

Schoten – Eksterdreef
(23.126)

Programma van Maatregelen

I GEMOTIVEERD ADVIES

Het gemotiveerd advies is gebaseerd op het verslag van het vooronderzoek. Het plangebied zal in gebruik genomen worden voor grondverbetering. Tevens zal er een tijdelijke toegangsweg worden aangelegd. Dit terrein maakt onderdeel uit van het project Afkoppeling RWA Bloemendaal-DWA Jozef Jennesstraat (23.126) waarvoor in een eerder stadium een bureauonderzoek is uitgevoerd¹ en een Programma van Maatregelen is opgesteld. Naar aanleiding hiervan is voor het plangebied aan de Eksterdreef een landschappelijk booronderzoek uitgevoerd om een inschatting te maken van de archeologische potentie en kenniswinst.

Ten noorden van de Eksterdreef wordt een terrein ingericht voor grondverbetering, inclusief toegangsweg (5000 m², Schoten 2de Afdeling B, perceel 247m). Ten behoeve hiervan zal de teelaarde verwijderd worden. Deze werkzaamheden vormen een bedreiging voor de eventueel aanwezige archeologische waarden. Deze zone staat bodemkundig geklasseerd als een natte zandbodem met duidelijke ijzer en/of humus B horizont (Zeg). De potentiële erosiegevoeligheid is verwaarloosbaar. Op de historische kaarten is dit terrein in gebruik geweest als bos en agrarisch land. Dit terrein heeft op basis van het bureauonderzoek potentie op archeologische kennisvermeerdering voor alle periodes.

Uit het landschappelijk booronderzoek is gebleken dat het plangebied ligt op de eolische dekzanden uit het Weichselien, waarin waarschijnlijk binnen het gehele plangebied een humuspodzolbodem is gevormd. Het natuurlijke bodemprofiel is echter in belangrijke mate afgetopt en in slechts één boring is nog een restant van deze bodem aanwezig in de vorm van een ijzer-B-horizont. Hierdoor zullen binnen het plangebied geen artefactenvindplaatsen uit de Steentijd *in situ* aanwezig zijn. De aanwezigheid van resten van sporensites uit de periode vanaf het Neolithicum onder de geroerde bovenlagen kan echter niet uitgesloten worden. De grootste kans hierop is aanwezig ter plaatse van de toegangsweg en in het zuidelijke deel van het terrein voor grondverbetering door de relatief drogere omstandigheden. Echter ook in het noordelijke deel van het plangebied kan de aanwezigheid van archeologische sporen in de ondergrond niet geheel worden uitgesloten.

Een deel van het perceel B247m aan de Eksterdreef zal in gebruik genomen worden voor grondverbetering en het tijdelijk stockeren van gronden. Hiervoor zal de bodem tot een diepte van 30 à 40 cm worden verstoord. Tevens zal een tijdelijke toegangsweg worden aangelegd. De mogelijk aanwezige archeologische sporen en/of resten worden verwacht direct onder de geroerde bovengrond, vanaf een diepte van 70 à 135 centimeter onder het huidige maaiveld. Rekening houdend met een bufferzone van 30 cm betekent dit dat de geplande werken geen impact hebben op de mogelijk aanwezige archeologische sporen en/of resten. Hierdoor wordt vervolgonderzoek niet noodzakelijk geacht.

Concluderend kan dan ook gesteld worden dat geen verdere maatregelen vereist zijn. Om deze reden wordt geen uitgebreid programma van maatregelen opgesteld.

¹ Pape, H/K.A. Hebinck, 2017: *Schoten – Afkoppeling RWA Bloemendaal-DWA Jozef Jennesstraat (23.126); Bureauonderzoek/Archeologienota*, Amsterdam (Zuidnederlandse Archeologische Notities 422).

Administratieve gegevens:

Administratieve gegevens:

Ligging: Schoten, Eksterdreef

Coördinaten:

zuidwest: 159 396 / 217 244

noordoost: 159 531 / 217 406

Projectcode: 2017H154

Uitvoerder: VUhbs archeologie (OE/ERK/Archeoloog/2015/00004)

Kadastrale gegevens

Schoten 2de Afdeling, sectie B

Eksterdreef

247M

Tabel 1.1. Schoten - Eksterdreef (23.126). Kadastrale gegevens.