

Veldbiologische Werken

Ecologisch onderzoek en advies

Memo

Ecologische Schouw / Quickscan Wet natuurbescherming

Nijbroekseweg te Apeldoorn

d.d. 17 oktober 2022

Geachte heer / mevrouw,

Naar aanleiding van uw verzoek om een ecologische schouw uit te voeren bij planlocatie Nijbroekseweg te Apeldoorn heeft Niek Roozen (medewerker van Veldbiologische Werken) op dinsdag 11 oktober 2022 een Ecologische Schouw / Quickscan Wet natuurbescherming uitgevoerd op locatie aan de Nijbroekseweg te Apeldoorn, onbebouwde percelen (zie Kaarten en foto's).



Kaart 1: Omgeving Planlocatie



Overzicht Planlocatie

Aanleiding voor het veldonderzoek Wet natuurbescherming zijn plannen voor geplande ruimtelijke ontwikkeling (realisatie van woningen). Bomen en groenstroken zullen worden verwijderd. De percelen bestaan uit voedselrijk grasland met struweel en boomstrook in een woonwijk. Oude leegstaande woning direct naast het plangebied.



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8



Foto 9



Foto 10



Foto 11



Foto 12



Foto 13



Foto 14

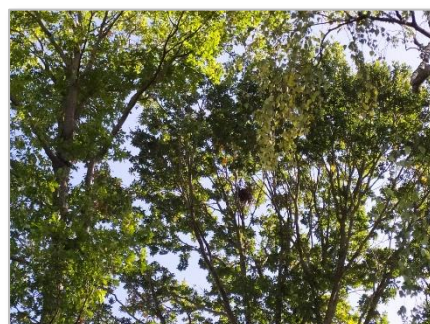


Foto 15

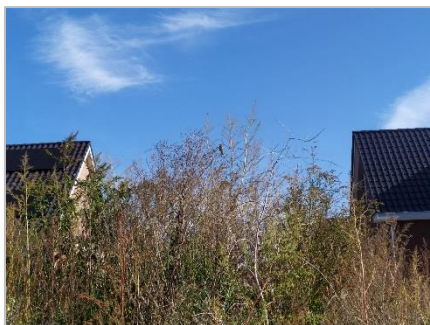


Foto 16



Foto 17



Foto 18



Foto 19



Foto 20



Foto 21



Foto 22



Foto 23



Foto 24

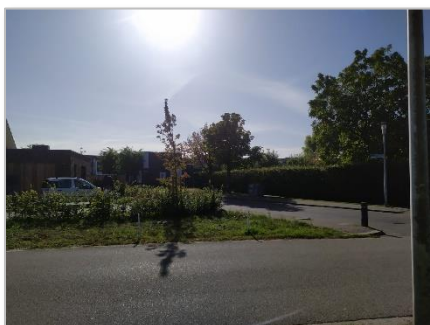


Foto 25



Foto 26



Foto 27



Foto 28



Foto 29



Foto 30

Soortbescherming

Vaatplanten

Uit bron- en literatuuronderzoek blijkt dat er binnen het plangebied geen vaatplanten waargenomen zijn met een beschermde status zoals bedoeld is in de Wet natuurbescherming. Kartuizer anjer is in de omgeving waargenomen bij 'Park Zuidbroek' ten zuidoosten van het plangebied. Deze groeilocatie ver van het plangebied verwijderd en zal niet worden.

Zoogdieren

Uit bron- en literatuuronderzoek zijn in de nabijheid van de planlocatie de volgende zoogdiersoorten bekend: Bunzing, Egel, Eekhoorn, Gewone dwergvleermuis, Haas, Konijn, Laatvlieger, Ree, Steenmarter, Vos, Wezel, Woelrat en Wolf.

Ter plaatse in de omgeving en binnen de planlocatie zijn geen sporen van zoogdieren aangetroffen. De planlocatie biedt geen leefgebied voor bovengenoemde beschermde soorten.

Marterachtigen

Marterachtigen zijn redelijkerwijs uit te sluiten. Het is niet aannemelijk dat ze gebruik maken van het gebied aangezien het in een woonwijk ligt en schuilplaatsen ontbreken.

Vleermuizen

Uit bron- en literatuuronderzoek blijkt dat binnen de 0-1 km Gewone dwergvleermuis en Laatvlieger zijn waargenomen.

Gebouwbewonende vleermuizen (als Gewone dwergvleermuis en Laatvlieger) zijn redelijkerwijs uit te sluiten. Binnen het plangebied is geen bebouwing aanwezig.

Bij aanwezige bomen zijn geen holtes, kieren of spleten aangetroffen waar boombewonende vleermuizen (als Rosse vleermuis en Watervleermuis) in kunnen verblijven.

De aanwezige bomen vormen slechts in beperkte mate een lijnvormig landschapselement. Vliegroutes voor vleermuizen zijn meer te verwachten langs bebouwing rondom het plangebied. Het plangebied kan gebruikt worden als foerageergebied door vleermuizen. Het plangebied vormt echter geen essentieel foerageergebied. Foerageergebied voor vleermuizen is in de omgeving van het plangebied talrijk aanwezig in de vorm van straten, lanen, bebouwing met ruime, windluwe tuinen, etc. De voorgenomen plannen zullen redelijkerwijs geen afname van foerageergebied voor vleermuizen veroorzaken.

Eekhoorn

Voor de Eekhoorn ligt het plangebied geïsoleerd en niet in aansluiting op bomenrijen of bosopstanden. Corridors tot leefgebied van Rode eekhoorn ontbreekt. Rode eekhoorn is redelijkerwijs uit te sluiten.

Egel

Egel kan incidenteel aanwezig zijn binnen het plangebied. Egel is een vrijgestelde soort bij ruimtelijke inrichting. Voor aanvang van de werkzaamheden dient het gebied op aanwezigheid van Egel te worden gecontroleerd. Wordt Egel aangetroffen dan dient u Zorgplicht toe te passen. Egel moet de planlocatie vrij kunnen verlaten.

Vogels

Verscheidende soorten vogels aanwezig in de bomen/struweel waaronder Merel, Gaai, Kauw, Pimpelmees, Koolmees en Huismus.

Huismussen

Tijdens het veldonderzoek voor deze ecologische schouw werden ongeveer 10 huismussen waargenomen binnen en rondom het plangebied. Hierbij werd gebruik van de vegetatie als schuilplaats en als foerageergebied vastgesteld. Tussen de aanwezige bomen zijn open plekken met zand waar de mussen een stofbad in nemen. In de directe omgeving van het plangebied is leefgebied in de vorm van foerageergebied, schuilplaatsen en plaatsen voor het nemen van zand-/stofbaden ruimschoots aanwezig (zie Kaart 1) in de vorm van openbaar groen en tuinen. Aantasting of verlies van essentieel leefgebied is redelijkerwijs uit te sluiten.

Overige vogels

Er zijn 2 oude vogelnesten in de bomen aangetroffen (zie foto's). Vermoedelijk van ekster, gaai of duif. Andere beschermde soorten als: Gierzwaluw, Ooievaar, Steenuil, Buizerd en Wespandief zijn redelijkerwijs niet te verwachten binnen het plangebied. Oude nesten en sporen (uitwerpselen, prooi-resten, braakballen, etc.) van roofvogels zijn niet waargenomen tijdens het veldonderzoek.

Vissen en Amfibieën

Binnen en direct nabij het plangebied is geen open water aanwezig. De bermgreppel staat droog en is alleen kortduren met water gevuld na hevige regenval. Voortplantingsbiotoop voor amfibieën ontbreekt derhalve.

Reptielen

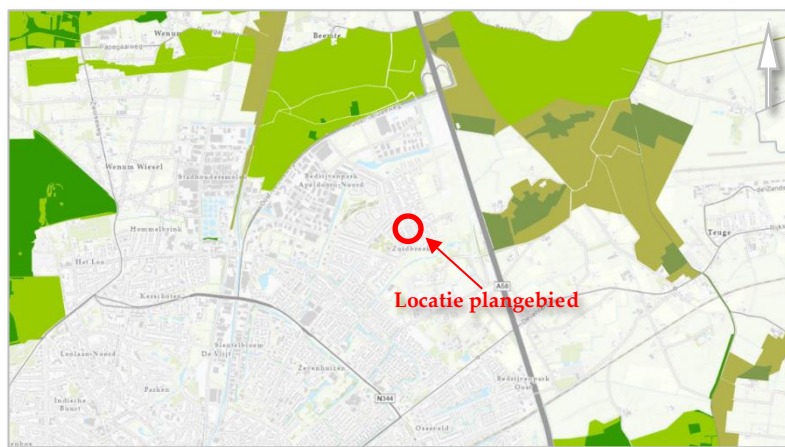
Het plangebied heeft geen kenmerken van en sluit niet aan op leefgebied van reptielen. Reptielen zijn redelijkerwijs uit te sluiten.

Libellen, Vlinders en overige ongewervelden

Binnen het plangebied zijn geen kenmerkende en soortspecifieke biotopen aanwezig van beschermde libellen, vlinders en overige ongewervelden.

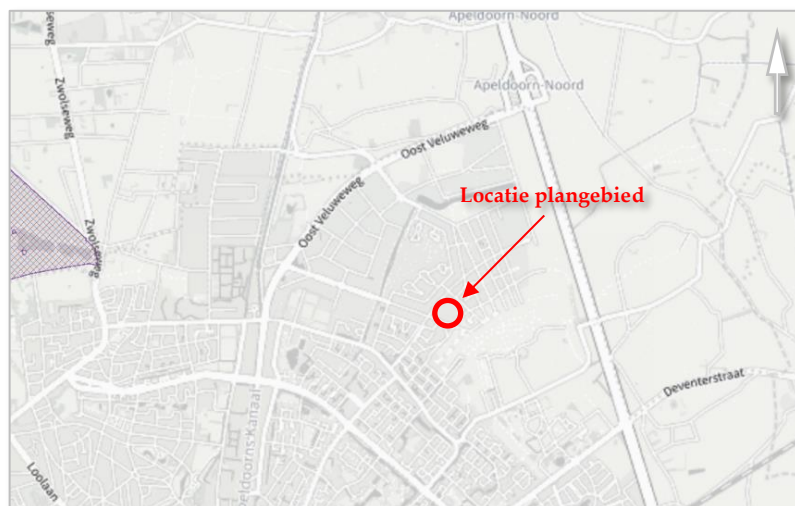
Gebiedsbescherming

NatuurNetwerkNederland/Gelders Natuurnetwerk



Gelders Natuurnetwerk (groen/lichtgroen)
Bron: Provincie Gelderland

Natura-2000



Natura 2000 gebieden (blauw geruit) niet nabij aanwezig.
Bron: Natura 2000 Network Viewer

Resultaten NDFF Gegevens

Naam	Groep	Beschermingsregime	Afstand
Beekprik	Vissen	wnb-andere	0 - 1 km
Blauwe reiger	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Boerenwaluw	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Boomvalk	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Bruine kikker	Amfibieën	wnb-andere	0 - 1 km
Buizerd	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Bunzing	Zoogdieren	wnb-andere	0 - 1 km
Eekhoorn	Zoogdieren	wnb-andere	0 - 1 km
Egel	Zoogdieren	wnb-andere	0 - 1 km
Ekster	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Gekraagde roodstaart	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Gewone dwergvleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Gewone pad	Amfibieën	wnb-andere	0 - 1 km
Gierzwaluw	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Groene kikker (Onb.)	Amfibieën	wnb-andere	0 - 1 km
Groene specht	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Grote bonte specht	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Grote gele kwikstaart	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Grote weerschijnvlinder	Dagvlinders	wnb-andere	0 - 1 km
Haas	Zoogdieren	wnb-andere	0 - 1 km
Havik	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Huismus	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Huiswaluw	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Ijsvogel	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Kartuizer anjer	Vaatplanten	wnb-andere	0 - 1 km
Kerkuil	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Konijn	Zoogdieren	wnb-andere	0 - 1 km
Koolmees	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Laatvlieger	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Oeverwaluw	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Ooievaar	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Pimpelmees	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Raaf	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Ransuil	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Ree	Zoogdieren	wnb-andere	0 - 1 km
Roek	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Slechtvalk	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Sleedoornpage	Dagvlinders	wnb-andere	0 - 1 km
Sperwer	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km

Naam	Groep	Beschermingsregime	Afstand
Spreeuw	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Steenmarter	Zoogdieren	wnb-andere	0 - 1 km
Steenuil	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Tapuit	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Torenavalk	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Vos	Zoogdieren	wnb-andere	0 - 1 km
Wezel	Zoogdieren	wnb-andere	0 - 1 km
Woelrat	Zoogdieren	wnb-andere	0 - 1 km
Wolf	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Zeearend	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Zwarte kraai	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Zwarte mees	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km
Zwarte roodstaart	Vogels	jaarrond nest	0 - 1 km

Conclusie

Soortenbescherming

Bij de uitvoering van de geplande werkzaamheden, is het redelijkerwijs niet aannemelijk dat beschermde soorten worden verstoord, geschaad of gedood. Overtreding van de Wet natuurbescherming is redelijkerwijs uit te sluiten. Wel dient het plangebied voor aanvang gecontroleerd te worden op eventuele aanwezigheid van broedende vogels. Alle broedende vogels zijn beschermd. Ook dient voor aanvang van het werk de planlocatie te worden gecontroleerd op aanwezigheid van Egel. Voor Egel geldt Zorgplicht. Wordt Egel aangetroffen dan dient Egel zich in veiligheid te kunnen brengen.

Beschermde natuurgebieden

Het plangebied ligt binnen bebouwd gebied op een afstand van ca. 3,1 km van nabijgelegen Natura 2000-gebied 'Veluwe'. Gezien de voorgenomen plannen (realisatie twee nieuwbouwwoningen) en ligging van het plangebied (binnen bebouwd gebied) kan van optische verstoring en verstoring door geluid en trillingen redelijkerwijs geen sprake zijn.

In de nabijheid van het plangebied zijn geen Gelders Natuurnetwerk (GNN) aangewezen gebieden en landschapselementen aanwezig. De aard en omvang van de voorgenomen ingreep in het plangebied kunnen redelijkerwijs geen negatief effect veroorzaken t.a.v. het aanwezige Gelders Natuurnetwerk (GNN).

Ik hoop dat deze informatie toereikend is voor uw doeleinden. Indien u nog vragen heeft verneem ik die graag.

Met vriendelijke groet,

Coen Knotters

Veldbiologische Werken

06 - 204 31 422