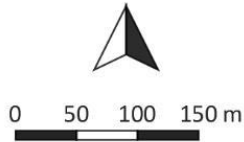


Selectiebesluit	Plangebied	Windhoek 42-44	
	Plaats	Wenum-Wiesel	
WWB	Type onderzoek	Bureau- en booronderzoek	
	Onderzoekskader	Bestemmingswijziging en aanvraag omgevingsvergunning	
	Uitvoerder	Transect BV	

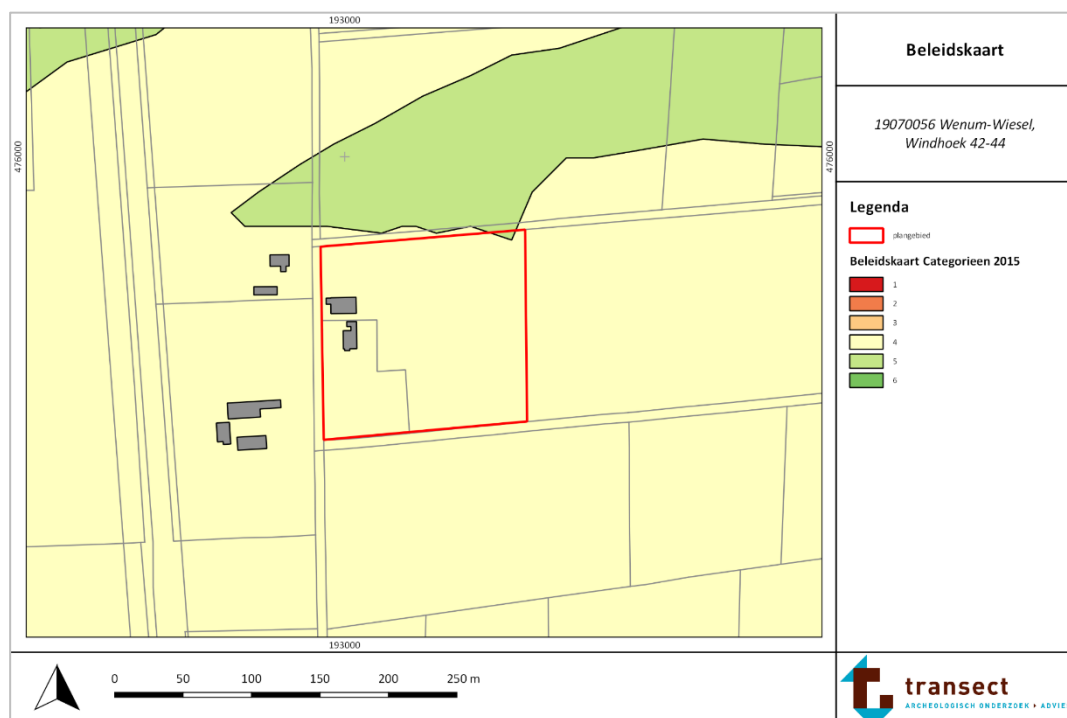
Rapport	T. Nales, 2021, <i>Wenum-Wiesel, Windhoek 42-44. Gemeente Apeldoorn (GD). Archeologisch bureauonderzoek (BO) en inventariserend Veldonderzoek (IVO), verkennende fase, Transect-rapport 2680</i>	
	OM 4813111100	Versie definitief: 05-05-2023
Resultaten, conclusies en advies op basis van uitgevoerd onderzoek	De aanleiding voor het onderzoek vormt de bestemmingsplanwijziging en de aanvraag van een omgevingsvergunning om de stichting van een bosbouwbedrijf in het plangebied mogelijk te maken aan de Windhoek 42-44 te Wenum-Wiesel (figuur 1 en 2). Voorgenomen is de sloop van een bedrijfswoning in het gebied (230 m2), de nieuwbouw van twee schuren (3000 m2) en de herinrichting van het terrein (over een oppervlak van in totaal 2,0 ha).	
  Wenum- Legenda  plangebied  0 50 100 150 m 		
Figuur 1: Ligging van het plangebied (rode contour).. (Nales 2023, Figuur 1)		

Selectiebesluit	Plangebied	Windhoek 42-44	
	Plaats	Wenum-Wiesel	
WWB	Type onderzoek	Bureau- en booronderzoek	
	Onderzoekskader	Bestemmingswijziging en aanvraag omgevingsvergunning	
	Uitvoerder	Transect BV	



Figuur 2: Inrichtingstekening toekomstige situatie (Nales 2023, figuur 2)

- Op de archeologische beleidskaart van de gemeente Apeldoorn (figuur 3) ligt het plangebied in een zone met (middel)hoge archeologische verwachting (categorie 4). Het beleid voor deze zone schrijft voor dat er bij bodemingrepen groter dan 500 m² en dieper dan 35 cm -mv een archeologisch onderzoek dient te worden uitgevoerd. Door de voorgenomen bodemingrepen zullen deze vrijstellingsgrenzen naar verwachting worden overschreden.



Figuur 3: Het plangebied op de archeologische beleidskaart (Nales 2023, bijlage 1).

Selectiebesluit		Plangebied	Windhoek 42-44	
		Plaats	Wenum-Wiesel	
WWB		Type onderzoek	Bureau- en booronderzoek	
		Onderzoekskader	Bestemmingswijziging en aanvraag omgevingsvergunning	
		Uitvoerder	Transect BV	

- Op basis van het bureauonderzoek ligt het plangebied op een glooiing van een daluitspoelingswaaier. In de afzettingen ervan hebben zich veldpodzolgronden kunnen ontwikkelen.
Op grond van de ouderdom van de daluitspoelingswaaierafzettingen kunnen theoretisch gezien vindplaatsen uit de periode Laat-Paleolithicum –Late Middeleeuwen aanwezig zijn. In de Nieuwe tijd heeft het plangebied in niet-ontgonnen heidegebied gelegen: het is pas sinds het midden van de 20e eeuw in gebruik genomen als agrarische grond en later als kwekerij.
In hoeverre sprake is van verstoringen in het plangebied, is op basis van het bureauonderzoek niet vast te stellen. De verwachting op resten uit de Nieuwe tijd is in het plangebied in ieder geval laag, aangezien op historisch kaartmateriaal geen bebouwing staat ingetekend.
- Op basis van het veldonderzoek is vastgesteld dat in de ondergrond van het plangebied daluitspoelingswaaierafzettingen aanwezig zijn. Deze liggen direct onder de bouwvoor, op een diepte van 25-75 cm -Mv (17,2 tot 18,2 m +NAP).
Als gevolg van recente landbewerking is vermoedelijk circa 55-80 cm van de oorspronkelijke top en daarmee 30 cm van de C-horizont verdwenen. Dit viel af te leiden uit de restanten (of het ontbreken van) bodemvorming die tijdens het veldonderzoek in de ondergrond werden aangetroffen.
- Dit resultaat leidt tot de constatering dat hiermee in het plangebied naar verwachting de ondergrond zodanig zal zijn aangetast, dat in het plangebied geen sprake meer zal zijn van een eventueel aanwezige intacte vindplaats. Op grond hiervan wordt voorgesteld de middelhoge archeologische verwachting uit het bureauonderzoek naar beneden (laag) bij te stellen. De kans dat zich namelijk nog intacte resten uit de periode Paleolithicum-Late Middeleeuwen in het plangebied bevinden is erg klein.
- Transect concludeert en adviseert op basis van de resultaten dat het plangebied een lage archeologische verwachting heeft. Op grond hiervan zijn ten aanzien van de realisatie van een nieuw bedrijfsterrein geen aanvullende maatregelen noodzakelijk voor wat betreft het behoud van archeologische waarden.

Selectiebesluit		Plangebied	Windhoek 42-44	
		Plaats	Wenum-Wiesel	
WWB		Type onderzoek	Bureau- en booronderzoek	
		Onderzoekskader	Bestemmingswijziging en aanvraag omgevingsvergunning	
		Uitvoerder	Transect BV	

Selectiebesluit	Het bevoegd gezag stemt in met de resultaten en conclusies van het onderzoek van Transect. Op basis van de resultaten is in het plangebied de kans op behoudenswaardige vindplaatsen uit de periode Paleolithicum tot en met Late Middeleeuwen zeer klein, en is, doordat de C-horizont 30 cm afgetopt is, er niet tot nauwelijks nog kans op resten van dieper gaande sporen. De verwachting op aanwezigheid van archeologische waarden, die tot op heden conform de archeologische beleidskaart als categorie 4 (middelhoog) voor het gehele plangebied/perceel geldt, dient voor het hele plangebied afgeschaald te worden beleidscategorie 6 : geen archeologische verwachting meer. Dit betekent dat het plangebied wat betreft archeologie kan worden vrijgegeven.
-----------------	---

Consequenties vervolgproces	De archeologische verwachting voor het gehele plangebied wordt afgeschaald naar 'geen verwachting' (beleids categorie 6). Het plangebied kan in het kader van de aanvraag omgevingsvergunning worden vrijgegeven voor wat betreft archeologie. Wel geldt dat als er tijdens de graafwerkzaamheden toch archeologische resten aan het licht komen, deze op grond van de Erfgoedwet 2016, artikel 5.10, bij de Sectie Archeologie gemeente Apeldoorn (SAGA; archeologie@apeldoorn.nl) dienen te worden gemeld.
Behandeld door	M. Kenemans
Datum	10-05-2023
Autorisatie	M. Parlevliet
Datum	15-05-2023
Paraaf	