

NOTITIE

Ecologisch werkprotocol Vlietstraat te Sleeuwijk

Opdrachtgever:	Gemeente Altena	Kenmerk:	20220117/not01
Auteur:	I. (Ilse) Cameron	Versie:	1
Vrijgave:	B. (Bastiaan) van de Wetering	Datum:	1 september 2022

Aanleiding en doel

Gemeente Altena ondersteunt bij het voornemen om een hospice te realiseren op het braakliggende terrein aan de Vlietstraat te Sleeuwijk (Figuur 1).

ATKB heeft op 22 december 2021 een quickscan Wet natuurbescherming uitgevoerd (kenmerk 20212310_rap01_v3, d.d. 16 februari 2022). Hieruit blijkt dat het planvoornemen negatieve effecten kunnen optreden op het leefgebied van bever, bunzing, hermelijn en wezel. Middels (voorzorgs)maatregelen zijn negatieve effecten op bever te voorkomen. Voor bunzing, hermelijn en wezel (verzamelnaam: kleine marterachtigen) is dit niet het geval en daarom is een nader onderzoek uitgevoerd om te bepalen of deze martersoorten aanwezig zijn in het plangebied (zie 20220117/rap01, versie 1, 1 september 2022). Hieruit bleek dat kleine marterachtigen geen gebruik maken van het plangebied. Wel zijn enkele vrijgestelde soorten waargenomen, waaronder: egel, muizen en bruine kikker.

Om ecologische schade en overtreding van de Wet natuurbescherming (Wnb) te voorkomen dienen de maatregelen op de juiste wijze en met de juiste planning uit worden gevoerd. In dit ecologisch werkprotocol is de praktische uitvoering t.b.v. de ecologische gesteldheid van het plangebied uitgewerkt.



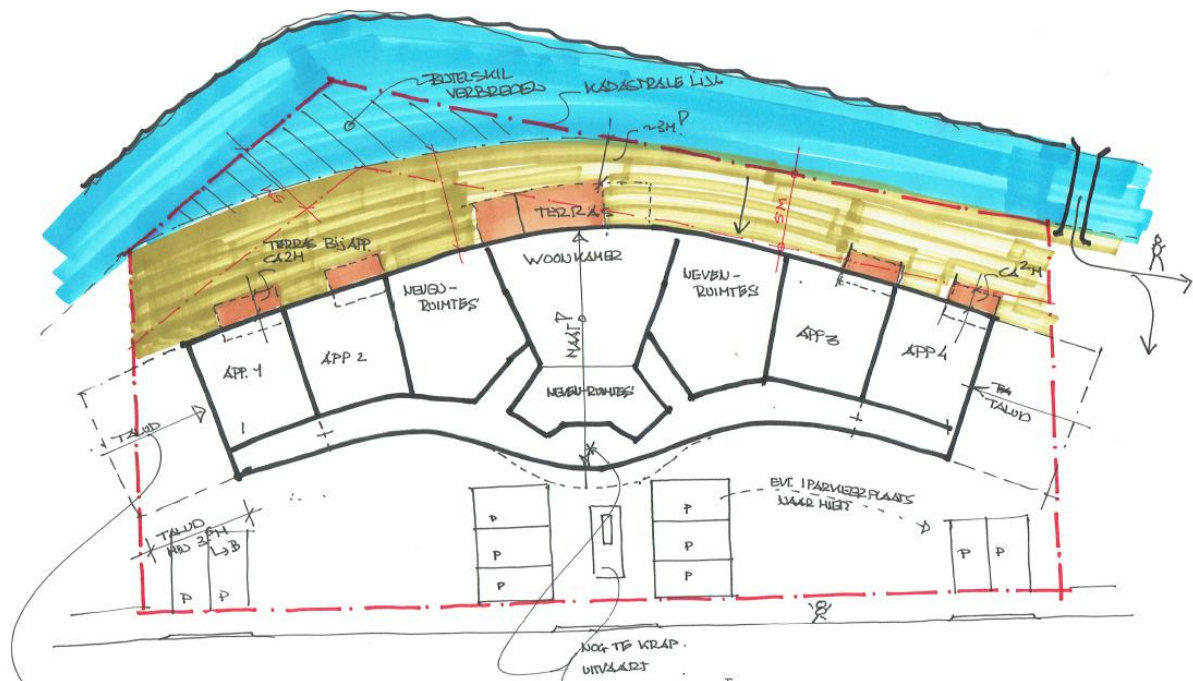
Figuur 1 Globale ligging plangebied (rood). Bron ondergronden: Google Earth (links) en OpenStreetMap (rechts).

Plangebied

Het plangebied betreft een leegstaand terrein aan de Vlietstraat in Sleeuwijk. Langs het zuiden loopt de watergang 'Bijtskil'. Het plangebied bestaat overwegend uit grasveld. Daarnaast zijn langs de randen een zestal bomen (treurberk, esdoorn, es, eik) en enkele acacia's aanwezig. In het zuidoosten is een lager en natter deel gelegen, met moeras- of vochtminnende vegetatie. Oost aangrenzend aan het plangebied staat een klein nutsgebouw dat is opgetrokken uit baksteen en een spouw met open stootvoegen heeft. De Bijtskil heeft een relatief steil talud en heeft een ruige oever met een vegetatie van o.a. grassen en brandnetel.

Werkzaamheden en uitvoeringsperiode

Gemeente Altena faciliteert het voornemen om een hospice te realiseren. Details over de beoogde nieuwbouw (planvoornemen inclusief beoogde planning) zijn onbekend. Wel is de demarcatie van het gebouw en de ligging ten opzichte van de Bijtskil bekend (zie figuur 2).



Figuur 2 Schetsontwerp toekomstige inrichting.

Effectenanalyse

Broedvogels

Het plangebied is geschikt voor categorie 5-vogels zoals boomkruiper en ekster. Het plangebied is voor de (mogelijk) aanwezige categorie 5-vogels niet van ecologisch hoog belang. Als gevolg hiervan zijn de nesten van categorie 5-broedvogels binnen het plangebied niet jaarrond beschermd. Wel zijn nesten van deze broedvogels (net als het geval is voor algemene broedvogels) beschermd tijdens het broedseizoen.

Het plangebied is geschikt voor algemene broedvogels zoals de houtduif. Zonder voldoende voorzorg kunnen nesten van bovengenoemde soorten worden verstoord en/of vernield. De verstoring die als gevolg van de werkzaamheden kan optreden, is niet van wezenlijke invloed op de staat van instandhouding. Verstoring van nesten veroorzaakt derhalve geen overtreding van de Wnb. Door vernieling van nesten wordt de Wnb echter wel overtreden.

Vleermuizen

Het plangebied maakt waarschijnlijk onderdeel uit van niet-essentieel foerageergebied van vleermuizen. De Bijtelskil samen met de aangrenzende groenstructuur is mogelijk een onderdeel van een vliegroute van vleermuizen. De vliegroute wordt niet vernietigd, omdat de Bijtelskil én de groenstructuur aan de zuidzijde (buiten het plangebied) blijven bestaan. Door de voorgenomen werkzaamheden worden vleermuizen wel mogelijk verstoord, bijvoorbeeld door licht.

Bever

In de Bijtelskil kan de bever passeren. Als gevolg van de werkzaamheden kan tijdelijke en plaatselijke verstoring op passerende bevers optreden.

Overige soorten

Naast bovengenoemde beschermde soorten kunnen ook vrijgestelde soorten flora en fauna in het plangebied voorkomen. Vanuit de Wet Natuurbescherming geldt voor alle in het wild levende soorten de zorgplicht.

Daarnaast is het – zonder voorzorgsmaatregelen – mogelijk dat tijdens de werkzaamheden het plangebied verandert in geschikt habitat voor pionierssoorten, zoals de beschermde rugstreeppad. Negatieve effecten zijn dan niet uitgesloten.

Ecologisch werkprotocol

Om negatieve effecten van de werkzaamheden op ecologische waarden te voorkomen, zijn maatregelen opgesteld.

Tabel 1 Maatregelen omtrent de werkzaamheden t.b.v. het behouden van ecologische waarden

Onderwerp	Maatregelen
Zorgplicht en pionierssoorten	<ul style="list-style-type: none"> - Werkerterrein op een rustig tempo inrichten, om aanwezige fauna de kans te geven om te vluchten. - Opslag en ruimtebeslag van materiaal en materieel zoveel mogelijk centreren. - Voorkomen dat er op het bouwterrein natte laagtes of bandensporen overblijven, dit is geschikt voortplantingsbiotoop voor de rugstreeppad. - Vorming van grote zandhopen voorkomen; dit vormt geschikt landhabitat voor de rugstreeppad en (bij aanwezigheid van steile kanten) een geschikte broedlocatie voor oeverzwaluwen. - Aanwezige beplanting binnen het plangebied (met name bomen en struiken) zoveel mogelijk behouden. - Enkel bij daglicht werken om verstoring van nacht-actieve soorten (zoals vleermuizen) te voorkomen.
Broedvogels	<ul style="list-style-type: none"> - Werkzaamheden buiten het broedseizoen (15 maart – 15 juli*) uitvoeren. - Indien dit niet mogelijk is: voorafgaand aan de werkzaamheden en buiten het broedseizoen de bomen, struiken en andere beplanting rooien. - Voorafgaand aan werkzaamheden contact opnemen met ecooloog om broedgevallen uit te sluiten.
Vleermuizen	<ul style="list-style-type: none"> - Werkzaamheden overdag (tussen zonsopkomst en zonsondergang) uitvoeren. - Indien dit niet mogelijk is: <ul style="list-style-type: none"> - Wanneer geen werkzaamheden bezig zijn, de verlichting uitschakelen (zolang dit veilig kan). - Verlichting zoveel mogelijk beperken (geen standaardverlichting toe te passen in de bouwsituatie en de gebruikssituatie), welke gericht is op de Bijtelskil, de oeverzone en groenstructuren; - Verlichting in de aanlegfase en gebruiksfase gericht toepassen middels gerichte armaturen. Deze dienen zo gericht te staan dat ze niet op de watergangen of schijnen. Indien armaturen wel op de watergang schijnen dienen de armaturen van rood of amberkleurig licht te zijn. - Een ecooloog dient goedkeuring te geven op het lichtplan om verstoring van vleermuizen in de aanlegfase en gebruiksfase te voorkomen.
Bever	<ul style="list-style-type: none"> - Werkzaamheden overdag (tussen zonsopkomst en zonsondergang) uitvoeren.

*De genoemde broedperiode (15 maart – 15 juli) is geen harde grens voor het voorkomen van broedgevallen, de aanwezigheid van broedvogels afhankelijk van het weer en verloop van het seizoen.

Slot

Met inachtneming van bovenstaand protocol zijn negatieve effecten op ecologische waarden uitgesloten. Middels ondertekening verklaart Gemeente Altena kennis genomen te hebben van het protocol en draagt zorg voor kennisneming van dit document bij de in te zetten aannemers.

Gegevens ecooloog

B. (Bastiaan) van de Wetering

06 – 20 98 52 10

b.vandewetering@at-kb.nl

Voor akkoord:

Gemeente Altena