

Gemeente Ede
Team Financiële Dienstverlening en Bedrijfsvoering
Bergstraat 4, 6711 DD Ede
T.a.v. de crediteurenadministratie
Postbus 9022
6710 HK
Netherlands

Arnhem, 03-03-2026

Aanvullingen ecologie DSO-nummer 2025121201525

Geachte heer/mevrouw,

De gemeente Ede heeft van de provincie Gelderland op 11 februari een verzoek gekregen om aanvullende informatie te verstrekken. Deze aanvullende informatie wordt gevraagd in het kader van een omgevingsvergunning. In deze memo worden de vereiste aanvullingen met betrekking tot het aspect ecologie uiteengezet.

Aanleveren van het ecologische werkprotocol.

Het is niet duidelijk waarvoor een ecologisch werkprotocol noodzakelijk zou zijn. In de quickscan rapportage (26589_001 d.d. 11 november 2025) wordt wel aangegeven dat een lichtplan dient te worden opgesteld om de effecten van kunstmatige verlichting op de directe omgeving te beperken. Daarbij is het van belang dat de naar de omgeving uittredende lichtintensiteit onder de 0,5 lux blijft, aangezien deze waarde door de Zoogdiervereniging wordt gehanteerd als een veilige bovengrens van lichtintensiteit voor vleermuizen. Ter beperking van lichthinder kunnen armaturen worden toegepast die het licht afschermen en lichtuitstraling naar de omgeving minimaliseren. Daar waar licht noodzakelijk is, kan het gebruik van amberkleurige verlichting worden overwogen, omdat dit type licht minder verstorend is voor vleermuizen. Deze maatregelen hebben ook een positief effect ten aanzien van het behouden van foerageermogelijkheden van de das.

Nadere duiding van de herkomst en richting van de aangetroffen sporen, zodat kan worden uitgesloten dat een vaste looproute wordt verstoord.

De aangetroffen sporen zijn naar verwachting incidenteel van aard. Gezien de geïsoleerde ligging van de planlocatie en het ontbreken van logische aansluitingen op omliggende groene structuren, is er geen sprake van een functionele verbinding tussen leefgebieden. Het plangebied is gelegen direct naast de N304. Deze drukke weg vormt een blokkade voor de das en daarnaast zorgt het voor veel antropogene verstoring in de vorm van licht, trillingen en geluid.

Sweco

T +31 (0) 88 811 6600

www.sweco.nl

De Holle Bilt 22

NL 3732 HM De Bilt

Netherlands

Sweco Nederland B.V.

Handelsregister 30129769

Statutair gevestigd te De Bilt

Daarmee kan worden geconcludeerd dat de herkomst en richting van de sporen geen aanwijzing geven voor het gebruik van de planlocatie als vaste looproute en dat verstoring van een dergelijke route niet aan de orde is. Er is gedurende het veldbezoek ook geen indicatie gevonden die wijst op een vaste looproute of gebruik van de planlocatie door de das. Indien er sprake is van een looproute zal deze eerder aan de zuid- en oostkant gelegen zijn buiten de planlocatie, waar geen sprake is van aantasting.

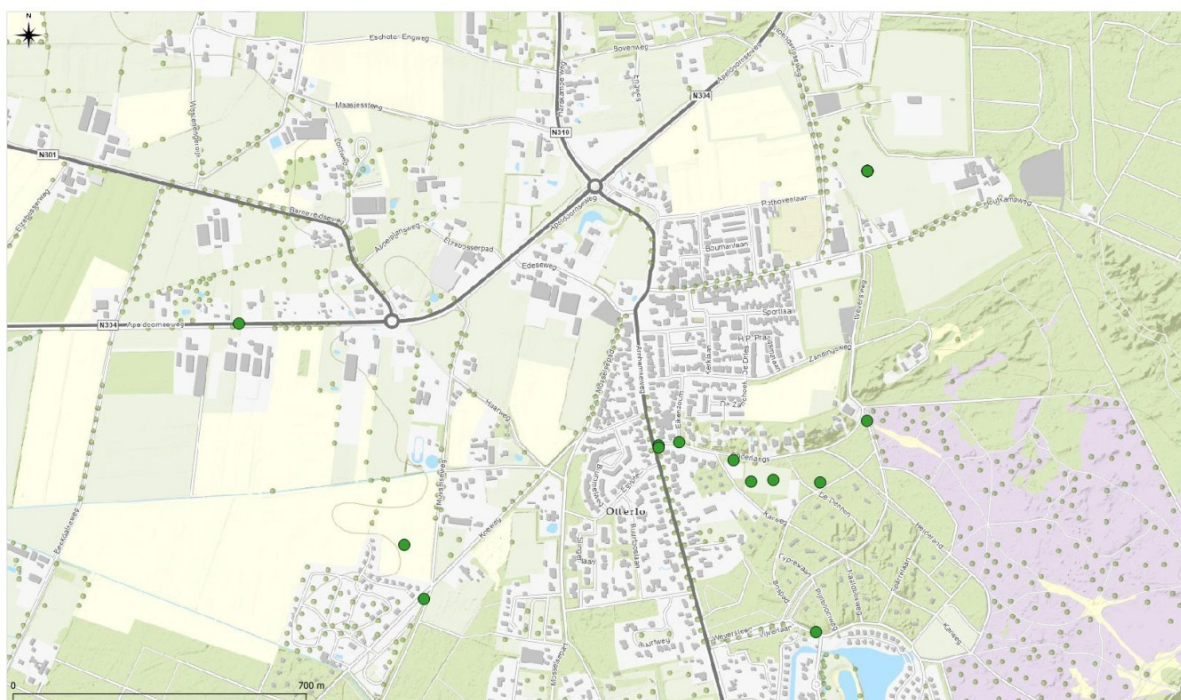
Projectnummer: 51027171-001

Onderwerp: aanvullend ecologisch onderzoek

Bevestiging van de exacte ligging van de dassenburcht. Binnen een straal van 500 meter rond een burcht wordt het leefgebied als essentieel aangemerkt; op basis van de sporen maakt het gebied in ieder geval deel uit van het functionele leefgebied van de das.

Op basis van een beoordeling van de habitatgeschiktheid binnen de directe omgeving van de onderzoekslocatie (straal van 500 meter) is geconcludeerd dat er beperkt geschikte locaties voor een dassenburcht aanwezig zijn. Tevens zijn binnen deze afstand geen bestaande burchten bekend. Aan de hand van gegevens uit de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) zijn waarnemingen van de das (*Meles meles*) uit de afgelopen drie jaar geanalyseerd. Hieruit blijkt dat in de bredere omgeving van het plangebied meerdere waarnemingen van de soort zijn geregistreerd, met name langs de overgangszones tussen bosranden en aangrenzende agrarische gronden (zie figuur 1).

Aangezien dassen in staat zijn om op afstanden van circa 1,5 tot 12 kilometer van de burcht te foerageren, wordt het aannemelijk geacht dat de das waarvan sporen op de onderzoekslocatie zijn aangetroffen, afkomstig is van een burcht gelegen in de meer bosrijke omgeving in de richting van de Veluwe.



Figuur .1 Waarnemingen van de das van de afgelopen 3 jaar (groene stip).

Met vriendelijke groet,


Consultant Ecologie