

Quick scan van het huisperceel Stoofweg 19 bij 's – Heerenhoek

Bureau Woets' Insecten

ir. J. Woets
Oranjepad 32, 4461 TP Goes
0113-23.24.65
jwoets@hetnet.nl

13 april 2015
Dit rapport bevat 2 bladzijden

Quick scan van het huisperceel Stoofweg 19 bij 's-Heerenhoek

Inleiding

De eigenaar van het perceel met huis Stoofweg 19 wil het eenvoudige huis afbreken en een nieuw woonhuis bouwen. Vanwege de verdubbeling van het woonperceel door uitbreiding op het belendende bouwland is een quick scan volgens de Flora- en faunawet nodig door de verandering van die bestemming.

Historie van een Zeeuwse bouwpolder

Het betrokken perceel ligt in de West-Kraaijertpolder van 1642. Toen begon er met ontzilting en rijping van het bedijkte schor een overwegend akkerbouwgebruik. Van 1930 af werd dat veel intensiever door het gebruik van kunstmest en sedert 1970 ook door het gebruik van herbiciden. Dat kreeg allemaal zijn weerslag op de soorten planten en dieren, die er nog konden leven in het gewas en in de slootkanten.

Door het verwaaien naar de omgeving van gronddeeltjes met meststoffen tijdens de grondbewerking en de drift van bestrijdingsmiddelen bij het toepassen werd de begroeiing buiten het bouwland ook beheerst door een overvloed aan voedingsstoffen en groeiverstorende stoffen voor planten en dientengevolge ook verstoring van de leefmogelijkheden van de afhankelijke diersoorten in de ruime omgeving. De deposities van industrie en wegverkeer kwamen daar nog bij. Rond 1950 waren vrijwel alle soorten planten verdwenen uit de Zeeuwse bouwpolders die leven bij een laag voedingsniveau. Die haast verdwenen soorten planten en de daarvan afhankelijk diersoorten horen juist beschermd te worden door de Flora- en faunawet van 2002.

Beschrijving van het huisperceel

Het huis is eensteens gebouwd zo'n honderd jaar geleden. De ruimte rond het huis is voorzien van een verhard looppad, een keurig gazon en een stukje tuin voor andere planten dan grassoorten. Het dak is beschoten. Het lijkt ongeschikt voor broedende huismus en spreeuw en ongeschikt als vleermuisverblijf.

Het aangrenzende bouwland is goed onderhouden. Er staat een gewas wintertarwe en daarin is nauwelijks een andere soort plant te vinden, sporadisch een ongewenst grasplantje.

Er zijn geen sporen of andere aanwijzingen van nestelende of broedende vogelsoorten gezien (baltsgedrag en nesten).

Waarnemingen

Het object is bezocht op 7 februari en 11 april 2015.

Vogels

Er zijn geen sporen vastgesteld van nestelende en broedende vogelsoorten als huismus, spreeuw en andere vogelsoorten in de opstal of aan het huis. Het perceel rond het huis is beslist ongeschikt door begroeiing en door onrust (bewoning) voor enige grondbroedende vogelsoort.

In het betrokken stuk bouwland zijn geen sporen van nestelen en broeden gezien van de tamelijk gewone soorten als fazant en scholekster, noch van andere vogels (baltsgedrag en nesten).

Planten

Rond het huis en buiten het gazon zijn een paar soorten sierplanten en onkruiden te herkennen (border en moestuin).

Wintertarwe is het gewas op het bouwland, dat heel schoon is. Hier en daar is een polletje gras te ontdekken.

Bespreking

Op grond van de actuele kennis over de bodem, van het landbouwkundige gebruik en de algemene druk vanuit het algemene milieu van zuidwestelijk Nederland is een verwachtingsbeeld te schetsen.

De plantenwereld

Door de voedselrijkdom van de grond rond het huis en van het bouwland kunnen er geen plantensoorten voorkomen die door hun behoefte aan een voedselarme standplaats en daaruit vloeiende zeldzaamheid, vallen onder de Flora- en faunawet.

De fauna

De werkzaamheden rond het huis door de bewoning en op het bouwland voor het gewas maken een jaarrondbewoning voor zoogdieren onmogelijk. Op bescheiden schaal kunnen veldmuis en bosmuis vanuit het oostelijke buurperceel en het sloottalud voedsel zoeken op het onderhavige planperceel, rond het woonhuis en op het bouwland.

Van enige vleermuissoort is geen spoor gevonden (uitwerpselen en vluchtobservaties).

Voor de enige wettelijk beschermde soort van insect is de grondsoort ongeschikt - de veenmol - want die leeft in grond met veel organische stof (moestuin en veengrond).

Conclusie

Er zijn geen wettelijk beschermde soorten van planten en dieren aangetroffen en die zijn door de heersende condities ook niet te verwachten.

De voorbereidende werken en de uitvoering van de gedachte bouw kunnen het hele jaar door worden begonnen.

Daardoor is het aanvragen van enige ontheffing van een bepaling uit de Flora- en faunawet niet nodig.

Goes, 13.04.15