Erfgoed in de gemeente Montferland

Archeologische waarden- en verwachtingskaart
Gemeente Montferland

RAAP-rapport 2973, kaartbijlage 2, oostblad, schaal 1:10.000

Verwachte dichtheid aan, en mate van conservering van, archeologische resten binnen landschappelijke eenheden

	archeologisch en bouwhistorisch kansrijke locaties. Dorpskern, buitenplaats, kasteelterrein	Hoog voor archeologische resten uit met name de Late Middeleeuwen en later. Archeologische resten mogelijk altijddeel door een >50 cm dikke conserverende laag en daardoor waarschijnlijk goed geconserveerd (profiletype 11).
	hoge verwachting, waarschijnlijk goede conservering	Hoog voor archeologische resten uit alle perioden. Archeologische resten altijddeel door een >50 cm dikke conserverende laag en daardoor waarschijnlijk goed geconserveerd (profiletype 1).
	hoge verwachting, mogelijk goede conservering	Hoog voor archeologische resten uit alle perioden. Archeologische resten vlak onder het maaiveld en daardoor kwetsbaar (profiletypen 2 en 3).
	middelmatige verwachting	Middelmatig voor archeologische resten uit alle perioden. Archeologische resten altijddeel door een >50 cm dikke conserverende laag en daardoor waarschijnlijk goed geconserveerd (profiletype 4) of archeologische resten vlak onder het maaiveld en daardoor kwetsbaar (profiletypen 5 en 6).
	lage verwachting	Laag voor archeologische resten uit alle perioden. Archeologische resten altijddeel door een >50 cm dikke conserverende laag en daardoor waarschijnlijk goed geconserveerd (profiletype 7) of archeologische resten vlak onder het maaiveld en daardoor kwetsbaar (profiletypen 8 en 9). Natte landschapszones (voormalige veenmoerassen en beekdalen in donkergrijs (profiletypen 12 en 13).
	natte landschapszones binnen 500 m van hogere gronden	Voormalige veenmoerassen, rivier- en beekdalen met een verhoogde kans op watergerelateerde archeologische resten waaronder resten van grondstortveiling en -verwerking, jacht, en locaties met bijzondere deposities (profiletype 12).
	dalvormige laagten	Voormalige beekdal en rivierdallagten met een verhoogde kans op watergerelateerde archeologische resten en informatierijke afzettingen zoals veerpaskelders en humeuze kreekbeddingen (profiletype 16).
	weg- en sportvelduds	Afhankelijk van ter plaatse aanwezige bodemverstoringen en onderliggende verwachtingszone.

Toevoegingen

	>100 cm dikke plaggendekken	Hoog voor archeologische resten uit alle perioden. Archeologische resten altijddeel door een >50 cm dikke conserverende laag en daardoor waarschijnlijk goed geconserveerd (profiletype 1).
	historische nederzettingslocatie / - met omgracht	Hoog voor archeologische resten uit met name de Late Middeleeuwen en later. Archeologische resten mogelijk altijddeel door een >50 cm dikke conserverende laag en daardoor waarschijnlijk goed geconserveerd (profiletype 11).

Indicatie mate van bodemverstoring / archeologische verwachting

	> 40 cm -Mv afgegraven bodem	vermoedelijk laag, afhankelijk van onderliggende verwachtingszone en verstoringsdiepte
	rabatten	afhankelijk van onderliggende verwachtingszone en verstoringsdiepte
	droge rabatten	afhankelijk van onderliggende verwachtingszone
	winningskuilen	afhankelijk van onderliggende verwachtingszone en verstoringsdiepte

Terreinen met hoge archeologische betekenis (AMK-terreinen)

archeologische rijksmonumenten	Terreinen van rijkswege beschermd. Streven naar duurzaam behoud. Voor alle bodemingrepen is een vergunning van de Minister (Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed) noodzakelijk.
terrein van hoge archeologische waarde	Terreinen van hoge archeologische waarde. Streven naar duurzaam behoud. Eventuele eisen ten aanzien van bodemingrepen zijn door de gemeente in het bestemmingsplan vastgelegd.
terrein van archeologische waarde	Terreinen van archeologische waarde. Streven naar duurzaam behoud. Eventuele eisen ten aanzien van bodemingrepen zijn door de gemeente in het bestemmingsplan vastgelegd.
13213 AMK-monumentnummer	

Bekende archeologische vindplaatsen

vindplaatstype/categorie

- nedersettingsresten
- huisplaats
- vlaat
- kasteel
- verdediging
- versterkt gebouw (moated sites)
- infrastructuur
- begraving
- religieus gebouw
- landbouw
- grondbeheming
- industrie/nijverheid
- vuursteenvindplaats
- bijlvormdol-depot
- losse vondst(en)
- onbekend
- (zie/kuilen) 102 RAAP-catalogusnummer

periode

- Nieuwe tijd
- Late Middeleeuwen
- Vroege Middeleeuwen
- Middeleeuwen algemeen
- Romeinse tijd
- IJzertijd
- Bronstijd
- Neolithicum
- Mesolithicum
- Paleolithicum
- onbekend
- begin/periode vindplaats
- einde/periode vindplaats

Historische nederzettingslocaties

- boerderij of woonhuis
- schuur of schaapskooi
- kasteel
- landhuis
- bijgebouw landhuis
- koepel
- kerk
- kapel
- kruiswegstatie
- synagoge
- raamdan of rad
- windmolen
- bierbouwerij
- school
- galg
- Attentiezone voor archeologische resten te vinden aan historische nederzettingslocaties en eventuele middeleeuwse en vroegmoderne/jdse voorgangers
- grenspaal
- wal
- mgl. verkavelingsstructuur (greppel, pad)
- laan
- grepel/waterloop
- zone met kamersporen
- contour historische buitenplaats

Hotline boerderijnaam (1832)

Resten uit de Tweede Wereldoorlog

- locatie met (mogelijk) resten uit WO2
- bomkrater
- Flak
- geschut
- loopgraf
- spitlerbox
- stelling
- overig
- loopgraven
- tankgracht
- vluchtkuilen
- terreinen met (mogelijk) resten uit WO2
- RAAP-catalogusnummer WO2
- Attentiezone voor resten uit WO2
- Attentiezone voor resten uit WO1

Resten uit de Eerste Wereldoorlog

- vermoed traced van loopgraaf WO1
- vermoedde locatie van een Kochbunker (WO1)

Geneesgroep

E	terreinvorm ontstaan door windtransport
F	fluviatiele terreinvormen (Holoceen)
FP	fluviatiele terreinvormen (Pleistoceen)
G	terreinvorm ontstaan door gletsjerwerking
S	terreinvormen op stuwwallen
A2	kanalen, grachten en meren
A5	graven
Ah	historische dorps- en stadskern

Terreinsoort

d	dekzandreliëf
t	fluviatiele terrasrest
w	afgesloten/geweser
s	(semi)vlakte/vormen
h	erosiehellingen
(FP)h	hoge terrasrest
k	rivierkummen
e	erosiedalen

Terreinvorm

a	antropomorf (plaggendekken e.d.)
l	niet-dalvormige laagten
v	vlakten (0-0.5m, hellingen 0-2%)
w	welvingen (0.5-1.5m)
r	ruggen/koppen (1.5-5m)
g	glooiingen (2-5%)
h	hellingen (5-10%)
t	terrassen

Bodemtype

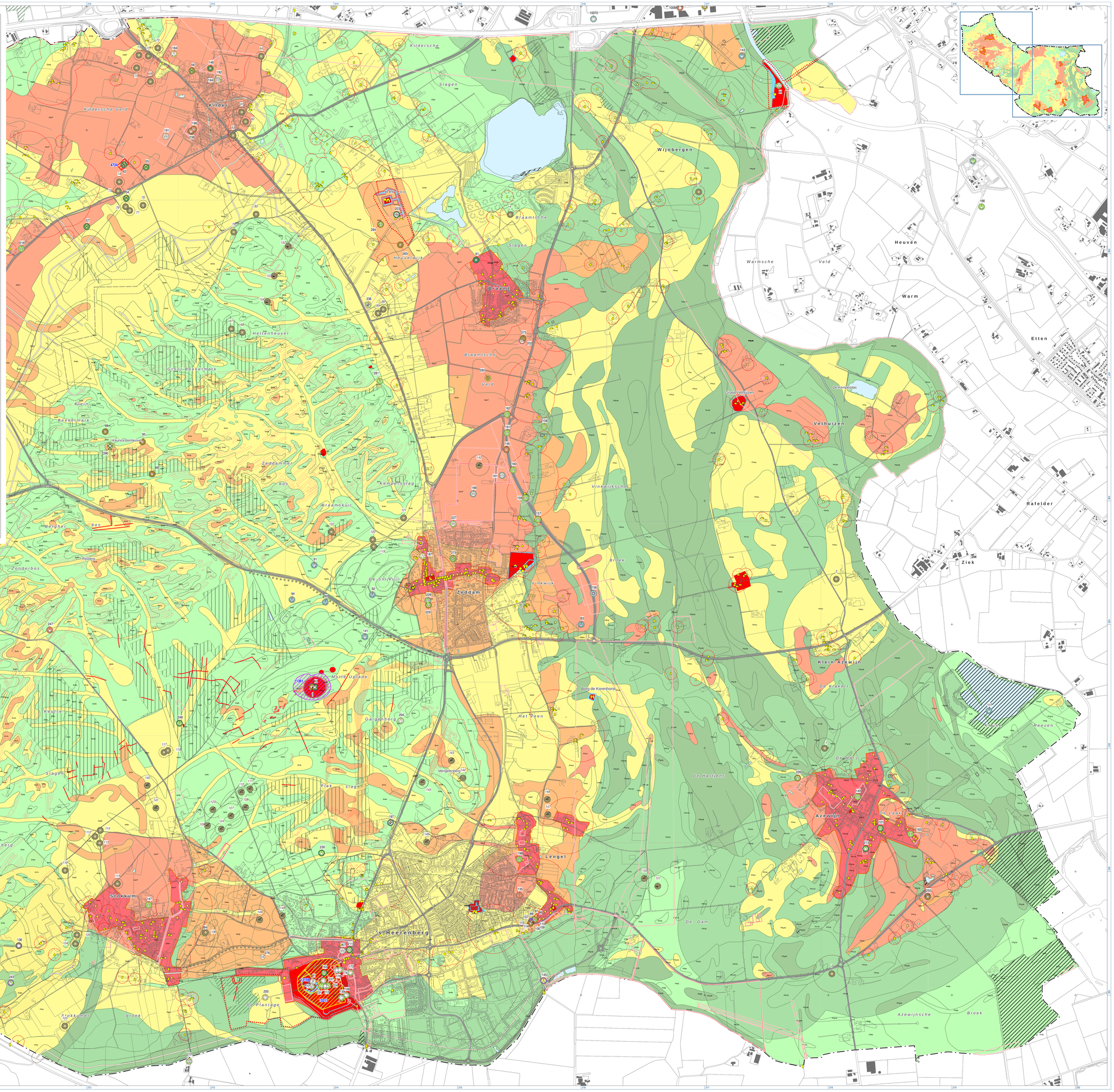
P	plaggendek > 50 cm dik
p	dun plaggendek (30-50cm)
y	moderpodzolen
x	xenopodzolen
h	hydropodzolen
g	(zand)waggronden
e	natuurlijke eerdgronden
s	stuifzandbodems
k	kortekleen
d	hoge kleibodems
n	lage kleibodems
K	pleistocene kleibodems

Voorbeeld opbouw kaartcode

E	geneesgroep: terreinvorm door windtransport
t d	terreinsoort: dekzandreliëf
E d r	terreinvorm: rug (reliëf 1.5 - 5 m)
E d r 3	profiletype 3 (zie tabel in § 4.4.2)
E d r 3 x	bodemtype: xenopodzol

Overig

- water
- Kempenstelag: toponiem zoals vermeld op de Topografische Kaart van Nederland 1:25.000
- gemeentegrens

Archeologische onderzoeksgebieden

- onderzoeksgebied, nadere informatie aanwezig bij gemeente