

BURO WAALBRUG
T.a.v. dhr. ir. drs. R. van den Oetelaar
Schoenaker 10
6641 SZ Beuningen

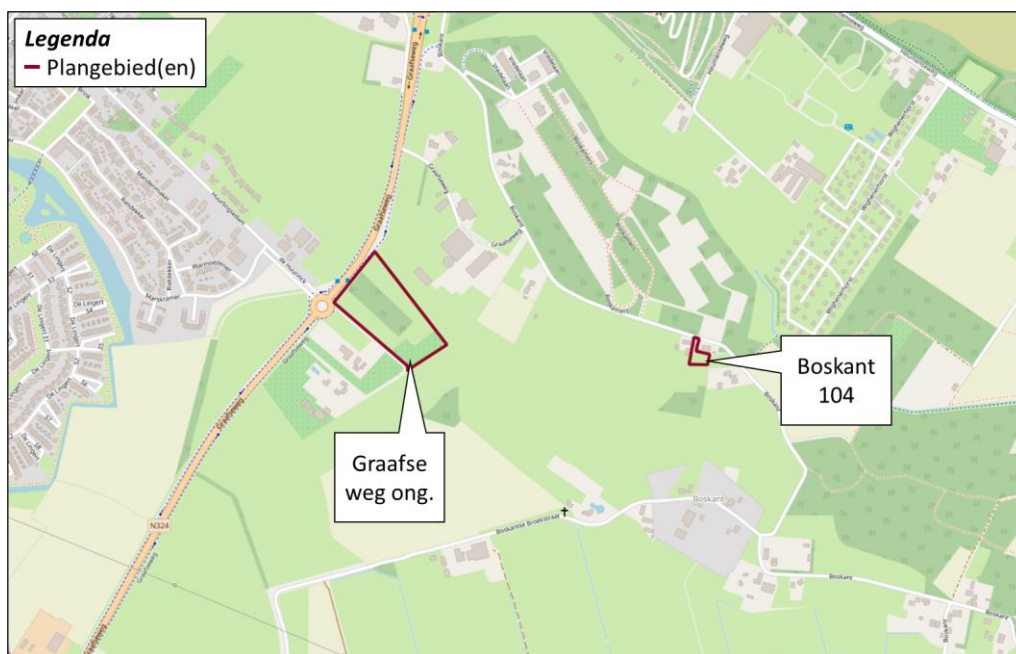
BLOM ECOLOGIE B.V.
ADVIES & ONDERZOEK

Zandweg 46
4181 PM Waardenburg
t 0418 820 288
e info@blomecologie.nl
i www.blomecologie.nl

KvK 67221904
BTW 856882999B01
IBAN NL21RABO0314240683

Kenmerk	BE/2020/570/n
Onderwerp	Notitie additionele onderbouwing t.a.v. das aan de Graafseweg ong. te Wijchen
Datum	24 november 2020
Auteur	ir. ing. K.J. Rebergen

Aan de Graafseweg ong. te Wijchen is een braakliggend kavel gelegen. De initiatiefnemer is voornemens een vrijstaande woning te realiseren. Een deel van het bestemmingsplan (waar de vrijstaande woning wordt gerealiseerd) voorziet niet in de beoogde ontwikkeling en dient derhalve te worden gewijzigd van 'Agrarisch met waarden' naar 'Wonen'. De woonbestemming van de locatie aan de Boskant 104 te Wijchen komt hierbij te vervallen en zal worden omgezet naar de bestemming 'Agrarisch' zonder bouwvlak.



Figuur 1 De planlocaties (rood omkaderd) is gelegen aan de Graafseweg ong. en Boskant 104 te Wijchen (bron kaartmateriaal: arcgis.com).

Vanuit de Gemeente Wijchen is de volgende opmerking gemaakt: 'Het onderdeel natuur is nog **niet** akkoord. In de quickscan wordt op blz. 6 geconcludeerd dat "er geen essentieel leefgebied van de das wordt weggenomen". Aangezien er meerdere dassenburchten in de directe omgeving liggen en de dassentunnel op de hoek van het perceel goed wordt gebruikt, kan het eigenlijk niet anders dan dat het perceel ook een functie in het dassenleefgebied heeft. In nader onderzoek dient de feitelijke functie van het perceel te worden bepaald en de effecten van het bouwplan en de geplande natuur- en landschappelijke inrichting op het dassenleefgebied"

Allereerst is het toelichten van de juridische kaders van de bescherming van de das van belang. De das is opgenomen in de bijlage, onderdeel A van de Wnb. Op grond van artikel 3.10 van de Wnb is het verboden: 'De vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen (3.10, onderdeel b).' Tot vaste voortplantings- of rustplaatsen als bedoeld in artikel 3.10, lid 1, onder b van de Wnb worden locaties gerekend waarin zich overwinteringsplaatsen en voortplantingsplaatsen bevinden, afhankelijk van de soort. Essentiële migratieroutes en foerageergebied die van belang zijn voor de instandhouding van een vaste voortplantings- of rustplaats van de soort op populatieniveau, vallen hier ook onder. Daarnaast vallen ook tijdelijke, seizoensgebonden, verblijfplaatsen (bijvoorbeeld hollen) of standplaatsen die van belang zijn voor de gunstige staat van instandhouding van een soort op populatieniveau hieronder.

Dassenburchten

Van het wegnemen (c.q. ongeschikt raken) van dassenburchten is geen sprake. Deze vallen buiten de planlocatie.

Essentiële migratieroutes

Ten noorden van het perceel is een dassentunnel aanwezig. Deze tunnel loopt onder de N342 door. Er zijn indicaties dat deze faunapassage (onder andere) door de das gebruikt wordt. Vermoedelijk gebruiken de dassen (en overige grondgebonden zoogdieren) het hekwerk ten noorden van het perceel.

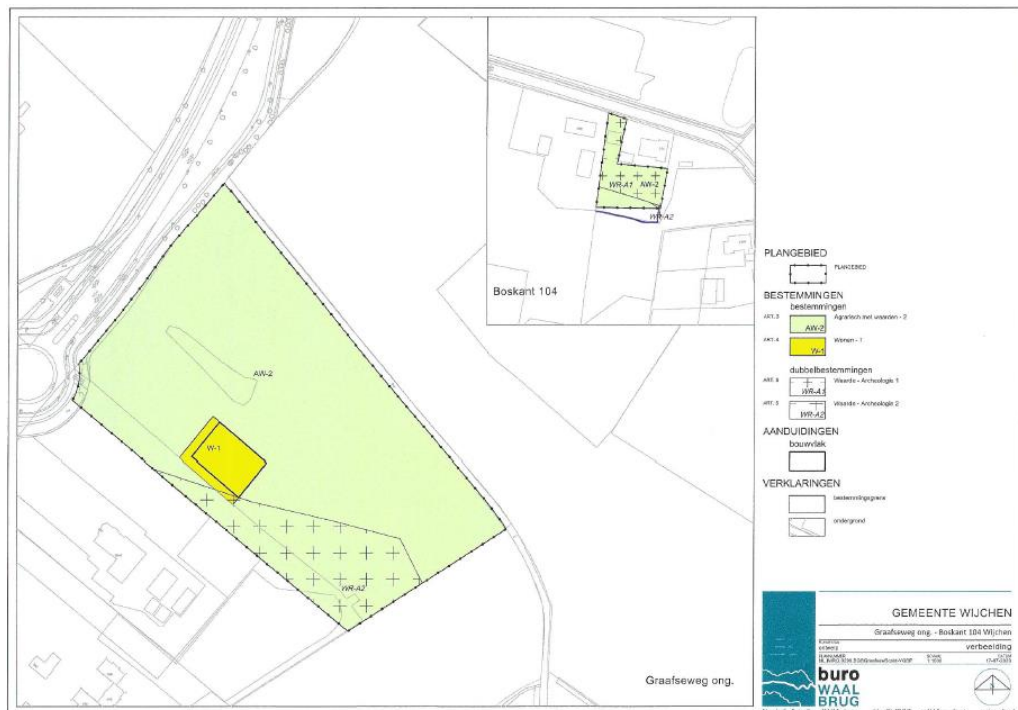


Figuur 2 De locatie van de dassentunnel en de bewegingsrichting van de das.



Figuur 3 Dassen maken, zoals veel andere diersoorten, gebruik van lijnvormige structuren. Vermoedelijk wordt het hekwerk gebruikt als migratieroute (onderbouwd door de aanwezigheid van een wissel).

Deze migratieroute zal door de beoogde ontwikkeling niet verloren gaan. Alleen een klein gedeelte ten zuidwesten van de planlocatie zal bebouwd worden. Hiervoor is een bestemmingsplanwijziging noodzakelijk, maar zal maar een klein gedeelte van het perceel in beslag nemen. Het overige perceel blijft ongewijzigd de bestemming 'agrarisch' behouden.



Figuur 4 Visuele representatie van de beoogde situatie. Alleen voor een gedeelte ten zuidwesten van het perceel zal het bestemmingsplan gewijzigd worden naar 'wonen' (bron: buro Waalbrug).

Essentieel foerageergebied

Het voedselaanbod is vooral op bemeste grasweiden (regenwormen) en in maïsakkers (maïskolven) van het agrarische gebied te vinden. In meer natuurlijke landschappen moeten dassen meer inspanning leveren om voldoende voedsel te vinden. Er is daar minder eetbare biomassa te vinden en de plekken waar voedsel te vinden liggen meer verspreid (Kennisdokument Das, BIJ12 2017). Het perceel betreft momenteel een grasland met een hoog kwaliteitsbeeld. Dit betekent dat er frequent gemaaid wordt. Tevens betreft de aanwezige soort op het perceel enkel Engels raaigras (monotoon).

Ondanks de aanwezigheid van een zware zavel bodem, zal dit betekenen dat er weinig regenwormen (voornaamste voedselbron van das) aanwezig zal zijn. Het ontbreken van neusputjes (c.q. sporen van dassen) op het perceel onderschrijven deze aanname. Er is derhalve geen sprake van **essentieel** foerageergebied binnen de planlocatie voor de das.

In de toekomstige situatie zullen de volgende elementen aangeplant worden. De nummers van onderstaande elementen corresponderen met het beplantingsplan (figuur 5):

1. Houtsingel
2. Houtsingel
3. Vogelbosje
4. Struweel
5. Kruidenrijke rand

De das is een opportunist en past zich aan aan het aanbod, dat per seizoen en streek varieert. Zo bestaat in september en oktober een groot deel van het dagelijks menu uit mais en valfruit. De aanplant van fruitbomen zal in deze periode ervoor zorgen dat er additioneel voedsel te verkrijgen is voor de das. Daarbij draagt de kruidenrijke rand en sommige bomensoorten (calciumrijk bladstrooisel) bij aan de hoeveelheid wormen in de bodem, wat in het algemeen gunstig is voor de das. Als laatste zal de aanplant van met name de houtsingel nr. 2 de aanwezige migratieroute versterken. Door deze aanplant de das meer dekking ervaren.



Figuur 5 Het beplantingsplan van het perceel aan de Graafseweg ong. te Wijchen (bron: bureau Waalbrug).

Conclusie

Door de realisatie van een vrijstaande woning zal er inderdaad naar rato minder grasland beschikbaar zijn in de toekomstige situatie. Echter, betreft dit gedeelte net zoals het overige perceel geen essentieel foerageergebied voor de das. Door het hoge kwaliteitsbeeld en de aanwezigheid van monotoon Engels raaigras, is de huidige hoeveelheid regenwormen in de bodem verwaarloos en derhalve niet aantrekkelijk voor de das.

De gebruikte migratieroute van de das zal in de beoogde ontwikkeling tevens niet verloren gaan. De das kan hier in de toekomst nog steeds gebruik van maken.

Door de realisatie van de vrijstaande woning zal geen sprake zijn van het wegnemen van essentiële migratieroutes en foerageergebied die van belang zijn voor de instandhouding van een vaste voortplantings- of rustplaats van de soort op populatieniveau. De beoogde ontwikkeling leidt derhalve niet tot het overtreden van de verbodsbepaling. Daarbij zal in de toekomst het perceel er juist aantrekkelijker op worden. Het beperkte gedeelte grasland welke weggenomen zal worden, zal ruimschoots gecompenseerd worden door de realisatie van het beplantingsplan. Hierdoor zullen de dassenburchten in de directe omgeving zijn functionaliteit niet verliezen, maar zal het aannemelijk juist bijdragen een positieve trend op lokaal niveau.

Hopend u hiermede voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,



Blom Ecologie B.V.,
ir. ing. K.J. Rebergen

ZANDWEG 46A - 4181 PM WAARDENBURG

Niets uit deze rapportage mag zonder schriftelijke toestemming van de opdrachtgever en Blom Ecologie B.V. worden gebruikt door derden. Onder gebruik worden alle vormen van kopie, openbaarmaking en elke andere toepassing begrepen. Deze rapportage mag alleen gebruikt worden voor het doel waarvoor het is samengesteld.

Blom Ecologie B.V. is niet aansprakelijk voor schade die voortkomt uit toepassing van de resultaten van werkzaamheden en/of gegevens verkregen van Blom Ecologie B.V.