

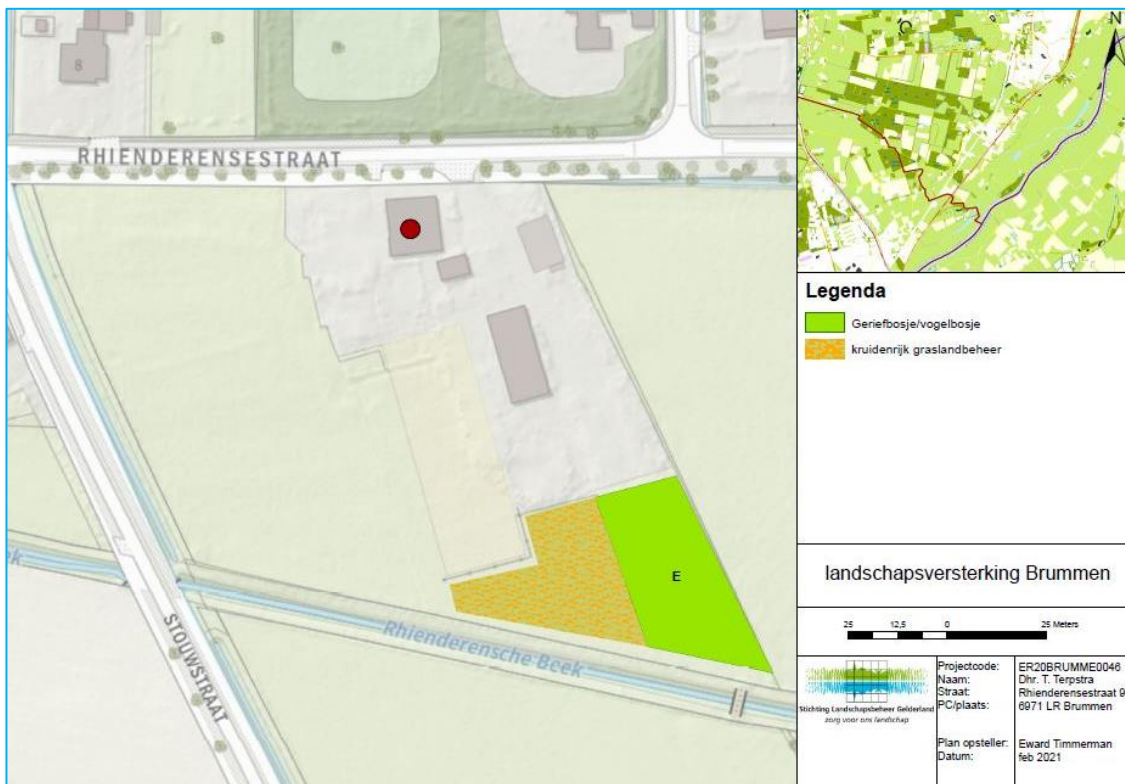
Deventer, 9 augustus 2021

Briefrapport EB2021.084.1: Potentiecheck flora en fauna in het kader van de Groene Opgave Landschap IJsselsprong

Binnen de Groene Opgave IJsselsprong maakt gemeente Brummen het particuliere- en agrarische deelnemers mogelijk om deel te nemen aan beplantingsprojecten ter versterking van de landschapskwaliteit. Een deel van de agrarische grond kan worden ingezet voor een landschappelijke versterking met daaraan gekoppeld een functieverandering van agrarisch naar natuur en een waardedalingcompensatie.

Om vast te stellen of er mogelijk bij de Wet natuurbescherming (Wnb) beschermde soorten aanwezig zijn op de locatie waar de genoemde versterking komt heeft EcoTierra-ecologisch adviesbureau een potentiecheck uitgevoerd op de locatie. De bevindingen van de check zijn getoetst aan de Wnb en eventueel overige relevante natuurwetgeving.

Rhienderensestraat 9 te Brummen



Afbeelding 1: Locatie en voorgenomen ingrepen (bron: Stichting Landschapsbeheer Gelderland).

Voorgenomen ingreep

De initiatiefnemer is voornemens een geriefbosje/ vogelbosje en kruidenrijk grasland te realiseren. Afbeelding 1 geeft dit weer.

In het document 'Groene opgave Brummen, Inrichtingsplan, Stichting Landschapsbeheer Gelderland, april 2021' is deze ingreep verder toegelicht.

Er worden geen opstallen geamoveerd, bomen gekapt of oppervlaktewateren gedempt.

Potentiecheck

Veldbezoek

Op 30 juli 2021 (22 C°, droog) heeft EcoTierra een veldbezoek gebracht aan het plangebied.

Het plangebied betreft een grasland met hagen en enkele bomen langs de perceelsgrens. Het plangebied is omsloten door de Rhienderensche Beek en afrastering.

Tijdens het veldbezoek is niemand gesproken.



Foto's: Plangebied



Foto's: Plangebied.



Foto's: Indrukken directe omgeving. Links; noordelijk gelegen erf. Rechts; omliggende weilanden en groenstructuren.



Foto's: Indrukken directe omgeving. Links; Rhienderense Beek. Rechts; omliggende weilanden.

NDFF

Er is ook gebruik gemaakt van de gegevens van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF, tot 10 jaar terug, geraadpleegd op 26 juli 2021). Er is met name gekeken naar jaarrond beschermde nesten, Habitatrichtlijnsoorten en nationale soorten (niet vrijgestelde soorten Gelderland). Bijlage 1 geeft de resultaten weer van het NDFF-onderzoek. Het betreft hier ook waarnemingen van bijvoorbeeld foeragerende en overvliegende exemplaren.

- Er zijn geen waarnemingen van relevante soorten binnen het plangebied aangetroffen. In de directe omgeving zijn relevante waarnemingen van steenuil, kerkuil, gewone dwergvleermuis, ree, das, haas en recentelijk de beschermde vlindersoort kleine ijsvogelvinder aangetroffen.

Bevindingen

Tijdens het veldbezoek zijn verschillende algemeen voorkomende flora waargenomen.

Mogelijk dat er door enkele soorten, zoals das, ree, diverse vogelsoorten, vleermuizen, haas en dergelijke wordt gevoerageerd binnen het plangebied. Aan de rand van het plangebied was een

Correspondentieadres
Abraham Teerlinkstraat 10
7424 DM Deventer

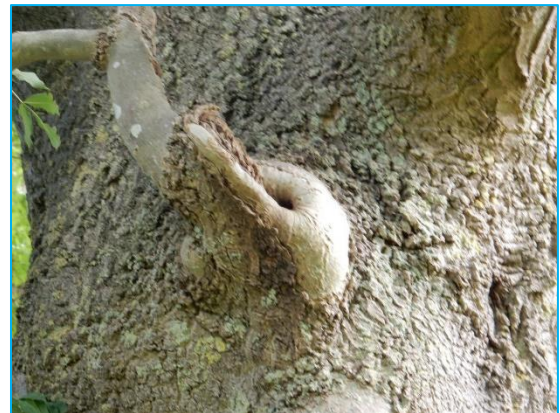
0570-597418
info@ecotierra.nl
www.ecotierra.nl
 Pagina 3 van 7

K.v.K.nr. 63734451
BTW-ID NL001752666B25
Rek-nr. NI85 TRIO 03909663 20

grote groep huismussen aanwezig. Er is in het daadwerkelijke plangebied geen plek om te schuilen voor huismus en overige strenge en strikt beschermde soorten. Diverse bomen in de laan aan de oostzijde van het plangebied hebben holtes waarvan vogels en vleermuizen in potentie gebruik kunnen maken (zie rode pijl eerste foto).

In de omliggende houtsingels zijn geen jaarrond beschermde nesten van roofvogels of uilen aangetroffen. Vogelsoorten zonder jaarrond beschermd nest zullen er waarschijnlijk wel broeden.

Het plangebied is niet overal goed te betreden voor grotere grondgebonden zoogdieren door de aanwezigheid van dichte groenstructuren (zoals meidoorn), afrastering en de Rhienderense Beek.



Foto's: Aanwezige huismussen en holte.

Bespreking

Er zijn geen beschermde planten of verblijfplaatsen/ nesten aanwezig die door de beoogde ingrepen verloren zullen gaan.

Het plangebied bestaat momenteel uit grasland en bomen. Door de aanleg van het geriefbosje gaat er mogelijk wat foerageergebied verloren voor diverse soorten. In de directe omgeving zijn agrarische percelen met mais en grasland aanwezig. Hier kunnen dieren ook foerageren. Daarnaast blijft het erf aan de noordzijde voor huismussen beschikbaar. Door de aanleg van het bosje en het kruidenrijke graslandbeheer zal er meer gelegenheid voor diverse soorten ontstaan om te schuilen, foerageren en te verblijven en/ of voor te planten, waardoor er meer biodiversiteit ontstaat. De bomen met holtes blijven onaangetast. Van externe werking op soorten die mogelijk in deze holtes verblijven is geen sprake, het grasland ten oosten blijft als zodanig gehandhaafd.

Conclusie

Het realiseren van het kruidenrijke grasland en het geriefbosje/ vogelbosje zal niet tot gevolg hebben dat de Wnb wordt overtreden. Het plan zal juist een hogere natuurwaarde/ biodiversiteit tot gevolg hebben.

Advies

Bij snoei- en dunningswerkzaamheden komt veel takmateriaal vrij, dat op enigerlei wijze verwerkt moet worden. Het materiaal kan verwerkt worden tot een takkenril, takkenwal of een

takkenhoop. Hierin vinden veel dieren een goede verblijf- en schuilplaatsen, voedsel en/of voortplantingsplek voor amfibieën die wellicht in de beek voorkomen, egel en vogelsoorten als steen- en kerkuil, maar ook voor de groep huismussen.

Takkenwallen kunnen bijvoorbeeld ook gebruikt worden om te voorkomen dat vee of mensen het vogel- of geriefbosje betreden.

Bij de inrichting kan rekening worden gehouden met de wensen van de in de omgeving waargenomen kleine ijsvogelvlinder (<https://www.vlinderstichting.nl/vlinders/overzicht-vlinders/details-vlinder/kleine-ijsvogelvlinder>).

Tevens kan er voor gekozen worden nestkasten voor bijvoorbeeld steenuil of torenvalk bij het in te richten terrein te plaatsen. Hiervoor kan de lokale vogelwerkgroep worden benaderd.

BIJLAGE 1

NDF

