

Opdrachtgever:

Pittiger

Datum: 11 juni 2026[Redacted]
Strobolse Heidesteeg 2
5491 RT Sint Oedenrode**Onderwerp:**Rapportage nader onderzoek Das omgeving bouwlocatie Aarlesche Erven, te Best
(ons kenmerk: 26-2366)**Uitgevoerd en gerapporteerd door:****Collegiale toets:**

Geachte mevrouw van de Goor,

Hierbij ontvangt u van ons de rapportage inzake het uitgevoerde nader onderzoek van de das rondom de bouwlocatie Aarlesche Erven, te Best, zie figuur 1. In figuur 1 zijn de opgevraagde gegevens van de NDFF verwerkt, waarbij het leefgebied van de das gearceerd is op basis van eerdere sporen die aangetroffen zijn rondom.



Figuur 1: Onderzoeksg gebied Aarlesche Erven (ong), te Best

Aanleiding

Er zijn voornemens om een nieuwbouwwijk te realiseren. Als gevolg op dit voornemen is het vanuit de Omgevingswet (Bal) noodzakelijk dat er zicht is op mogelijke effecten die optreden ten aanzien van beschermde soorten.

Contactgegevens:Marconilaan 8
6003 DD WEERT

☎ 06 462 55 985

✉ info@ecolybrium.nl

🌐 www.ecolybrium.nl

KVK nummer: 68599544

Bankrek.: NL19 KNAB 0257477624

BTW-nummer: NL857514313B01

Uit een Quicksan flora en fauna (idVerde Advies, d.d. 13 maart 2026) is gebleken dat het gebied mogelijk onderdeel is van het leefgebied van dassen, aangezien er enkele sporen van de soort zijn aangetroffen (enkele prenten).

Om vast te stellen in hoeverre de specifieke bouwlocatie dienstdoet als essentieel leefgebied of onderdeel vormt als zodanig is nader onderzoek geadviseerd. Ecolybrium is gevraagd om een plan van aanpak op te stellen hiervoor en dit onderzoek uit te voeren.

Onderzoeksmethodiek

Om vast te stellen de onderzoekslocatie onderdeel uit maakt van een leefgebied van de das dient er een nader (sporen) onderzoek plaats te vinden. Hierbij is onderzoek gedaan naar de aanwezigheid van dassen door een uitgebreider sporenonderzoek ter plekke van de beoogde bouwlocatie en de directe omgeving binnen een straal van circa 1,5km rondom de locatie.

Er is onderzoek verricht naar de aanwezigheid van burchten, graafactiviteiten, wissels, haar aan prikkeldraad, mestputjes, vraatsporen of snuitputten. Indien er sporen gevonden worden kan bepaald worden welke functie het gebied heeft voor de soort. Er zijn 2 veldbezoeken met 2 deskundige ecologen uitgevoerd.

Ter aanvulling van de opgedane veldkennis zijn de beschikbare verspreidingsdata van de NDFF geraadpleegd, zoals opgenomen in figuur 1. Omdat deze data beschermd zijn, is de data van 4 kilometerhokken opgevraagd bij de NDFF (Nationale Database Flora en Fauna).

Het veldwerk is alleen overdag uitgevoerd. Onderzoek in de nacht is onbegonnen werk, aangezien het onderzoeksgebied zeer groot is en zeer onoverzichtelijk is om dit middels nachtkijkers uit te voeren. Deze onderzoeksinspanning is voor grote onderzoeksgebieden veel minder geschikt.

Resultaten

Sporen dassen

Tijdens het veldbezoek zijn alle geschikte (en toegankelijke) percelen gecontroleerd op de aanwezigheid van sporen van dassen. Particuliere gronden (zoals achtertuinen en boerenerven) zijn niet bekeken.

Er zijn geen nieuwe of andere sporen zoals pootafdrukken, graafactiviteiten, burchten, wissels, snuitputten, uitwerpselkuiltjes en haren (bijvoorbeeld aan prikkeldraad) aangetroffen. Ook sporen van bijvoorbeeld het verzamelen van nestmateriaal zijn niet aangetroffen.

Beoordeling van kwaliteit van de onderzochte kilometerhokken.

Opgevallen is dat circa 80% van het onderzochte gebied bestaat uit bouwlanden en graslanden. Het overige deel is bebouwd en verhard.

Met name het aandeel grasland is groot te noemen. Veel van deze percelen worden gebruikt als kuil en worden dan ook geregeld bemest en gemaaid. Op de bouwlanden groeien verder diverse gewassen die eveneens tot het voedseldieet behoren van dassen (bijvoorbeeld maïs en diverse graansoorten).

Opvallend genoeg is er maar een beperkt aanbod van kleinschalige landschapselementen waar dassen potentiële verblijfplekken kunnen maken. Veel van deze elementen liggen naast kleinere woonkernen en worden vaak doorkruist met onverharde fiets/voetpaden.

In deze elementen zijn ook nergens sporen aangetroffen die het aanwezig zijn van dassen verraad. Maar deze kunnen wel prima dienen als verbindingroute tussen foerageergebieden. Ook de aanwezige, meestal drooggevallen, ondiepe greppels vormen een goeie geleiding tussen foerageergronden.

Op en rond de locatie waar de burcht bekend is liggen eveneens grotere aaneengesloten graslanden en bouwlanden die als primair jachtgebied gebruikt worden door de daar aanwezige dieren.

Beoordeling bouwplannen ten opzichte van aanwezig dassenhabitat

De ingreeplocatie, zoals deze in de huidige situatie verkeerd en waar al deels nieuwe bebouwing rondom gerealiseerd is, is niet van dermate importantie voor de soort dat er een aantasting zou zijn van de gunstige staat van instandhouding van de soort binnen een straal van minimaal 1,5km (onderzochte gebied).

Effecten op essentiële verbindingroutes, primair leefgebied en secundair leefgebied zijn uit te sluiten. Uit het onderzoek en het beeld van het gehele gebied rondom blijkt dat er zeer veel geschikt habitat (met name foerageergebied) aanwezig is voor dassen. Deze zullen zich dan ook niet terugtrekken naar rustigere plekken (zoals het Groene Woud, waar veel dassenactiviteit is).



Foto 1: Maïs dient als secundair foerageergebied, met name in het najaar na het oogsten



Foto 2: Grasland wat dient als primair foerageergebied voor dassen



Foto 3: Nog meer maïsakkers binnen de onderzoekslocatie, met geschikte verbindingsmogelijkheden (rood)



Foto 4: Begraasd grasland dient ook als geschikt foerageergebied



Foto 5: Gemaaid grasland met bosrand wat kan dienen als geschikte foerageergebied en verbindingsmogelijkheid



Foto 6: Geschikt foerageergebied direct gelegen achter de nieuwbouwwijk

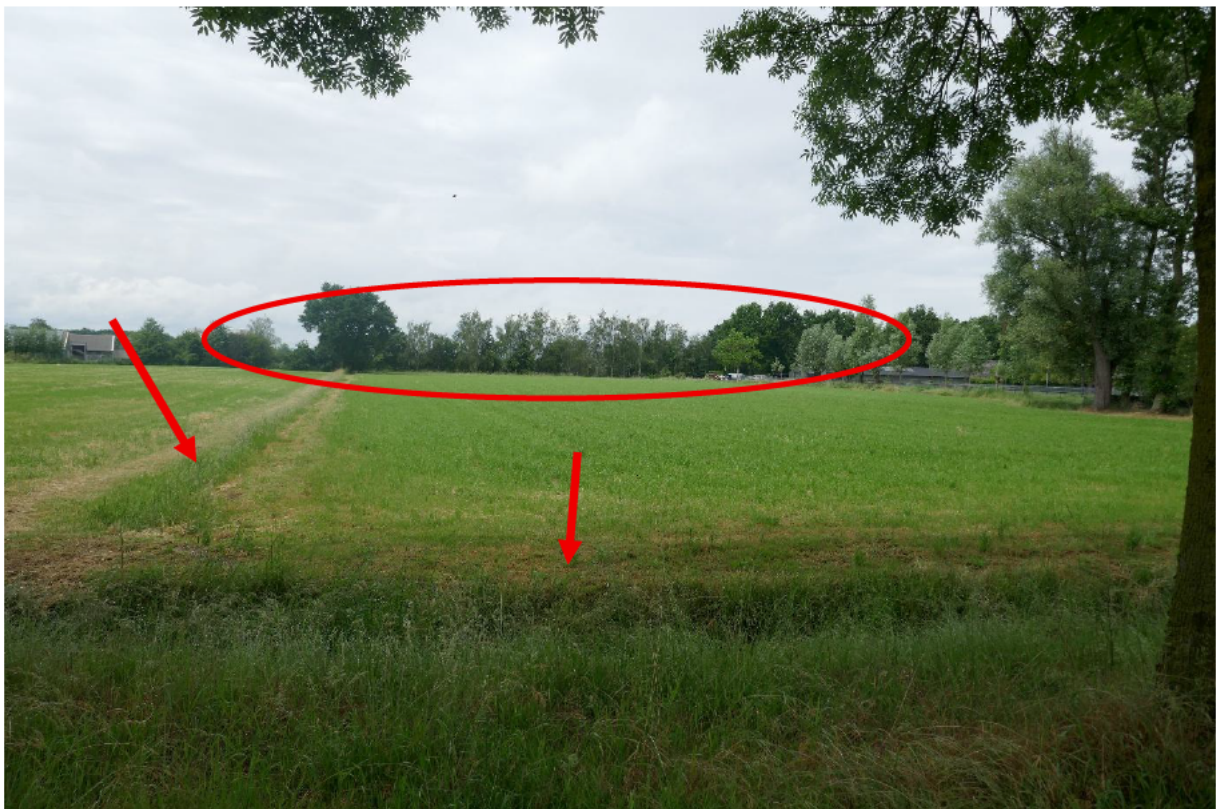
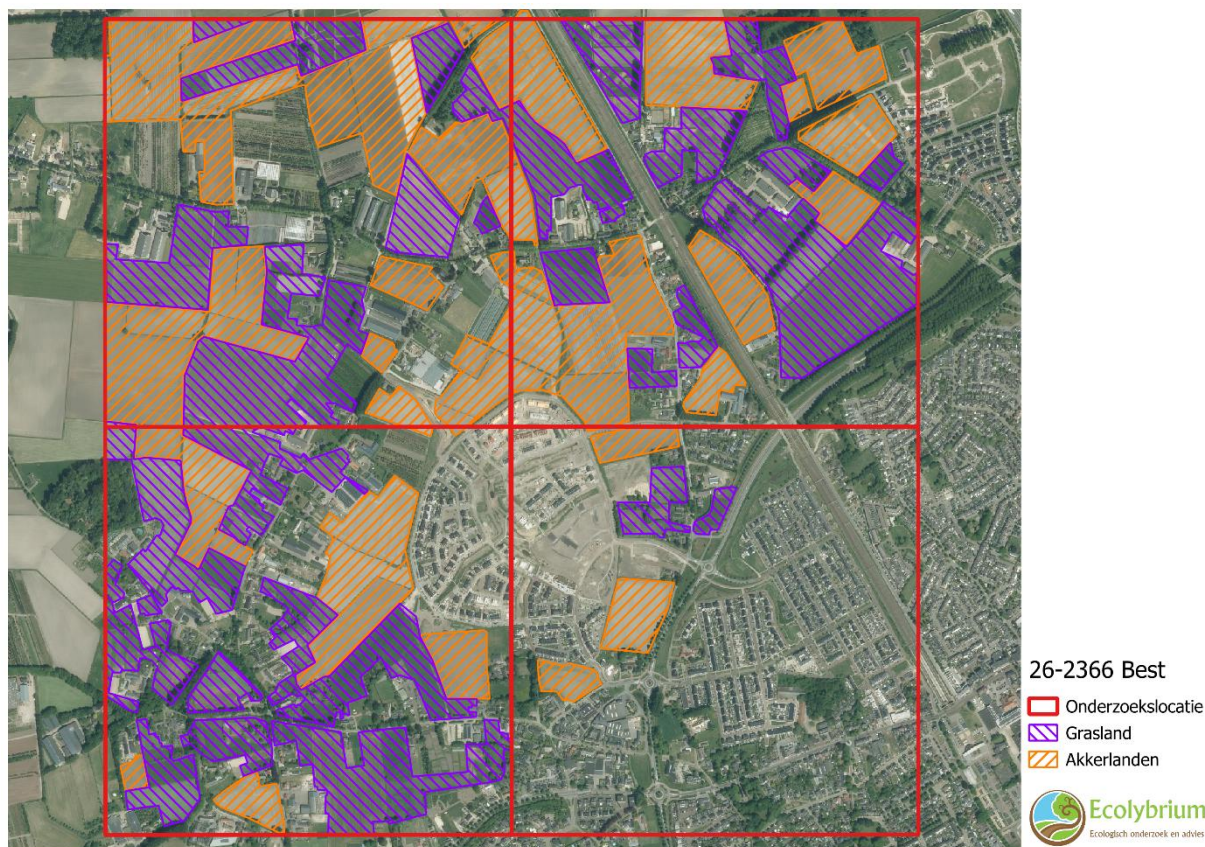


Foto 7: Geschikt foerageergebied met verbindingsmogelijkheden zoals bosranden en greppels

Literatuurstudie en internetbronnen

Voor het literatuuronderzoek zijn er gegevens aangevraagd bij NDFF. Deze gegevens staan verwerkt in figuur 1. Gezien de dassenburcht ver van de bouwwerkzaamheden ligt, treden er geen negatieve effecten op ten aanzien van deze burcht.

Via de gis-kaarten is te zien dat er voldoende alternatief foerageergebied aanwezig is voor de soort, zie figuur 2.



Figuur 2: Overzicht van geschikte foerageergronden binnen het onderzoeksgebied

Conclusies

Op basis van het onderzoek en de toetsing aan de Omgevingswet kan gesteld worden dat:

- ✘ Er geen sporen zijn aangetroffen die wijzen op actief gebruik van het beoogde bouwterrein (of de andere nog te realiseren woonkernen);
- ✘ Er geen negatieve effecten optreden op dassen, gezien er veel alternatief geschikte foerageergronden aanwezig zijn en blijven binnen het onderzoeksgebied.

Bijlage 1 Geraadpleegde bronnen

www.verspreidingsatlas.nl

[Flora & Fauna Verkenner](#)

[NDFE](#)

Broekhuizen, S., K. Spoelstra, J.B.M. Thissen, K.J. Canters & J.C. Buys (redactie), 2016. Atlas van de Nederlandse zoogdieren. - Natuur van Nederland 12. Naturalis Biodiversity Center & EIS Kenniscentrum Insecten en andere ongewervelden, Leiden.