

- Pons, L.J., 1957. De geologie, de bodemvorming en de waterstaatkundige ontwikkeling van het Land van Maas en Waal en een gedeelte van het Rijk van Nijmegen. *Verslagen van Landbouwkundige Onderzoekingen* nr 63.11. *Bodemkundige Studies* 3. Diss. Wageningen. 's-Gravenhage.
- Raap 2000a. Gennepershuis en omgeving (gemeente Gennep); een archeologisch onderzoek. *Raap-rapport* 598 (eerste concept 09-08-2000).
- Raap 2000b. PLAangebied Maasboulevard (gemeente Cuijk); een aanvullende inventarisatie. RAAP-rapport 567 (eindversie 06-07-2000).
- Ree, G.F. van der, 1993. De grensgebieden in het noordoosten van Brabant ca. 1200-1795; institutionele en juridische aspecten. *Brabantse Rechtshistorische Reeks* 6. Assen.
- Rees, J., 1999. *Landschappen van Maas en Peel; een toegepast historisch-geografisch onderzoek in het streekplangebied Noord- en Midden-Limburg*. Assen.
- Rijkswaterstaat, 1928. *Kanaliseringsplan van de Maas in Nederland. Verslag over de vorderingen van de werken in het jaar 1928*. Van Cleef, 's-Gravenhage.
- Sasse van IJsselt, A. van, 1917: Het kasteel Tongelaar. In: *Taxandria*, p. 97-104.
- Schelling, J., 1952. *Een bodemkartering van Noord-Limburg (gemeenten Ottersum, Gennep en Bergen)*. Proefschrift Landbouw Hogeschool Wageningen. 's-Gravenhage.
- Schepenbank 1980, Ham, W. van, en J. Vriens, 1980. *Historische kaart van Noord-Brabant 1795; de gebieden van de schepenbanken binnen de huidige provincie Noord-Brabant omstreeks 1795*. 's-Hertogenbosch
- Schulte, A.G., 1982. Het Rijk van Nijmegen, westelijk gedeelte. *De Nederlandse Monumenten van Geschiedenis en Kunst: de Provincie Gelderland, het Kwartier van Nijmegen*. 's-Gravenhage.
- Stoepker, H., E. Rensink en E. Drenth, 2004. Behoud en onderzoek van archeologische waarden in het Maasdal in het kader van de Maaswerken en de Via Limburg; resultaten van het verkennend onderzoek: wetenschappelijk beleidsplan. *Rapportage Archeologische Monumentenzorg*, 111, Amersfoort.
- Tebbens, L.A., 1999. *Late Quarternary evolution of the Meuse fluvial system and its sediment composition. A reconstruction based on bulk sample geochemistry and forward modeling*. Dissertatie Landbouwuniversiteit Wageningen.
- Veen, S.J. van, 1923. De kerkelijke indeling omstreeks 1550, tevens kloosterkaart. III. Het Bisdom Luik. *Geschiedkundige Atlas van Nederland*. 's-Gravenhage.
- Ven, G.P. van de (red.), (1993²) *Leefbaar laagland; geschiedenis van de waterbeheersing en landaanwinning in Nederland*. Utrecht.
- Willems, W.J.H., 1981. Romans and Batavians. A regional Study in the Dutch Eastern River Area. In: *Berichten van de Rijksdienst voor het Oudheidkundig bodemonderzoek*. z.p.
- Wolfert, H.P., 1987. *Fysiografie van het streekplangebied "Noord- en Midden - Limburg : een onderzoek naar de ruimtelijke variatie van de landschapscomponenten geologie, morfologie, bodem en drainage en hun onderlinge ruimtelijke samenhang*. Stichting voor Bodemkartering. Wageningen.
- Wolfert, H.P., 1989. *Geomorfologische waarden in het streekplangebied Noord- en Midden-Limburg*. Staring Centrum. Wageningen.

Bijlage 1 Archeologische monumenten

Archeologische vondstcomplexen tussen Grave en Gennepe, volgens de Archeologische Monumentenkaarten van Gelderland, Noord-Brabant en Limburg, december 2004

Concordantietabel tussen fig. 8 en AMK

blauw: archeologische vondsten binnen, of aan de rand van de overstromingsvlakte van de Maas groen: idem, daarbuiten

Nr.	M-nr.	Periode		Omschrijving
		begin	einde	
1	4233	Romeinse tijd	late Middeleeuwen	sporen van bewoning
2	42	late Middeleeuwen	late Middeleeuwen	resten kasteel Huis te Heumen
3	13997	late Romeinse tijd	late Romeinse tijd	resten van brug
4	15716	Romeinse tijd	Nieuwe tijd	resten van militaire, bewonings- en religieuze sporen
5	11180	vroege Middeleeuwen	vroege Middeleeuwen	sporen van bewoning
6	11228	late Middeleeuwen	late Middeleeuwen	sporen van bewoning
7	11121	Romeinse tijd	Romeinse tijd	resten van een villa
7a	1034	Romeinse tijd	Romeinse tijd	resten van een villa
8	11181	Neolithicum	Bronstijd	grafheuvel
9	11183	midden Romeinse tijd	midden Romeinse tijd	sporen van bewoning
10	11182	Neolithicum	IJzertijd	sporen van bewoning
11	11184	late Middeleeuwen	Nieuwe tijd	resten van het Genneperhuis
12	48	vroege Middeleeuwen	late Middeleeuwen	resten van kerk
13	12666	IJzertijd	Romeinse tijd	sporen van bewoning
14	40	late IJzertijd	Romeinse tijd	sporen van bewoning
15	3513	late IJzertijd	Romeinse tijd	sporen van bewoning
16	43	late Bronstijd	IJzertijd	urnenveld
17	1995	IJzertijd	IJzertijd	sporen van bewoning
18	1996	IJzertijd	IJzertijd	sporen van bewoning
19	3509	Mesolithicum	Neolithicum	sporen van bewoning
20	8259	IJzertijd	IJzertijd	sporen van bewoning
21	15656	zeventiende eeuw	zeventiende eeuw	Heumense schans
22	15655	zeventiende eeuw	zeventiende eeuw	Mooker schans
23	2001	vroege IJzertijd	vroege IJzertijd	grafheuvel
24	1998	IJzertijd	IJzertijd	sporen van bewoning
25	1999	IJzertijd	IJzertijd	sporen van bewoning
26	2000	IJzertijd	IJzertijd	sporen van bewoning
26a	11268	IJzertijd	IJzertijd	sporen van bewoning
27	5161	vroege Middeleeuwen	late Middeleeuwen	sporen van bewoning
28	565	(late) Middeleeuwen	(late) Middeleeuwen	resten van kasteel Gravenhof
29	567	midden IJzertijd	midden IJzertijd	sporen van begraving (urnenveld)
30	4637	Romeinse tijd	late Middeleeuwen	sporen van bewoning
31	15721			
32	9389	vroege Middeleeuwen	vroege Middeleeuwen	sporen van bewoning
33	4171	IJzertijd	IJzertijd	sporen van begraving (urnenveld)
34	15090	Romeinse tijd	Romeinse tijd	sporen van bewoning
35	4172			
36	4170	late Middeleeuwen	late Middeleeuwen	sporen van bewoning
37	4165	IJzertijd	Romeinse tijd	sporen van bewoning
38	4164	late Bronstijd	IJzertijd	sporen van begraving (urnenveld)
39	4163	Romeinse tijd	Romeinse tijd	resten van een gebouw
40	4162	Romeinse tijd	Romeinse tijd	sporen van begraving
41	4169			
42	4167	late Middeleeuwen	late Middeleeuwen	resten veldsteenovens
43	4168	Romeinse tijd	vroege Middeleeuwen	sporen van bewoning
44	5159	Neolithicum	Neolithicum	sporen van bewoning
45	5156	IJzertijd	Romeinse tijd	sporen van bewoning
46	12667	vroege IJzertijd	vroege IJzertijd	sporen van bewoning

Bijlage 2 Opgravingen in Cuijk

met nadruk op het oude centrum (naar Van Enckevort en Thijsen 2002)



Fig. 57a Prehistorische sporen, p. 16



Fig. 57b Vroeg-Romeinse tijd, p. 25

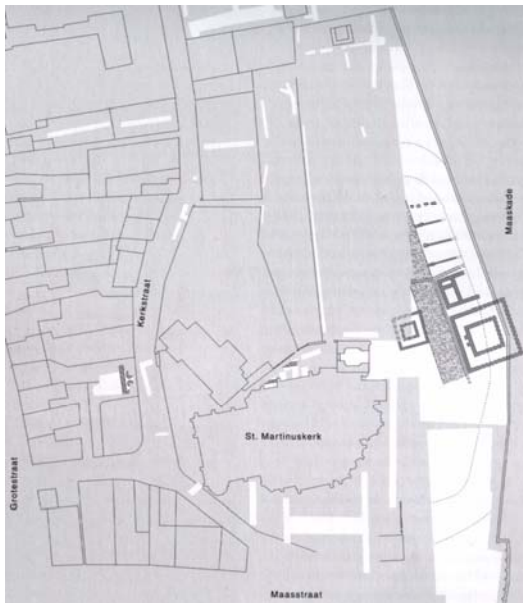


Fig. 57c Midden-Romeinse tijd, p. 29

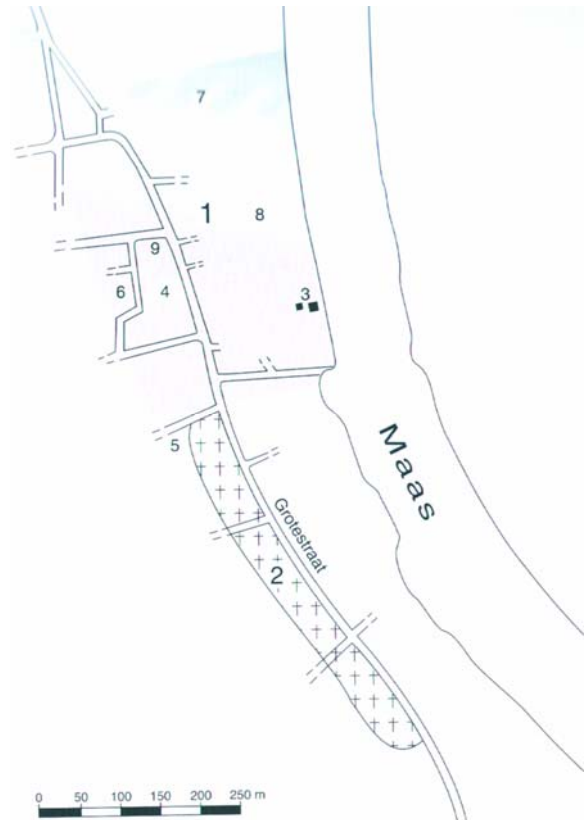


Fig. 57d Romeinse vicus, p. 30

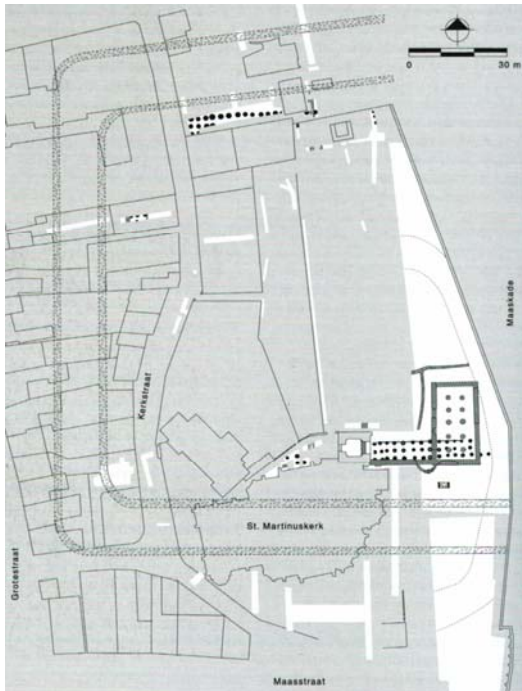


fig. 57e Laat-Romeinse tijd, p. 85

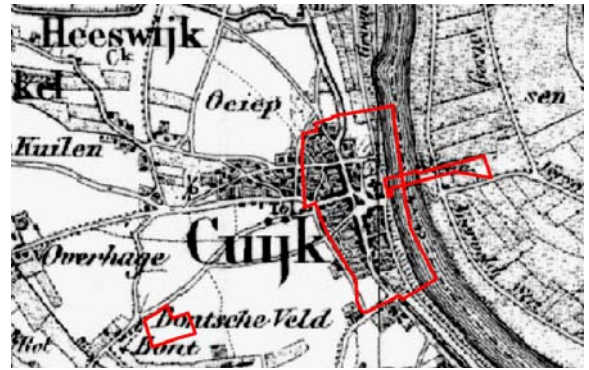


fig. 57f De Romeinse brug volgens de AMK op de TMK van ca. 1850
fig. 57g Fundering van de Romeinse brug, p. 91



Fig. 57g De Middeleeuwen en later, p. 98

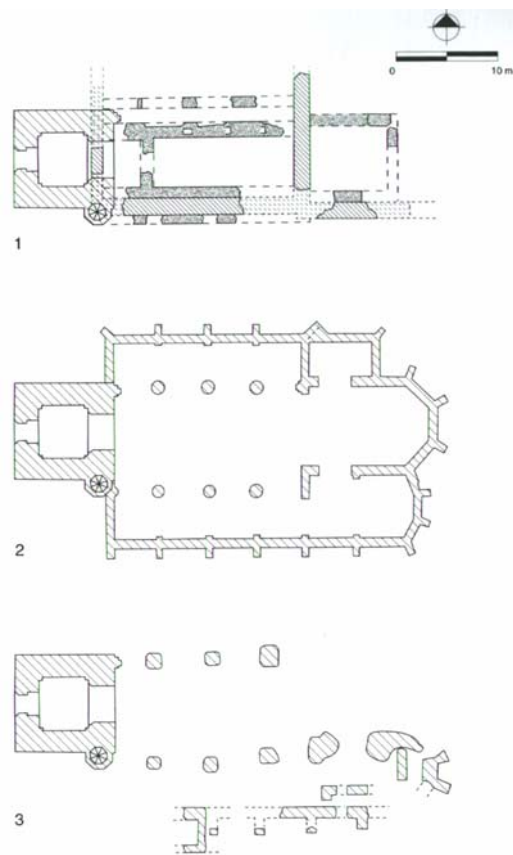


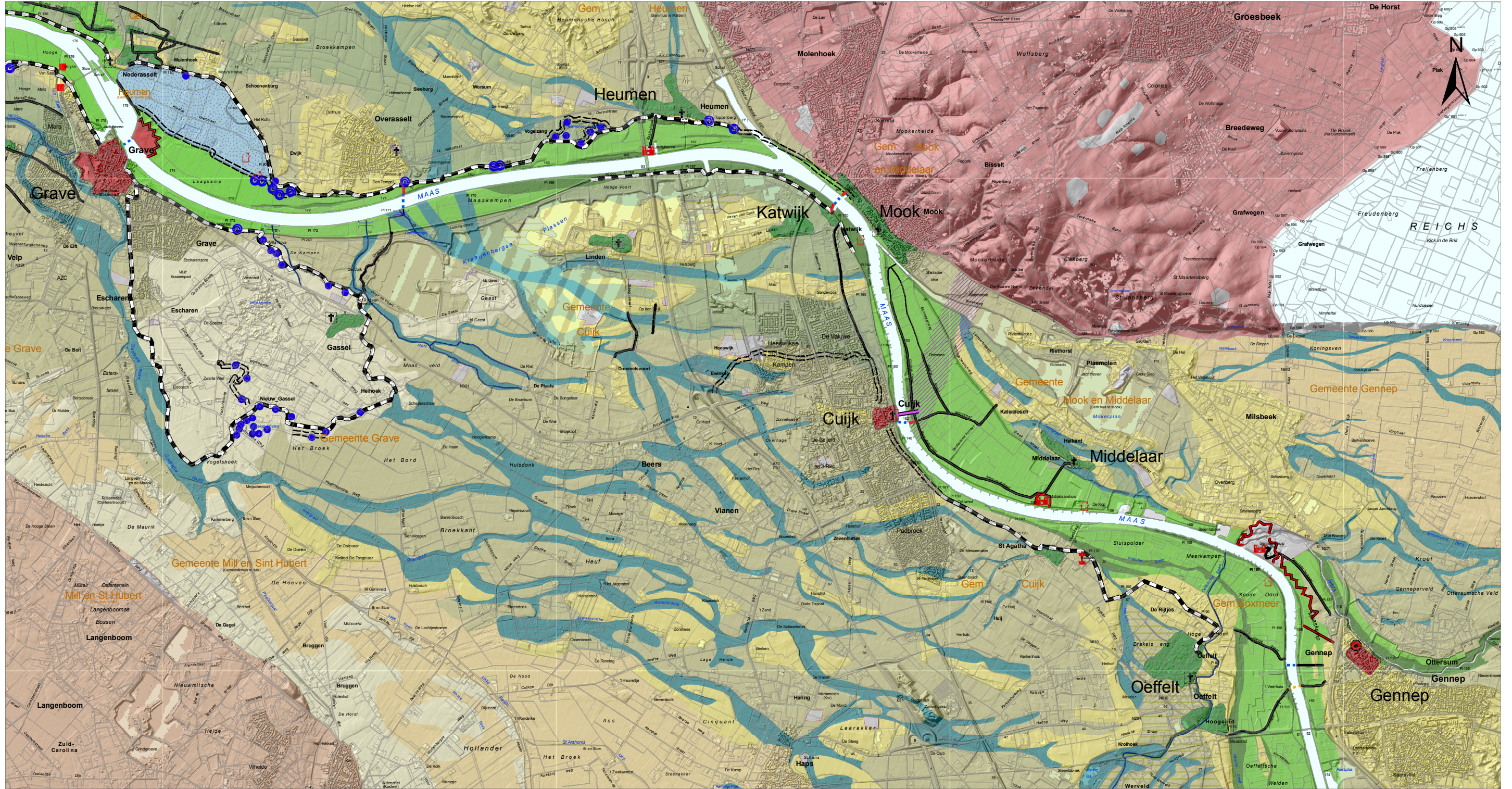
Fig. 57b Funderingsresten van de Romaanse en Gotische kerk, p. 99

Bijlage 3 Archeologische monumenten Arcen-Velden

Nr.	M-nr.	Periode		Omschrijving
		begin	einde	
1	8344	late Middeleeuwen	Nieuwe tijd	resten van kasteel De Borggraaf
2	78	late Middeleeuwen	Nieuwe tijd	resten klooster Brabara's Weerd of Betersweerd
3	18338	Romeinse tijd	Romeinse tijd	resten van een wachtpost (statio)
4	11129	midden Romeinse tijd	midden Romeinse tijd	resten van een villa
5	15282			<i>terrein van hoge archeologische waarde</i>
5a	80	Nieuwe tijd	Nieuwe Tijd	resten van een watermolen
6	8345	late Middeleeuwen	late Middeleeuwen	resten van kasteel Grebben
7	8343	Neolithicum	Neolithicum	sporen van bewoning
8	11169	laat-Neolithicum	vroege Bronstijd	sporen van bewoning
9	11227	IJzertijd	IJzertijd	sporen van bewoning
10	558	IJzertijd	IJzertijd	grafheuvel
11	8342	IJzertijd	Romeinse tijd	sporen van bewoning
12	8332	Mesolithicum	Middeleeuwen	sporen van bewoning
13	11230	late Middeleeuwen	late Middeleeuwen	resten van een kasteel
14	15794			<i>terrein van hoge archeologische waarde</i>
15	11217	vroege Middeleeuwen	vroege Middeleeuwen	sporen van bewoning
16	11190	Mesolithicum	Mesolithicum	sporen van bewoning

Kaart 1

Gecombineerde fysisch- en historisch-geografische kaart stuwpand Grave (km 155-175)



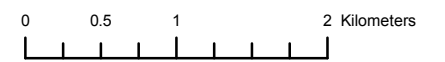
Fysisch-geografische ondergrond

- | | | | |
|--|--|--|-----------|
| | Holocene dalvlakte | | Dekzand |
| | Holocene restgeulen | | Peelhorst |
| | Kreftenheye restgeul | | Stuwwal |
| | Kreftenheye rivierduinen | | |
| | Late Dryas terras (Kreftenheye-6 Formatie) | | |
| | Laat Pleniglaciaal- Bolling-Allerod terras (Kreftenheye-5 Formatie) | | |
| | Laat Pleniglaciaal 'Laagterras' van de Niersdalrijn (Kreftenheye-5 Formatie) | | |
| | Pleniglaciaal terras (Kreftenheye-4/5 Formatie) | | |

Historisch-geografische relictien

- | | | | |
|--|-------------------|--|--------------------------|
| | boerderij-/plaats | | toren |
| | kasteelplaats | | wiel (verdwenen) |
| | kerk/kapel | | kazemat |
| | klooster | | dijk |
| | wiel (restant) | | dijktrace |
| | motte | | wegen |
| | sluis(plek) | | wegtrace (verdwenen weg) |

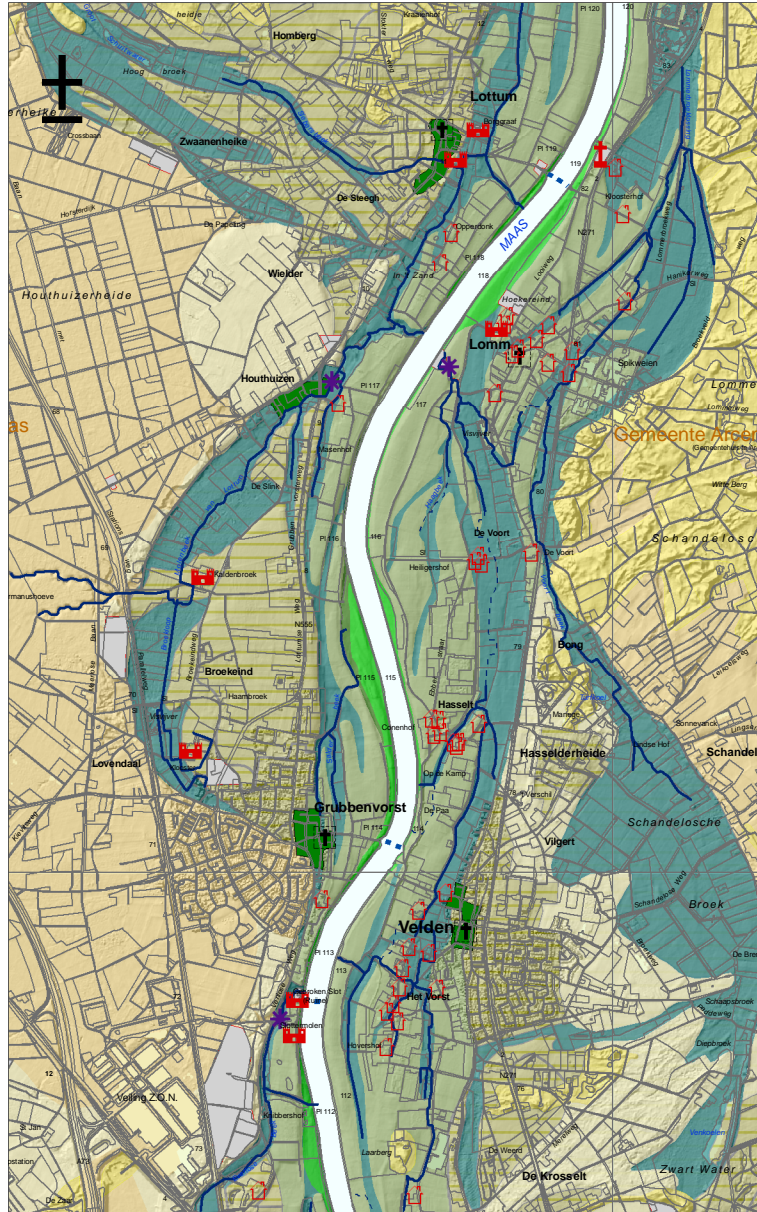
- | | |
|--|--------------------------------|
| | (molen)beek |
| | veerdam |
| | hoornwerk |
| | weg (buiten-/onbedijkt gebied) |
| | veer |
| | voorde ? |
| | Romeinse brug |



- | | |
|--|------------------------|
| | dorp |
| | historisch centrum |
| | inundatievlakte |
| | restant Romeinse weg ? |
| | Archeologisch monument |

Kaart 2

Gecombineerde fysisch- en historisch-geografische kaart stuwpand Sambeek (km 112-120)



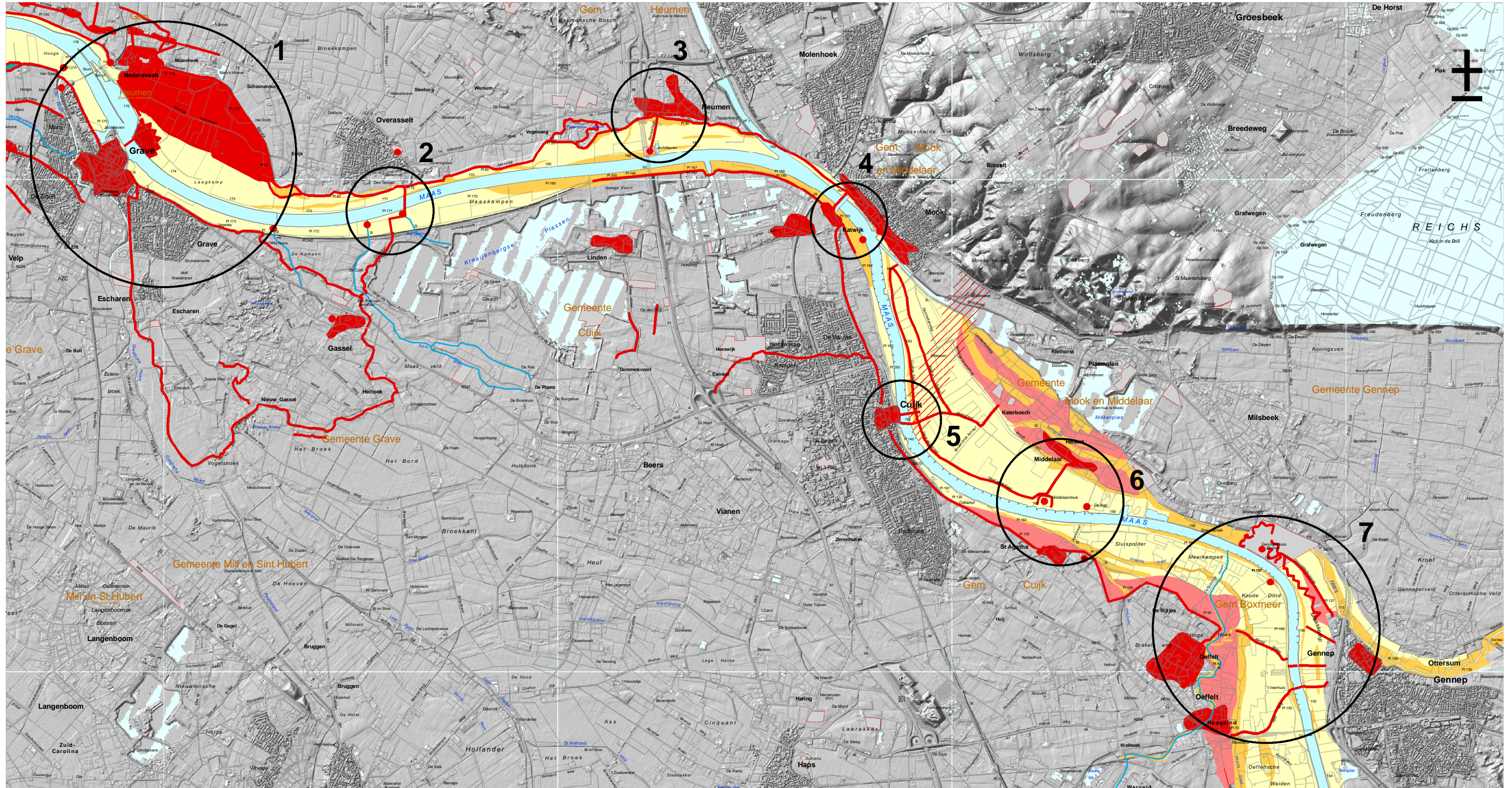
Legenda: zie kaart 1



ALTERRA
WAGENINGEN UR

Kaart 3

Archeologische verwachtingen in het winterbed van de Maas, stuwpand Grave (km 155-175)



Archeologische verwachtingswaarde op basis van fysieke geografie

- Laag
- Middel
- Hoog

Historisch-geografische relictten met hoge archeologische verwachtingswaarde

- ! puntelement
- lijnelement
- vlakkelement
- Gebieden met hoge archeologische verwachting op basis van cluster van historisch geografische relictten

Overige onderscheidingen

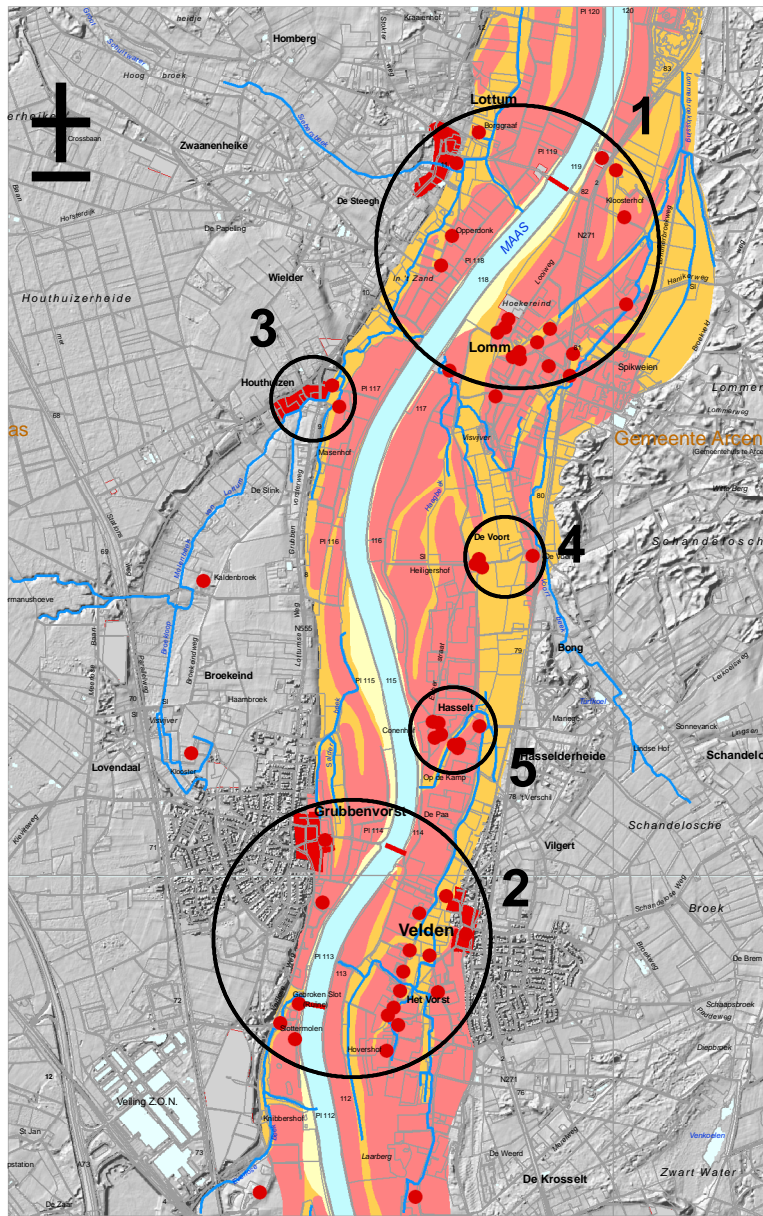
- restant Romeinse weg ?
- (molen)beek
- archeologisch monument

0 0.5 1 2 Kilometers



Kaart 4

Archeologische verwachtingen stuwpand Sambeek (km112-120)



Legenda: zie kaart 3

0 0,5 1 2 Kilometers



ALTERRA
WAGENINGEN UR