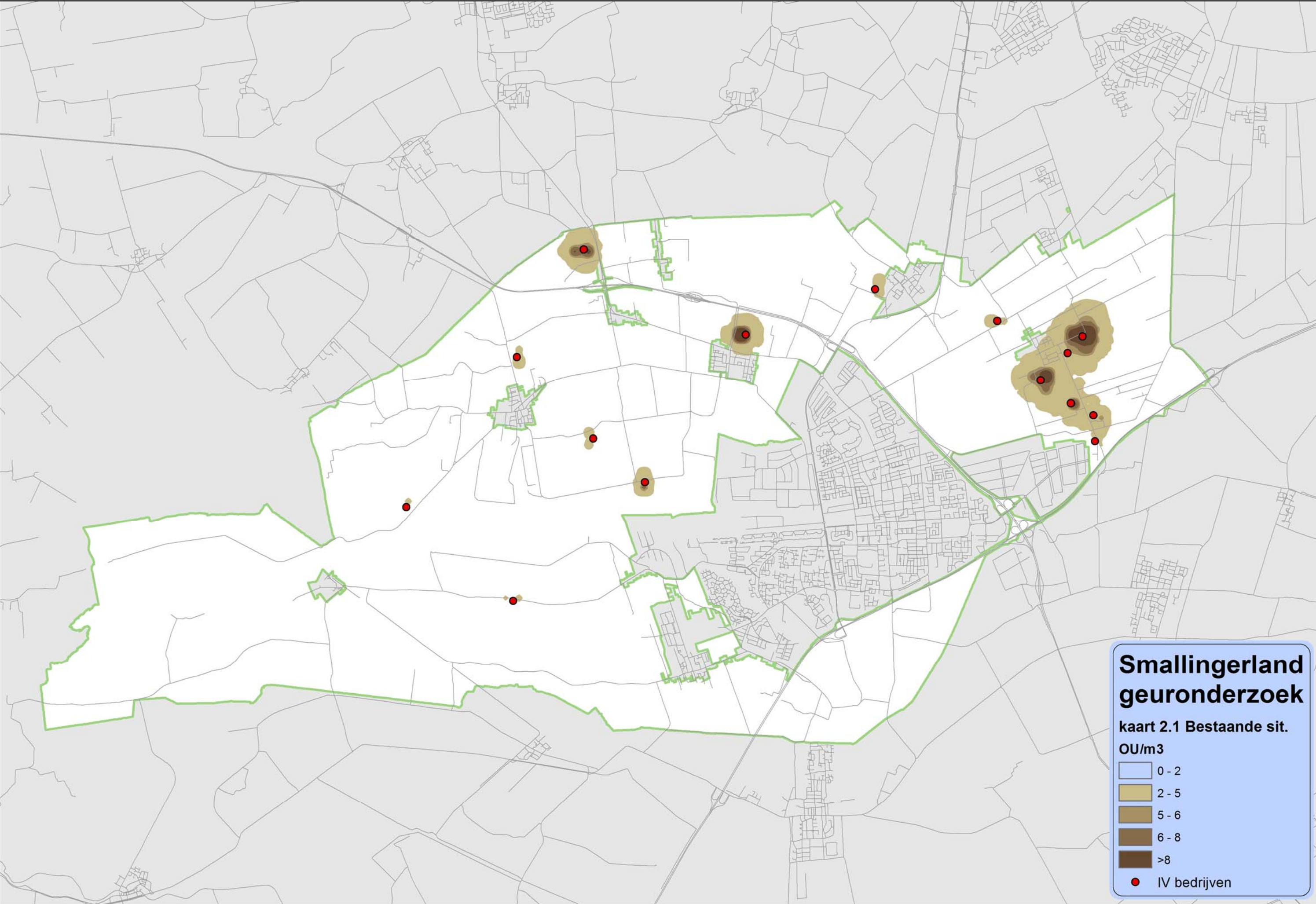


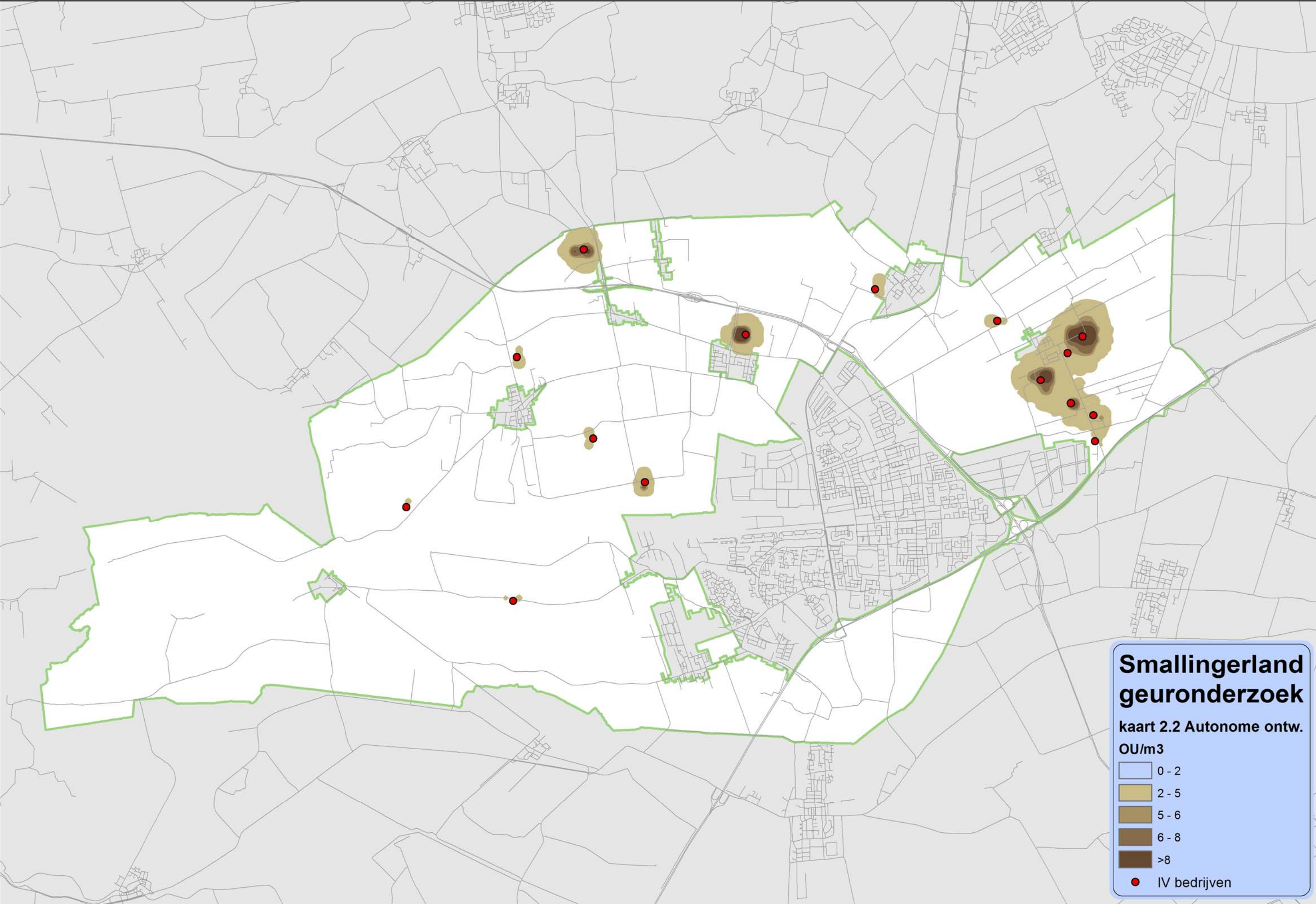




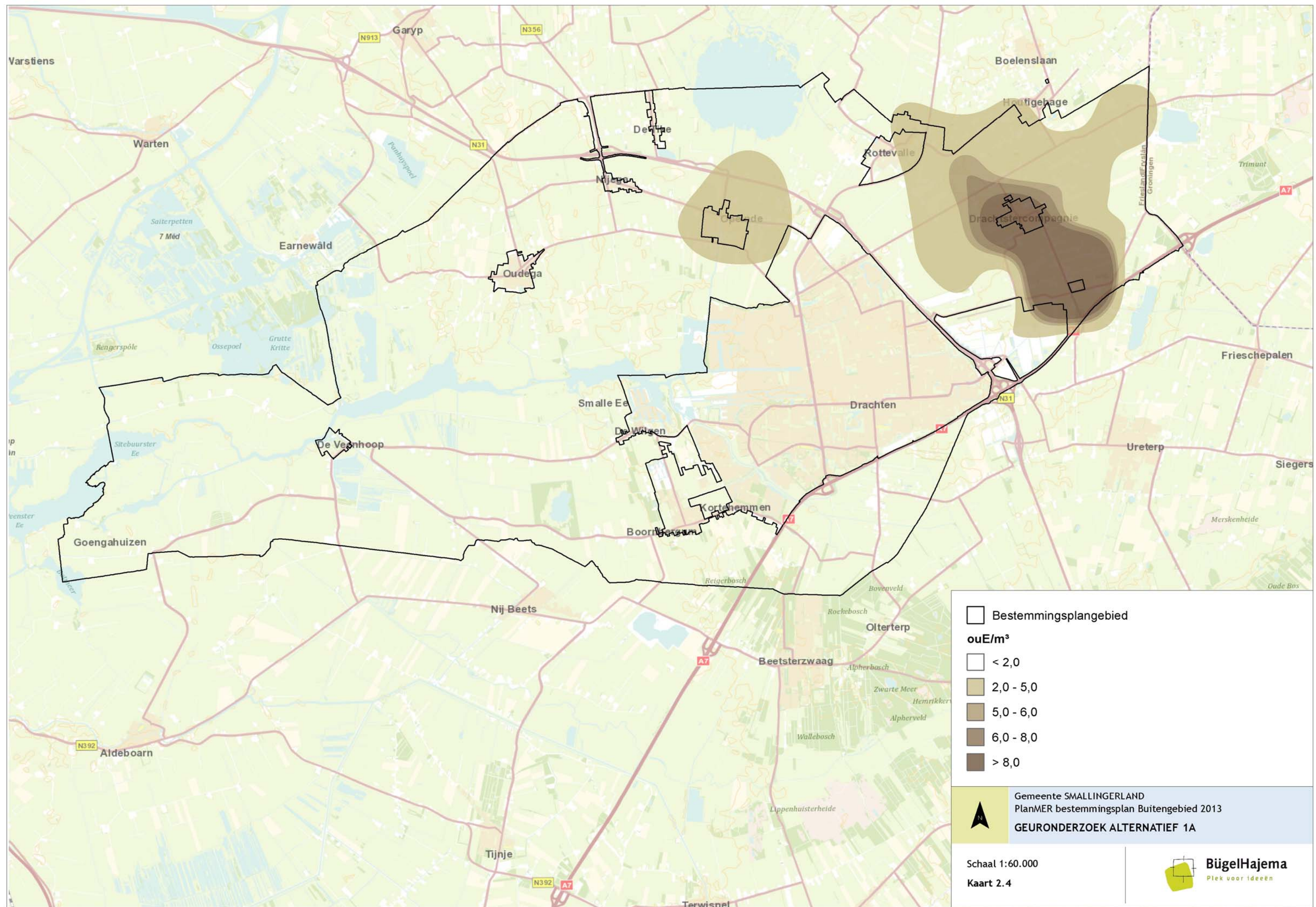
# Deel 2      Geuronderzoek

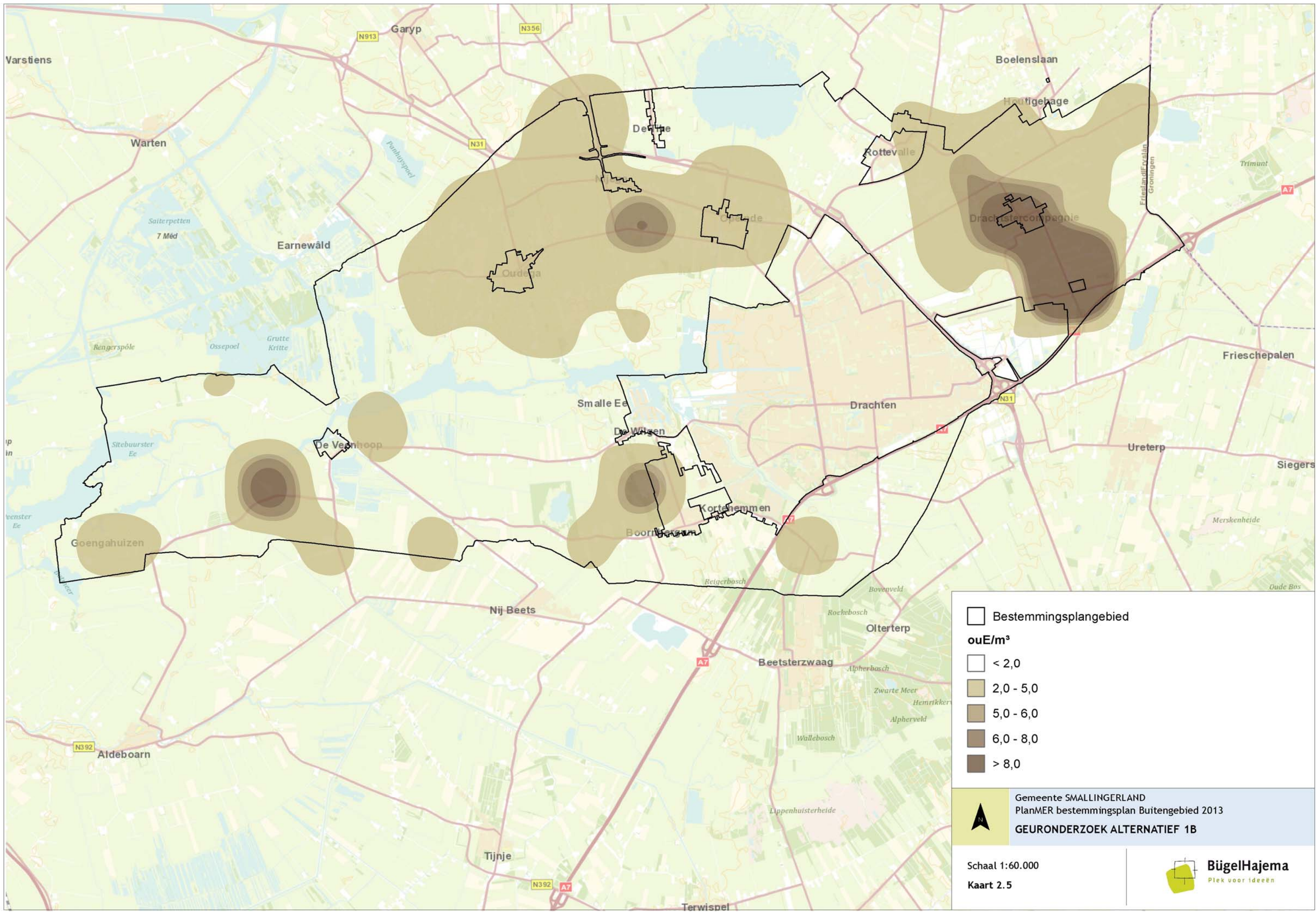
|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| Kaart 2.1 | Geuronderzoek bestaande situatie    |
| Kaart 2.2 | Geuronderzoek autonome ontwikkeling |
| Kaart 2.3 | Geurstofonderzoek voornemen         |
| Kaart 2.4 | Geurstofonderzoek alternatief 1A    |
| Kaart 2.5 | Geurstofonderzoek alternatief 1B    |
| Kaart 2.6 | Geurstofonderzoek alternatief 2     |











Bestemmingsplangebied

ouE/m³

< 2,0

2,0 - 5,0

5,0 - 6,0

6,0 - 8,0

> 8,0

Gemeente SMALLINGERLAND

PlanMER bestemmingsplan Buitengebied 2013

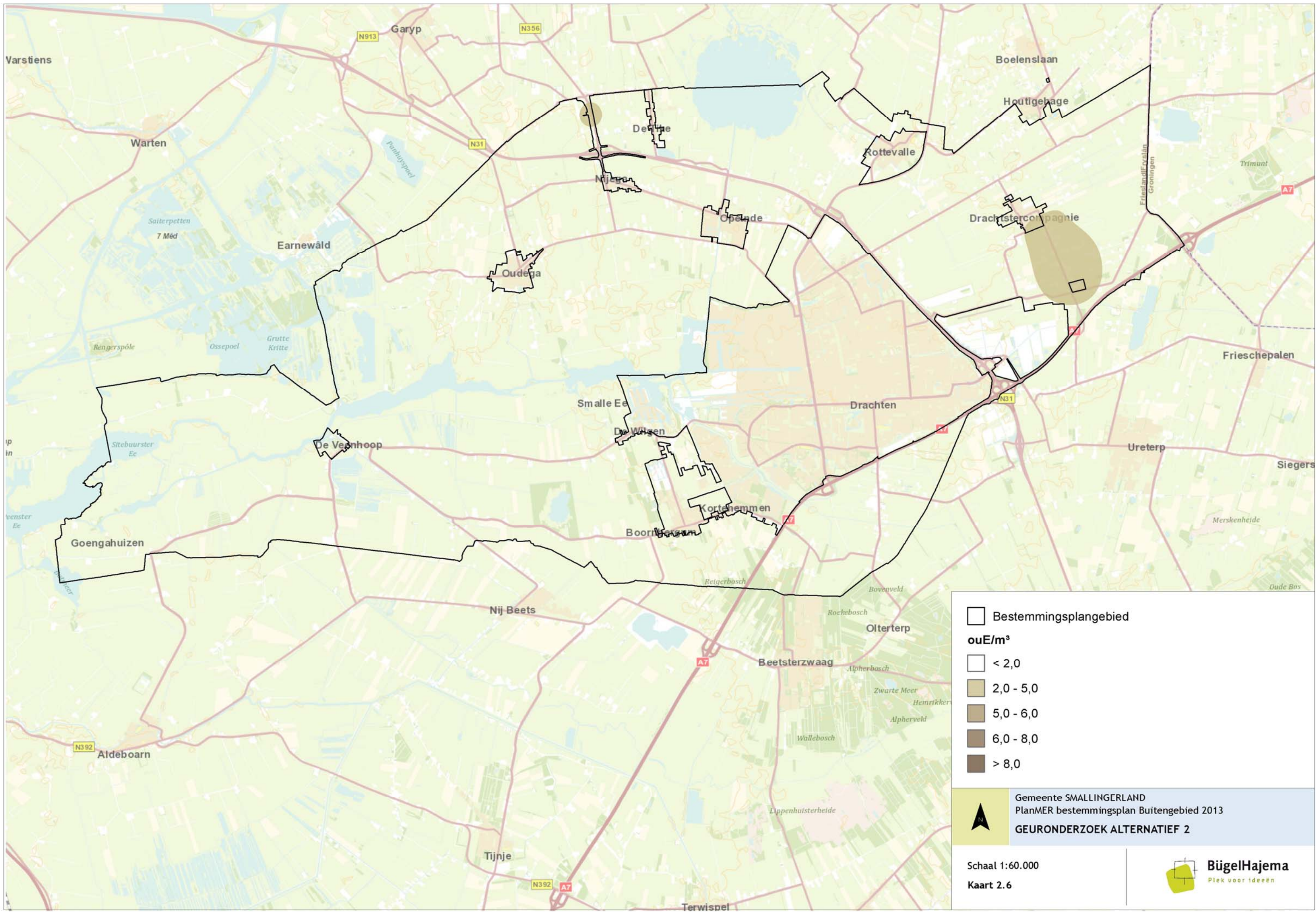
GEURONDERZOEK ALTERNATIEF 1B

Schaal 1:60.000

Kaart 2.5

BügelHajema

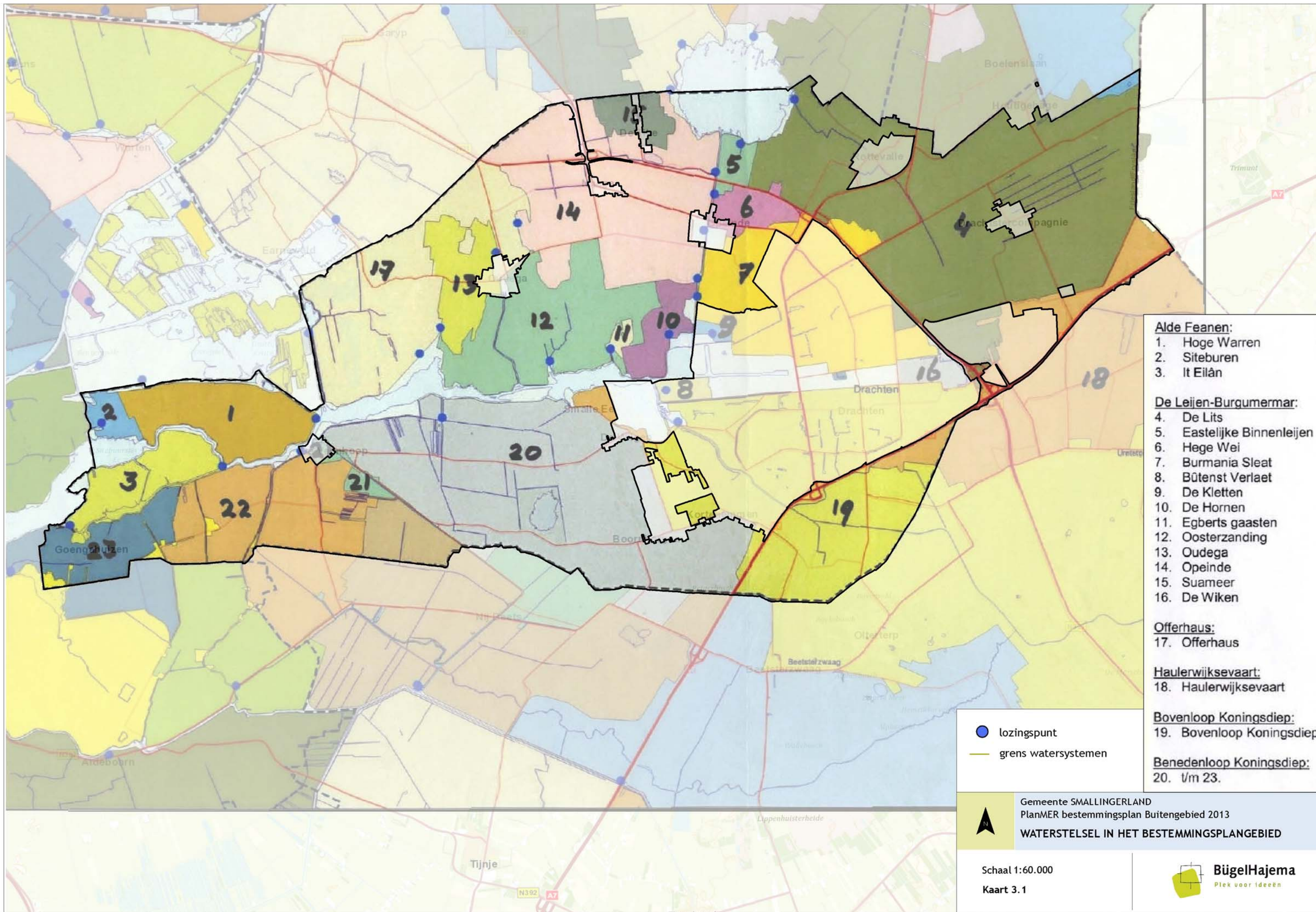
Plek voor ideeën



# Deel 3 Water

Kaart 3.1 Waterstelsel in het bestemmingsplangebied





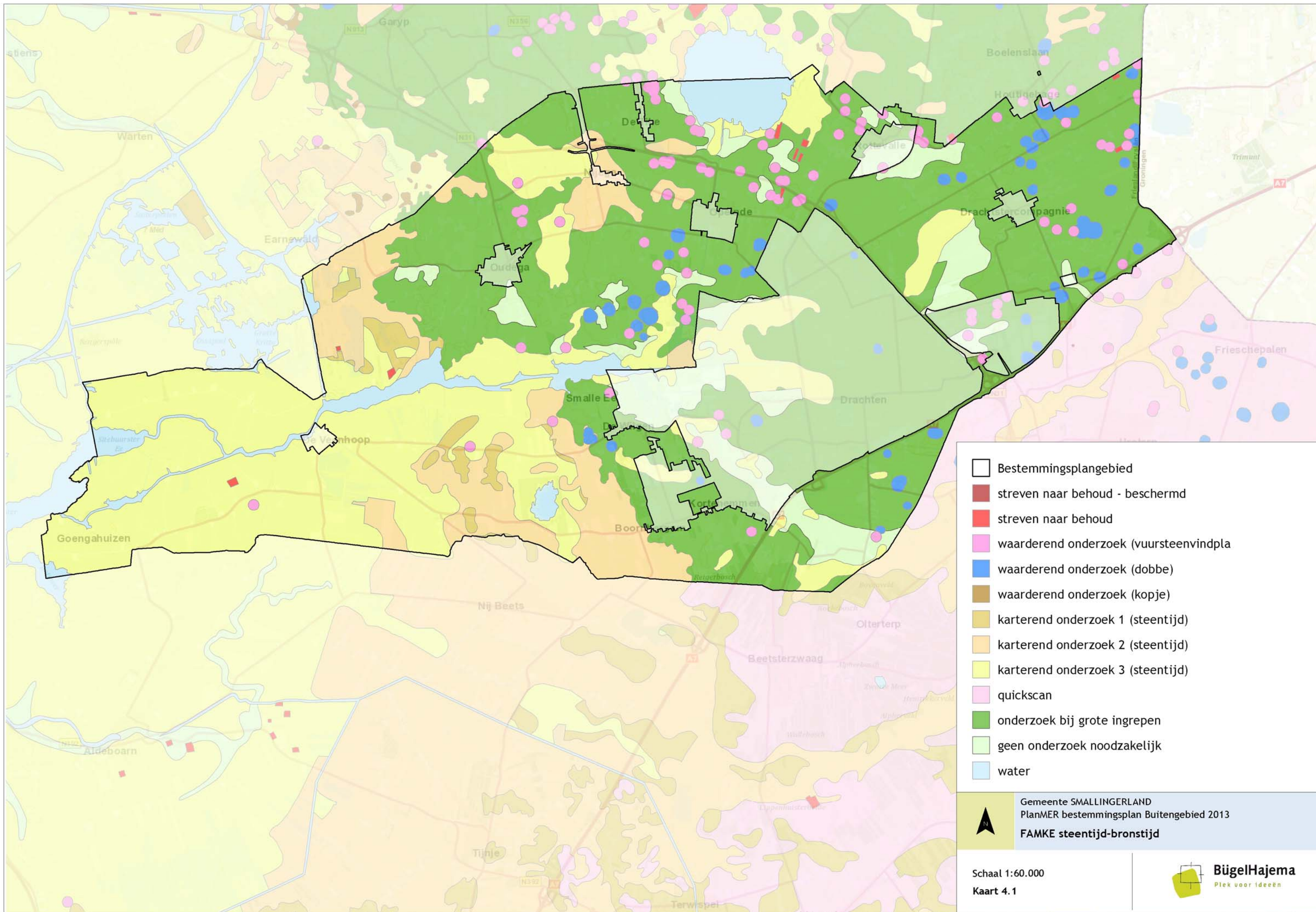
- Alde Feanen:**
1. Hoge Warren
  2. Siteburen
  3. It Eilân
- De Leijen-Burgumermar:**
4. De Lits
  5. Eastelijke Binnenleijen
  6. Hege Wei
  7. Burmania Sleat
  8. Bûtenst Verlaet
  9. De Kletten
  10. De Hornen
  11. Egberts gaasten
  12. Oosterzanding
  13. Oudega
  14. Opeinde
  15. Suameer
  16. De Wiken
- Offerhaus:**
17. Offerhaus
- Haulerwijksevaart:**
18. Haulerwijksevaart
- Bovenloop Koningsdiep:**
19. Bovenloop Koningsdiep
- Benedenloop Koningsdiep:**
20. t/m 23.

● lozingspunt  
— grens watersystemen

Gemeente SMALLINGERLAND  
PlanMER bestemmingsplan Buitengebied 2013  
**WATERSTELSEL IN HET BESTEMMINGSPLANGEBIED**

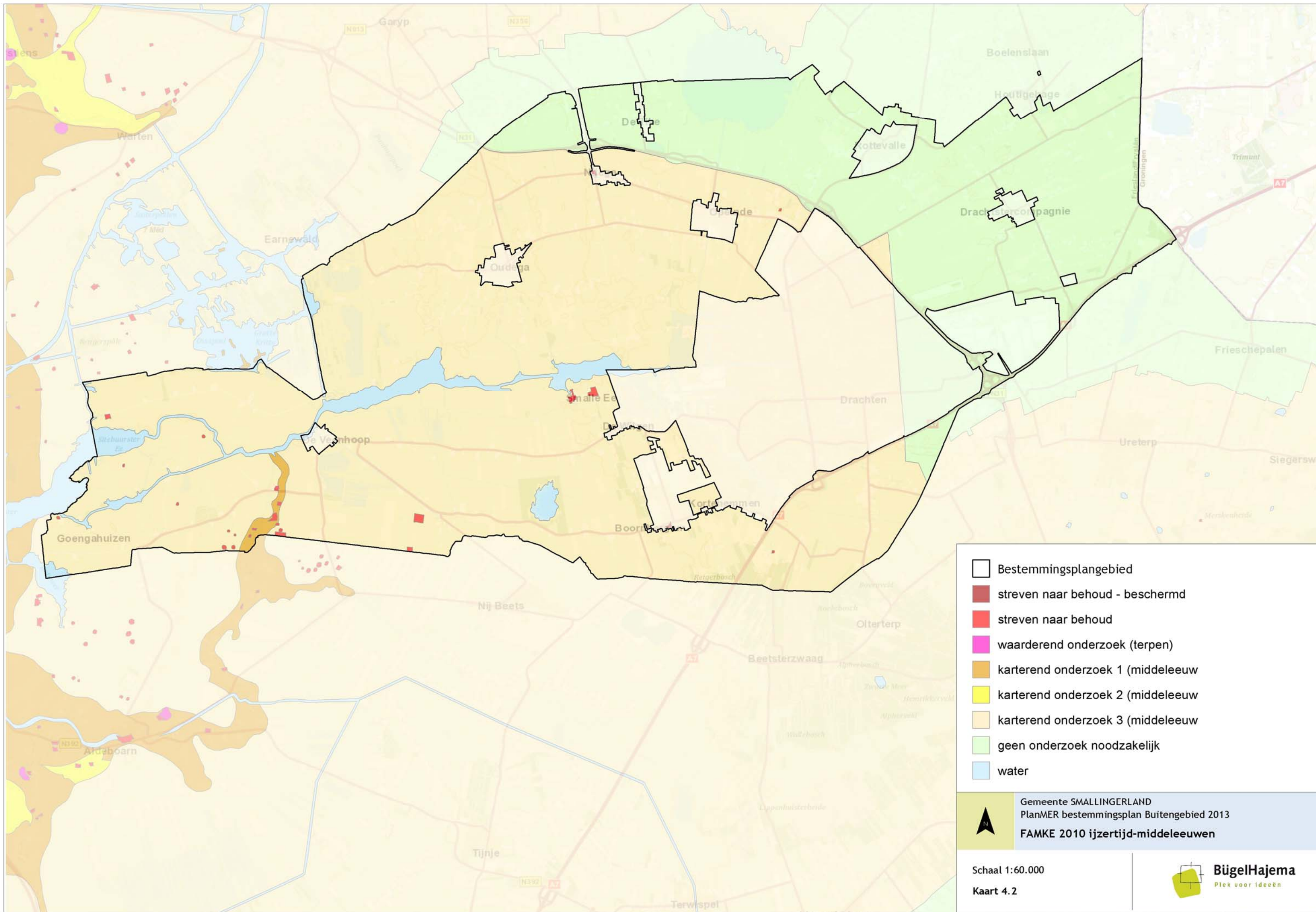
# Deel 4 Cultuurhistorie

|           |                                   |
|-----------|-----------------------------------|
| Kaart 4.1 | FAMKE steentijd-bronstijd         |
| Kaart 4.2 | FAMKE ijzertijd-middeleeuwen      |
| Kaart 4.3 | Andere Cultuurhistorische waarden |



- Bestemmingsplangebied
- streven naar behoud - beschermd
- streven naar behoud
- waarderend onderzoek (vuursteenvindpla
- waarderend onderzoek (dobbe)
- waarderend onderzoek (kopje)
- karterend onderzoek 1 (steentijd)
- karterend onderzoek 2 (steentijd)
- karterend onderzoek 3 (steentijd)
- quickscan
- onderzoek bij grote ingrepen
- geen onderzoek noodzakelijk
- water

Gemeente SMALLINGERLAND  
PlanMER bestemmingsplan Buitengebied 2013  
FAMKE steentijd-bronstijd



Bestemmingsplangebied

streven naar behoud - beschermd

streven naar behoud

waarderend onderzoek (terpen)

karterend onderzoek 1 (middeleeuw)

karterend onderzoek 2 (middeleeuw)

karterend onderzoek 3 (middeleeuw)

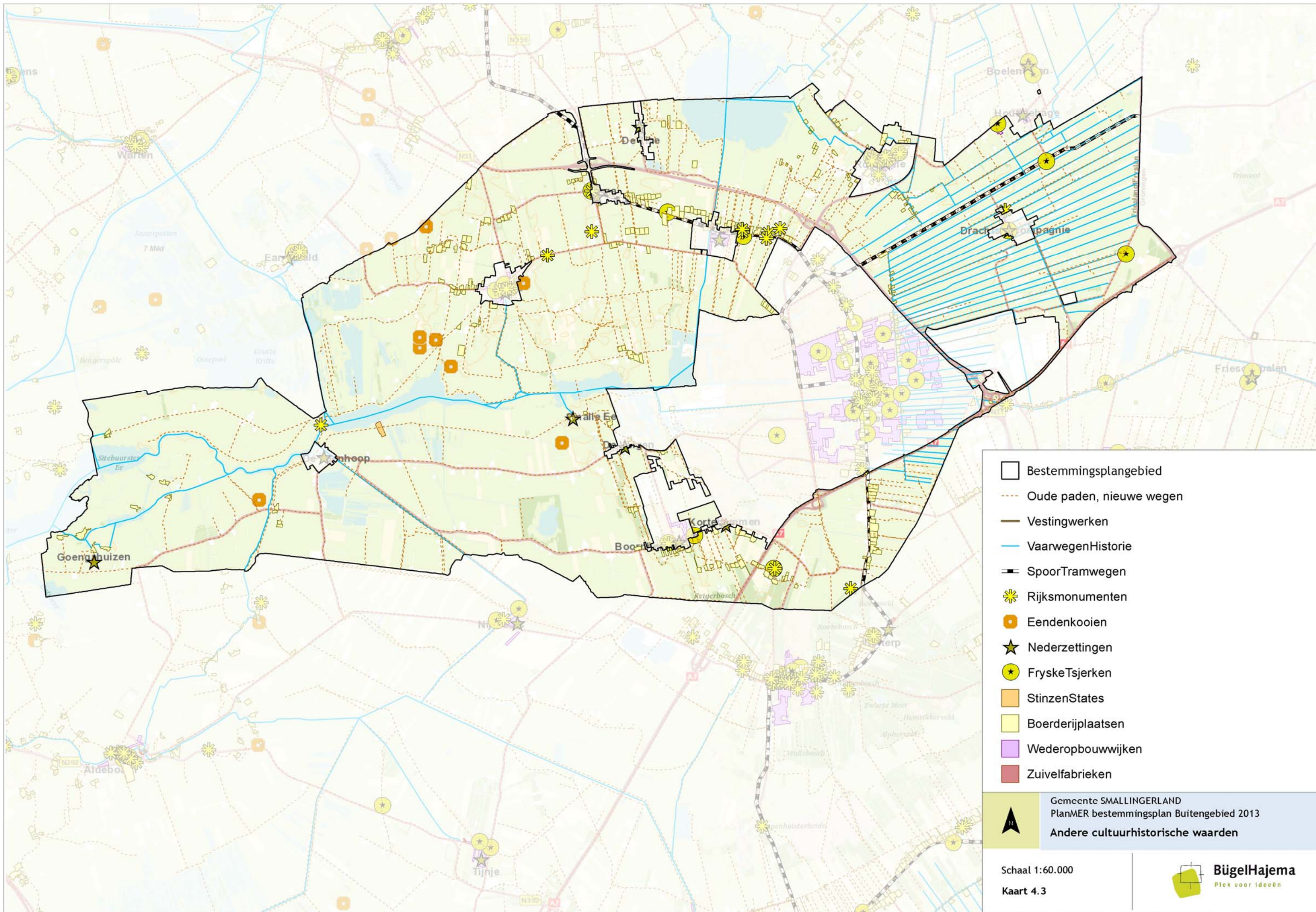
geen onderzoek noodzakelijk

water

Gemeente SMALLINGERLAND  
PlanMER bestemmingsplan Buitengebied 2013  
FAMKE 2010 ijzertijd-middeleeuwen

Schaal 1:60.000  
Kaart 4.2

BügelHajema  
Plek voor ideeën



Bestemmingsplangebied

Oude paden, nieuwe wegen

Vestingwerken

VaarwegenHistorie

SpoorTramwegen

Rijksmonumenten

Eendenkooien

Nederzettingen

FryskeTsjerken

StinzenStates

Boerderijplaatsen

Wederopbouwijken

Zuivelfabrieken

Gemeente SMALLINGERLAND  
PlanMER bestemmingsplan Buitengebied 2013  
Andere cultuurhistorische waarden