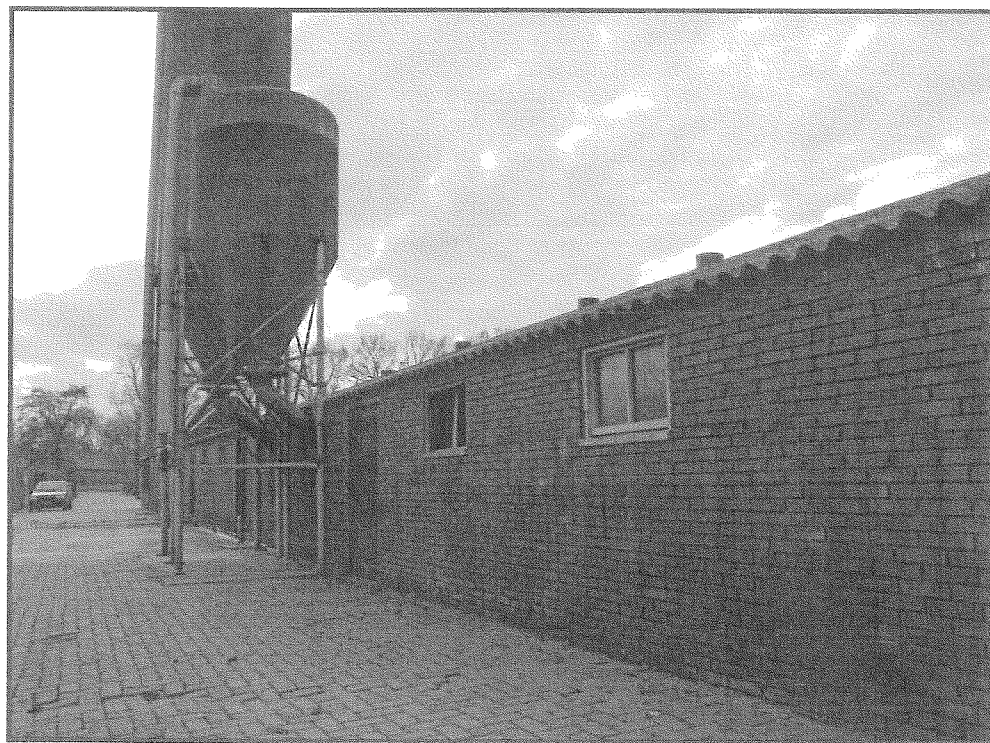


Quick scan ecologie Kijkveld 7 te Lunteren



Quick scan ecologie Kijkveld 7 te Lunteren

Auteur P.J.H. van der Linden

Opdrachtgever Schuurman Beheer B.V.
Projectnummer 09.098
Ingen december 2009

foto omslag de te slopen schuur

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	7
Conclusie en advies	9

Inleiding

Aan het Kijkveld te Lunteren wordt een ruimtelijke procedure voorbereid voor de sloop van een schuur gekoppeld aan nieuwbouw van een woning. In het kader van de Flora en Faunawet moet onderzocht worden of er schade wordt veroorzaakt aan beschermde planten of dieren. Gezien de ligging, de aard en de omvang van het plangebied is een quick scan voldoende om inzicht te geven in het (potentieel) voorkomen van beschermde soorten en de kans op schade aan die soorten.

Voor een goed inzicht in de locatie en de mogelijk aanwezige soorten is op 2 december 2009 een bezoek gebracht aan het terrein door een ecooloog. Ter plekke is geschat of er beschermde soorten voorkomen en of deze soorten schade ondervinden van de plannen.



De ligging van het plangebied in een kleinschalige omgeving.

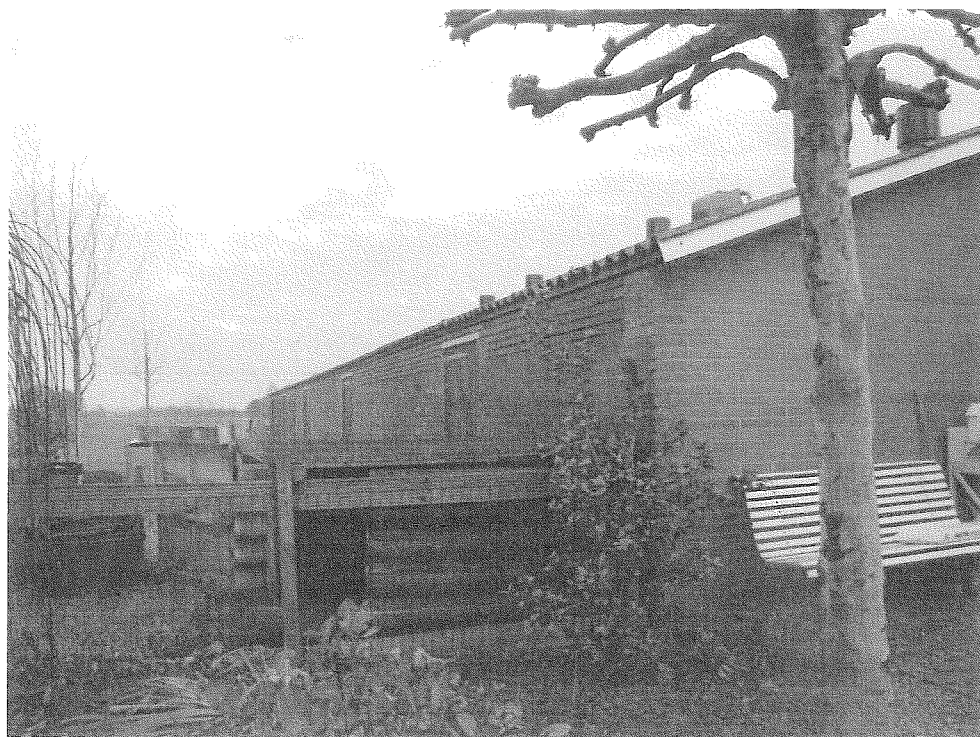
Beschrijving

Op het Kijkveld 7 staat een schuur achter een woonhuis. Het terrein is vrijwel volledig verhard met klinkers en stoeptegels. Aan de westzijde grenst de schuur aan een weiland en aan de oostzijde is een smalle strook onverhard langs het perceel. Op deze strook staan een aantal holle knotwilgen.

De omgeving van het plangebied heeft een kleinschalige landschapstructuur met verspreidt boerderijen, bosjes, korte lijnvormige elementen en vrijstaande bomen. Het gebied valt niet binnen de ecologische hoofdstructuur – de dichtstbijzijnde aangewezen gebied ligt op 1,200 meter. Op dezelfde afstand ligt het Natura 2000-gebied Veluwe. Het nationaal landschap Veluwe ligt op ongeveer 500 meter. De sloop van de schuur (en de bouw van een woning) heeft geen enkel effect op deze beschermde gebieden.



De ligging van het plangebied ten opzichte van het Natura 2000-gebied Veluwe. De ecologische hoofdstructuur valt ter plaatse samen met de begrenzing van de natura 2000.



Waarnemingen

Tussen de klinkers is een vegetatie uit de associatie van vetmuur en zilvermos (*Bryo-Saginetum procumbens*) aanwezig; een zeer algemeen aanwezige tredvegetatie in Nederland. Plaatselijk zijn ook algen aanwezig op de klinkers. Langs het pad langs de schuur staat een rij holle knotwilgen (*Salix alba*). Het weiland aan de westzijde heeft geen goed ontwikkelde vegetatie. Er zijn geen beschermde planten aangetroffen of te verwachten.

De schuur annex stal is geïnspecteerd op aanwezigheid van beschermde soorten zoals uilen en vleermuizen. Aan de buitenzijde van de schuur zijn geen geschikte invliegopeningen aangetroffen. Ook verder zijn er geen sporen gevonden van beschermde dieren.

Wel is er één oude braakbal van een steenuil (*Athene noctua*) aangetroffen in een van de holle knotwilgen. De steenuil heeft in ieder geval eenmaal een rustplek gevonden. Of de rij knotwilgen regelmatig gebruikt is c.q. wordt door een steenuil is niet bekend. De knotwilg lijkt niet geschikt als nestplek voor de steenuil, doordat de stam voor een groot deel is weggerot en er nu veel licht en zon in de holte komt (steenuilen nestelen graag op donkere plekken). Duidelijk is dat de steenuil geen last heeft gehad van het huidige gebruik van het terrein.



Braakbal van een steenuil en enkele vruchtlichamen van spekzwoerdzwam (*Merulius tremellosus*) op een van de holle knotwilgen.



De knotwilgen blijven gewoon staan in de nieuwe omgeving. Er wordt daarom geen negatief effect verwacht op de gebruiksmogelijkheden van de knotwilgen als rustplek. In de braakbal waren alleen resten van insecten aanwezig.

Er is geen oppervlaktewater in de directe omgeving van de schuur. Er zullen daarom geen beschermde aan watergebonden soorten als vissen, libellen of amfibieën voorkomen. Op het erf en nabij de schuur zijn geen broedvogels te verwachten.

Conclusie en advies

Er zijn – met uitzondering van de steenuil – geen beschermde soorten te verwachten binnen het plangebied. Aangezien de knotwilgen waarin de steenuil een rustplek heeft blijven staan is er geen negatief effect te verwachten op het (waarschijnlijk incidenteel) voorkomen van de steenuil als gevolg van de geplande activiteiten. Uit voorzorg is het verstandig de sloop en bouwwerkzaamheden buiten het broedseizoen te starten.