

Notitie flora en fauna

Steunenbergerweg 6, Olst



Eelerwoude werkt

met passie aan een mooi

en groen Nederland

Opdrachtgever:

Provincie Overijssel
Dhr. R. Kramer
Luttenbergstraat 2
8012 EE Zwolle

Opdrachtnemer:

Eelerwoude
[Onze vestigingen](#)
088-1471100
info@eelerwoude.nl
www.eelerwoude.nl

Projectgegevens:

Projectnummer: 6357.2
Datum: 09-10-2019
Projectleider: M. Elshof
Opgesteld: N. Blok
Gecontroleerd: V. de Lenne

© 2019 Eelerwoude



Onderzoek van Eelerwoude voldoet aan de eisen die het bevoegd gezag stelt. Eelerwoude is lid van het Netwerk Groene Bureaus. Het Netwerk werkt aan de kwaliteit van advisering gericht op natuur, landschap, water, milieu en ruimte. Het Netwerk heeft een gedragscode die opdrachtgevers en andere belanghebbende een basis biedt om de leden aan te spreken op de kwaliteit van hun werk.

Dit onderzoek is op zorgvuldige wijze uitgevoerd, conform de geldende wet- en regelgeving ten aanzien van flora en fauna. Desondanks zal nooit een 100% volledig beeld van de aanwezige flora en fauna gegeven kunnen worden. Natuur is dynamisch, situaties kunnen veranderen.

Dit rapport is enkelzijdig opgemaakt.



www.eelerwoude.nl

Inhoudsopgave

1	Inleiding.....	4
1.1	Huidige situatie en ontwikkeling	4
1.2	Methode	6
1.3	Beschermde gebieden	7
1.4	Beschermde soorten en effecten op de Wet natuurbescherming onderdeel soorten	7
1.5	Conclusie en vervolg	10
1.6	Literatuur	11



Eelerwoude

www.eelerwoude.nl

1 Inleiding

De provincie Overijssel is voornemens om de voormalige agrarische veeschuren op het erf aan de Steunenbergerweg 6 in Olst, te slopen. Hiervoor zullen nieuwe woningen worden teruggebouwd (zie inrichtingsschets).

Voor de realisatie van deze ontwikkeling is reeds in 2015 een toetsing van de plannen aan natuurwetgeving en -beleid uitgevoerd. Het betreft de rapportage 'quickscan flora en fauna, Steunenbergerweg 6', uitgevoerd door V. de Lenne, werkzaam bij Eelerwoude. Uit deze toetsing kwam naar voren dat het plangebied een functie heeft voor vleermuizen, broedvogels en steenmarter. Op vleermuizen en steenmarter zijn geen negatieve effecten te verwachten. Op het erf zijn wel twee uilen aangetroffen met een jaarrond beschermd nest. Het betreft een nestplaats van kerkuil en steenuil.

Als gevolg van deze ontwikkeling zullen de volgende verblijfplaatsen worden vernietigd:

- verblijfplaats kerkuil
- verblijfplaats steenuil

Voor het verstoren van nesten of vaste rust of verblijfplaatsen van de kerkuil en de steenuil is op 4 september 2015 een ontheffing Flora- en Faunawet verleend. Het betreft de ontheffing met aanvraagnummer 5190015947114 en het kenmerk FF/75C/2015/0261.toek.td.

Gezien het huidige flora- en faunaonderzoek volgend jaar verloopt, is op voorhand deze actualisatie uitgevoerd. In het onderzoek wordt getoetst aan de vigerende natuurwetgeving en het natuurbeleid. De notitie gaat verder in op de huidige situatie van flora en fauna. De nodige vervolgstappen zijn opgenomen in paragraaf 1.5.

1.1 Huidige situatie en ontwikkeling

Het plangebied is gelegen aan de Steunenbergerweg 6 in de gemeente Olst, ter hoogte van het dorp Middel. Het erf ligt ruim 3 km ten oosten van Olst in een grootschalig agrarisch gebied. Op het voorerf bevindt zich een woonhuis met kleine kapschuur. Daarachter staan twee grote agrarische veeschuren. Deze schuren zijn buiten bedrijf en staan leeg. De groenstructuren op het erf beperken zich met tot het voorerf rondom de woning. Naast de kleine kapschuur is een fruitboomgaard aanwezig, dat aan de noordwest kant van het erf ligt. Ten zuidoosten van het erf, bevindt zich een groot bosgebied. Op het erf zijn geen waterelementen aanwezig. De aanwezige lichtarmaturen bestaan uit enkele buitenlampen.

Het voornemen van de initiatiefnemer is om de twee agrarische veeschuren op het achterste deel van het erf te slopen. Hiervoor in de plaats zal woningbouw gerealiseerd worden. Het woonhuis en kapschuur blijven behouden. De beplanting op het erf blijft in de nieuwe situatie gehandhaafd. De verlichting neemt niet toe na de ontwikkeling.

Vanwege deze functieverandering dient het bestemmingsplan gewijzigd te worden. Door vertraging in de bestemmingsplanprocedure is de planning uitgelopen. De verwachting voor de uitvoering van de plannen is nu eind 2020.

Afbeelding 1 toont de ligging van het plangebied, afbeelding 2 een impressie van het plangebied en de voorgestane ontwikkeling is weergegeven op afbeelding 3.



Afbeelding 1: Ligging plangebied ten opzichte van de omgeving (Bron: ESRI, 2019).



Afbeelding 2: Sfeerimpressie van het erf aan de Steunenbergerweg 6 op 2 oktober 2019.


Eelerwoude

www.eelerwoude.nl



Afbeelding 3. Voorgestane ontwikkeling, met aan de zuidzijde de plannen voor de nieuwe bebouwing.

1.2 Methode

1.2.1 Bureauonderzoek

Voor het bureauonderzoek is gebruik gemaakt van landelijke, provinciale en indien beschikbaar regionale verspreidingsinformatie.

Uit de landelijke verspreidingsinformatie uit atlassen, die deels gedateerd is, moet blijken of nabij de locaties in het verleden strikt beschermde soorten zijn aangetroffen. Exacte locaties of datering van de waarnemingen zijn daarbij veelal niet bekend. Deze gegevens hebben vaak betrekking op atlasblokken (5x5 kilometer) en veelal betrekking op de regio en niet specifiek op het plangebied.

Zie de literatuurlijst voor een totale lijst van de geraadpleegde bronnen.

1.2.2 Veldonderzoek

Op basis van een eenmalig veldbezoek is de situatie opnieuw beoordeeld op de geschiktheid voor vogels, vleermuizen en grondgebonden zoogdieren. Er is gericht gelet op de aanwezigheid en sporen van steenuil, kerkuil en steenmarter. Het veldbezoek is op 3 oktober 2019 uitgevoerd door N. Blok, ecologisch adviseur van

Eelerwoude. Het gaat hier om een deskundigenoordeel op basis van de fysieke gesteldheid van het terrein (biotopen onderzoek).

1.3 Beschermde gebieden

1.3.1 Natura 2000-gebieden

Gevolgen plangebied

Natura 2000 gebieden worden beschermd door de Wet natuurbescherming, onderdeel gebieden. Op ruim 5 kilometer afstand ligt het meest nabije Natura 2000-gebied de Rijntakken. Gezien de afstand tot het Natura 2000-gebied en de aard van de ruimtelijke ontwikkeling worden negatieve effecten op beschermde natuurwaarden van het Natura 2000-gebied niet verwacht. Er is geen aanleiding voor een verdere toetsing in het kader van de Wet natuurbescherming, onderdeel gebieden.

1.3.2 Natuurnetwerk Nederland/Ecologische hoofstructuur

Gevolgen plangebied

Het plangebied en omliggende gebied maakt geen onderdeel uit van de NNN/EHS. Het plangebied ligt op ongeveer 200 meter van begrensd NNN/EHS-gebied. Met de voorgenomen werkzaamheden worden geen negatieve effecten verwacht op de wezenlijke waarden en kenmerken van de NNN/EHS. Van afname van areaal is geen sprake, tevens worden geen effecten verwacht die de wezenlijke waarden en kenmerken van de NNN/EHS significant aantasten. Een toetsing aan het NNN/EHS-beleid wordt daarom niet noodzakelijk geacht.

1.3.3 Houtopstanden

Gevolgen plangebied

Er worden geen bomen gekapt. Een nadere toetsing houtopstanden wordt niet noodzakelijk geacht.

1.4 Beschermde soorten en effecten op de Wet natuurbescherming onderdeel soorten

De Wet natuurbescherming onderdeel soorten gaat over de bescherming van ongeveer 500 planten- en diersoorten, van de 36.000 soorten die in Nederland voorkomen. Het uitgangspunt van de wet is dat geen schade mag worden gedaan, tenzij dit uitdrukkelijk is toegestaan (het 'nee, tenzij-principe'). De wet verbiedt onder meer om beschermde soorten (opzettelijk) te verstoren, doden, vervoeren, bezit en handel. Onder bepaalde voorwaarden mogen deze handelingen wel uitgevoerd worden. U heeft dan een ontheffing of vrijstelling nodig of u werkt conform een gedragscode.

De beschermde soorten zijn verdeeld in vijf beschermingsregimes:

- Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn
Alle vogels en vogels waarvan de nesten het hele jaar zijn beschermd
- Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn;
- Beschermingsregime "andere soorten"

Op basis van het veldbezoek kan worden geconcludeerd dat het plangebied slechts voor een beperkt aantal beschermde soorten van belang is. Dit betreft: enkele algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren en amfibieën, die zijn opgenomen op de vrijstellingslijst van de provincie en algemene vogelsoorten. Andere beschermde soorten waaronder flora, reptielen en amfibieën, vissen en ongewervelden ontbreekt geschikt leefgebied. Voor vogels met jaarrond beschermde nesten als kerkuil, steenuil en huismus is het erf wel geschikt als leefgebied. Tevens biedt het erf foerageergebied voor vleermuizen. Het betreft geen essentieel onderdeel van het leefgebied. Er zijn in de te slopen veeschuren geen geschikte potentiële verblijfplaatsen aanwezig voor vleermuizen (Eelerwoude, 2015).

1.4.1 Kerkuil en steenuil

Kerkuil

Het broedpaar kerkuil is tijdens het veldbezoek waargenomen in de veeschuur op het achterste deel van het erf (Afbeelding 6). Hier is een nestkast aanwezig van enkele jaren oud. Hij gebruikt de kapschuur op het voorerf als rustplaats. In beide schuren zijn zowel uitwerpselen als braakballen aangetroffen (zie onderstaande foto). De omliggende akkers zijn onderdeel van zijn foerageergebied.



Afbeelding 4 en 5. Op de linkerfoto de aangetroffen uitwerpselen in de veeschuur. De rechterfoto is een weergave van de kapschuur met rustplaats van de kerkuil.

Door de voorgenomen sloop van de schuur treedt verstoring op kerkuil en zijn verblijfplaats op. Het jaarrond beschermde nest mag vernietigd worden onder de verkregen ontheffing mits de compenserende maatregelen zijn uitgevoerd.



Afbeelding 6. De zwart omlijnde cirkels geven de verblijfplaatsen van de kerkuil weer.

Steenuil

Uit het vorige flora en faunaonderzoek is gebleken dat de steenuil zijn verblijfplaats heeft onder het plaatwerk van de te slopen veeschuur(Afbeelding 7). Tijdens het veldbezoek is de steenuil niet waargenomen.



Afbeelding 7. De nestplaats van de steenuil in de veeschuur, weergegeven met zwarte omlijning.

Er zijn op de voormalig aangetroffen nestplaats in de agrarische schuur (afbeelding 7), en op de rest van het erf geen sporen, uitwerpselen of braakballen aangetroffen die de aanwezigheid van de steenuil indiceren. Op basis hiervan wordt daarom aangenomen dat de steenuil de nestplaats niet meer gebruikt.

Buiten het broedseizoen om, verblijven steenuilen op verschillende locaties binnen hun territorium dat enkele honderden meters beslaat. De nestplaats wordt in dan minder intensief gebruikt. Om deze reden wordt geadviseerd de nestkast toch op te hangen.

Andere soorten

Op het erf zijn geen verblijfplaatsen, sporen of uitwerpselen van beschermde soorten aangetroffen die aangewezen zijn als 'andere soorten'.

1.5 Conclusie en vervolg

Op het erf is de verblijfplaats van de beschermde kerkuil nog aanwezig. Om de schuren te mogen slopen, dient een nestkast geplaatst te worden in de te behouden rietgedekte schuur. Ondanks de afwezigheid van de steenuil, wordt een nestkast geplaatst in de fruitboomgaard. De maatregelen staan in onderstaande paragraaf verder uitgewerkt.

Indien de voorgeschreven maatregelen voor kerkuil conform de ontheffing Flora- en Faunawet voor het broedseizoen van 2020 zijn getroffen, is het verlengen van de ontheffing niet noodzakelijk.

Beschermde functies van soorten als vleermuizen, huismus of steenmarter zijn niet aanwezig op het erf. Van negatieve effecten is daarom geen sprake. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing Wet natuurbescherming is niet noodzakelijk. Wel dient rekening gehouden te worden met de zorgplicht.

1.5.1 Maatregelen

Kerkuil

Er dient zo spoedig mogelijk een extra nestkast voor kerkuil te plaatsen in de te behouden rietgedekte schuur (op het voorerf). Hiervoor kan contact opgenomen worden met de lokale vogelwerkgroep die de jonge kerkuilen jaarlijks ringen op het erf.

Steenuil

Geadviseerd wordt zo spoedig mogelijk een steenuilkast te plaatsen in de te behouden fruitboomgaard. Voor het plaatsen van een kast kan contact opgenomen worden met de lokale vogelwerkgroep. Eventueel kan Eelerwoude dit ook voor u verzorgen. Indien steenuil zich vestigt in deze nestkast voor de geplande sloop is het aanvragen van een ontheffing voor steenuil niet noodzakelijk.

1.6 Literatuur

Rapportages:

- Quickscan flora en fauna 24 -07-2017, Eelerwoude
- Ontheffing Flora- en Faunawet (2015), provincie Overijssel

Soorten:

- Bij12 (2017). Kennisdocument Kerkuil Tyto alba. Bij12, versie 1.0, Utrecht.
- Bij12 (2017). Kennisdocument Steenuil Athene Noctua. Bij12, versie 1.0, Utrecht.