

BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Beknopte natuurtoets Dergmeerweg 30 Warmenhuizen

projectnummer: 218.78.50.00.00

Onderwerp: Beknopte natuurtoets nieuwbouw kwekerij

Datum: 28-01-2021

Inleiding

KADER

By Broersen is voornemens om hun bedrijf aan de Dergmeerweg 30 in Warmenhuizen uit te breiden. Hiervoor wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. Om de uitvoerbaarheid van het plan te toetsen, is een inventarisatie van natuurwaarden uitgevoerd. Het doel hiervan is om na te gaan of aanvullend onderzoek in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb)¹ of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is. Naast het raadplegen van bronnen is het plangebied ten behoeve van de natuurtoets op 18 januari 2021 bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs. De weersomstandigheden tijdens het veldbezoek waren: bewolkt, circa 5 °C en een matig tot vrij krachtige wind.

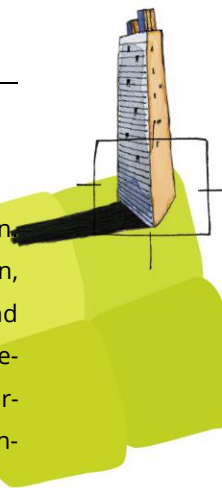
PLANGEBIED EN PLANNEN

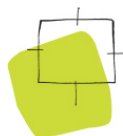
Het plangebied ligt aan de Dergmeerweg ten oosten van Warmenhuizen (figuur 1). Het wordt begrenst door de Dergmeerweg in het westen, Warmenhuizerweg in het zuiden en agrarische percelen aan de noord- en oostzijde. Het plangebied bestaat in de huidige situatie uit een bedrijfspand, woning en kassen aan de zuidwestzijde en fruitbomen en -struiken in de pluktuin ten noorden van het kassencomplex. Ten noorden en oosten van de bebouwing zijn akkers aanwezig.

Ten westen van het kassencomplex is verharding aanwezig. In de tuin van de woning staan enkele bomen en heggen. Verder staat langs de noord- en noordostrand van de huidige pluktuin een hoge heg. Langs de west- en zuidzijde, buiten het plangebied, is een watergang aanwezig. Verder loopt een droge greppel langs de noordzijde van de pluktuin richting het oosten en dwars door de akkers.

De plannen bestaan uit de bouw van twee nieuwe kassencomplexen ten oosten van het huidige kassencomplex en de uitbreiding van de pluktuin met een theehuis en een vijver. Langs de noordwestrand van het plangebied worden parkeerplaatsen aangelegd. De huidige bebouwing blijft volledig behouden. Bij uitvoering van het plan wordt vegetatie verwijderd en grond vergraven. De watergang langs de west- en zuidzijde van het plangebied blijft behouden.

¹ De Wet natuurbescherming is op 1 januari 2017 in werking getreden en betreft zowel soortenbescherming als bescherming van (Europese) natuurgebieden.

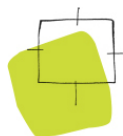




Figuur 1. Locatie van het plangebied (rood). Bron kaartondergrond: www.ruimtelijkeplannen.nl



Foto's 1 en 2. Impressie van het plangebied op 18 januari 2021. Links de akkers ten oosten van het kassencomplex. Rechts het oostelijke gedeelte van het huidige kassencomplex



Foto's 3 en 4. Links de huidige pluktuin vanuit het zuidoosten. Rechts het aanzicht op de akkers en greppel vanuit het westen

Soortbescherming

Onderdeel van de Wnb is soortenbescherming van planten en dieren. Dit betreffen:

- alle van nature in Nederland in het wild voorkomende vogels die vallen onder de Vogelrichtlijn (Wnb art. 3.1-3.4);
- dier- en plantensoorten die beschermd zijn op grond van de Habitatrichtlijn en de verdragen van Bern en Bonn (Wnb art. 3.5-3.9);
- nationaal beschermde dier- en plantensoorten genoemd in de bijlage van de wet (Wnb art. 3.10-3.11).

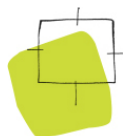
Van deze laatst genoemde groep beschermde soorten mogen provincies een zogenaamde 'lijst met vrijstellingen' opstellen (Wnb art. 3.11). Voor de soorten op deze lijst geldt een vrijstelling van de verboden genoemd in art. 3.10 eerste lid van de Wnb.

INVENTARISATIE

Uit het raadplegen van de Nationale Database Flora en Fauna² (© NDFF 10 augustus 2020 12:41:03) blijkt dat in de omgeving van het plangebied diverse beschermde dier- en plantensoorten voorkomen. Het betreft vogels met jaarrond beschermde nesten, zoogdieren, een amfibie (rugstreeppad), een reptiel (zandhagedis), een weekdier (platte schijfhoren) en enkele vaatplanten.

In het plangebied zijn voornamelijk algemene gras- en plantensoorten aanwezig, zoals Engels raai-gras, grote brandnetel, klein kruiskruid en madeliefje. De heg langs de noord- en noordoostzijde van de pluktuin bestaat uit zwarte els. De tijdens het veldbezoek aangetroffen soorten duiden op voedselrijke tot zeer voedselrijke omstandigheden.

² Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). De NDFF is de meeste complete natuurdatabank van Nederland. De NDFF geeft informatie over waarnemingen van beschermde en zeldzame planten en dieren en bevat uitsluitend gevalideerde gegevens.



Geschikt habitat voor een aantal beschermde plantensoorten, zoals bossen of kraaiheidevegetaties (dennenorchis), zeeduinen of graanakkers (glad biggenkruid en grote leeuwenklauw) en schrale (kalk)graslanden (kartuizer anjer), is niet aanwezig in het plangebied.

Gezien de terreingesteldheid en voedselrijkdom zijn deze en andere beschermde plantensoorten niet in het plangebied te verwachten.

De huidige bebouwing blijft behouden waardoor geen eventuele jaarrond beschermde nesten van huismus of gierzwaluw, verloren zullen gaan. Gezien de ligging in het buitengebied, wordt gierzwaluw echter niet in het plangebied verwacht. Nesten van broedvogels met een jaarrond beschermd nest, zoals buizerd en sperwer, zijn niet aangetroffen in de opgaande beplanting binnen het gebied. Het plangebied is door de inrichting mogelijk een onderdeel van het foerageergebied van vogels met jaarrond beschermde nesten, zoals uit de directe omgeving bekende buizerd en sperwer (NDFF).

In de sloten rondom het plangebied kunnen algemene vogels tot broeden komen zoals wilde eend. Verder kunnen in de heggen soorten als merel en roodborst broeden. Nesten van deze algemene soorten zijn alleen tijdens de broedperiode beschermd.

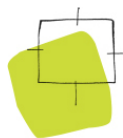
In de opgaande beplanting in het gebied zijn geen holtes of scheuren aanwezig die geschikt zijn als verblijfplaats voor vleermuizen. Aan de oostzijde van het huidige kassencomplex worden nieuwe kassen gerealiseerd. Het kassencomplex is aan de buitenzijde strak afgewerkt waardoor geen openingen of ruimtes aanwezig zijn voor vleermuizen die geschikt zijn om een verblijfplaats in te hebben.

Wel kan het plangebied onderdeel zijn van het foerageergebied van soorten als gewone dwergvleermuis, laatvlieger en ruige dwergvleermuis, die bekend zijn in de directe omgeving van het plangebied (NDFF) en die in open gebieden kunnen foerageren. In het plangebied zijn geen stroken met opgaande beplanting of brede watergangen aanwezig die kunnen dienen als essentiële vliegroute.

Het grasland in het plangebied vormt geschikt leefgebied voor een aantal grondgebonden zoogdier-soorten, zoals de uit de omgeving bekende soorten huisspitsmuis en veldmuis (NDFF). Voor deze soorten geldt in de provincie Noord-Holland een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb.

In de directe omgeving van het plangebied is het voorkomen van de niet-vrijgestelde boommarter, eekhoorn en steenmarter bekend (NDFF). Geschikt leefgebied voor steenmarter zoals houtstapels of takkenrillen om nesten in te bouwen zijn niet aanwezig in het plangebied. Verder is de woning niet toegankelijk voor steenmarter. De akkers zijn hooguit matig geschikt als foerageergebied van steenmarter. Bomen met geschikte holtes voor boommarter of nesten van eekhoorn zijn niet waargenomen en deze zijn gezien de openheid van het plangebied ook niet te verwachten.

De watergangen vormen geschikt biotoop voor enkele algemene amfibieënsoorten, zoals gewone pad en bruine kikker (NDFF). Voor deze soorten geldt in de provincie Noord-Holland een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb. Uit de omgeving van het plangebied is rugstreeppad waargenomen (NDFF). Geschikt voortplantingswater, snel opwarmende en geïsoleerde wateren, voor deze soort is niet aanwezig in het plangebied. De dichtstbijzijnde waarneming van rugstreeppad is bekend



op minimaal 4 km afstand. Gezien de grote afstand tot bekende waarnemingen en de afwezigheid van geschikt voortplantingswater is rugstreeppad niet in het gebied te verwachten. Ook andere niet-vrijgestelde amfibieënsoorten zijn door het ontbreken van geschikt biotoop en/of waarnemingen uit de omgeving niet te verwachten in het plangebied.

Zandhagedis is bekend in de omgeving van het plangebied (NDFF). Geschikte duin- en heidegebieden voor zandhagedis zijn niet aanwezig in het plangebied. Deze soort komt voor langs de kust van de Noordzee. Platte schijfhoren (NDFF), een zoetwater-huisjesslak, wordt niet in het plangebied verwacht door het ontbreken van waterhoudende watergangen binnen het plangebied.

Overige beschermde soorten uit de soortgroepen vissen, reptielen en ongewervelden zijn in de directe omgeving niet bekend (NDFF). Het plangebied biedt beschermde soorten van deze soortgroepen ook geen geschikt leefgebied. Gezien dit gegeven kan de aanwezigheid van beschermde vissen, reptielen en ongewervelden worden uitgesloten.

TOETSING

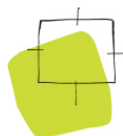
Als gevolg van de plannen gaan geen jaarrond beschermde nesten van vogels verloren.

Bij uitvoering van het plan verandert het plangebied als foerageergebied voor vogels met jaarrond beschermde nesten, zoals buizerd en sperwer, maar zal niet geheel ongeschikt worden. Bovendien is in de directe omgeving van het plangebied in ruime mate alternatief en deels hoogwaardiger foerageergebied aanwezig. Negatieve effecten vogels met jaarrond beschermde nesten treden niet op.

Voor de overige vogelsoorten geldt dat, indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd, in gebruik zijnde nesten van algemene vogelsoorten kunnen worden verstoord of vernietigd. Dit is bij wet verboden. Vernietiging of verstoring van in gebruik zijnde nestplaatsen kan voorkomen worden door bij de planning en uitvoering van de werkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen. Een standaardperiode voor het broedseizoen is er niet; van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Voor de meeste vogels geldt dat het broedseizoen ongeveer van 15 maart tot 15 juli duurt.

Als gevolg van de uitbreiding van het kassencomplex en kap van opgaande beplanting gaan geen vleermuisverblijfplaatsen verloren.

Het plangebied zal als gevolg van de plannen niet volledig ongeschikt worden voor de te verwachten vleermuissoorten die rondom de bebouwing en opgaande beplanting foerageren. Buiten het kassencomplex blijven gronden ingericht als pluktuin waar de te verwachten soorten ook na uitvoering van het plan kunnen foerageren. Bovendien is in de directe omgeving van het plangebied in ruime mate alternatief foerageergebied aanwezig. Negatieve effecten op vleermuizen door verlies van foerageergebied treden niet op.



Als gevolg van de ontwikkelingen kunnen enkele verblijfplaatsen van algemene zoogdiersoorten worden verstoord en vernietigd. Ook kunnen hierbij enkele exemplaren worden gedood. De te verwachten algemene soorten worden niet in hun voortbestaan bedreigd en vallen in de vrijstellingsregeling bij ruimtelijke ontwikkelingen van de provincie Noord-Holland. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Wnb.

Gebiedenbescherming

Voor onderhavig plangebied is de volgende wet- en regelgeving op het gebied van gebiedsbescherming relevant: de Wnb en de provinciale structuurvisie en verordening.

WET NATUURBESCHERMING

In de Wnb is de bescherming van Natura 2000-gebieden geregeld. Plannen en projecten met negatieve effecten op deze gebieden zijn vergunningsplichtig. Relevant daarbij is dat de Wnb een externe werking kent. Van externe werking is sprake als activiteiten buiten een Natura 2000-gebied van invloed zijn op de natuurwaarden in een Natura 2000-gebied.

NATUURNETWERK NEDERLAND EN NATUURVERBINDINGEN

Het Natuurnetwerk Nederland is een samenhangend netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen belangrijke natuurgebieden in Nederland, dat voldoende robuust is voor een duurzame verbetering van de omstandigheden voor de wilde flora en fauna en voor natuurlijke leefgemeenschappen. Het NNN is als beleidsdoel opgenomen in de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte. De begrenzing en ruimtelijke bescherming van de provinciale NNN en de bijbehorende natuurverbindingen is voor Noord-Holland uitgewerkt in de Omgevingsverordening NH2020 (vastgesteld 16-11-2020).

BIJZONDER PROVINCIAAL LANDSCHAP

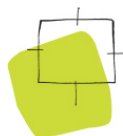
Vanuit het provinciaal ruimtelijk natuurbesluit (Omgevingsverordening NH2020) wordt buiten de NNN-gebieden bij ruimtelijke plannen specifiek ingezet op de bescherming van Bijzonder Provinciaal Landschap (BPL). Dat zijn gebieden die landschappelijk, aardkundig, ecologisch of cultuurhistorisch van bijzondere waarde zijn én niet vallen binnen de begrenzing van het Natuurnetwerk Nederland.

INVENTARISATIE

Het plangebied ligt op circa 5,4 km ten oosten van het dichtstbijzijnde, in kader van de Wnb beschermde, Natura 2000-gebied 'Schoorlse Duinen'. Ten oosten van het plangebied ligt op circa 100 m afstand een natuurverbinding en op circa 1,8 km afstand een NNN-gebied. Het dichtstbijzijnde gebied dat is aangewezen als BPL ligt 3,7 km ten westen van het plangebied.

TOETSING

Het plangebied ligt op ruime afstand van het Natura 2000-gebied 'Schoorlse Duinen'. Hierdoor zijn in potentie effecten alleen mogelijk door externe werking. Het plangebied is gescheiden van het Natura 2000-gebied door bebouwing, wegen en agrarisch gebied.



Gezien de grote afstand tot het Natura 2000-gebied, de inrichting van het tussenliggende gebied en de aard van het plan, kan een toename van verstoring door geluid, verlichting of optische verstoring worden uitgesloten.

Er kan echter in potentie wel sprake zijn van een toename van stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden. Daarom dient een AERIUS-berekening te worden gemaakt waaruit blijkt of tijdens de aanleg- en gebruiksfase al dan niet sprake is van stikstofdepositie boven 0.00 mol N/ha/ja in stikstofgevoelige habitattypen van Natura 2000-gebieden.

Het NNN in Noord-Holland kent geen externe werking. Door de uitvoering van de plannen gaat geen NNN of BPL verloren, waardoor negatieve effecten op deze gebieden kunnen worden uitgesloten.

Beschermde houtopstanden

De Wet natuurbescherming beschermt bos van minimaal 1.000 m² en bomenrijen van minimaal 21 bomen gelegen buiten de bebouwde kom.

INVENTARISATIE EN CONCLUSIE

In het plangebied zijn geen beschermde houtopstanden aanwezig. Fruitbomen en windschermen om boomgaarden vallen niet onder de bescherming van de Wet natuurbescherming in Noord-Holland. Het indienen van een kapmelding bij de provincie Noord-Holland is niet nodig.

Conclusie

Voor een toetsing aan de soortenbescherming van de Wnb is op basis van het uitgevoerde veldbezoek (d.d. 18 januari 2021) en het raadplegen van bronnen, gelet op de aard van het plan, een voldoende beeld van de natuurwaarden ontstaan. Een ontheffing van de Wnb voor beschermde soorten is niet nodig. Bij de planning en uitvoering van het plan dient wel rekening te worden gehouden met het broedseizoen van vogels.

Negatieve effecten ten aanzien van in het kader van de Wnb beschermde Natura 2000-gebieden zijn niet uit te sluiten. Een AERIUS-berekening moet uitwijzen of de stikstofdepositie al dan niet boven de 0.00 mol N/ha/ja uitkomt. Op basis hiervan kan bepaald worden of vervolgstappen nodig zijn, zoals het aanvragen van een vergunning van de Wnb.

Het plan is niet in strijd met het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid.