

Onderzoek naar de natuurwaarden van een groenstrook aan de Koolmeesstraat 2



Ecologisch Adviesbureau Ettema

December 2016

Gemeente Uden

**Onderzoek naar de natuurwaarden van een houtwal aan de
Koolmeesstraat 2 en 2a**

Inhoud

1	INLEIDING	4
1.1	Aanleiding en opzet	4
	Ligging van de groenstrook aan de Koolmeesstraat 2-2a.....	5
	Luchtfoto van de groenstrook aan de Koolmeesstraat 2-2a.....	5
1.2	Achtergronden: de Flora- en faunawet	6
2	Natuurwaarden van de groenstrook aan de Koolmeesstraat.....	8
2.1	Gegevens uit literatuur- en veldonderzoek	8
2.2	Gebiedskarakteristiek/biotopen	9
2.3	Conclusie natuurwaarden.....	10
3	Aandachtspunten voor de uitvoering	12
4	Conclusies en aanbevelingen	12
	Amfibieën en reptielen	13
	Bijlage 1	14

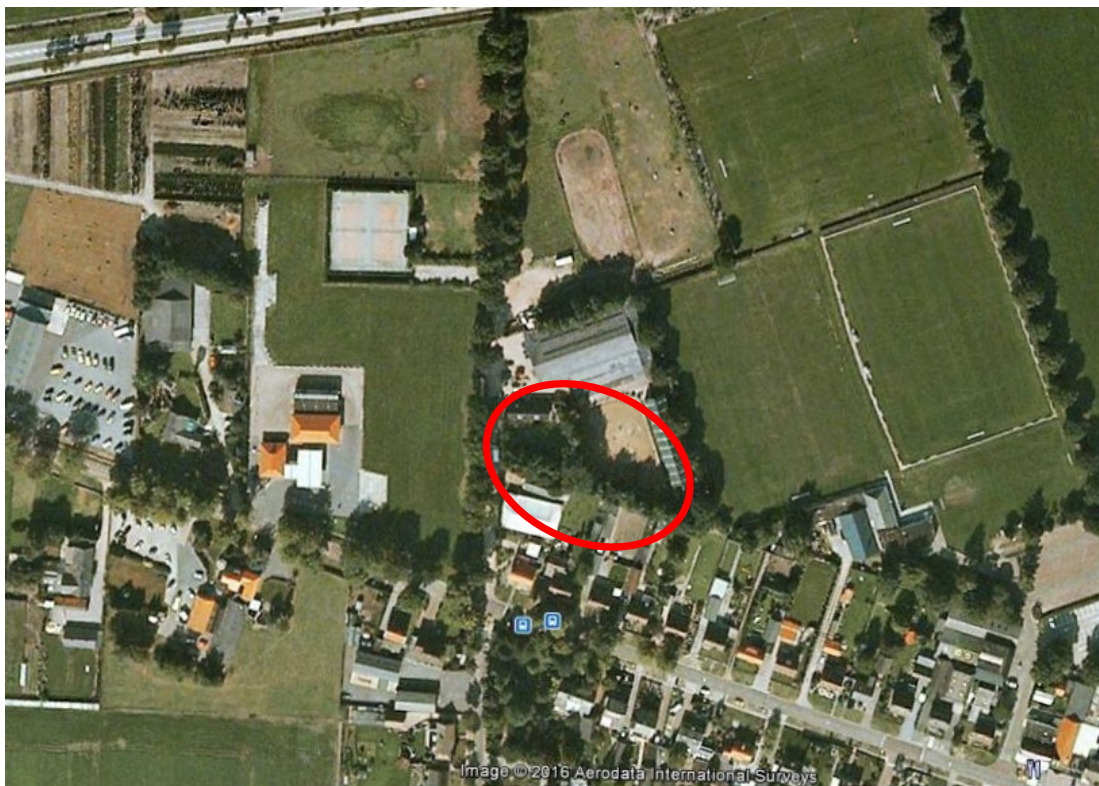
1 INLEIDING

1.1 Aanleiding en opzet

Aanleiding voor dit onderzoek vormt de voorgenomen bouw van een opslagloods aan de Koolmeesstraat 2-2a. Hiervoor moet een deel van een groenstrook bestaande uit ruwe berken, zomereiken, gewone esdoorn, grauwe abelen en laurierkers, verwijderd worden. Hiervoor is inzicht gewenst in de aanwezige natuurwaarden en de mogelijk daarmee samenhangende consequenties vanuit de actuele wet- en regelgeving. Habitat- of Vogelrichtlijngebieden zijn in de gemeente Uden niet aanwezig. Daarom gaat het alleen om soortbescherming via de Flora- en faunawet.



Ligging van de groenstrook aan de Koolmeesstraat 2-2a



Luchtfoto van de groenstrook aan de Koolmeesstraat 2-2a

1.2 Achtergronden: de Flora- en faunawet

Sinds 1 april 2002 is de Flora- en faunawet van kracht. In deze wet is de bescherming van inheemse wilde planten en dieren geregeld en deze vormt daarmee de vervanging van een aantal eerdere wetten alsmede de implementatie op nationaal niveau van de soortbescherming uit de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn. Implementatie van de soortbescherming in bijvoorbeeld bestemmingsplannen is dus in principe niet meer nodig. In verband met de uitvoerbaarheid van bestemmingsplannen en andere ruimtelijke plannen dient echter wel rekening te worden gehouden met soortbescherming en dan met name de aanwezigheid van beschermde soorten in het plangebied.

De Flora- en faunawet gaat uit van het 'nee, tenzij'-principe. Bepaalde handelingen, waaronder ruimtelijke ingrepen, waarbij beschermde soorten in het geding zijn, zijn slechts bij uitzondering en onder voorwaarden mogelijk. In de wet is een aantal verbodsbepalingen opgenomen dat van belang is bij ruimtelijke ingrepen.

Voor beschermde planten op hun groeiplaats geldt het volgende verbod:

- Het is verboden planten, behorende tot een beschermde inheemse soort te plukken, te verzamelen, af te snijden, uit te steken, te vernielen, te beschadigen, te onwortelen of op enigerlei wijze van hun groeiplaats te verwijderen.

Voor beschermde dieren in hun natuurlijke leefomgeving geldt:

- Het is verboden dieren behorende tot een beschermde inheemse soort te doden, te verwonden, te vangen, te bemachtigen of met het oog daarop op te sporen.
- Het is verboden dieren behorende tot een beschermde inheemse soort opzettelijk te verontrusten.
- Het is verboden nesten, holen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van dieren behorende tot een beschermde inheemse soort te vernielen, uit te halen, weg te nemen of te verstoren.
- Het is verboden eieren van dieren behorende tot een beschermde inheemse soort te zoeken, te rapen, uit het nest te nemen, te beschadigen of te vernielen.

Voor ruimtelijke ingrepen is in sommige gevallen een ontheffing (ex art. 75 Flora- en faunawet) mogelijk. Daarbij wordt in de huidige

uitvoeringspraktijk gewerkt met vier categorieën beschermde soorten. Hieronder zijn de vier beschermingsregimes kort beschreven.

Het zwaarste beschermingsregime

Voor beschermde vogels (ook algemene soorten) is geen ontheffingsmogelijkheid aanwezig. Dit betekent dat een strijdigheid met de verbodsbepalingen ten allen tijde dient te worden voorkomen.

Het zware beschermingsregime

Voor soorten uit bijlage IV uit de Habitatrichtlijn en andere beschermde soorten (m.u.v. vogels) met de status bedreigd, ernstig bedreigd of uitgestorven in een Rode Lijst kan een ontheffing slechts worden verleend indien:

- er geen andere bevredigende oplossing bestaat, en;
- sprake is van een dwingende reden van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard, en voor het milieu gunstige effecten, en;
- geen afbreuk wordt gedaan aan een gunstige staat van instandhouding van de soort.

Het middelste beschermingsregime

Voor beschermde soorten die niet onder het zwaarste, zware of lichte regime vallen kan een ontheffing slechts worden verleend indien:

- geen afbreuk wordt gedaan aan een gunstige staat van instandhouding van de soort.

Het lichte beschermingsregime

Hieronder valt een aantal algemeen voorkomende beschermde soorten (m.u.v. vogels). Op termijn zal voor deze soorten een vrijstelling gaan gelden waardoor dus geen ontheffing meer nodig is om de soort te verstoren, verjagen of verplaatsen in het kader van een ruimtelijk project. Op dit moment dient formeel nog een ontheffing te worden aangevraagd die echter normaalgesproken zonder meer kan worden verleend.

Noot:

Per 1-1-2017 wordt de wet gewijzigd.

2 Natuurwaarden van de groenstrook aan de Koolmeesstraat

2.1 Gegevens uit literatuur- en veldonderzoek

De aanwezige natuurwaarden zijn in beeld gebracht op basis van bestaande inventarisatiegegevens van de omgeving en een nieuwe inventarisatie van actuele natuurwaarden van het bedoelde terrein. Zie bijlage. Bij het bronnenonderzoek is vooral gelet op beschermde soorten in het kader van de Flora- en faunawet.

De volgende bronnen zijn in het kader van dit onderzoek gebruikt:

- 1 provinciale verspreidingsgegevens m.b.t. vogels en planten van de Rode Lijst, zoals opgenomen in de Digitale Atlas RLG, deel2 (mei 2002) en de CD-ROM 'Rekening houden met Habitatrichtlijnsoorten in Noord-Brabant (juni 2002);
- 2 Actuele provinciale verspreidingsinformatie m.b.t. planten, dagvlinders, vissen, amfibieën, reptielen, vogels en zoogdieren, met name uit waarneming.nl.
- 3 Inventarisatierapport van de bossen van Odiliapeel:
De bossen van Odiliapeel Verrassende natuurwaarden en kansen. 2002-2005

Omdat de omvang van het gebied erg beperkt is, is er geen gebruik gemaakt van het natuurloket. Het Natuurloket biedt onvoldoende zicht op de beschermde soorten en daarom is een aanvullend onderzoek van het terrein gedaan.

Zoogdieren: Er zijn geen sporen van beschermde zoogdieren aangetroffen; wel leven om de gebouwen bruine rat en huismuis. Er is geen slaapplek van de egel gevonden. De bomen zijn onderzocht op holten, die zouden kunnen dienen als slaapplek voor vleermuizen.

Vogels: In een ruwe berken nestelen graag eksters; daarom moet de kap bij voorkeur voor de broedtijd zijn uitgevoerd.

Amfibieën en reptielen: De omgeving vormt geen geschikt leefgebied voor deze soorten; er zijn geen gegevens en sporen van dieren aangetroffen.

Dagvlinders: De omgeving is niet geschikt voor beschermde dagvlinders zoals bruine eikepage (kwetsbaar).

Planten: Bij de inventarisaties zijn geen rode lijsoorten aangetroffen.



Deel van de actuele groenstrook

2.2 Gebiedskarakteristiek/biotopen

De groenstrook is op 23 december 2016 bezocht. Het betreft een relatief jonge aanplant van ongeveer 40 jaar oud; deze bestaat voornamelijk uit ruwe berk en zomereik met zaailingen van gewone esdoorn. In het achterste deel groeien enkele hoog opgaande grauwe abelen. In de dwars erop geplante strook staan enkele eiken met onderbegroeiing van laurierkers. Nabij het woonhuis blijven een grote zomereik en de paardenkastanje gespaard. De laurierkersbegroeiing heeft geen natuurwaarde.



Groenstrook met laurierkers

2.3 Conclusie natuurwaarden

Zoogdieren:

Er zijn geen sporen van zoogdieren aangetroffen. De groenstrook biedt slechts een beperkt leefgebied voor algemene soorten.

In de regio komt een aantal vleermuissoorten voor zoals gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis en laatvlieger. In de omgeving en aangrenzende groenstructuren zijn voldoende foerageermogelijkheden aanwezig voor vleermuizen. Met name lijnvormige groenstructuren zijn voor deze soorten van belang.

Vogels:

Er zijn geen kritische vogelsoorten aanwezig in de groenstrook en naaste omgeving. Wel vormt de groenstrook een leefgebied en nestgelegenheid voor algemene soorten.

Amfibieën en reptielen:

De omgeving vormt geen leefgebied voor deze soorten.

Dagvlinders:

De Bruine eikenpage heeft een biotoop in jonge eikenbomen, die in de groenstrook niet voorkomen en is niet bekend van de naaste omgeving.

Planten

Er zijn geen beschermde soorten aangetroffen.

3 Aandachtspunten voor de uitvoering

- Wanneer de uitvoering op de juiste wijze en het juiste tijdstip uitgevoerd wordt, zullen er geen nadelige effecten voor de natuurontwikkeling plaats vinden. Te denken valt aan het broedseizoen van vogels.

4 Conclusies en aanbevelingen

- Bij de inrichting van het terrein zal gelet moeten worden op het broedseizoen van de vogels. Dit betekent dat de nodige houtkap voor de start van het broedseizoen op 15 maart beëindigd moet zijn.

VERANTWOORDING VERSPREIDINGSGEGEVENS FLORA EN FAUNA

Algemeen

- www.minlnv.nl
- www.natuurcompendium.nl
- Provincie Noord-Brabant, 2002.
Rekening houden met Habitatrictlijnsoorten in Noord-Brabant.
- IVN Uden, 2005.
De bossen van Odiliapeel

Zoogdieren

- Limpens, H. et al., 1997.
Atlas van de Nederlandse Vleermuizen.
- Stichting Uitgeverij Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging, 1992.
Atlas van de Nederlandse zoogdieren.

Vogels

- SOVON Vogelonderzoek Nederland, 2002.
Atlas van de Nederlandse Broedvogels 1998-2000.

Amfibieën en reptielen

- www.ravon.nl
- RAVON, 2005
- Werkatlas reptielen amfibieën vissen onderzoek Nederland.
- IVN Uden, 2003 Poelen en vennen, meer en beter.

Insecten en ongewervelden

- Tax, M.H., 1989.
Atlas van de Nederlandse dagvlinders.
- IKC Natuurbeheer, 1995
Bedreigde en kwetsbare dagvlinders in Nederland

Planten

- Cools, J.M.A., 1989.
Atlas van de Noordbrabantse flora.
- Gorteria, 2000
Bedreigde en kwetsbare vaatplanten in Nederland
- R. van der Meijden, 2005.
Heukels`Flora van Nederland.

Bijlage 1

Opname 23 december 2017

Zomereik
Ruwe berk
Gewone esdoorn
Gruwe abeel
Paardenkastanje
Laurierkers
Klimop