



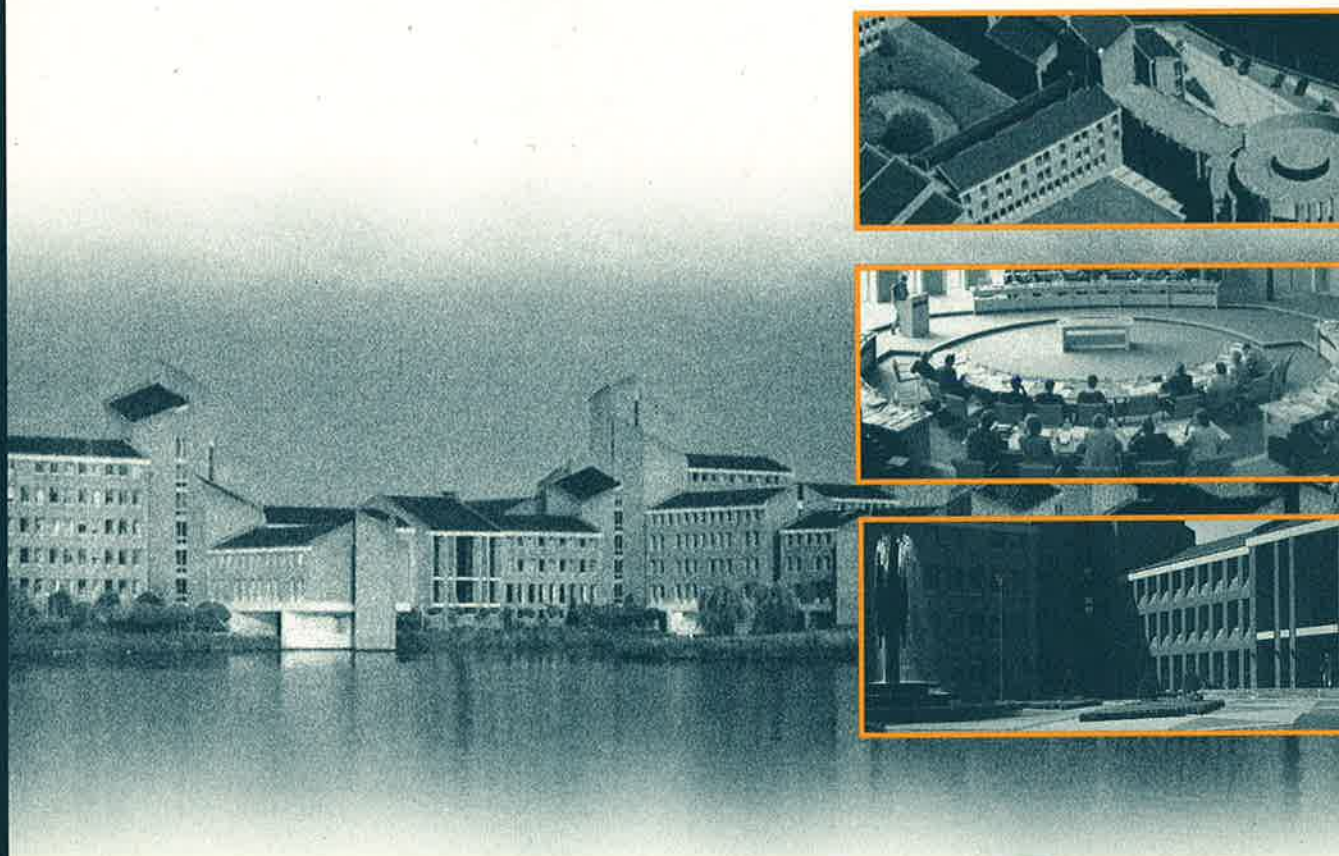
Provincie
Limburg

1051
110

Tracénota/MER Buitenring Parkstad Limburg

Fase 1

Kaartenbijlage



Inhoud kaartenbijlage Tracénota/MER Buitenring Parkstad fase 1

hoofdstuk 4

- ruimtelijke functies, deel 1 en 2
- natuur en landschap, deel 1 en 2
- fauna, deel 1 en 2
- kwetsbare rode-lijstsoorten fauna
- cultuur, deel 1 en 2
- archeologie, deel 1 en 2
- waterhuishouding, deel 1 en 2
- bodemkaart, deel 1 en 2
- leidingen, deel 1 en 2

hoofdstuk 5

- harde randvoorwaarden, kaart 5.1
- kwetsbaarheidskaart ruimtelijke ordening, kaart 5.2
- kwetsbaarheidskaart natuur en landschap, kaart 5.3
- kwetsbaarheidskaart cultuurhistorie en archeologie, kaart 5.4
- kwetsbaarheidskaart bodem en water, kaart 5.5
- kwetsbaarheidskaart woon- en leefmilieu, kaart 5.6
- integratie thema's kwetsbaarheden, kaart 5.7

hoofdstuk 6

- kansenkaart
- kaart verkeerstoppunten

hoofdstuk 7

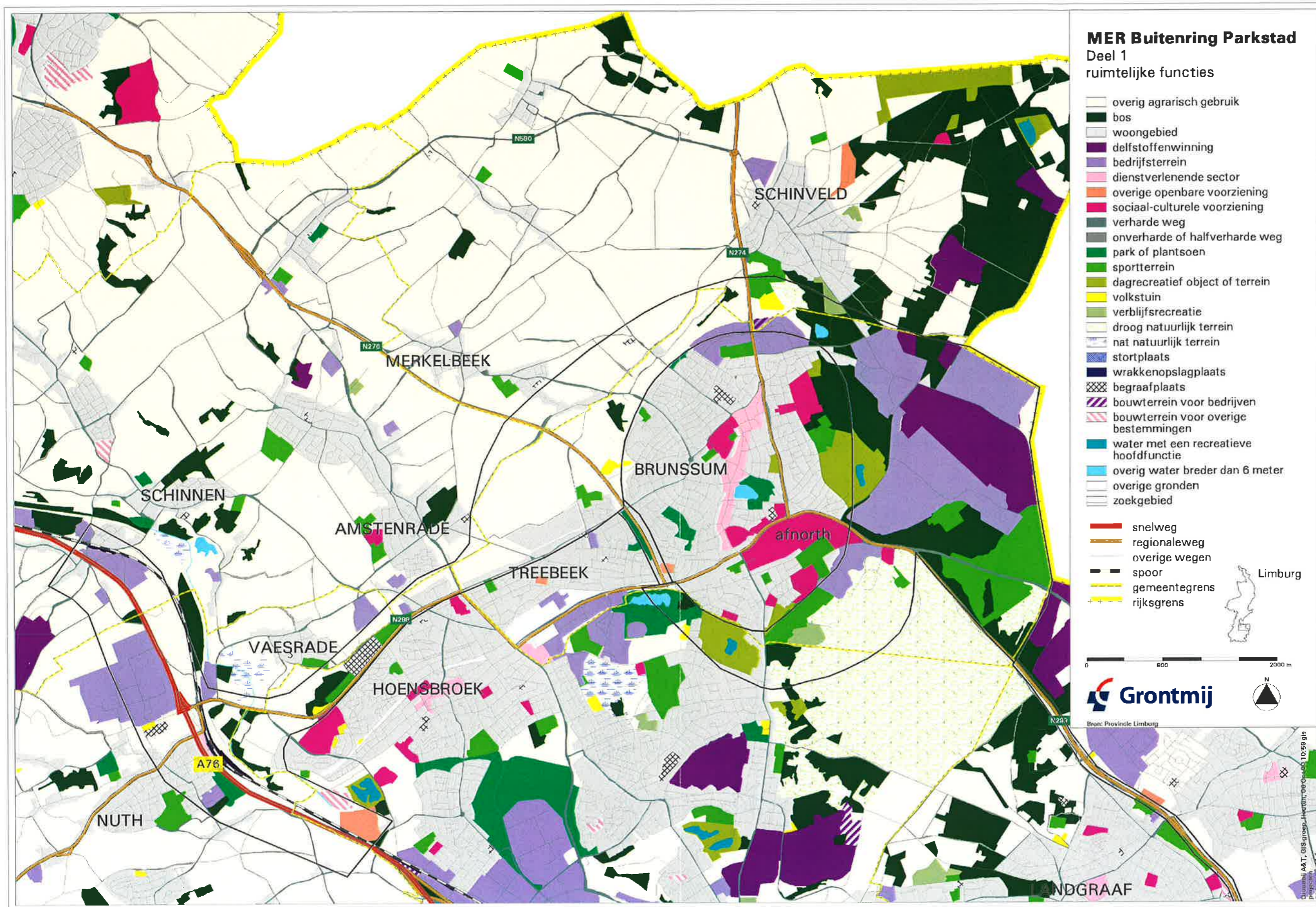
- relatief conflictarme zones als basis voor mogelijke tracé's

bijlage 3

- kaart bedrijventerreinen

bijlage 5

- kwetsbaarheidskaart natuur en landschap, gevoeligheidsanalyse
- integratie thema's kwetsbaarheden, gevoeligheidsanalyse



MER Buitening Parkstad
Deel 1
ruimtelijke functies

- overig agrarisch gebruik
 - bos
 - woongebied
 - delfstoffenwinning
 - bedrijfsterrain
 - dienstverlenende sector
 - overige openbare voorziening
 - sociaal-culturele voorziening
 - verharde weg
 - onverharde of halfverharde weg
 - park of plantsoen
 - sportterrein
 - dagrecreatief object of terrein
 - volkstuin
 - verblijfsrecreatie
 - droog natuurlijk terrein
 - nat natuurlijk terrein
 - stortplaats
 - wrakkenopslagplaats
 - begraafplaats
 - bouwterrein voor bedrijven
 - bouwterrein voor overige bestemmingen
 - water met een recreatieve hoofdfunctie
 - overig water breder dan 6 meter
 - overige gronden
 - zoekgebied
-
- snelweg
 - regionaleweg
 - overige wegen
 - spoor
 - gemeentegrens
 - rijksgrens



0 800 2000 m

Grontmij

Bront: Provincie Limburg

Grontmij A&T - GIS groep - Herwin - 06-0940010199 gis
 2010-01-27 10:59:01



MER Buitenring Parkstad
Deel 2
ruimtelijke functies

- overig agrarisch gebruik
 - bos
 - woongebied
 - delfstoffenwinning
 - bedrijfsterrin
 - dienstverlenende sector
 - overige openbare voorziening
 - sociaal-culturele voorziening
 - verharde weg
 - onverharde of halfverharde weg
 - park of plantsoen
 - sportterrein
 - dagrecreatief object of terrein
 - volkstuin
 - verblijfsrecreatie
 - droog natuurlijk terrein
 - nat natuurlijk terrein
 - stortplaats
 - wrakkenopslagplaats
 - begraafplaats
 - bouwterrein voor bedrijven
 - bouwterrein voor overige bestemmingen
 - water met een recreatieve hoofdfunctie
 - overig water breder dan 6 meter
 - overige gronden
 - zoekgebied
-
- snelweg
 - regionaleweg
 - overige wegen
 - spoor
 - gemeentegrens
 - rijksgrens

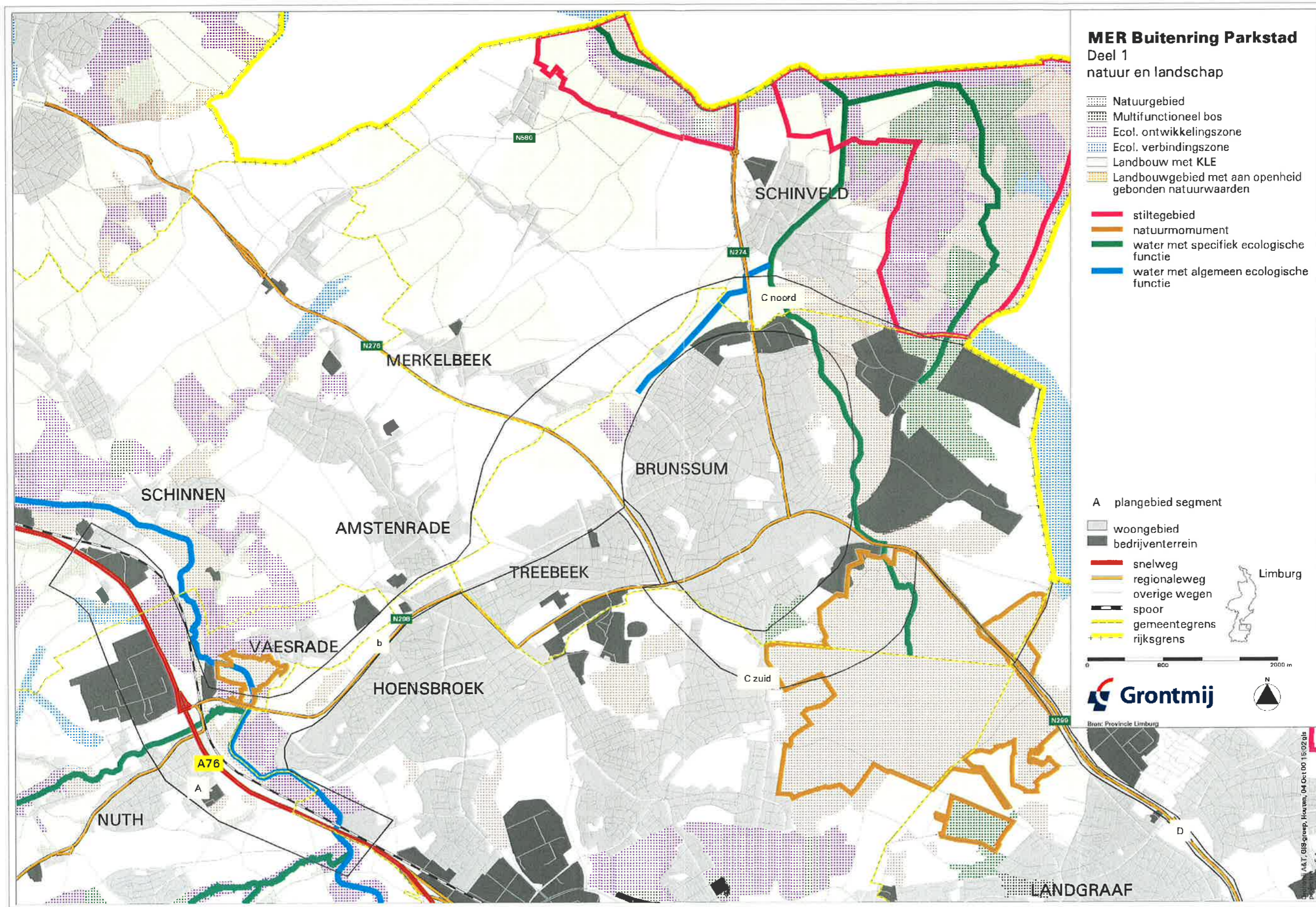


0 800 2000 m

Grontmij

Bron: Provincie Limburg

Grontmij A&T, GIS-groep, Houten, 06 Oct 00 11:00 g#
 projectnr
 parkstad/krd-2





MER Buitenring Parkstad
Deel 2
natuur en landschap

- Natuurgebied
 - Multifunctioneel bos
 - Ecol. ontwikkelingszone
 - Ecol. verbindingzone
 - Landbouw met KLE
 - Landbouwgebied met aan openheid gebonden natuurwaarden
-
- stiltegebied
 - natuurmonument
 - water met specifiek ecologische functie
 - water met algemeen ecologische functie

- A plangebied segment
- woongebied
- bedrijventerrein
- snelweg
- regionaleweg
- overige wegen
- spoor
- gemeentegrens
- rijksgrens




0 800 2000 m

Grontmij



Bron: Provincie Limburg

MER Buitenring Parkstad Deel 1 fauna

 leefgebied
das en hamster

 habitatgebied
 vogels van
rodelijst

A plangebied segment

 woongebied
 bedrijventerrein

 snelweg
 regionaleweg
 overige wegen
 spoor
 gemeentegrens
 rijksgrens

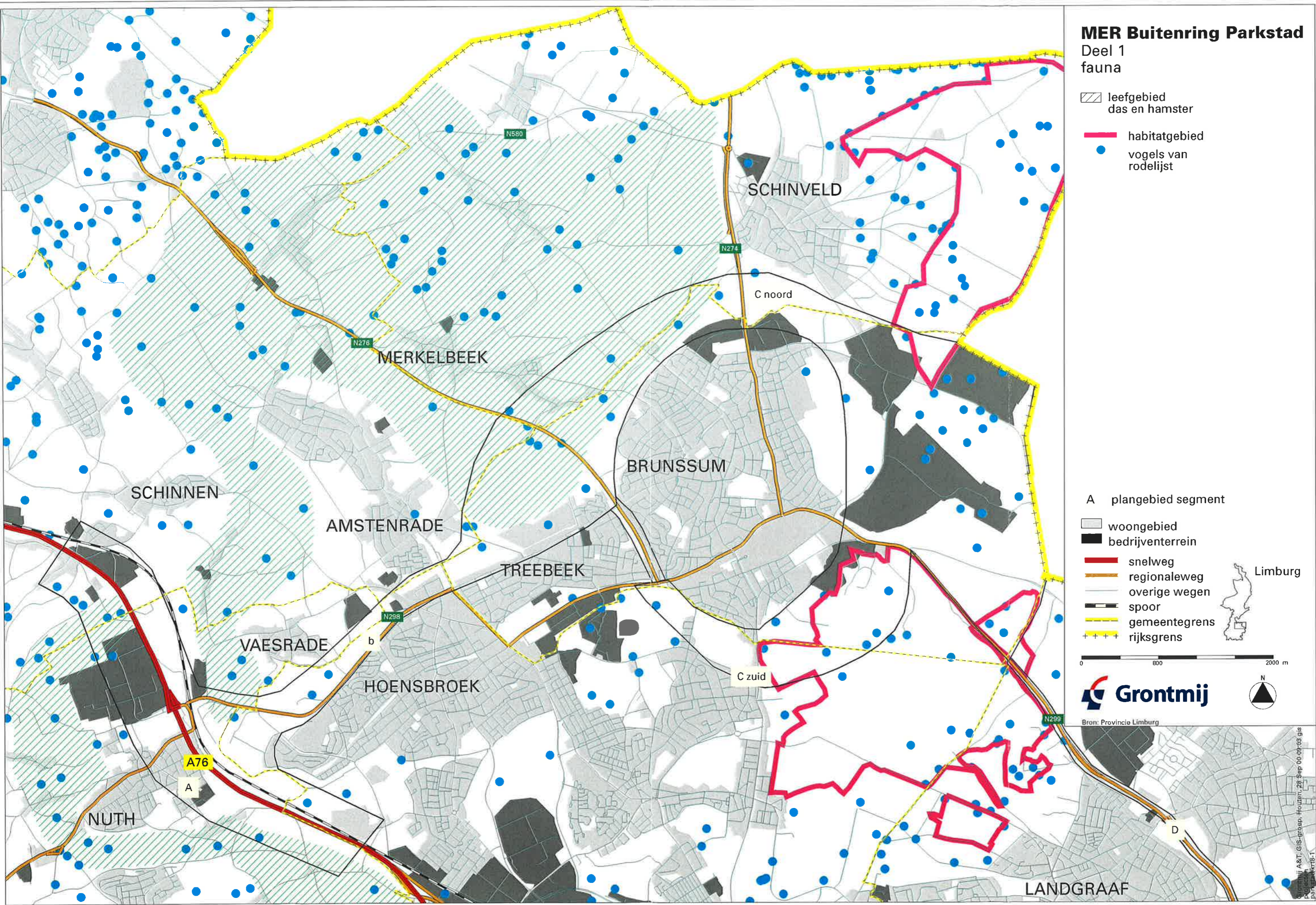


0 800 2000 m



Bron: Provincie Limburg









Grontmij A&T, GIS-groep, Houtum, 28 Sep 00 09:03 gis
p.g.j.van
pam



MER Buitenring Parkstad

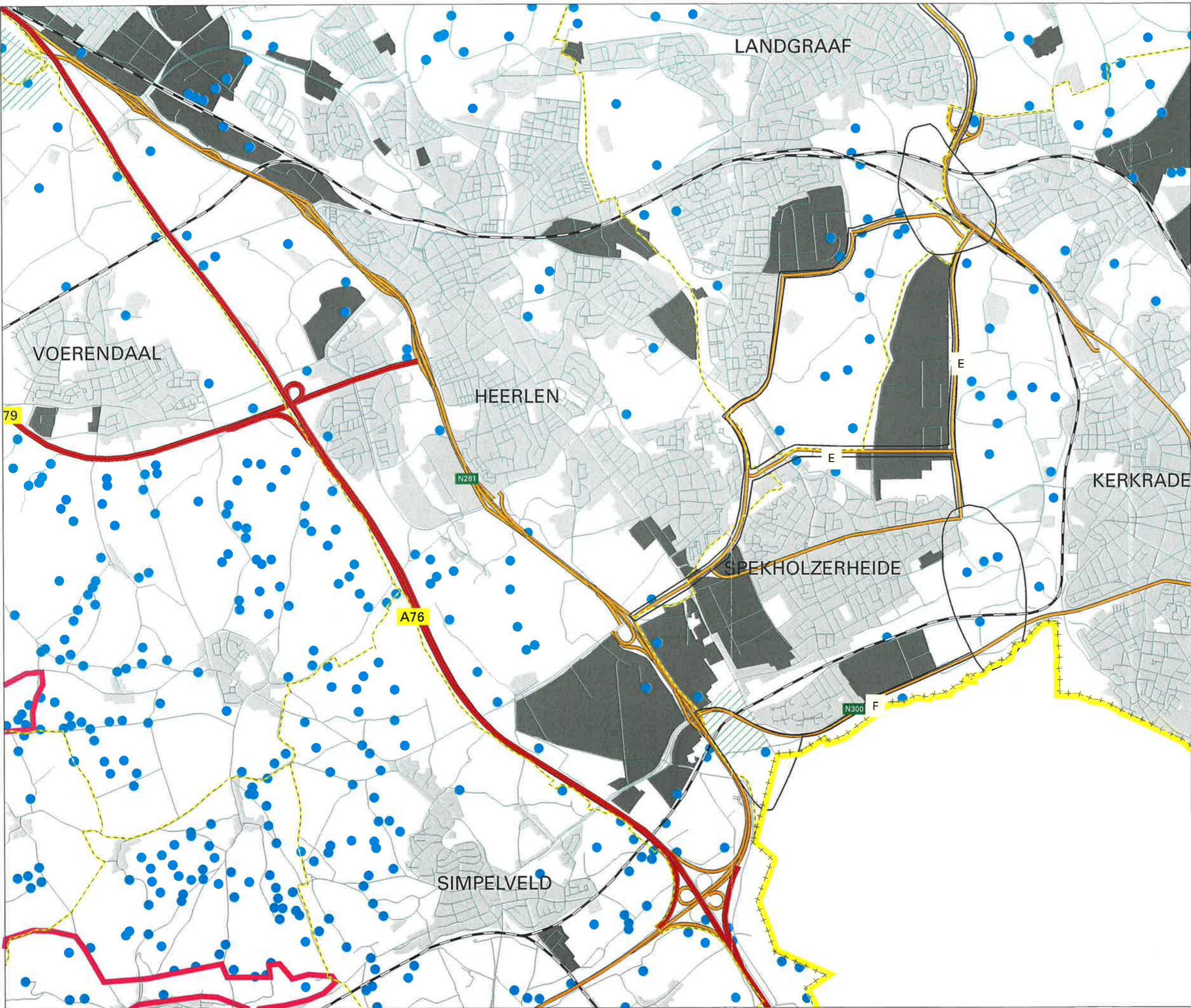
Deel 2 fauna

-  leefgebied das en hamster
-  habitatgebied
-  vogels van rodelijst

- A plangebied segment
-  woongebied
-  bedrijventerrein
-  snelweg
-  regionaleweg
-  overige wegen
-  spoor
-  gemeentegrens
-  rijksgrens



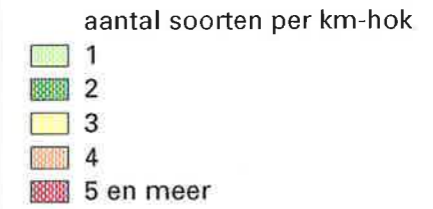
Bron: Provincie Limburg



Limburg

MER Buitenring Parkstad

Kwetsbare Rode-Lijstsoorten fauna



Door de provincie aangegeven kwetsbare Rode-Lijstsoorten

- Eikelmuis
- Gladde slang
- Hamster
- Hazelmuis
- Kamsalemander
- Rugstreeppad
- Vroetmeesterpad
- Waterspitsmuis
- Zandhagedis

A plangebied segment

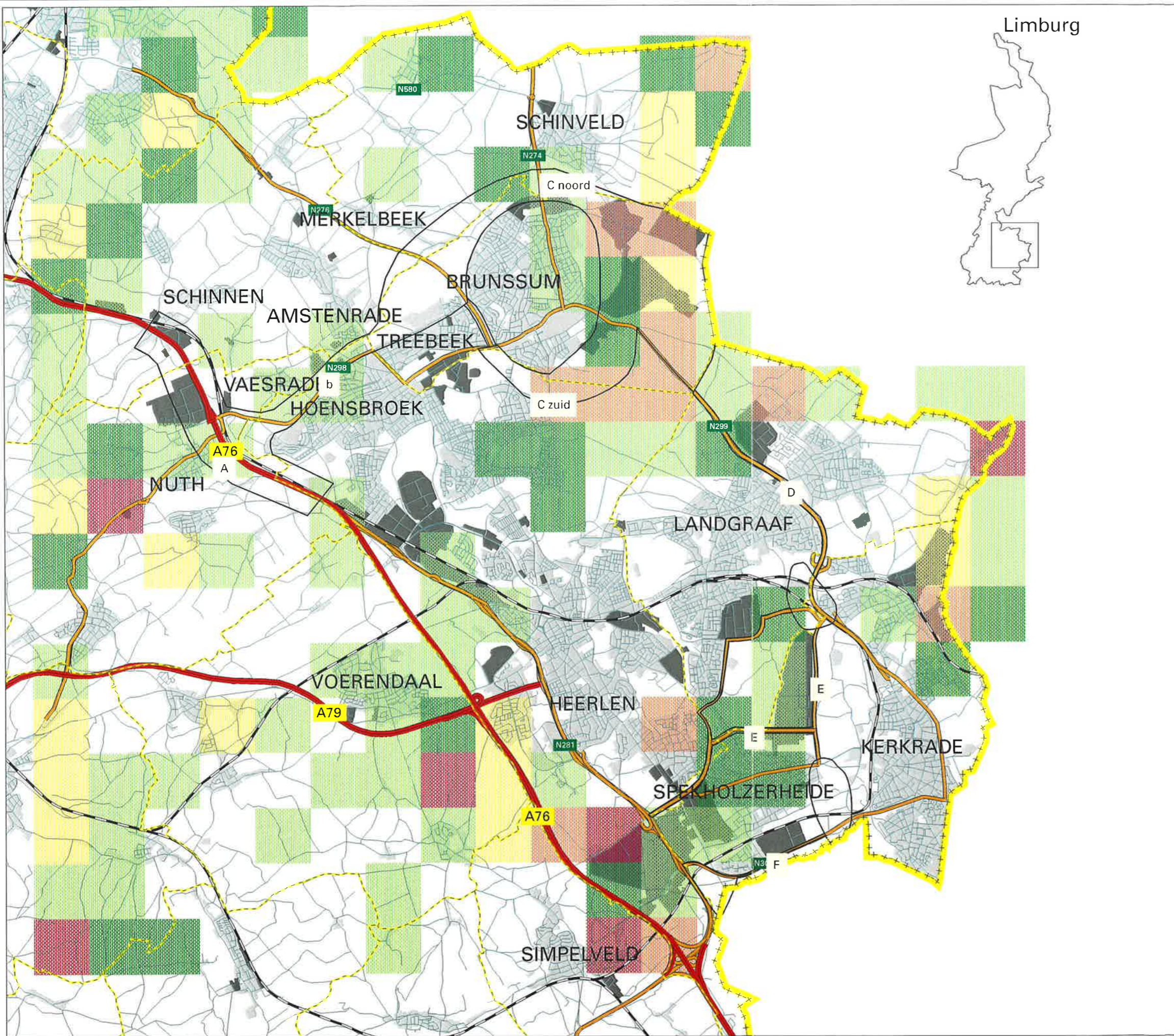
- woongebied
- bedrijventerrein
- snelweg
- regionaleweg
- overige wegen
- spoor
- gemeentegrens
- rijksgrens

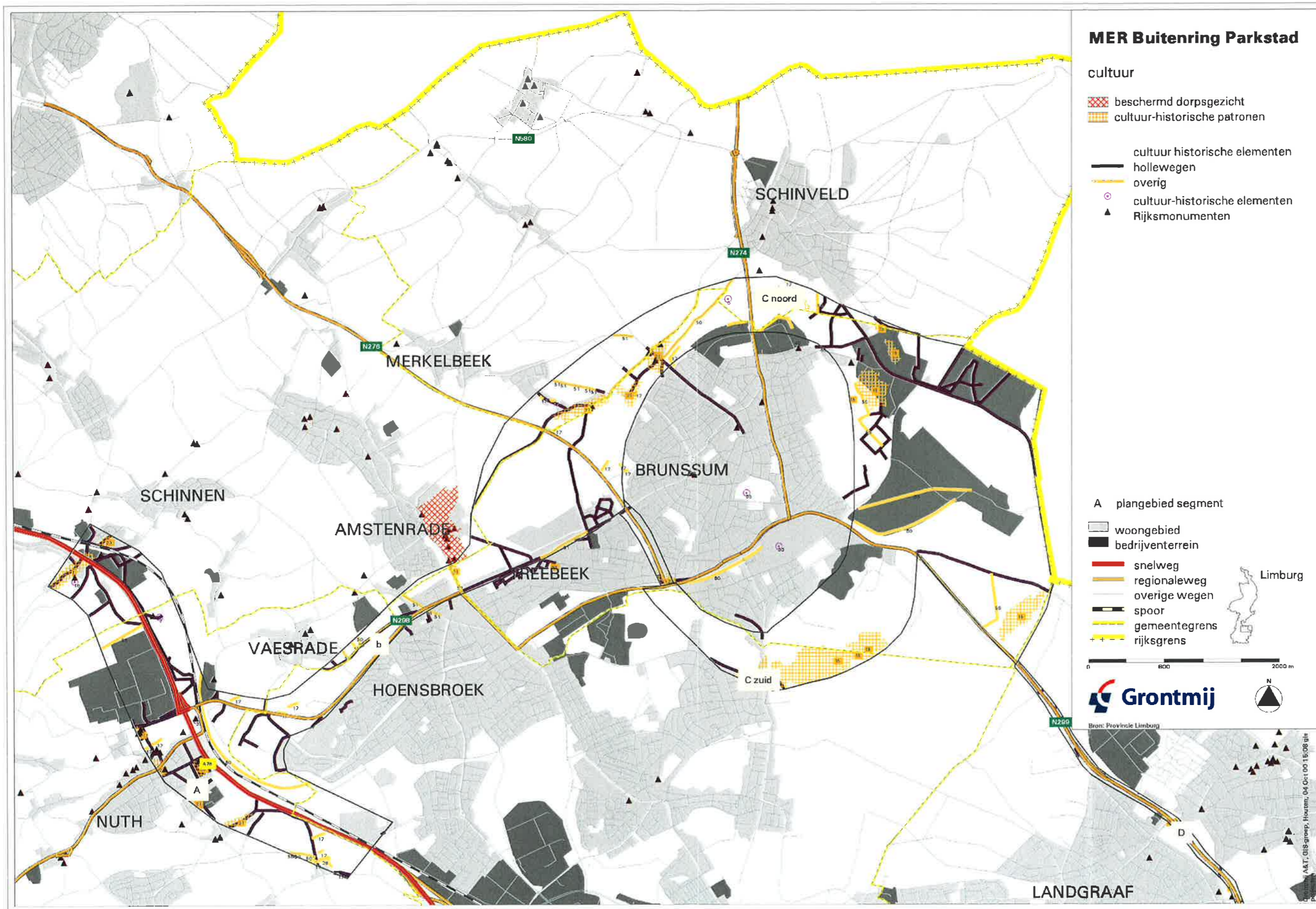


Bron: Provincie Limburg



Grontmij A&T, GIS-groep, Houten, 13 Sep 00 14:21 gis
projecten
parkstadlrr7-99







MER Buitening Parkstad

- cultuur
- beschermd dorpsgezicht
 - cultuur-historische patronen
 - cultuur historische elementen hollewegen
 - overig
 - cultuur-historische elementen
 - Rijksmonumenten

- A plangebied segment
- woongebied
 - bedrijventerrein
 - snelweg
 - regionaleweg
 - overige wegen
 - spoor
 - gemeentegrens
 - rijksgrens

Limburg


0 600 2000 m

Grontmij

Bron: Provincie Limburg

Grontmij A&T, GIS-groep, Heeren, 04 Oct 00 15:09 g's
 projecten
 parkstad/krb-2

MER Buitenring Parkstad Deel 1 archeologie

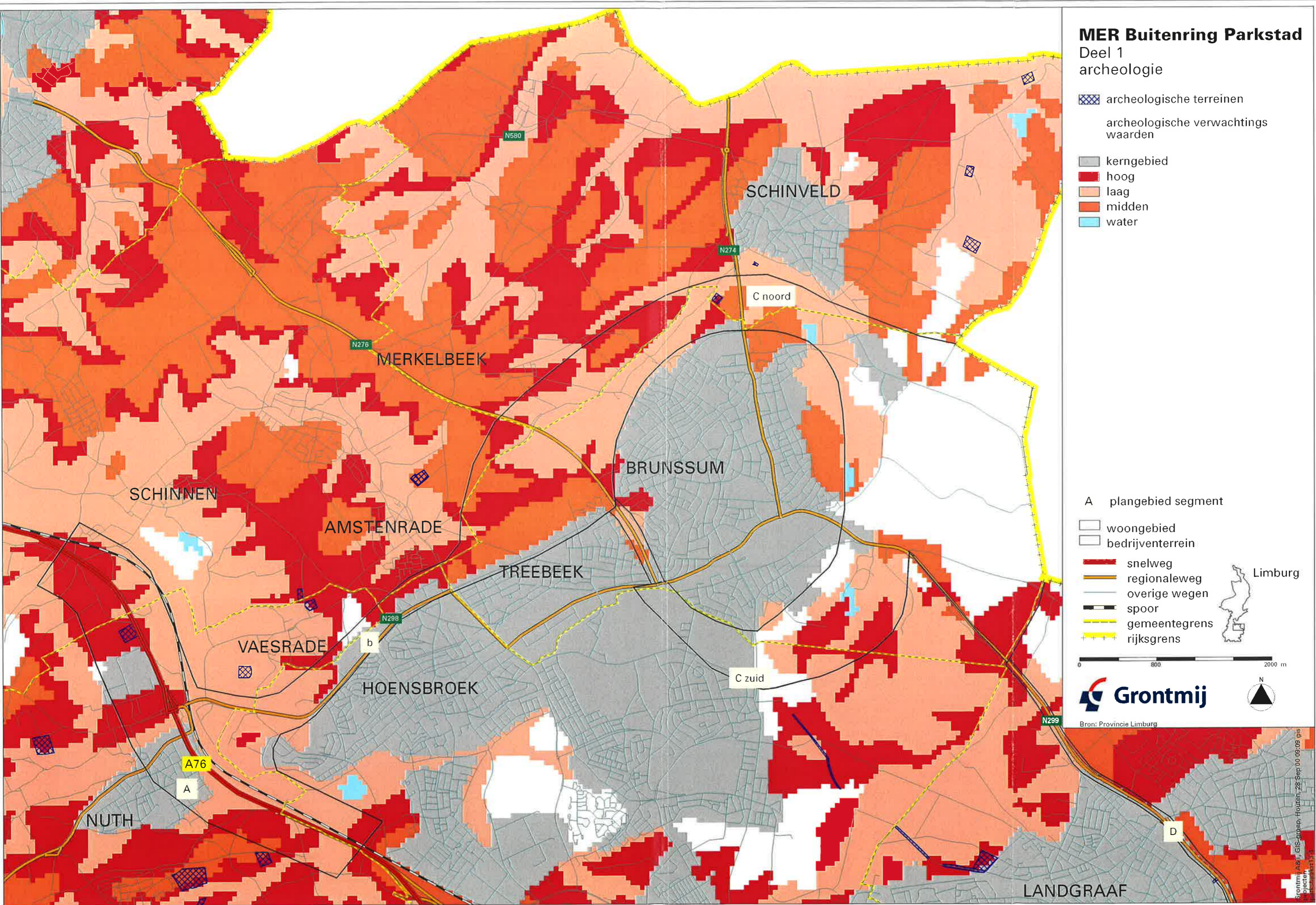
-  archeologische terreinen
-  archeologische verwachtingswaarden
-  kerngebied
-  hoog
-  laag
-  midden
-  water

A plangebied segment

-  woongebied
-  bedrijventerrein
-  snelweg
-  regionaleweg
-  overige wegen
-  spoor
-  gemeentegrens
-  rijksgrens









Bron: Provincie Limburg



Grontmij A&P, GIS-aanpak, Houtsh, 28 Sep 00 09:06 gis
 Projecten
 Houtshout 3-14

MER Buitenring Parkstad Deel 2 archeologie

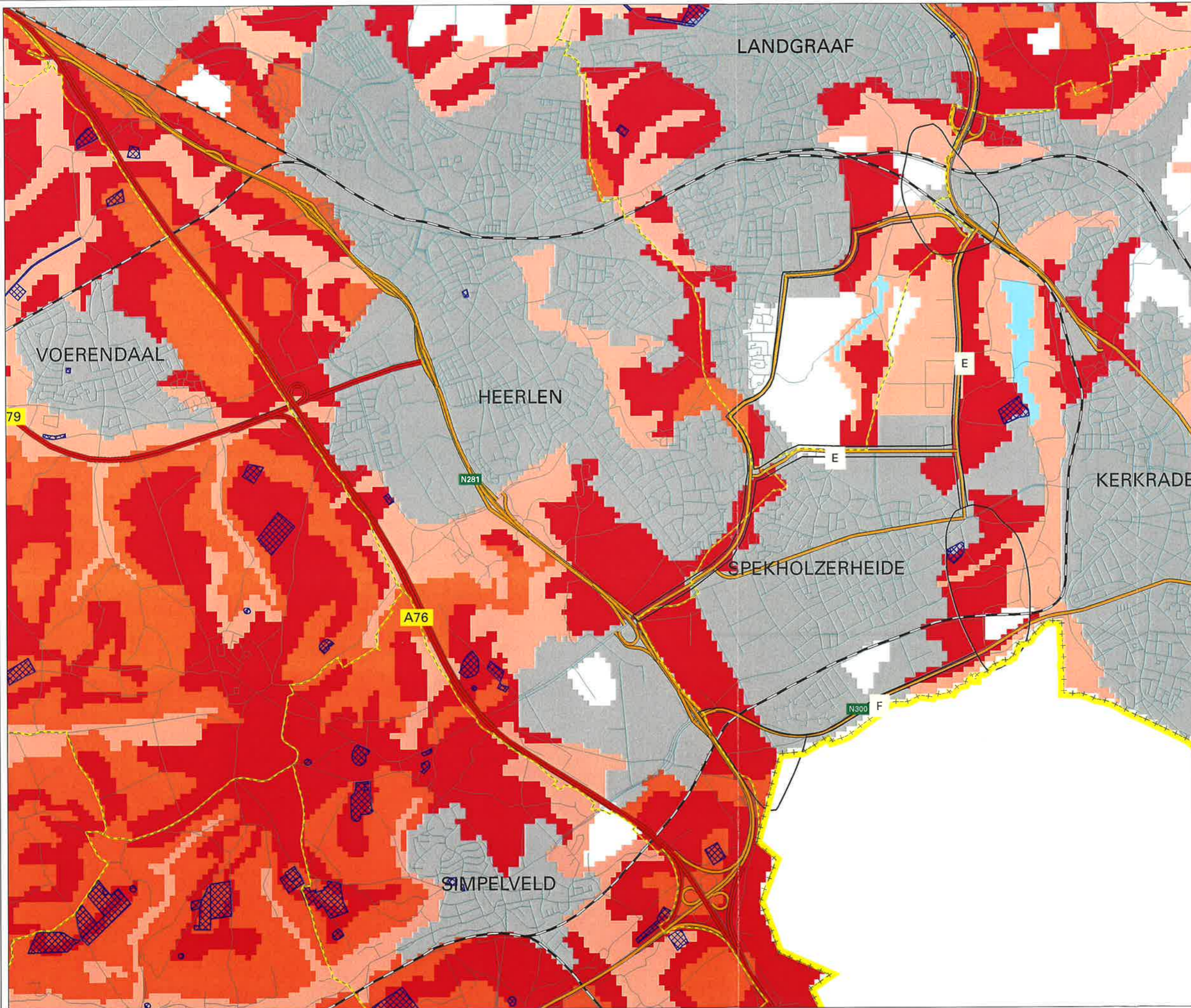
-  archeologische terreinen
- archeologische verwachtingswaarden
-  kerngebied
-  hoog
-  laag
-  midden
-  water

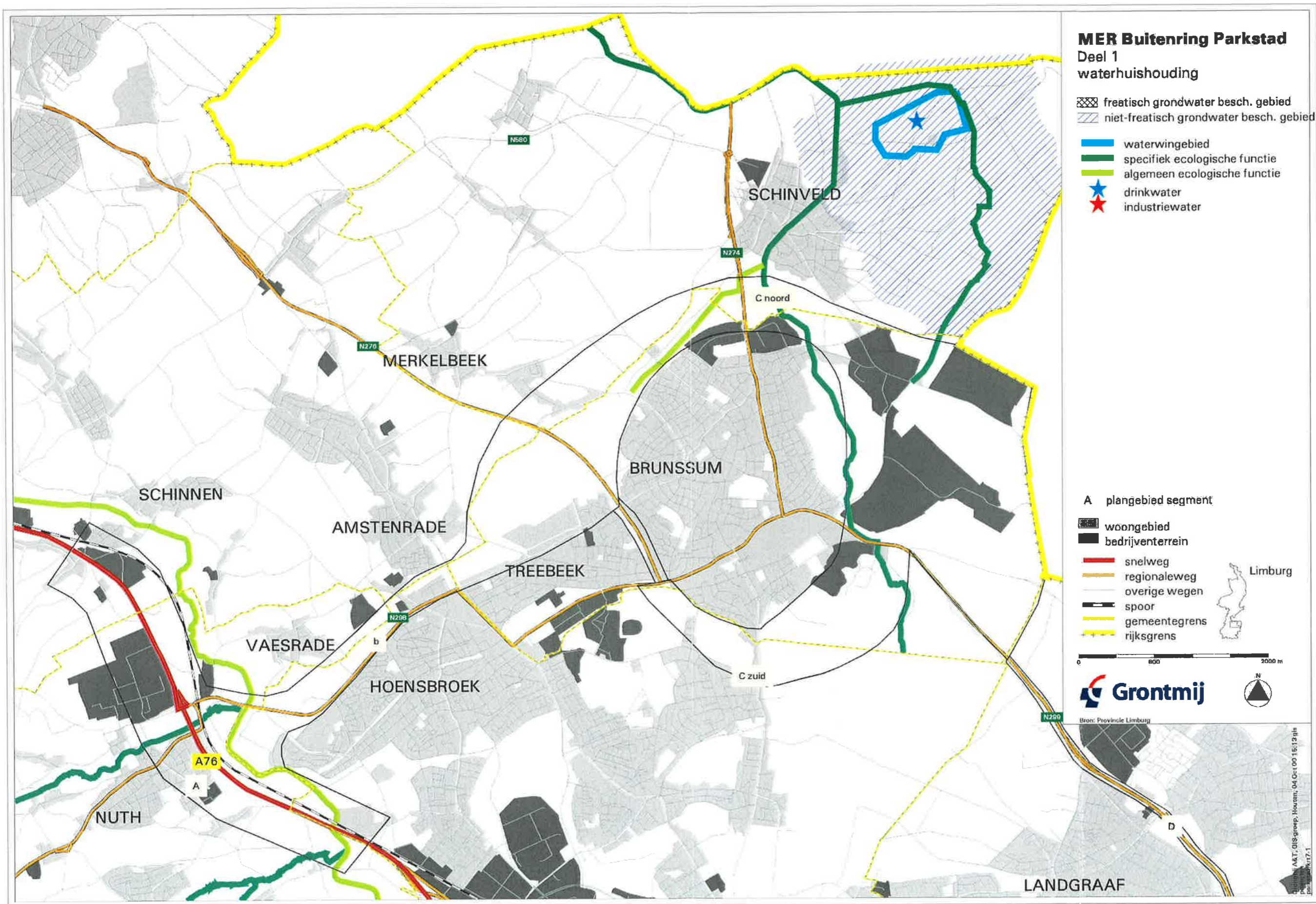
A plangebied segment

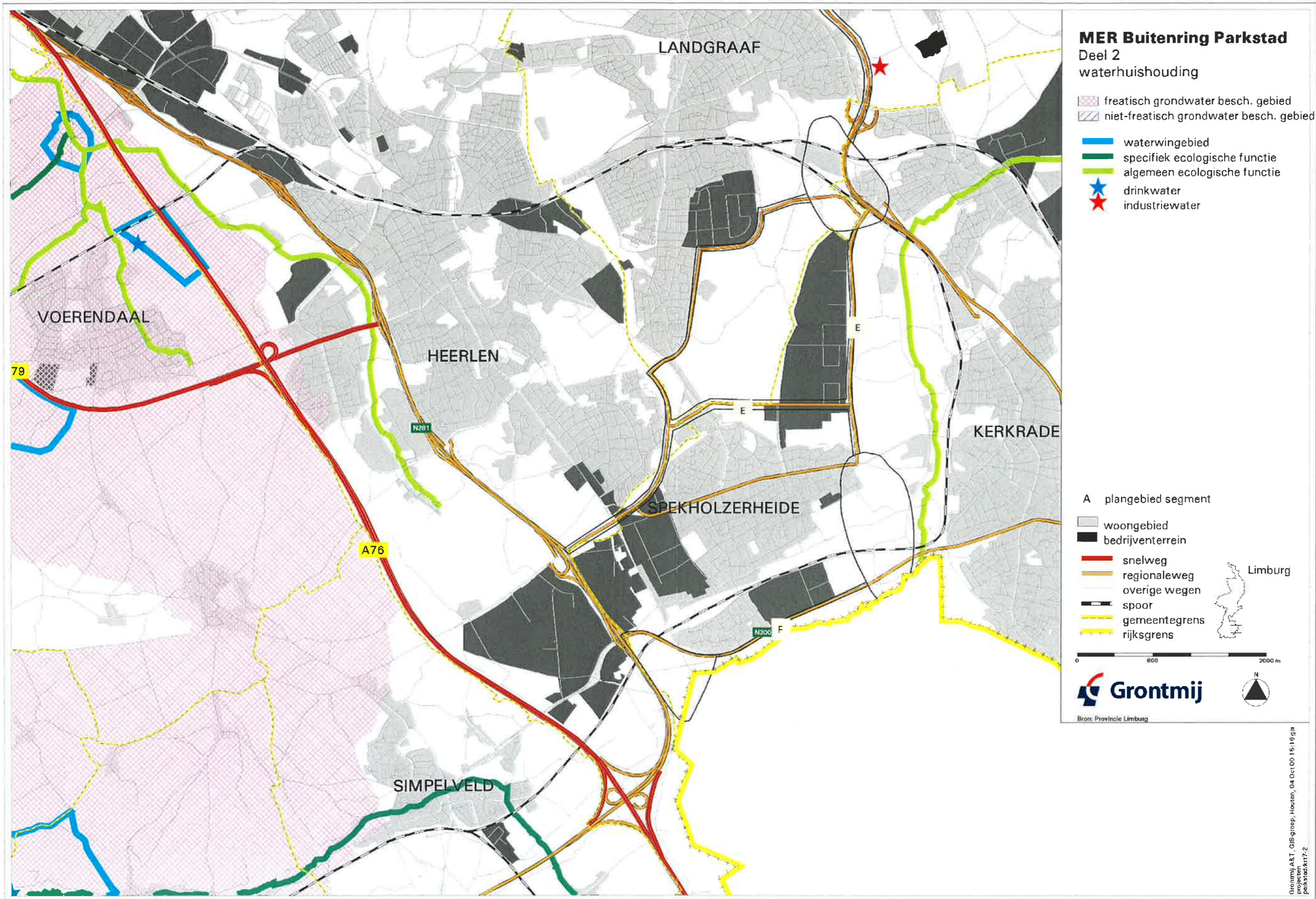
-  woongebied
-  bedrijventerrein
-  snelweg
-  regionaleweg
-  overige wegen
-  spoor
-  gemeentegrens
-  rijksgrens



Bron: Provincie Limburg







MER Buitenring Parkstad Deel 1 bodemkaart

- geomorfologische gebieden
- bodembeschermings gebieden

potentiele saneringslocaties

A plangebied segment

- woongebied
- bedrijventerrein

- snelweg
- regionaleweg
- overige wegen
- spoor
- gemeentegrens
- rijksgrns

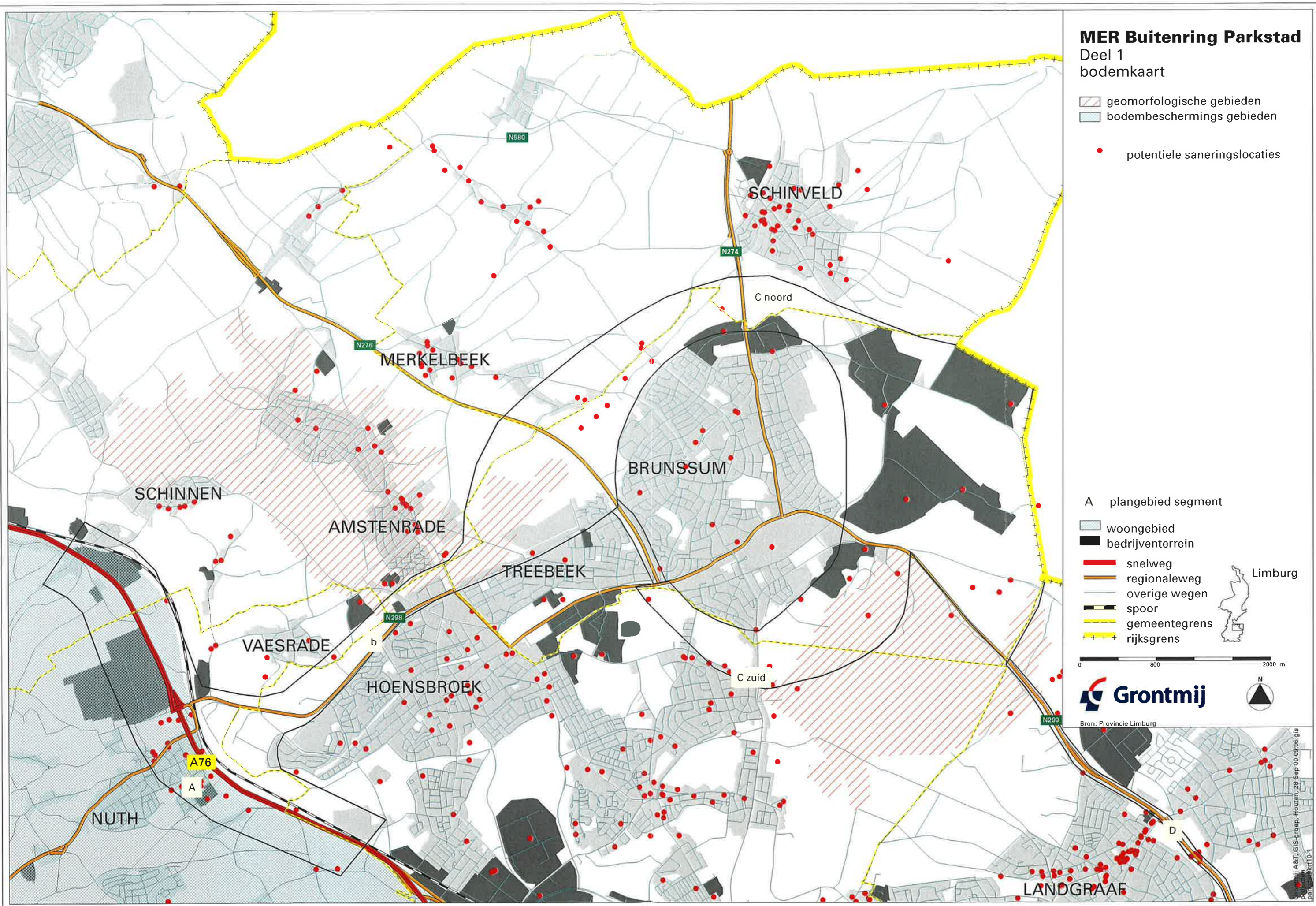
Limburg

0 800 2000 m






Bron: Provincie Limburg

Grontmij A&T, GIS-graap, Housten, 28 Sep 00 09:06 gis
Pauze 10-1



MER Buitenring Parkstad Deel 2 bodemkaart

-  geomorfologische gebieden
-  bodembeschermings gebieden

-  potentiële saneringslocaties

A plangebied segment




-  woongebied
-  bedrijventerrein
-  snelweg
-  regionaleweg
-  overige wegen
-  spoor
-  gemeentegrens
-  rijksgrens





Bron: Provincie Limburg



MER Buitenring Parkstad Deel 1 leidingen

-  hoogspanningsleiding
-  hoogspanningskabel
-  gasleiding

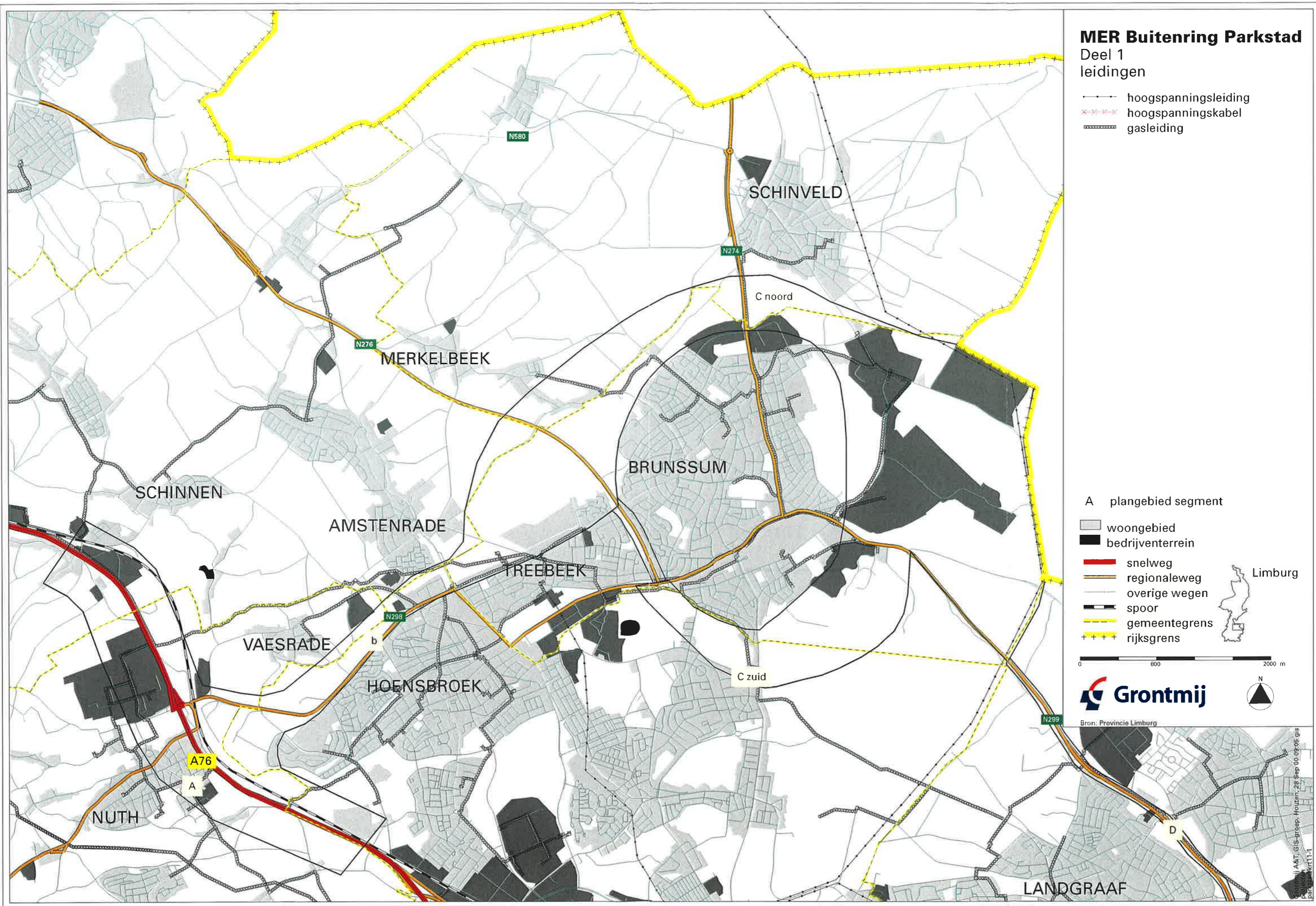
A plangebied segment

-  woongebied
-  bedrijventerrein

-  snelweg
-  regionaleweg
-  overige wegen
-  spoor
-  gemeentegrens
-  rijksgrens



Bron: Provincie Limburg



A&T, GIS-geop. Houder, 28 Sep 00 09:05 gis
P:\...11-1

MER Buitenring Parkstad Deel 2 leidingen

- +—+—+—+ hoogspanningsleiding
- ××××× hoogspanningskabel
- gasleiding

A plangebied segment

- woongebied
 - bedrijventerrein
 - snelweg
 - regionaleweg
 - overige wegen
 - spoor
 - gemeentegrens
 - rijksgrns
- 



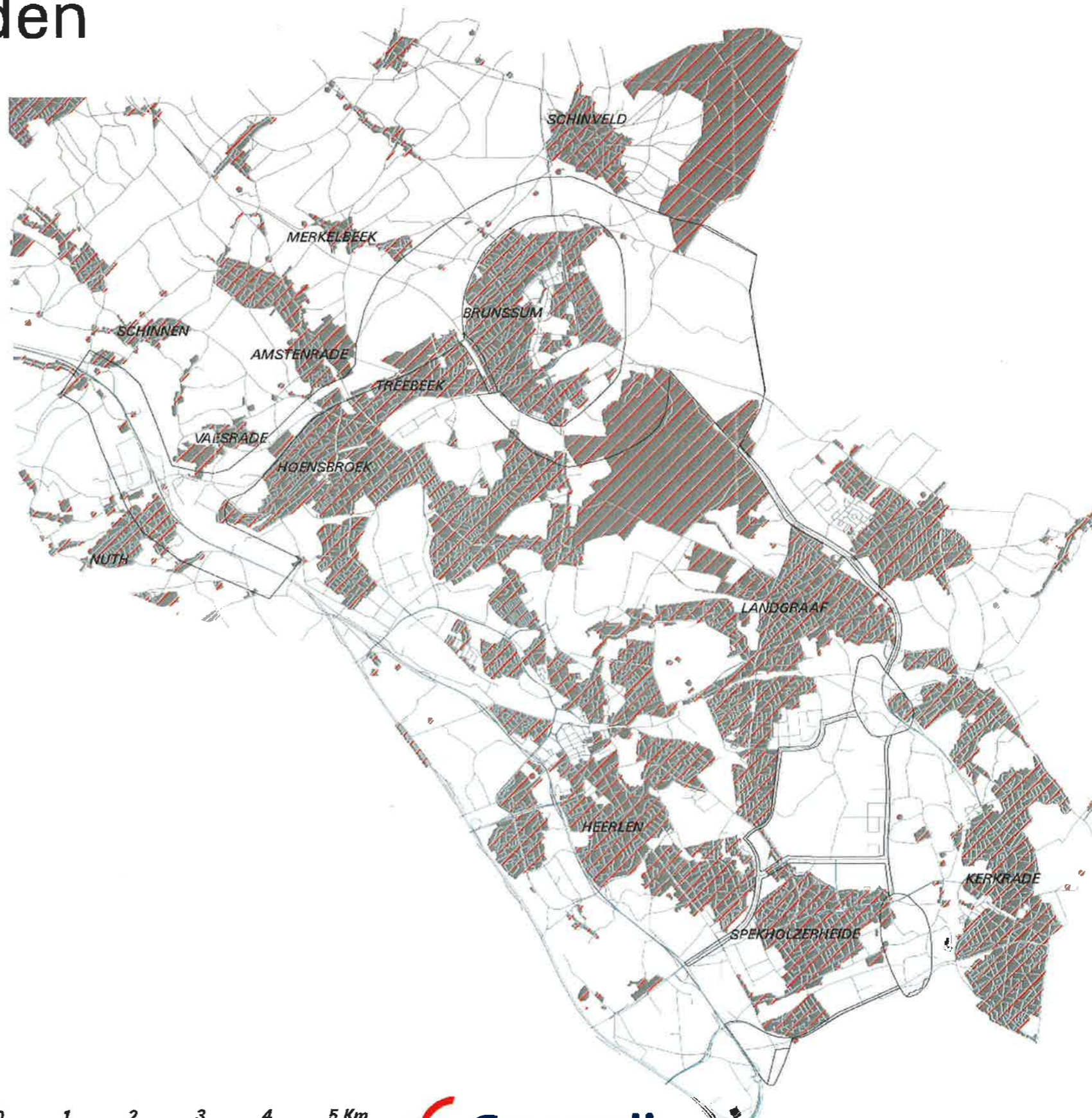
Bron: Provincie Limburg



MER Buitenring Parkstad: kwetsbaarheidsbenadering

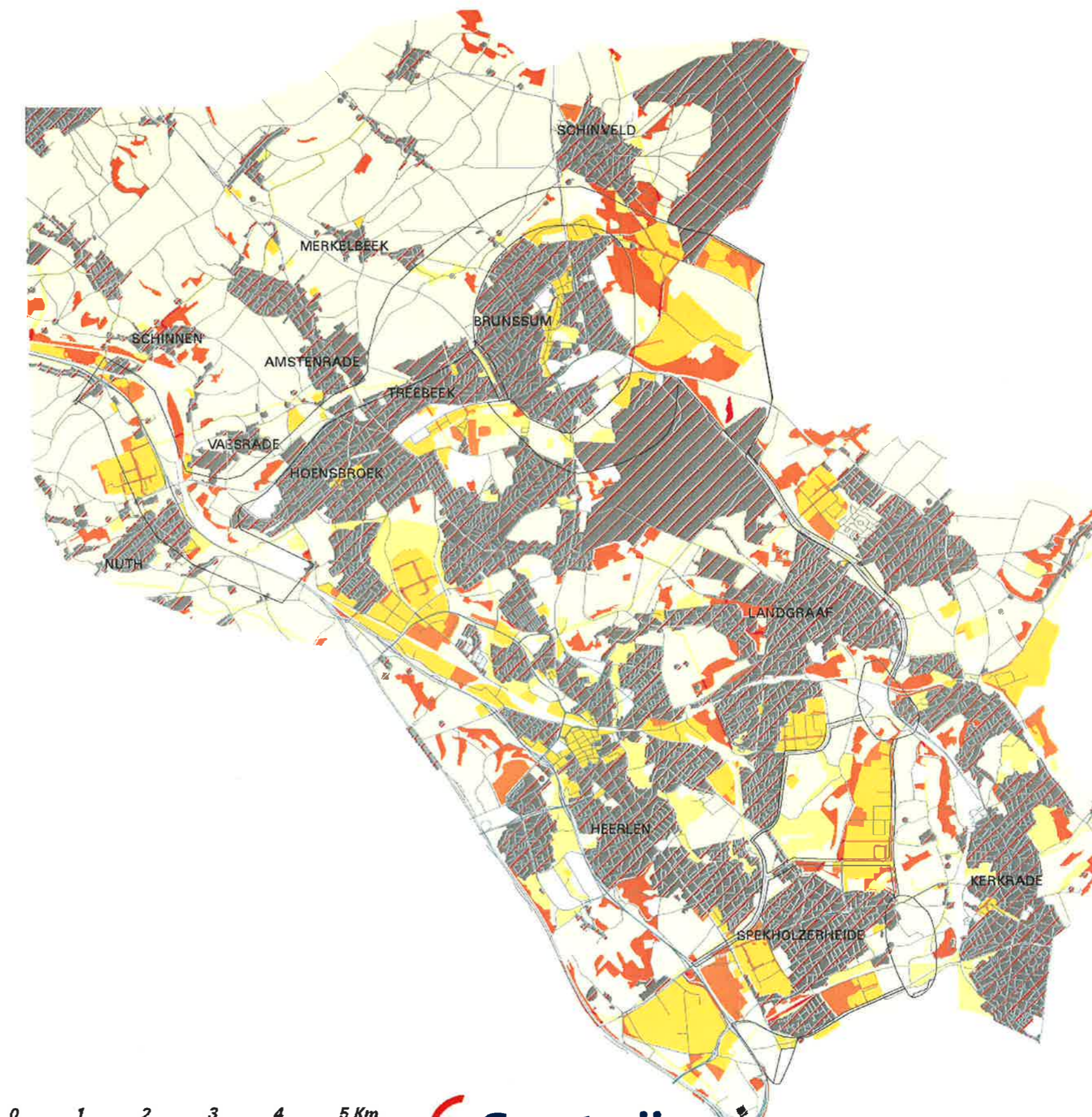
Harde randvoorwaarden

 Harde randvoorwaarden

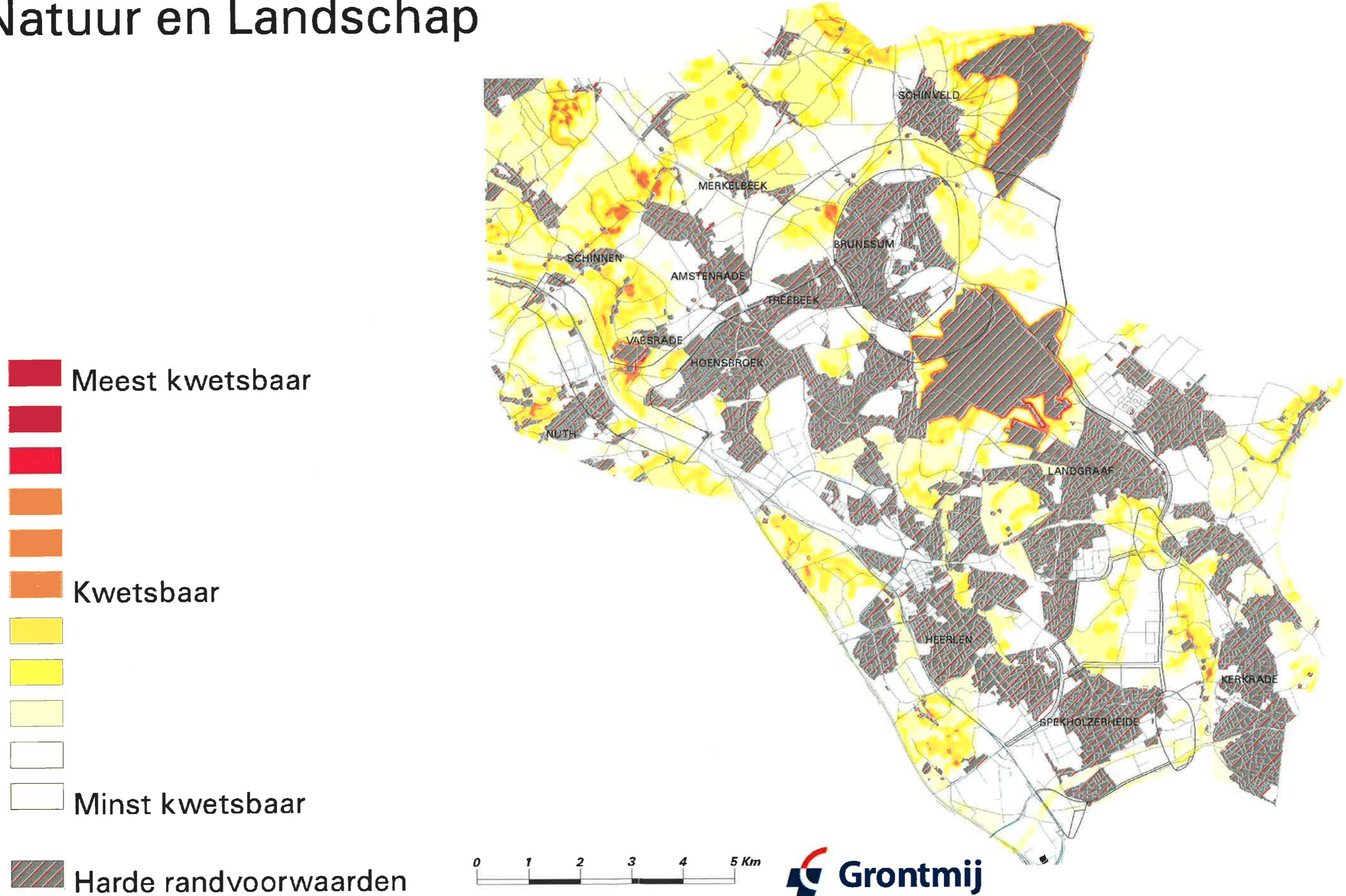


MER Buitenring Parkstad: kwetsbaarheidsbenadering

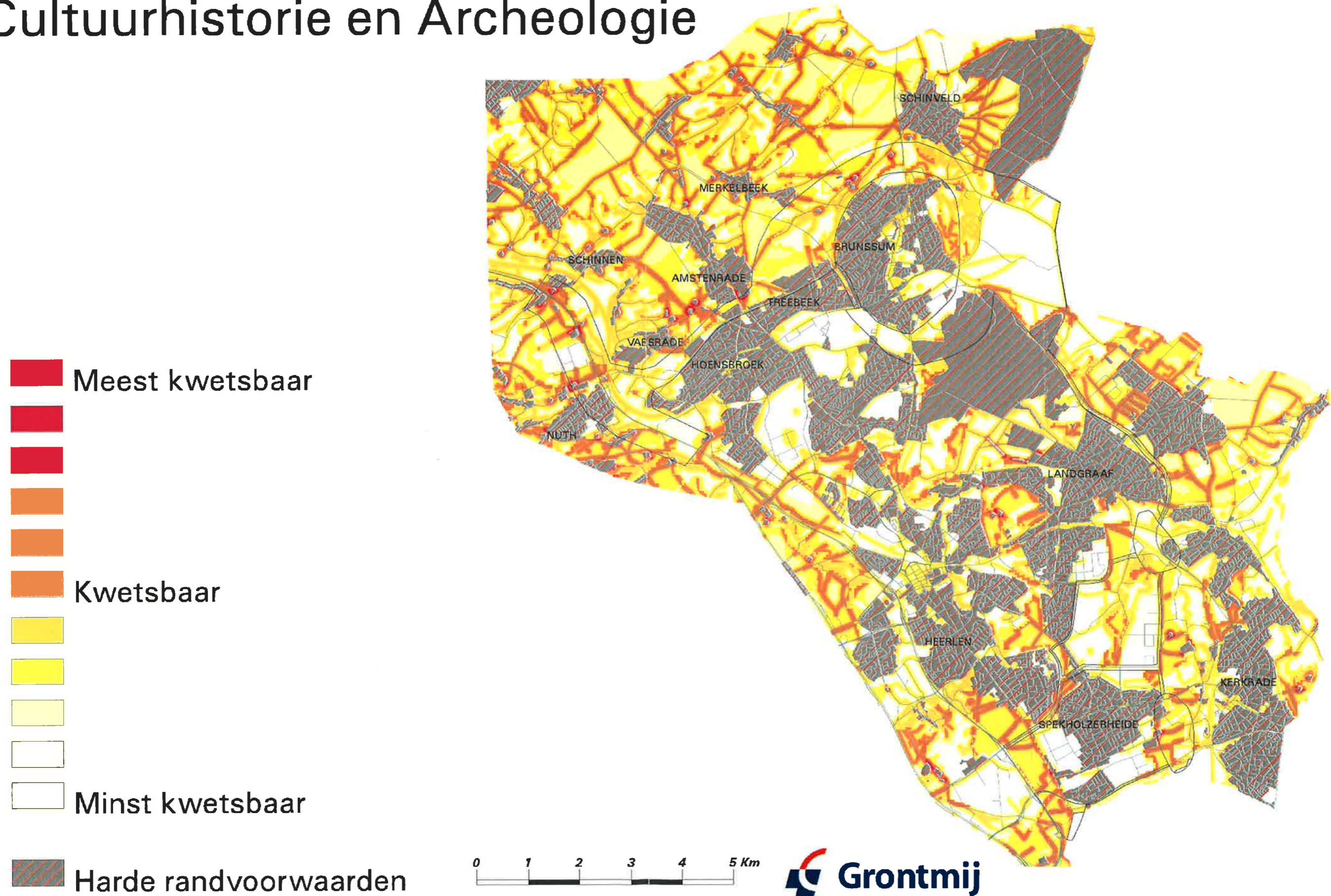
Ruimtelijke ordening



MER Buitenring Parkstad: kwetsbaarheidsbenadering Natuur en Landschap

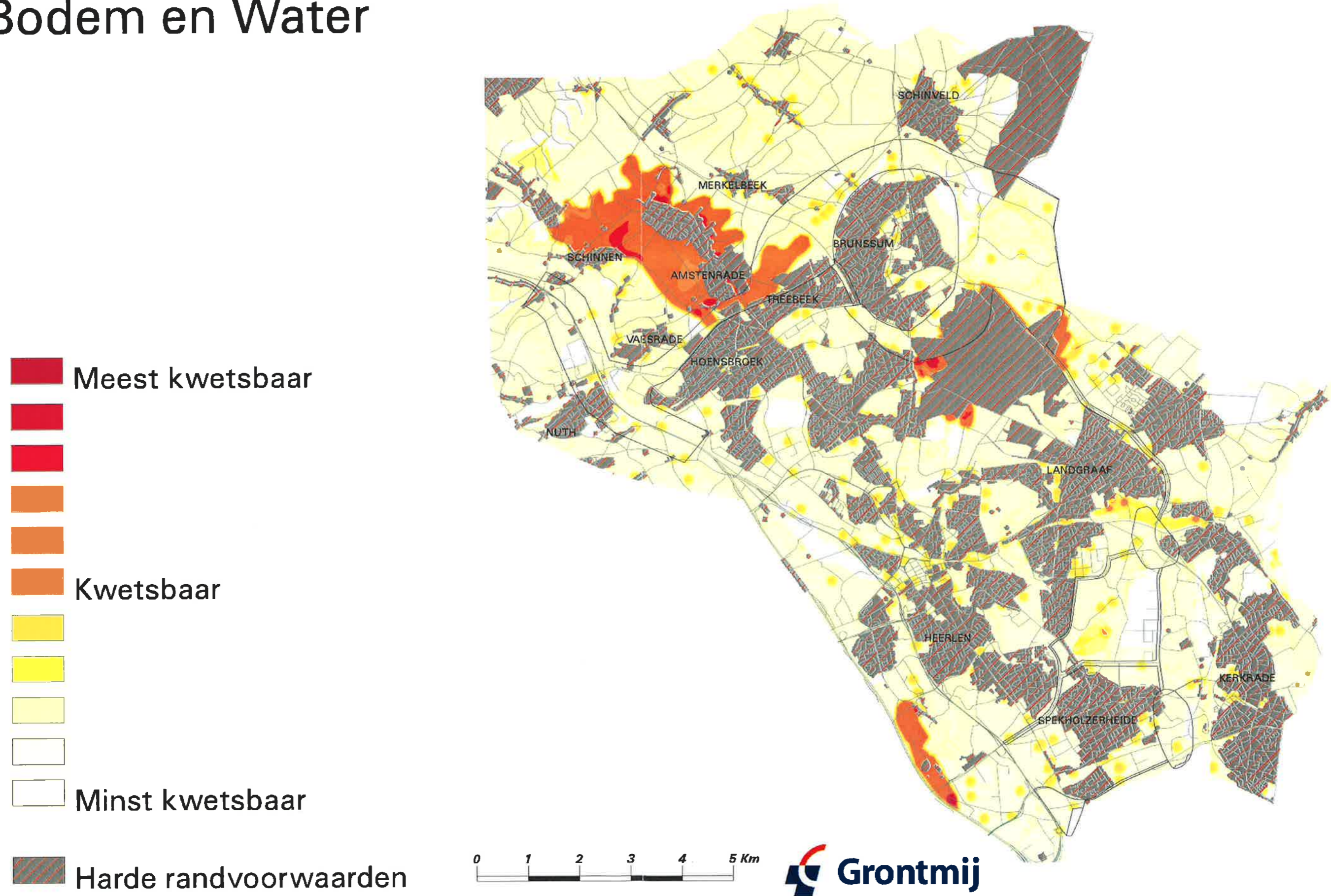


MER Buitenring Parkstad: kwetsbaarheidsbenadering Cultuurhistorie en Archeologie



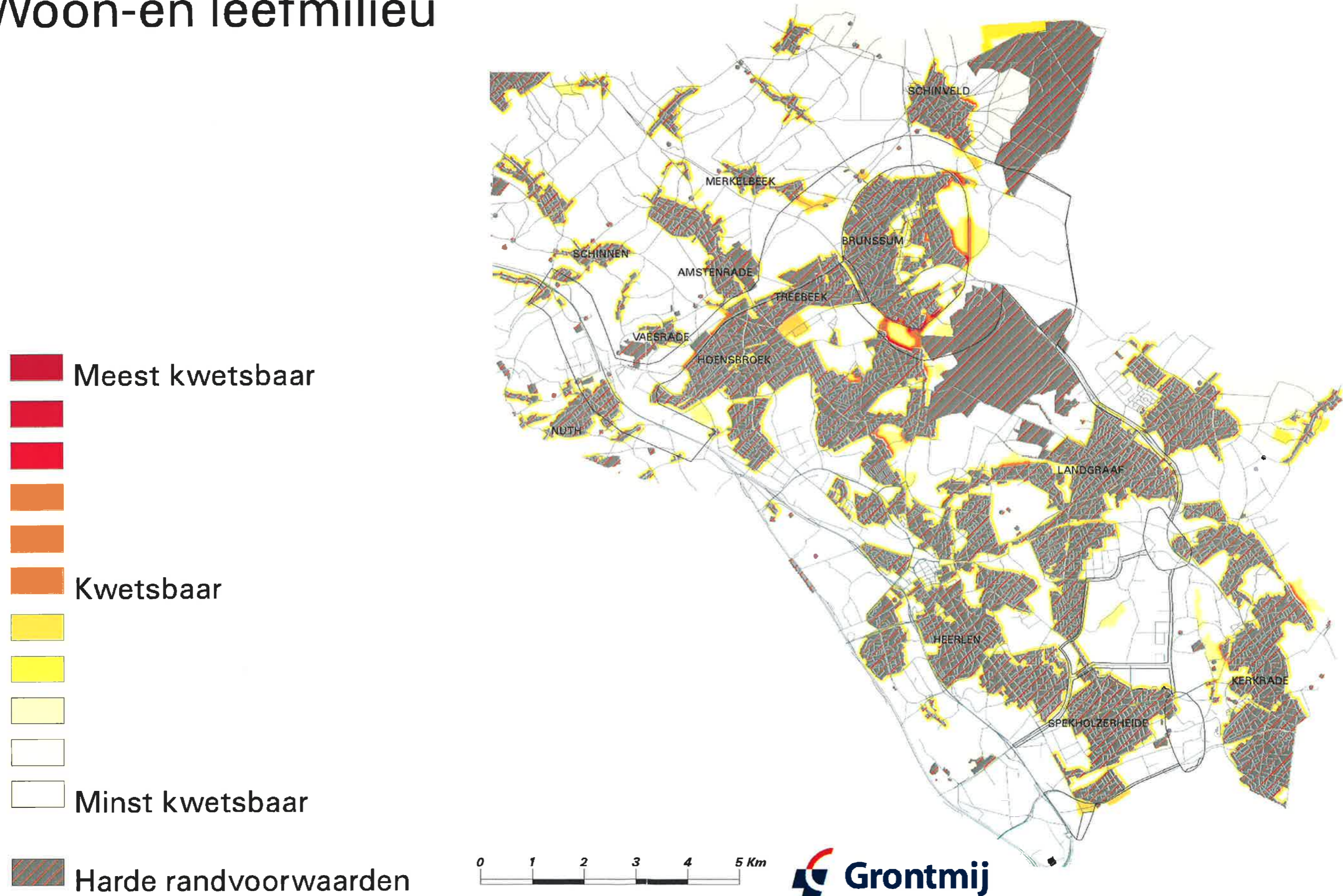
MER Buitenring Parkstad: kwetsbaarheidsbenadering

Bodem en Water



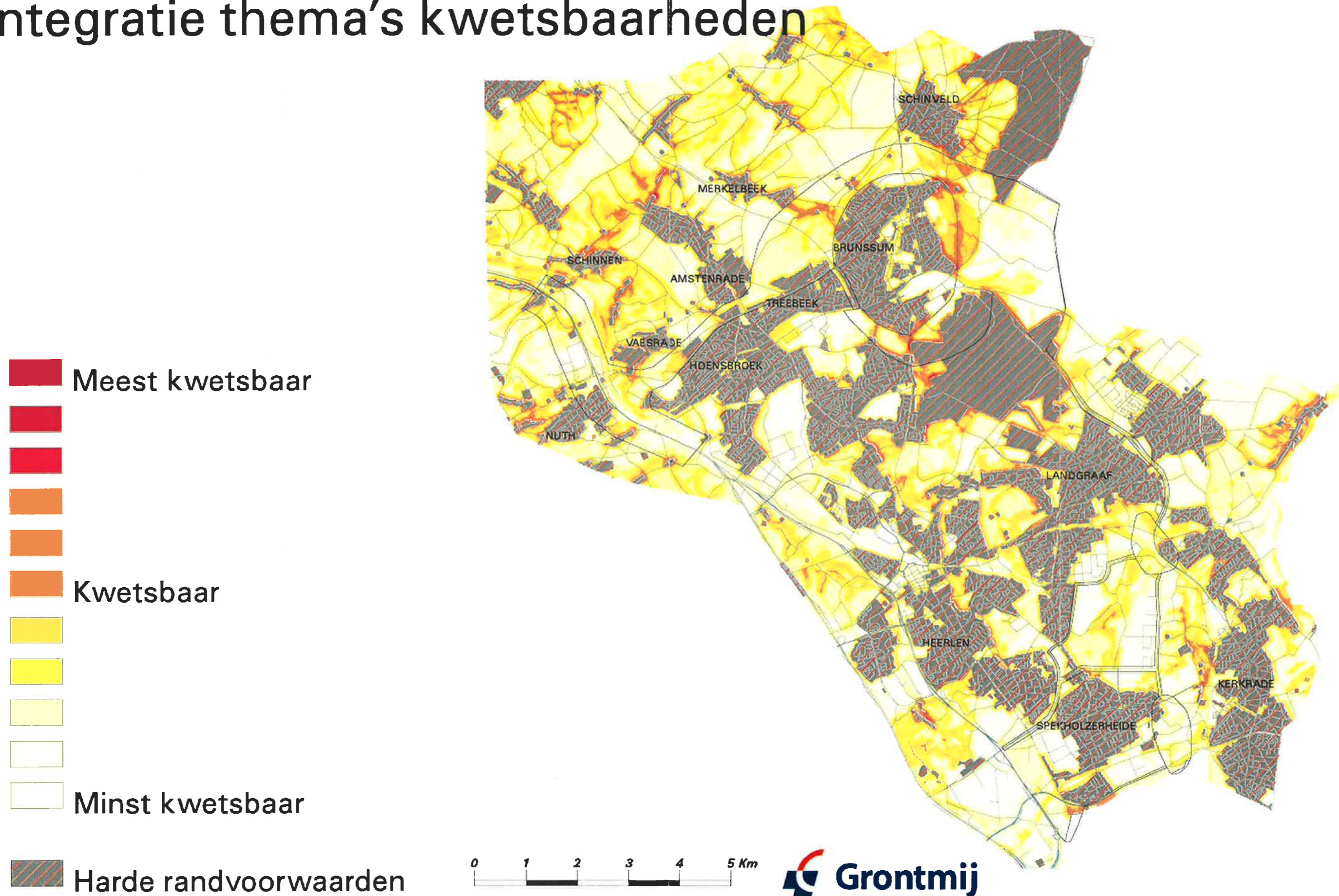
MER Buitenring Parkstad: kwetsbaarheidsbenadering

Woon-en leefmilieu



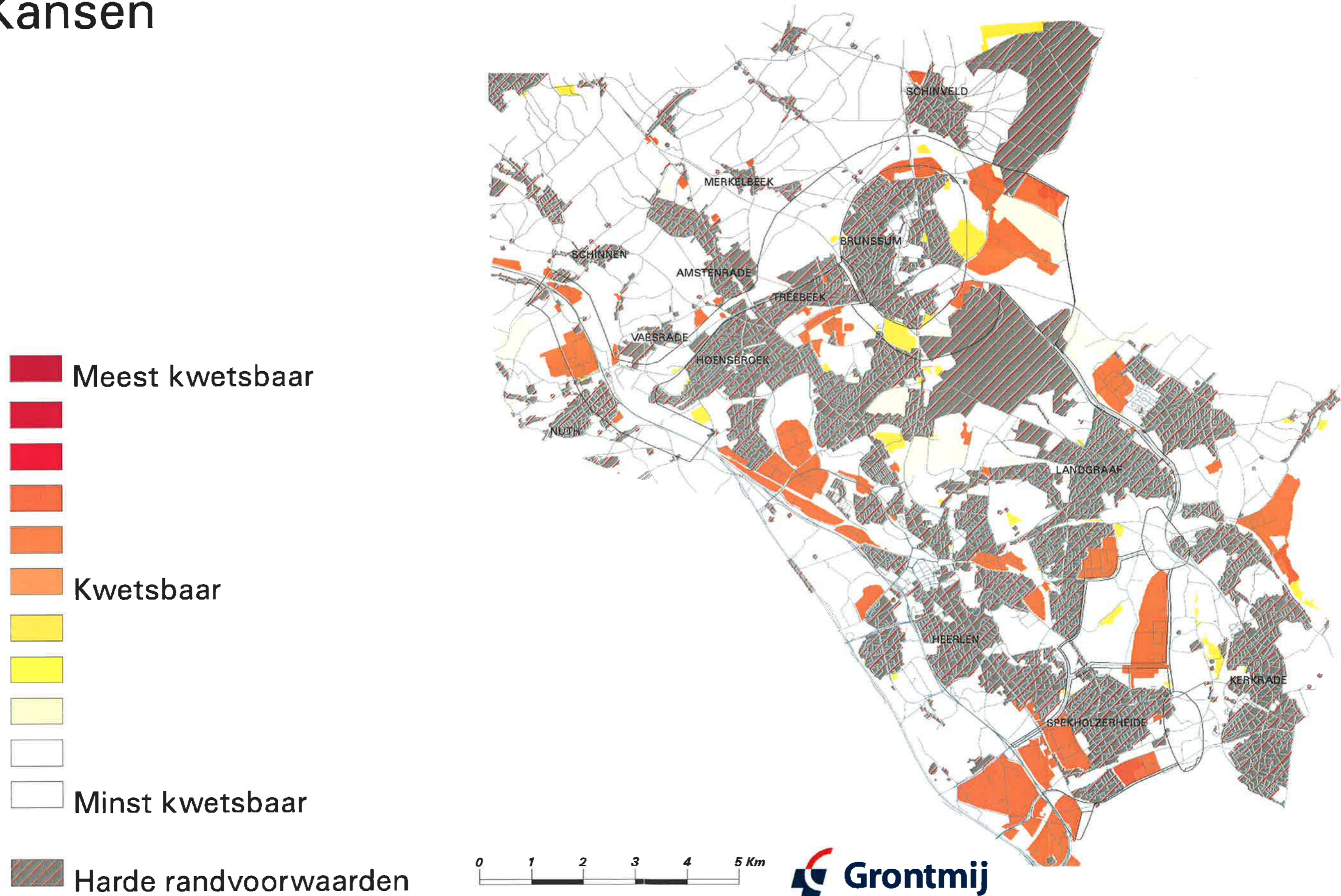
MER Buitenring Parkstad: kwetsbaarheidsbenadering

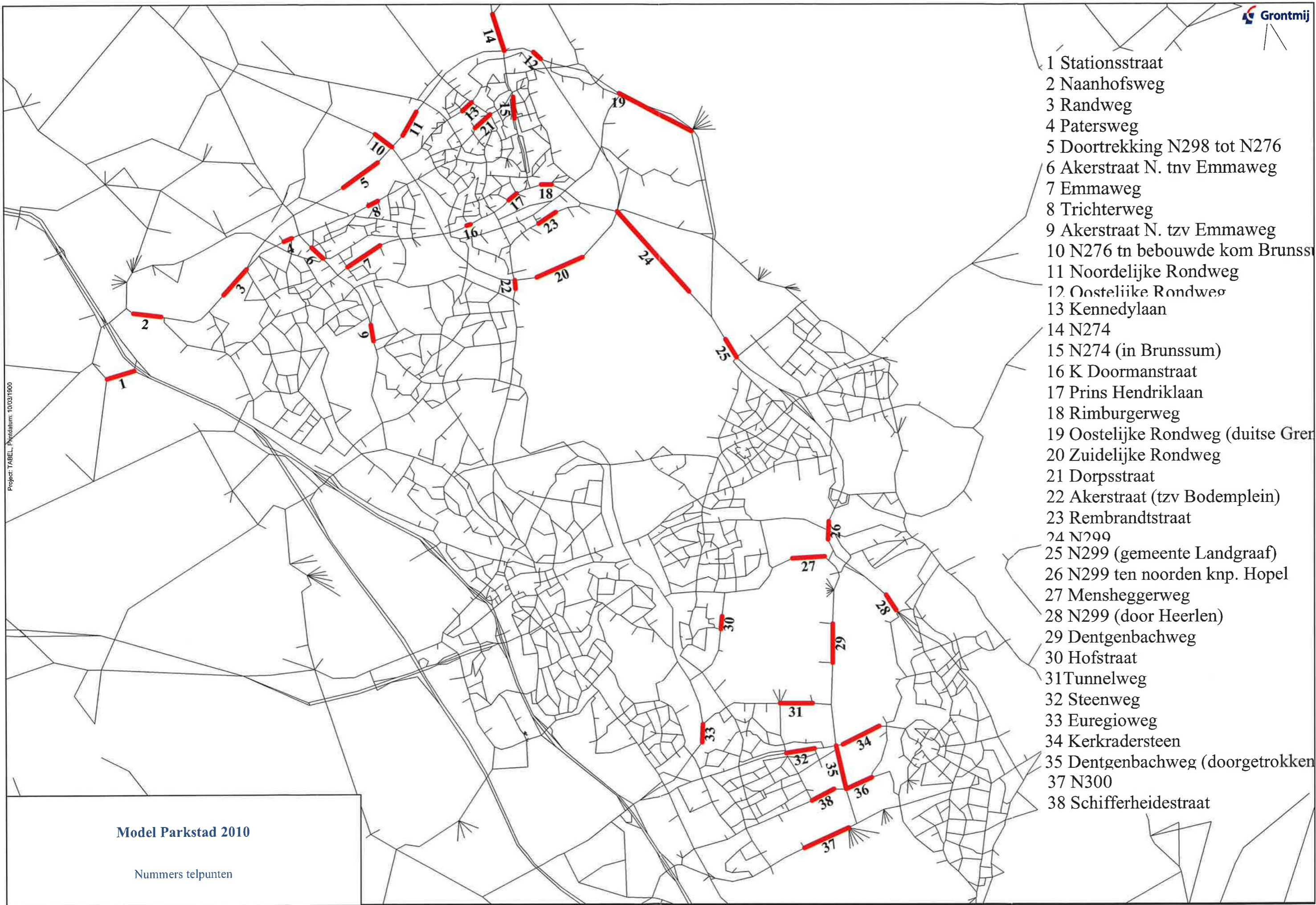
Integratie thema's kwetsbaarheden



MER Buitenring Parkstad: kwetsbaarheidsbenadering

Kansen





- 1 Stationsstraat
- 2 Naanhofsweg
- 3 Randweg
- 4 Patersweg
- 5 Doortrekking N298 tot N276
- 6 Akerstraat N. tnv Emmaweg
- 7 Emmaweg
- 8 Trichterweg
- 9 Akerstraat N. tzv Emmaweg
- 10 N276 tn bebouwde kom Brunssum
- 11 Noordelijke Rondweg
- 12 Oostelijke Rondweg
- 13 Kennedylaan
- 14 N274
- 15 N274 (in Brunssum)
- 16 K Doormanstraat
- 17 Prins Hendriklaan
- 18 Rimburgerweg
- 19 Oostelijke Rondweg (duitse Grens)
- 20 Zuidelijke Rondweg
- 21 Dorpsstraat
- 22 Akerstraat (tzv Bodemplein)
- 23 Rembrandtstraat
- 24 N299
- 25 N299 (gemeente Landgraaf)
- 26 N299 ten noorden knp. Hopel
- 27 Mensheggerweg
- 28 N299 (door Heerlen)
- 29 Dentgenbachweg
- 30 Hofstraat
- 31 Tunnelweg
- 32 Steenweg
- 33 Euregioweg
- 34 Kerkradersteen
- 35 Dentgenbachweg (doorgetrokken)
- 37 N300
- 38 Schifferheidestraat



Project: TABEL: Pictogram: 10/03/1900

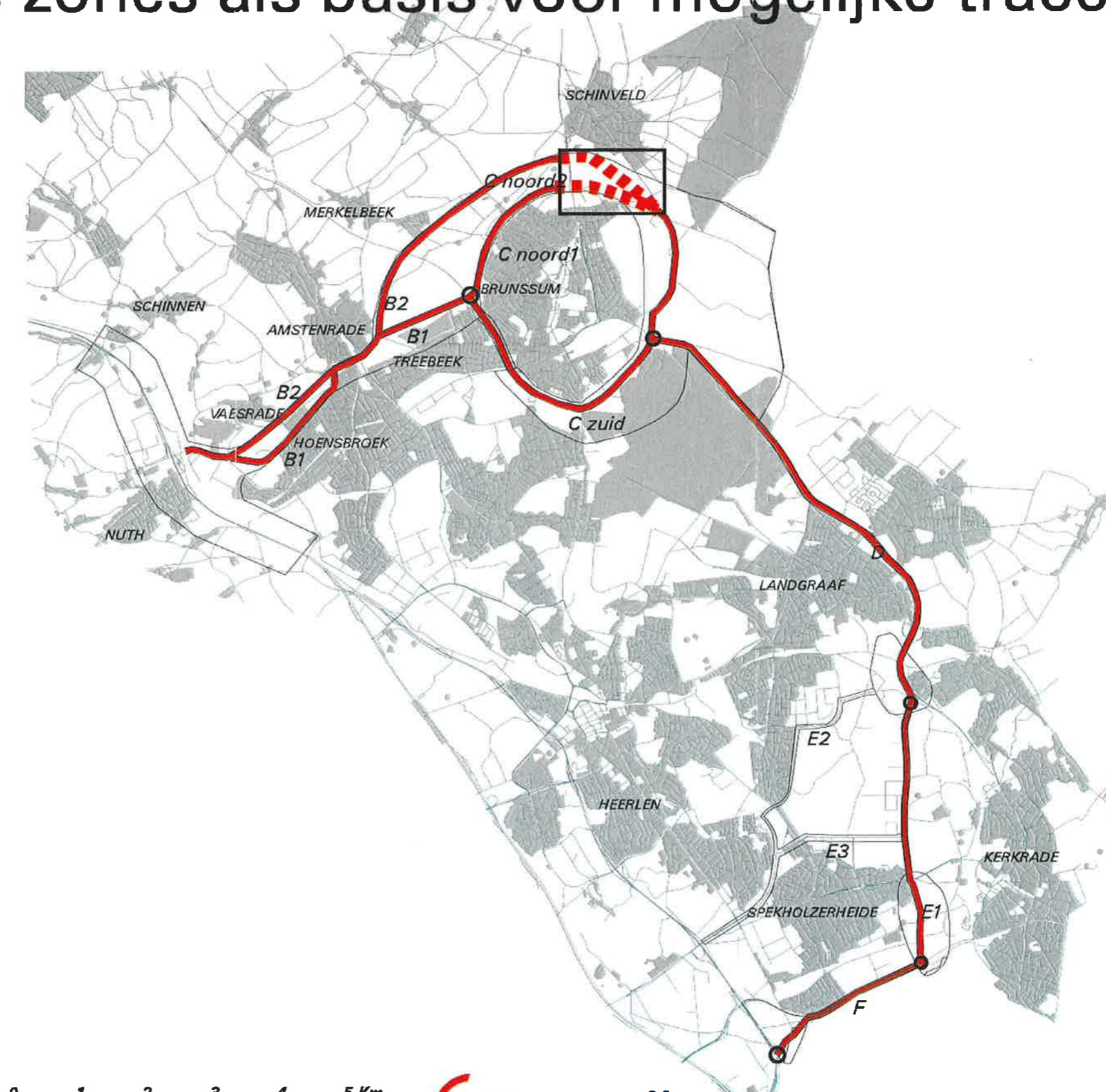
Model Parkstad 2010

Nummers telpunten

MER Buitenring Parkstad: kwetsbaarheidsbenadering




Relatief conflictarme zones als basis voor mogelijke traces

-  *nader uit te zoeken*
-  *rotonde*



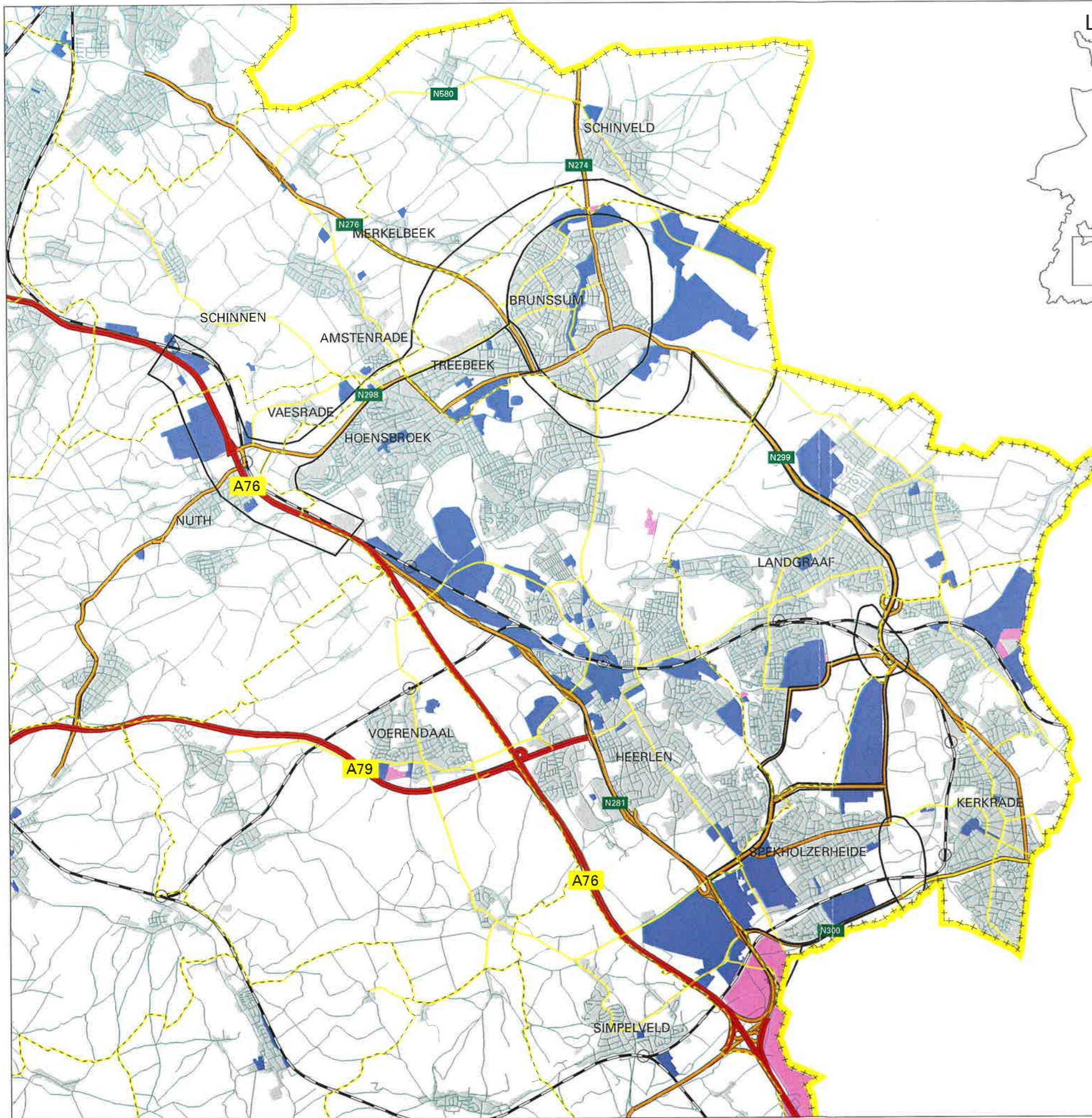
MER Buitenring Parkstad

bedrijfsterreinen

-  woongebied
-  bedrijventerrein
-  toekomstig bedrijven terrein
-  zoekgebied

-  snelweg
-  regionale weg
-  hoofdweg
-  overige weg

-  spoorlijn
-  gemeentegrens
-  rijksgrens
-  station

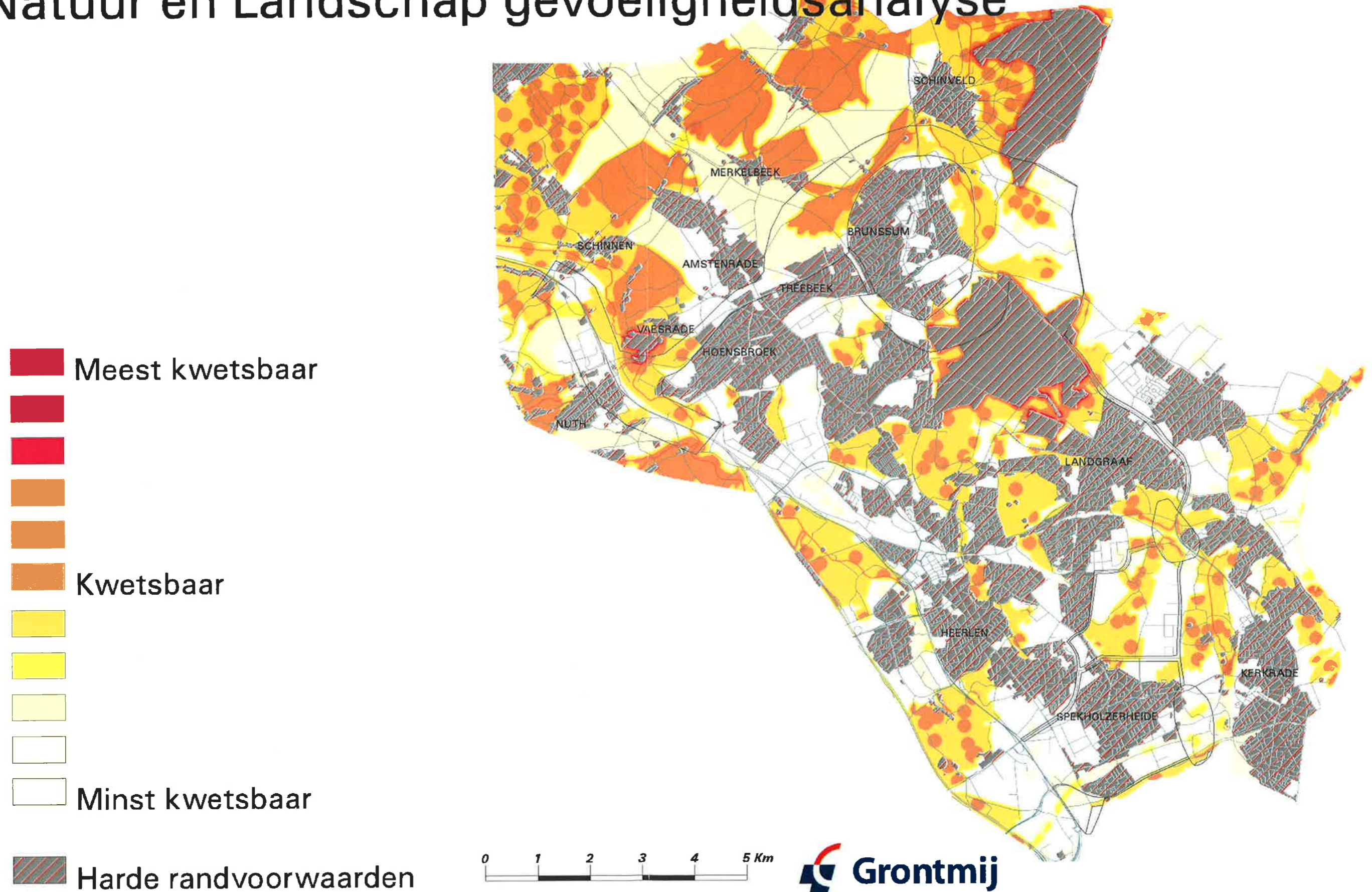


Bron: Provincie Limburg

Grontmij A&T, GIS-groep, Houten, 28 Sep 00 09:24 gis
projecten
parkstad/kr3

MER Buitenring Parkstad: kwetsbaarheidsbenadering

Natuur en Landschap gevoeligheidsanalyse



MER Buitenring Parkstad: kwetsbaarheidsbenadering

Integratie thema's kwetsbaarheden gevoeligheidsanalyse

