

Kragten
t.a.v. dhr. P. van Zandvoort
Postbus 14
6040 AA Roermond

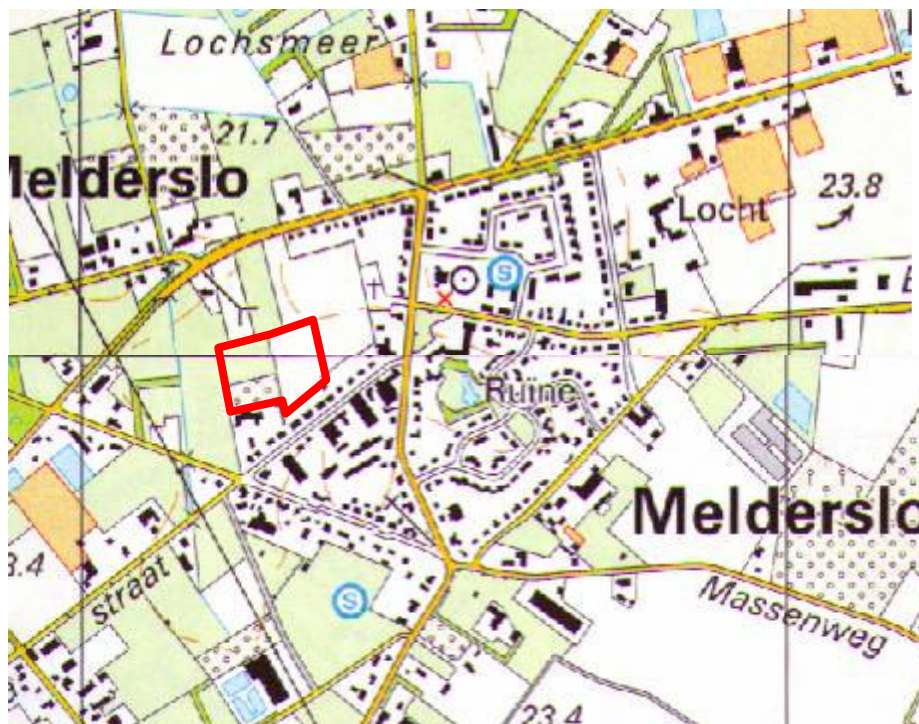
Datum: 31-01-08
Behandeld door: Bart Hendriks
Ons kenmerk: P2008/08
Uw kenmerk:

Notitie flora- en faunawetonderzoek woningbouw Melderslo

Naar aanleiding van de vraag om te kijken naar de implicaties van de flora- en faunawet op de werkzaamheden ten behoeve van de geplande nieuwbouw in het gebied ten noorden van de St. Odastraat en ten oosten van de Beemdweg te Melderslo, volgen hier de resultaten en conclusies.

Onderzoeksgebied

Het betreft het in kleur aangegeven gebied:



Onderzoeksaanpak

Er heeft slechts een kort eenmalig veldbezoek plaatsgevonden op vrijdag 25 januari 2008. Daarnaast is gebruik gemaakt van (oude) landelijke gegevens (RAVON, VZZ, etc.).

Gebiedsbeschrijving

Het onderzoeksgebied bestaat uit twee percelen die in gebruik zijn geweest als (paarden)wei. De percelen zijn kort begraasd en vertrapt. De percelen grenzen aan een nieuwbouwwijk in aanbouw en bestaande bebouwing aan de zuidkant. Op de grens van het gebied staat een enkele boom.



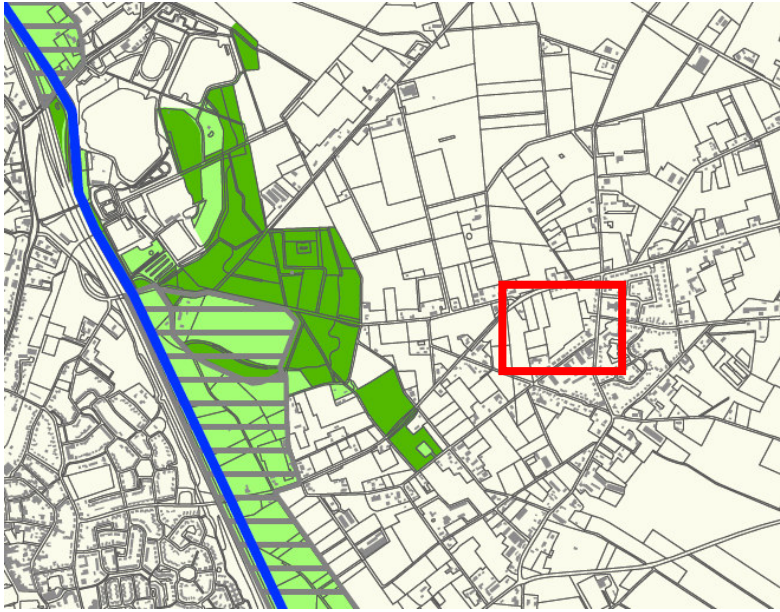
Maatregelen

Ten behoeve van de geplande nieuwbouw in het onderzoeksgebied zal een aantal maatregelen getroffen moeten worden. In het kader van de wetgeving vallen deze maatregelen onder de categorie ruimtelijke inrichting of ontwikkeling. De belangrijkste maatregelen die invloed kunnen hebben op de aanwezige flora en fauna zijn:

- Verwijderen van vegetatie
- Grondwerkzaamheden
- Aanleg infrastructuur
- Bouwwerkzaamheden

Relevant ruimtelijk beleid

Het onderzoeksgebied is niet gelegen in de Ecologische Hoofdstructuur of in de Provinciale Ontwikkelingszone Groen. Op korte afstand, ten westen van het onderzoeksgebied, liggen de Kasteelsche bossen die onderdeel uitmaken van de EHS. Verder is de Grootte Molenbeek aangewezen als ecologische verbindingzone. Als gevolg van de plannen zijn er geen directe of indirecte effecten te verwachten op nabijgelegen gebieden die wel vallen binnen de genoemde groene zones. Als gevolg van de plannen binnen het onderzoeksgebied is er in de EHS-gebieden geen wezenlijke toename aan vervuiling, verlichting, recreatie etc. te verwachten.



Vogels

Aangezien het gebied in gebruik als (paarden)wei en erg is vertrapt is de kans op broedvogels beperkt tot de greppels en ruigte aan de randen van het onderzoeksgebied. Aan de grens van het onderzoeksgebied staan enkele bomen en struikjes. Maatregelen die nadelige effecten hebben op broedvogels, zoals het verwijderen van vegetatie, grondwerkzaamheden en de sloopwerkzaamheden, moeten altijd buiten het broedseizoen plaatsvinden. Er is gelet op de aanwezigheid van vaste nesten binnen het onderzoeksgebied. Deze zijn jaarrond beschermd. Er zijn geen vaste nesten aangetroffen.

Verder is het van belang ervoor te waken dat er zich in de kale situatie geen nieuwe broedgevallen van vogels voordoen zolang er nog maatregelen moeten worden uitgevoerd.

Vleermuizen

Binnen het onderzoeksgebied is geen bebouwing aanwezig en zijn geen bomen aangetroffen die als verblijfplaats voor vleermuissoorten geschikt zijn. Het is mogelijk dat bepaalde vleermuissoorten het weiland als foerageergebied gebruiken. Het gebied zal echter hoogstens een zeer gering onderdeel vormen van aanwezig foerageergebied. Deze zullen door de geplande werkzaamheden niet of slechts in geringe mate in gevaar komen. Ook voor eventueel aanwezige vaste vliegroutes worden geen effecten verwacht aangezien er geen vaste structuren aanwezig zijn die door vleermuizen gebruikt kunnen worden. Een ontheffingsaanvraag is niet nodig.

Planten

Er zijn geen beschermde plantensoorten aangetroffen of te verwachten binnen het onderzoeksgebied. Het betreft bemest en vertrapt weiland. Nader onderzoek of ontheffing is niet nodig.

Grondgebonden zoogdieren

Er zijn geen grondgebonden zoogdieren waargenomen en er zijn alleen algemene beschermde soorten te verwachten. Deze soorten zijn weliswaar beschermd maar voor deze soorten geldt een algehele ontheffing aangezien de werkzaamheden vallen onder de categorie ruimtelijke inrichting.

Vissen, amfibieën, reptielen en insecten

Er zijn geen beschermde reptielen, vissen en ongewervelde dieren op de terreinen waargenomen en ook niet te verwachten, gezien de biotoopvoorkeur en verspreiding van deze soorten.

Conclusie

De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd buiten het broedseizoen van vogels.

Hopelijk hebben wij u bij deze voldoende geïnformeerd. U kunt natuurlijk altijd voor vragen bij ons terecht.

Met vriendelijke groet,

Bart Hendriks.