

Natuurwaardenonderzoek Zomervlinder te Standaardbuiten

Datum : 22 maart 2011
Opdrachtgever : Gemeente Moerdijk
Ter attentie van : Dhr. L. Willems
Projectnummer : 211x04958

Opgesteld door : P. Maas
i.a.a. : G. Schalken

NATUURWAARDENONDERZOEK

1.1 Natuurbescherming

In april 2002 is de Flora- en faunawet (Ff-wet) in werking getreden. In deze wet zijn de onderdelen uit de Europese Habitatrichtlijn en de Vogelrichtlijn die de bescherming van soorten betreft geïmplementeerd. Op basis van de Flora- en faunawet is het een vereiste om inzicht te verkrijgen in de effecten van een voorgenomen ruimtelijke ingreep op wettelijk beschermde planten en dieren. De Flora- en faunawet heeft betrekking op alle in Nederland in het wild voorkomende zoogdieren, (trek) vogels, reptielen en amfibieën, op een aantal vissen, libellen en vlinders, op enkele bijzondere en min of meer zeldzame ongewervelde diersoorten (uit de groepen kevers, mieren, schelp- en schaaldieren) en op een honderdtal vaatplanten.

Indien er een kans bestaat dat effecten zullen optreden, dienen deze vooraf in kaart gebracht en beoordeeld te worden. Bij ruimtelijke ontwikkelingen hoeft echter alleen rekening gehouden te worden met de juridisch zwaarder beschermde soorten uit 'tabel 2' en 'tabel 3' van de Flora- en faunawet en met vogels. Voor deze soorten moet een ontheffing worden aangevraagd wanneer een ruimtelijke ontwikkeling leidt tot schade aan de soort of verstoring van leefgebied. Voor soorten van 'tabel 3' en vogels geldt hierbij een strenger afwegingskader dan voor soorten van 'tabel 2'. Voor soorten van 'tabel 2' en vogels geldt bovendien dat een ontheffing niet nodig is wanneer gewerkt wordt conform een door LNV goedgekeurde gedragscode. Daarnaast geldt voor alle in het wild levende planten en dieren de Zorgplicht. Dit houdt in dat handelingen die niet noodzakelijk verband houden met het beoogde doel, maar nadelig zijn voor de flora en fauna achterwege moeten blijven.



Fig. 1. Globale begrenzing plangebied (luchtfoto gemeente Moerdijk)

1.2 Beschrijving van het plangebied en aanleiding natuuronderzoek

1.2.1 Ligging van het plangebied

Het plangebied is gelegen in het noordelijk deel van de kern Standdaarbuiten (gemeente Moerdijk). Het plangebied grenst aan de nieuwbouwwijk De Vlinderbuurt. Op basis van het bestemmingsplan Vlinderbuurt 2001 is gestart met de ontwikkeling van de nieuwe woonwijk De Vlinderbuurt in het noordelijk deel van de kern Standdaarbuiten (gemeente Moerdijk). Delen van de wijk, zoals de Dansvlinder, Citroenvlinder, Wintervlinder en de Vuurvlinder, zijn reeds afgerond. Voor het plangebied vigeert het bestemmingsplan 'Vlinderbuurt (2001)', vastgesteld door de gemeenteraad van Moerdijk op 25 april 2001 en goedgekeurd door Gedeputeerde Staten op 18 juli 2002. Echter, de voorgenomen ontwikkeling met betrekking op de bouw van enkele woningen inclusief ontsluitingsstructuur moet nog gerealiseerd worden. De globale begrenzing van het plangebied is te zien in figuur 1. Allereerst zal gestart worden met de ontwikkeling van 10 starterswoningen, inclusief infrastructuur. Hiervoor zal een omgevingsvergunning aangevraagd worden.

Het plangebied wordt grotendeels omringd door woonbebouwing. Ten oosten, ten zuiden en ten westen van het plangebied is de nieuwbouwwijk Vlinderbuurt gelegen. De Vlinderbuurt betreft de meest recente uitbreidingswijk van Standdaarbuiten. De woonwijk is voor een groot gedeelte reeds gerealiseerd. De Vlinderbuurt is een ruimopgezette wijk, met veelal vrijstaande bebouwing bestaande uit twee bouwlagen en een kap. Centraal in de wijk is een groenzone met waterpartij aangelegd. Het noordelijk deel van de Vlinderbuurt moet nog ontwikkeld worden. Hier maakt onderhavig plangebied onderdeel van uit.

Direct grenzend aan het plangebied zijn aan de zuidzijde een 10-tal bomen aanwezig. Aan de zuidwestzijde wordt het plangebied direct begrensd door de achtertuinen van de woningen aan de Dokter Spoelstraat. In de achtertuinen zijn enkele bomen en sierheesters. Het plangebied is in de huidige situatie geheel onbebouwd.

1.2.2 Aanleiding van het onderzoek

Bij ruimtelijke ingrepen zoals nieuwbouw dient rekening te worden gehouden met de natuurwaarden ter plaatse. Onderhavige ontwikkeling is gelegen in het bestemmingsplan Vlinderbuurt 2001¹. Voor het plangebied is eerder in 2000/2001 een flora- en faunaonderzoek uitgevoerd. Hierin is aangeduid dat er geen beschermde dier- of plantensoorten aangetroffen zijn. De gemeente Moerdijk geeft aan dat het agrarische gebruik van de gronden in de loop van de jaren niet is gewijzigd, waardoor zij verzekeren dat er geen veranderingen zijn opgetreden ten aanzien van het aspect flora- en fauna. Echter, doordat het onderzoek in 2008 heeft plaatsgevonden zijn de gegevens van dit onderzoek inmiddels gedateerd geraakt.

¹ Bestemmingsplan Vlinderbuurt 2001 – Standdaarbuiten, vastgesteld door de raad op 25-04-2002 en goedgekeurd door Gedeputeerde Staten op 18-07-2002

1.3 Methode van toetsing

In de quick-scan zijn de gevolgen van de ruimtelijke ingreep afgezet tegen de aanwezige natuurwaarden vanuit de Flora- en faunawet. Deze werkwijze vloeit voort uit de 'Wijziging beoordeling ontheffing Flora- en faunawet bij ruimtelijke ingrepen' van het Ministerie van LNV van september 2009. Het doel van dit onderzoek is een beeld te krijgen van de gebiedskenmerken, het grondgebruik en de mogelijke natuurwaarden binnen het plangebied.

Om een beeld te verkrijgen van de natuurwaarden op de locatie is op 17 maart 2011 een veldbezoek gebracht aan het plangebied. Mogelijke verblijfplaatsen en sporen van dieren zijn onderzocht.

1.4 Resultaten natuuronderzoek

Natuurbeschermingswet: Het plangebied ligt ver buiten de invloedssfeer van door de Natuurbeschermingswet beschermde gebieden. In een straal van 5 kilometer rondom het plangebied liggen geen wettelijk beschermde Natura 2000-gebieden. Het dichtstbijzijnde wettelijk beschermde natuurgebied is het Natura 2000-gebied "Hollands Diep" en ligt op ongeveer 7,5 km afstand van de locatie. Over deze afstand zijn negatieve effecten op beschermde natuurgebieden redelijkerwijs uit te sluiten. Vanuit het project hoeft geen rekening te worden gehouden met wettelijke gebiedsbescherming.

Ecologische Hoofdstructuur: Het plangebied valt ook buiten de door de Provincie Noord-Brabant aangewezen natuurgebieden van de Ecologische Hoofdstructuur (EHS). Vanuit provinciaal beleid hoeft daarom geen rekening gehouden te worden met de planologische bescherming van natuurwaarden.

Flora: In de huidige situatie is het plangebied onbebouwd en braakliggend. Binnen het plangebied zijn geen noemenswaardige soorten aanwezig. Ook aan de randen van het plangebied en rondom worden deze niet verwacht (het gaat om een intensief gebruikte akker ten noorden van het plangebied en aanwezige tuinen van de woningen rondom het plangebied). De aanwezigheid van bijzondere en beschermde soorten zijn dan ook niet te verwachten. Vanuit de Flora- en faunawet hoeft er geen rekening gehouden te worden met beschermde plantensoorten.

Zoogdieren: Er kunnen enkele algemeen beschermde diersoorten van beschermingsniveau 1 op enige wijze in het gebied voorkomen, zoals Konijn. Voor deze soorten geldt een algemene vrijstelling van de Flora- en faunawet bij ruimtelijke ontwikkelingen. Op basis van algemene verspreidingsgegevens en habitatvoorkeur is het voorkomen van grondgebonden strenger beschermde soorten, zoals Eekhoorn en Steenmarter, op deze locatie redelijkerwijs uit te sluiten. Door de afwezigheid van gebouwen en bomen binnen het plangebied én geschikte bomen buiten het plangebied is het voorkomen van vleermuizen binnen het plangebied uitgesloten. Het plangebied is verder naar verwachting geen significant onderdeel van een foerageergebied van vleermuizen in de omgeving en door de ligging vormt het gebied daarnaast geen lijnstructuur waar als vliegroute van gebuikt gemaakt wordt door vleermuizen.

Vogels: Vogelsoorten met jaarrond beschermde nestplaatsen volgens de 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten' van het Ministerie van LNV uit 2009 zijn in en rondom het plange-

bied redelijkerwijs niet te verwachten. Door de ligging van het gebied worden ook geen grond-broedende vogelsoorten verwacht, het terrein is daarnaast in gebruik als 'hondenuitlaatveld'.

Overige diersoorten: Het voorkomen van vissen in het plangebied is uitgesloten vanwege het ontbreken van water. Als landbiotoop voor amfibieën en reptielen is het plangebied door de aanwezige verhardingen en afwezigheid van schuilplaatsen niet geschikt. Derhalve zijn negatieve effecten op deze soortgroepen redelijkerwijs niet te verwachten. Voor beschermde ongewervelde soorten, heeft het plangebied weinig waarde door het ontbreken van geschikte biotopen. Deze diersoorten stellen namelijk zeer specifieke eisen aan hun leefomgeving. Negatieve effecten op deze soortengroep zijn derhalve redelijkerwijs uit te sluiten.

1.5 Conclusie en aanbevelingen

Door de ontwikkeling van woningen in het plangebied zullen er, gezien de geringe oppervlakte van het terrein en de huidige situatie (open en braakliggend veld; in gebruik als 'hondenuitlaatveld'), geen bijzondere of beschermde natuurwaarden verloren gaan. Vanuit de Flora- en fauna-wet hoeft geen rekening gehouden te worden met beschermde soorten.