Archeologische waarden en verwachtingskaart
Archeologie, cultuurlandschap en monumenten in de gemeente Ubbergen
RAAP-rapport 2140, kaartbijlage 2, schaal 1:10.000
PERSINGEN
KEKEROM
Oude Waal
Waal
De Zwelt
Kalfveld
Kerkstraat
Persingerweg
Kekeromseweg
Archeologische waarden en verwachtingskaart
Archeologie, cultuurlandschap en monumenten in de gemeente Ubbergen
RAAP-rapport 2140, kaartbijlage 2, schaal 1:10.000
Verwachte dichtheid van archeologische resten binnen landschappelijke eenheden
zeer hoge verwachting
zeer hoog voor archeologische resten uit met name de Late IJzertijd en later
Archeologische resten meestal afgedekt door een >50 cm dikke conserverende laag
hoge verwachting, mogelijk goede conservering
Hoog voor archeologische resten. Archeologische resten soms afgedekt door een >50 cm dikke conserverende laag en daardoor mogelijk goed geconserveerd.
middelmatige verwachting
Middelmatig voor archeologische resten. Archeologische resten soms afgedekt door een >50 cm dikke conserverende laag en daardoor waarschijnlijk goed geconserveerd.
lage verwachting
Laag voor archeologische resten. Archeologische resten meestal afgedekt door een >50 cm dikke conserverende laag en daardoor waarschijnlijk goed geconserveerd.
vertaal, lage tot hoge archeologische verwachting
Afhankelijk van ontmijnde verwachtingszones. Archeologische resten meestal afgedekt door een >50 cm dikke conserverende laag en daardoor waarschijnlijk goed geconserveerd.
Indicatie mate van bodemverstoring
> 40 cm -Mv afgegraven bodem
afgegraven grond (> 40 cm -Mv verstoord bodemprofiel)
opgehoogd
opgebaseerd
rijksmonument
rijksmonument
Archeologie
terrein van zeer hoge archeologische waarde, categorie 1
terrein van zeer hoge archeologische waarde
terrein van hoge archeologische waarde
terrein van archeologische waarde
16813 AMK-nummer
archeologische verwachting
laag, vermoedelijk tot diep onder het archeologische niveau van of afgegraven bodem
afhankelijk van onderliggende verwachtingszone en verstoringsdiepte
afhankelijk van onderliggende verwachtingszone
afhankelijk van onderliggende verwachtingszone en verstoringsdiepte
afhankelijk van onderliggende verwachtingszone en verstoringsdiepte
Beschermd (Rijks)monument: Voorafgaand aan planvorming is een wijzigingsvergunning vereist.
Streven naar duurzaam behoud. Voorafgaand aan planvorming archeologisch onderzoek vereist.
Streven naar duurzaam behoud. Voorafgaand aan planvorming archeologisch onderzoek vereist.
Streven naar duurzaam behoud. Voorafgaand aan planvorming archeologisch onderzoek vereist.
Bekende archeologische vindplaatsen
aquaduct
grafveld
legerplaats
Romeins villacomplex
weg
grachtomwalling/kasteelterrein
verdwenen woonplaats
kasteel
verdwenen huis
vervesting
schans
molhellebed/heuvel
molenheuvelsetting
huisterp
huisplaats
steenen huis
nederzetting, onbepaald
kerk of kapel
steen (zerkenbakken)
dolk
laatgpaleolithicum
urnveld
vliegbasis/vliegveld
scheepswrak
munitiestort
landweer
Nieuwer tijd
Late Middeleeuwen
Vroege Middeleeuwen
Middeleeuwen algemeen
Romeinse tijd
Ijzertijd
Bronstijd
Neolithicum
Mesolithicum
Paleolithicum
onbekend
vliegbasis/vliegveld
kindperiode vindplaats
RAAP-vindplaatsnummer
Potentiële archeologische vindplaats uit historische bron
kerk
pastorie
schuur
hofgebouw kasteel
boerderij
woning of boerderij
molen
toren
verdedigingswerken
stadsmuren
waterlinies
ruines
dijk
Kleine Storm Boerderijhaven (1632)
zone van 50 m rond huidig/historisch bekend erf waar resten van vindplaatsen kunnen voorkomen
archeologisch onderzoek
onderzoekscode
vooralig (loerzijk)
waterlig, verlagd/verdwenen
kade, verhoogd/verdwenen
dam, verdwenen
weg van voor 1832
weg van voor 1832, verdwenen
Overig
water
De Zwelt topnamen zoals vermeld op de Topografische Kaart van Nederland 1:25.000
dijk
gemeentegrens Ubbergen
RAAP
2010
KAARTCODES
landschappelijke eenheden en geologie
PLEISTOCEEN RIVIERLANDSCHAP
HoA1 Hoenderloo - gedeeltelijk stagnerend of grind-afgedekt
HoA2 hoog deel van een afgedekt interstreen (zeggeveen), veel humeus 0,5 en 0,6 m -Mv
HoA3 relatief smalle, overkomend afgedekt interstreen (zeggeveen), veel humeus 0,3 en 1,2 m -Mv
HoA3/2 relatief diep overkomend vlakt pleistoceen interstreenbekken deper dan 1,2 m -Mv
HoA4/2 relatief smalle, overkomend vlakt pleistoceen interstreenbekken veel humeus 0,3 en 1,2 m -Mv
HOLOCEEN RIVIERENLANDSCHAP
stroomgordel van Leuth (2000 tot 250 voor Chr.)
HoA1a stroomafdelingen op hoenderloo- en kalsbeek-/veengebieden
HoA2a stroomafdelingen op hoenderloo- en kalsbeek-/veengebieden van de meandergordel van Nieuwe binnen 1,2 en -Mv
HoA3a stroomafdelingen op hoenderloo- en kalsbeek-/veengebieden van de meandergordel van Nieuwe deper dan 1,2 en -Mv
HoA4a meandergordelafdelingen, laaldijkgebied tussen 0,2 en 0,5 m -Mv
HoA5a meandergordelafdelingen, laaldijkgebied deper dan 1,2 en -Mv
stroomgordel van Oeij (900 voor Chr. tot 250 na Chr.)
HoA1 stroomafdelingen op hoenderloo- en kalsbeek-/veengebieden van de meandergordel van Leuth
HoA2 stroomafdelingen op pleistoceen zand, overkomen 1,2 en -Mv
HoA3 meandergordelafdelingen, laaige zeeval-/veengebieden op kleidekgebied
HoA4a meandergordelafdelingen, overlaat-/kr op de kreekruggebieden
stroomgordel van de Waal (250 voor Chr. tot heden)
HoA1a meandergordelafdelingen rondelijk van de Hoenderloo/Veen (ca. 1000-1600 na Chr.)
HoA2a meandergordelafdelingen in de El Nieuwe binnen (ca. 1600 tot 1850 na Chr.)
overgangszones
HoA2/3 deggelagen binnenen met mogelijk (meer) pleistoceen landverlag binnen 0,5 tot 1,2 m -Mv
HoA3/2 deggelagen binnenen met mogelijk (meer) pleistoceen landverlag binnen 0,5 tot 1,2 m -Mv
HoA3/4 deggelagen binnenen met mogelijk (meer) pleistoceen landverlag deper dan 1,2 m -Mv
Ho relatief hoogliggend veenmeadelafdelingen van voor de indijking
HoA2 relatief hoogliggend veenmeadelafdelingen van voor de indijking
HoA3 relatief hoogliggend veenmeadelafdelingen van voor de indijking
Wg veengebiedsindijking
alle seizoenen
Ho1a zeven- en heidevlaktegebieden verdwenen na de indijking
Ho2a zeven- en heidevlaktegebieden van de binnenpolder van Nieuwe
Ho3a afdelingen waarvan de grootste niet eenduidig is aangetoond, mogelijk van voor de indijking
K verschilend landschap
STUWWAL VAN NIJMEGEN
stuwwallandschap (heiligenbosch 0,2%)
Sp1 stuwwallandschap met diep ontwikkelde grofzandige holtpodsgronden en/of zandveldgronden
Sp2 stuwwallandschap met veel oppervlaktegronden en/of grofzandige veldgronden
stuwwallandschap (heiligenbosch 2-5%)
Sp3 stuwwallandschap met diep ontwikkelde grofzandige holtpodsgronden en/of zandveldgronden
Sp4 stuwwallandschap met veel oppervlaktegronden en/of grofzandige veldgronden
stuwwallandschap (heiligenbosch 5-10%)
Sm1 stuwwallandschap met diep ontwikkelde grofzandige holtpodsgronden en/of zandveldgronden
Sm2 stuwwallandschap met veel oppervlaktegronden en/of grofzandige veldgronden
steile stuwwallandschap (heiligenbosch 10-15%)
Sst1 steile stuwwallandschap met diep ontwikkelde grofzandige holtpodsgronden en/of zandveldgronden
Sst2 steile stuwwallandschap met veel oppervlaktegronden en/of grofzandige veldgronden
ONDERGRONDEN STUWWAL (HELLING,HEUVEL <15%)
stuwwallen
Sz1 stuwwallen met diep ontwikkelde grofzandige holtpodsgronden en/of zandveldgronden
Sz2 stuwwallen met veel oppervlaktegronden en/of grofzandige veldgronden
Hm stuwwallenhoogtemeters
Sz3 ondergronden stuwwal met diep ontwikkelde grofzandige holtpodsgronden en/of zandveldgronden
Sz4 ondergronden stuwwal met veel oppervlaktegronden en/of grofzandige veldgronden