

B i j l a g e 2 :

E c o l o g i s c h o n d e r z o e k

Ecologisch onderzoek Startingerweg te Akersloot



Ecologisch onderzoek startingerweg te Akersloot

Auteur P.J.H. van der Linden
Opdrachtgever J. Dekker A & O
Projectnummer 09.050
Ingen augustus 2009
foto omslag De huidige woning

Els & Linde B.V.
Dr. A.R. Holplein 1
4031 MB Ingen
tel: 0344 - 642517
fax: 0344 - 600832
mob: 06 - 27564247
e-mail: vanderlinden@elsenlinde.nl

Inhoud

Inleiding	4
Beschrijving	5
Waarnemingen	8
Conclusie en advies	9

Inleiding

Aan de Startingerweg 48 te Akersloot staat een – momenteel – leegstaande woning. De woning wordt gesloopt om ruimte te maken voor nieuwbouw. Voor de nieuwbouw wordt een ruimtelijke procedure gevolgd. Onderdeel van die procedure is een ecologisch onderzoek naar de aanwezigheid van beschermde planten en dieren. Voor het onderzoek is een quick scan voldoende gebleken. De aard, omvang en locatie geeft geen aanleiding voor een afdoend onderzoek naar beschermde soorten. Voor het schatten van de kans op aanwezigheid van beschermde soorten is op 24 juli 2009 een bezoek gebracht aan het plangebied. Ter plekke is door een ecooloog geschat of er beschermde soorten aanwezig zijn en of deze schade ondervinden van de plannen.



Beschrijving

De bestaande woning staat op korte afstand van de bebouwde kom van Akersloot en is onderdeel van een reeks vrijstaande woningen tussen de bebouwde kom en de rijksweg. De woning staat op een lichte verhoging ten opzichte van de omgeving. De aangrenzende percelen zijn in agrarisch beheer. De percelen zijn voornamelijk als weiland in gebruik. Rondom de woning ligt een verwaarloosde tuin.

Er zijn geen beschermde natuurgebieden in de nabijheid van het plangebied. Op een flinke afstand, aan de andere zijde van de bebouwde kom van Akersloot, ligt het Alkmaardermeer en in het noordoosten van het plangebied liggen enkele weilanden met weidevogels en enkele natuurlijke wateren. De ontwikkeling van het plangebied heeft geen enkel effect op deze natuurgebieden.



De ligging van de ecologische hoofdstructuur ten opzichte van het plangebied (ster).

Ecologische hoofdstructuur loopt niet langs of over het perceel. Bebouwing van het perceel leidt daarom niet tot een effect op het functioneren van de ecologische hoofdstructuur.



Waarnemingen

De tuin rondom de woning is duidelijk een geruime tijd niet onderhouden. Er staan verschillende verwilderde of inheemse planten op het perceel. De vegetatie op de oprit is te beschouwen als een tredvegetatie die duidelijke overgangskennmerken heeft van een ruderaale vegetatie. De vegetatie is daardoor niet eenduidig te benoemen. Ook in de tuin is de vegetatie niet eenduidig te benoemen; hier is sprake van de vorming van een ruderaale ruigte. De soorten die hier staan zijn algemeen tot zeer algemeen in Nederland. Er zijn geen beschermde planten aangetroffen of te verwachten.

De woning is onderzocht op mogelijke invliegopeningen van vleermuizen en vogels. Op verschillende plekken hangen echter (oude) spinnenwebben dat wijst op afwezigheid van vleermuizen of holtebroeders. Daarnaast geeft de vorm van de woning geen concrete aanleiding om vleermuizen te verwachten.

Nabij de woning is geen oppervlakte water en dus geen voortplantingsgebied van amfibieën. Op enige afstand zijn wel geschikte voortplantingswateren voor onder andere de rugstreeppad (*Epidalea calamita*). Het kan niet worden uitgesloten dat onder de tegelverharding van de woning of onder de woning zelf rugstreeppadden overwinteren. Schade aan overwinterende rugstreeppadden kan eenvoudig worden voorkomen door het bouwterrein tijdelijk af te schermen. Deze afscherming moet voor eind september (en uiterlijk voor half oktober) ge-



plaatst zijn. De periode waarin de rugstreeppad ondergronds overwinterd loopt tot ongeveer maart, en is afhankelijk van de temperatuur. In het voorjaar en de zomer kan de bouw gestart worden zonder afscherming; maar als de bouwperiode doorloopt tot het najaar moet hiervoor alsnog gezorgd worden.

Conclusie en advies

Binnen het plangebied zijn geen beschermde planten aangetroffen of te verwachten. Ook zijn er geen vleermuizen of beschermde vogels te verwachten in de woning of de garage. De aanwezigheid van overwinterende rugstreeppadden kan niet worden uitgesloten. Om schade aan deze strikt beschermde soort te voorkomen is het noodzakelijk dat – met een raster – wordt voorkomen dat de dieren tijdens de bouwperiode onder het huis of de tegels overwinteren. Na gereedkomen van de bouw kan het raster weer worden verwijderd en kunnend de rugstreeppadden weer onder de tegelverharding of de nieuwbouw overwinteren.