



Bureau Waardenburg bv
Adviseurs voor ecologie & milieu

Postbus 365
4100 AJ Culemborg
tel: 0345-512710
fax: 0345-519849
www.buwa.nl

Gemeente Utrecht
mevrouw B. Rijpkema
Postbus 8406
3503 RK Utrecht

uw referentie: akkoord per e-mail d.d. 8 februari 2013 en aanvullend verzoek dd. 12 december 2013.

datum: 12 december 2013
ons kenmerk: 13-085
auteur: F.L.A. Brekelmans, Gerard Smit
projectleider: I. Hille Ris Lambers
status: eindconcept

Notitie Beschermde soorten Lage Weide, Utrecht

Inleiding

In het kader van de actualisatie van het bestemmingsplan Lage Weide is het van belang inzicht te hebben in de in het gebied aanwezige natuurwaarden. Gemeente Utrecht heeft Bureau Waardenburg opdracht gegeven een update te maken van een in 2009 uitgevoerde *quicksan* (Brekelmans 2009). Ook deze quickscan was opgesteld ten behoeve van de actualisatie van het bestemmingsplan, maar is inmiddels verouderd.

Het plangebied betreft het bedrijventerrein Lage Weide en wordt begrensd door het Amsterdam Rijnkanaal aan de oostzijde, het spoor Utrecht-Amsterdam aan de zuidzijde, de A2 aan de westzijde en de Zuilense Ring aan de noordzijde. Het gebied is hoofdzakelijk in gebruik als bedrijventerrein, lokaal zijn grondgebonden woningen aanwezig.

Het geactualiseerde bestemmingsplan is conserverend van aard en alleen voldoende concreet uitgewerkte plannen ontwikkelingen worden in het bestemmingsplan opgenomen. Nieuwe en nog onvoldoende uitgewerkte ontwikkelingen vallen buiten het bestemmingsplan en worden via een apart planologisch traject gefaciliteerd.

Methodiek

Het plangebied Lage Weide is op 26 februari bezocht¹. Tijdens dit terreinbezoek is zoveel mogelijk concrete informatie verzameld met betrekking tot de aan- of afwezigheid van beschermde soorten (zicht- en geluidswaarnemingen, sporenonderzoek naar de

¹ Het onderzoek is uitgevoerd in het kader van de Flora- en faunawet. In de Flora- en faunawet worden drie beschermingsregimes onderscheiden. Voor soorten uit Tabel 1 geldt vrijstelling van verbodsbepalingen bij werkzaamheden in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting. In voorkomende gevallen hoeft geen ontheffing van de Flora- en faunawet te worden aangevraagd. Voor soorten van Tabel 2 of 3 geldt geen vrijstelling en kan aanvraag van een ontheffing aan de orde zijn bij overtreding van verbodsbepalingen. In de lopende tekst is per beschermde soort aangegeven in welke categorie deze is opgenomen.

aanwezigheid van pootafdrukken, nesten, hollen, uitwerpselen, haren, etc). Op basis van terreinkenmerken en *expert judgement* is beoordeeld of het terrein geschikt is voor de in de regio voorkomende beschermde soorten. De nadruk van het onderzoek lag bij het vaststellen van strikter beschermde soorten, uit Tabel 2 en 3 van de Flora- en faunawet. Daarnaast zijn waarnemingen van bijzondere soorten vastgelegd.

Het bronnenonderzoek heeft zich beperkt tot een analyse van eerder door ons uitgevoerde onderzoeken en openbare bronnen op internet.

Resultaten

Flora

In het onderzoeksgebied is het voorkomen bekend van 8 soorten beschermde planten (Tabel 1). Per soort wordt een korte omschrijving gegeven.

Tabel 1. Beschermde soorten flora in Lage Weide.

Nederlandse naam	wetenschappelijke naam	tabel Ffwet
steenbreekvaren	<i>Asplenium trichomanes</i>	2
tongvaren	<i>Asplenium scolopendrium</i>	2
rietorchis	<i>Dactylorhiza majalis subsp. praetermissa</i>	2
moeraswespenorchis	<i>Epipactis palustris</i>	2
grote keverorchis	<i>Listera ovata</i>	2
aardaker	<i>Lathyrus tuberosus</i>	1
grote kaardenbol	<i>Dipsacus fullonum</i>	1
zwanenbloem	<i>Butomus umbellatus</i>	1

De steenbreekvaren is in het gebied beperkt tot straatputten in het gebied tussen de Atoomweg, de A2 en de Lage Weide plas. Bij het veldbezoek dit jaar is de soort niet meer waargenomen. De tongvaren is de meest voorkomende beschermde plant. De soort komt verspreid voor in straatputten, voornamelijk in het gebied tussen Atoomweg en de A2. Tijdens het veldbezoek bleek dat veel minder varens in putten aanwezig waren ten opzichte van 2009. Dit is mogelijk het gevolg van het schoonmaken van straatputten.

De orchideeën rietorchis, moeraswespenorchis en grote keverorchis komen of kwamen voor rond de Lage Weide plas. Deze soorten konden tijdens het veldbezoek niet worden vastgesteld. Aanbevolen wordt deze soorten in de zomerperiode (juni-juli) goed in beeld te brengen, zodat daar met beheer rekening mee gehouden kan worden.

De grote kaardenbol en aardaker groeien verspreid op het talud van het spoor Utrecht-Amsterdam. De grote kaardenbol komt daarnaast voor op diverse braakliggende terreinen en op locaties met verstoorde grond. De zwanenbloem is in zijn voorkomen beperkt tot watergangen in het noordwestelijk gedeelte van het plangebied.

De braakliggende terreinen en spoorterreinen herbergen een grote rijkdom aan planten. Hier zijn waarnemingen gedaan van bijvoorbeeld kandelaartje, echt duizendguldenkruid en kaal breukkruid (o.a. Brekermans *et al.* 2010; eigen waarnemingen). De Lage Weide plas is bijzonder in verband met de aanwezigheid van kwel. Daardoor komt een soort als waterviolier, in Utrecht zeldzaam, opvallend talrijk voor.

Ongewervelden

Beschermde soorten ongewervelden zijn niet waargenomen en worden op grond van het ontbreken van geschikte biotopen in het plangebied uitgesloten.

Op de in het gebied aanwezige braakliggende terreinen komen veel dagvlinders en sprinkhanen voor en zij leveren een grote bijdrage aan de biodiversiteit in het bestemmingsplangebied. Bijzonder is de voortplanting van de bruine winterjuffer in de sloot langs het spoor Utrecht-Amsterdam (Brekelmans 2009).

Vissen

In het bestemmingsplangebied is, naast het Amsterdam-Rijnkanaal en insteekhavens, open water aanwezig in de vorm van singels in het noordwestelijk deel, de Lage Weide plas en slootjes langs de A2 en het spoor Utrecht-Amsterdam. Deze wateren zijn tijdens het veldonderzoek niet bemonsterd. Gelet op de aanwezigheid in de directe omgeving wordt het voorkomen verwacht van bittervoorn en kleine modderkruiper in de Lage Weide plas. De kleine modderkruiper kan tevens worden verwacht in de watergangen in het westelijk gedeelte van Lage Weide. De Lage Weideplas vormt tevens geschikt leefgebied voor de rivierdonderpad, een soort die ook uit andere zandwinplassen uit de omgeving bekend is (eigen waarneming).

Tabel 3. Beschermde soorten vissen in Lage Weide.

Nederlandse naam	wetenschappelijke naam	tabel Ffwet
kleine modderkruiper	<i>Cobitis taenia</i>	2
rivierdonderpad	<i>Cottus perifretum</i>	2
bittervoorn	<i>Rhodeus sericeus</i>	3

Amfibieën

In het komen alleen algemeen voorkomende beschermde soorten voor, te weten bruine kikker, bastaardkikker, meerkikker, gewone pad en kleine watersalamander. De groene kikkers (bastaardkikker, meerkikker) worden verwacht rond de Lage Weideplas. De kleine plasjes ten westen van deze plas vormen geschikt voortplantingswater voor gewone pad, kleine watersalamander en bruine kikker. De sloot langs het spoor Utrecht-Amsterdam vormt leefgebied en voortplantingswater voor kleine watersalamander, gewone pad en bastaardkikker. De rugstreppad, die voorkomt ten westen van de A2, is niet bekend uit Lage Weide en komt hier momenteel niet voor (Brekelmans et al. 2010).

Tabel 3. Beschermde soorten amfibieën in Lage Weide.

Nederlandse naam	wetenschappelijke naam	tabel Ffwet
bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>	1
bastaardkikker	<i>Rana esculenta</i>	1
meerkikker	<i>Rana ridibunda</i>	1
gewone pad	<i>Bufo bufo</i>	1
kleine watersalamander	<i>Triturus vulgaris</i>	1

Reptielen

De ringslang is niet bekend uit dit deel van de gemeente (Brekelmans et al, 2010). De aanwezigheid van beschermde soorten reptielen kan worden uitgesloten.

Vogels met jaarrond beschermde nestplaats

In het plangebied zijn tijdens het veldbezoek vier soorten waargenomen met een jaarrond beschermd nest. Daarnaast is aanwezigheid van onderstaande soorten mogelijk.

Tabel 4. Vogels met jaarrond beschermde nestplaats.

Nederlandse naam	wetenschappelijke naam	nestplaats
huismus	<i>Passer domesticus</i>	kolonie gebouw
gierzwaluw	<i>Apus apus</i>	kolonie gebouw
sperwer	<i>Accipiter nisus</i>	boom
slechtvalk	<i>Falco peregrinus</i>	gebouw/nestkast
boomvalk	<i>Falco subbuteo</i>	boom
buizerd	<i>Buteo buteo</i>	boom
ransuil	<i>Asio otus</i>	boom
grote gele kwikstaart	<i>Motacilla cinerea</i>	gebouw/oever
roek	<i>Corvus frugilegus</i>	kolonie boom

De huismus is een kolonievogel en komt voor bij de woningen aan de Kantonnaleweg. De combinatie van pannengedekte daken en veel kleinschalig groen maken deze omgeving tot geschikt leefgebied. Elders in het onderzoeksgebied zijn tijdens het veldbezoek geen mussen gehoord of gezien, vooral als gevolg van het slechte weer, maar aanwezigheid van kleine groepjes her en der is mogelijk. De gierzwaluw is in de periode mei-juli aanwezig en kon niet worden vastgesteld. Het is een soort die in Utrecht voornamelijk broedt onder dakpannen. Mogelijk broedt de soort onder dakpannen van de woningen aan de Kantonnaleweg.

In het bos langs de Electronweg foerageerde tijdens het veldbezoek een vrouwtje sperwer. Voor deze in bomen broedende roofvogel is geschikt broedbiotoop aanwezig in de vorm van opgaande beplanting langs de Electronweg en de Zuilense Ring. Ook kleine bosjes elders in het gebied, waaronder langs de Lage Weide plas, vormen voor deze soort geschikte locaties om te broeden. Een zekere nestlocatie is niet gevonden, maar verspreid in het gebied zijn (oude) nesten aanwezig waar de soort gebruik van kan maken. In het bosje langs de Electronweg was tijdens het veldbezoek tevens een buizerd aanwezig. Een nest kon niet worden gevonden, maar in de omgeving en elders op Lage Weide is voldoende nestgelegenheid voor deze soort aanwezig in de vorm van bosjes en populierenaanplant. De hoge schoorsteen van de NUON centrale is geschikt als nestlocatie voor de slechtvalk. Voor zover bekend broedt die soort hier nu niet en zijn geen voorzieningen in de vorm van een nestkast aangebracht. Boomvalk en ransuil zijn bekend uit de omgeving, maar broeden voorzover bekend niet in Lage Weide. Voor de ransuil zijn bosjes aanwezig, bijvoorbeeld langs de Zuilense Ring, die geschikt zijn als broedlocatie.

De grote gele kwikstaart is overvliegend gehoord boven de Rutherfordweg. Deze soort is in de wintermaanden verspreid aanwezig in Utrecht, vooral op en rond platte daken. De soort broedt echter zelden in de stad. Het is niet uitgesloten dat de soort incidenteel broedt in Lage Weide, in nisjes in bouwwerken of (beschoeide) oevers.

De roek tot slot is tijdens het veldbezoek waargenomen. In 2009 leek sprake van vestiging van de soort in populieren aan de Plutoniumweg, maar het is de vraag of de soort hier momenteel daadwerkelijk broedt. Een enkel aanwezig nest leek nu bezet door kraaien.

Voor de kolonie visdieven en meeuwen op het dak van Vögele wordt verwezen naar de in 2009 opgestelde notitie.

Grondgebonden zoogdieren

Op grond van de aanwezige biotopen en structuren worden in het plangebied alleen algemeen voorkomende beschermde soorten verwacht (Tabel 1 van de Flora- en faunawet). Dit zijn bijvoorbeeld bosmuis, veldmuis, egel en bosspitsmuis. Ook van de marterachtigen wezel, hermelijn en bunzing is aanwezigheid in het gebied waarschijnlijk. De laatste twee jagen veel op konijnen, die ondermeer voorkomen in het talud van het spoor Utrecht-Amsterdam. Het voorkomen van strikter beschermde soorten van Tabel 2 of 3 van de Flora- en faunawet kan worden uitgesloten.

Vleermuizen

In het plangebied is in 2009 het voorkomen van één soort vleermuis vastgesteld, de gewone dwergvleermuis. In 2013 is geen batdetector onderzoek uitgevoerd (winter). Op grond van het voorkomen in de omgeving en biotoopkermerken kunnen tevens andere soorten in Lage Weide voorkomen, te weten ruige dwergvleermuis, rosse vleermuis, laatvlieger, baardvleermuis, franjestaart, meervleermuis, watervleermuis en gewone grootoorvleermuis.

Tabel 6. Vleermuizen in Lage Weide.

Nederlandse naam	wetenschappelijke naam	Ffwet
gewone dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	3
ruige dwergvleermuis	<i>Pipistrellus nathusii</i>	3
rosse vleermuis	<i>Nyctalus noctula</i>	3
tweekleurige vleermuis	<i>Vespertilio murinus</i>	3
laatvlieger	<i>Eptesicus serotinus</i>	3
meervleermuis	<i>Myotis dasycneme</i>	3
watervleermuis	<i>Myotis daubentonii</i>	3
baardvleermuis	<i>Myotis mystacinus</i>	3
franjestaart	<i>Myotis nattereri</i>	3
gewone grootoorvleermuis	<i>Plecotus auritus</i>	3

De gewone dwergvleermuis is een in Utrecht talrijk voorkomende soort, die nagenoeg overal kan worden waargenomen. De soort heeft verblijfplaatsen in bebouwing en foerageert in parken, tuinen, groenstroken en andere situaties waarbij enige beschutting aanwezig is. Bij windstilte en voldoende prooiaanbod foerageert de soort ook in open gebied (weiland, akkers). Bij een eenmalig veldbezoek in 2009 is de gewone dwergvleermuis verspreid in het gebied vastgesteld. De aanwezige groenestructuren hebben een functie als foerageerbied. Aanwezigheid van verblijfplaatsen van deze opportunistische soort is waarschijnlijk. Dit kunnen zowel kraam-, paar- en winterverblijven zijn. De waarde van het gebied voor de gewone dwergvleermuis op gemeentelijk niveau is niet bekend.

De ruige dwergvleermuis wordt in laag aantal in het gebied verwacht en dan met name in het najaar, tijdens de migratieperiode. Mogelijk zijn jaarrond enkele mannetjes aanwezig, die een verblijfplaats vinden achter schors van oudere bomen of in gebouwen. Vooral de Lage Weide plas vormt voor deze soort geschikt leefgebied.

Het aantal waarnemingen van de laatvlieger uit dit gedeelte van Utrecht is beperkt. Verwacht wordt dat hooguit individuele dieren van het gebied gebruik maken als foerageergebied. Dat

geldt ook voor de tweekleurige vleermuis, waarvan een kolonie bekend is in Maarssen. Vanuit deze kolonie kunnen de dieren foerageren boven bijvoorbeeld de Lage Weide plas. Van de rosse vleermuis zijn kolonies bekend uit onder meer Haarzuilens en Oud Zuilen. Deze soort legt dagelijks grote afstanden af en foeragerende exemplaren kunnen worden verwacht boven de Lage Weide plas.

De watervleermuis en meervleermuis kunnen foeragerend boven het Amsterdam Rijnkanaal en de Lage Weide plas worden verwacht. De kans op aanwezigheid van verblijfplaatsen van deze soorten wordt klein geacht. Indien in het gebied voor vleermuizen toegankelijke ondergrondse objecten aanwezig zijn, waaronder (oude)duikers, kelders, e.d., is aanwezigheid van kleine aantallen overwinterende watervleermuizen, franjestaarten, baardvleermuizen en grootoorvleermuizen niet uitgesloten. Ook bovengrondse objecten, waaronder de peilers van de spoorbrug over het Amsterdam Rijnkanaal, kunnen daarvoor geschikt zijn.

Natuurbeschermingswet 1998 en EHS

In Lage Weide of in de directe omgeving daarvan zijn geen beschermde natuurmonumenten of andere natuurgebieden aanwezig die zijn opgenomen in de Natuurbeschermingswet 1998. Evenmin zijn gebieden of verbindingzones aanwezig welke zijn begrensd binnen de EHS. Lage Weide maakt geen onderdeel uit van een Nationaal Landschap.

Op ruim 2 kilometer afstand ligt het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen. Dit gebied ligt van Lage Weide gescheiden door het spoor Utrecht – Amsterdam, het Amsterdam Rijnkanaal, de Vecht, de Zuilense Ring (N230) en de bebouwing van Maarssen. Bij een conserverend bestemmingsplan kan sprake zijn van 'bestaand gebruik' en is een beoordeling van indirecte effecten op het Natura 2000-gebied niet aan de orde. Bij intensivering en/of wijziging van gebruik kan een nadere effecten beoordeling nodig zijn. Het zal daarbij met name gaan om het aspect 'stikstof depositie' dat een ruime reikwijdte heeft. Gelet op de tussenliggende infrastructuur lijken effecten als gevolg van geluid en hydrologie op voorhand te kunnen worden uitgesloten.

Bestemmingen in relatie tot Flora- en faunawet

Het nieuw vast te stellen bestemmingsplan, welke een actualisatie en samenvoeging betreft van bestaande en verouderde bestemmingsplannen, is conserverend van aard. Nieuwe en nog onvoldoende uitgewerkte ontwikkelingen vallen buiten het bestemmingsplan en worden via een apart planologisch traject gefaciliteerd. In een aantal concrete gevallen of bij specifieke werkzaamheden kan een conflictsituatie ontstaan met verbodsbepalingen (artikel 8 t/m 13) uit de Flora- en faunawet. In veel gevallen kunnen maatregelen worden getroffen om overtreding van verbodsbepaling te voorkomen en/of negatieve effecten op populaties van beschermde soorten te beperken. Deze situaties worden hieronder nader toegelicht.

renovatie wegen

Straatputten vormen biotoop voor beschermde muurplanten, specifiek de tongvaren. De tongvaren komt in Utrecht vrij algemeen voor en het verlies van enkele groeiplaatsen in straatputten heeft geen gevolgen voor de gunstige staat van instandhouding. De kademuur van de Industriehaven is een, op provinciaal niveau, belangrijke groeiplaats van de zwartsteel. De staat van instandhouding van deze soort is door het beperkt aantal exemplaren op de Utrechtse groeiplaatsen ongunstig. Negatieve effecten op beschermde

soorten en overtreding van verbodsbepalingen kan worden voorkomen door staatputten bij werkzaamheden te ontzien.

sloop en renovatie bebouwing

Diverse gebouwen, met name die (deels) bestaan uit baksteen, kunnen verblijfplaats vormen voor vleermuizen. In veel gevallen zal het gaan om solitaire of tijdelijk verblijvende dieren, in een enkel geval kan sprake zijn van een kraamverblijfplaats of winterverblijf. Het in kaart brengen van deze verblijven is in het kader van een *quickscan* niet mogelijk en ten behoeve van de actualisatie van het bestemmingsplan niet nodig. Het voorkomen van een kolonie dwergvleermuizen is vooralsnog zelden tot nooit aanleiding geweest voor het geen doorgang kunnen vinden van projecten. In de meeste gevallen kan middels het treffen van mitigerende en compenserende maatregelen worden voorkomen dat negatieve effecten op vleermuizen plaatsvinden. Een eventuele aanvraag van een ontheffing zal moeten plaatsvinden op projectniveau of voor het hele gebied (generieke ontheffing), maar daarvoor is uitgebreid noodzakelijk.

In woningen aan de Kantonnaleweg komt de huismus voor en is aanwezigheid van de gierzwaluw mogelijk. Sloop en renovatie hoeft voor de instandhouding van deze soorten geen probleem te zijn, wanneer huisvesting wordt gewaarborgd. Dit kan door het aanbrengen van speciale gierzwaluwkasten of –dakpannen en het plaatsen van mussenvides. Wanneer deze maatregelen (feitelijk vervanging van nestgelegenheid) worden uitgevoerd buiten het broedseizoen is geen ontheffing van de Flora- en faunawet nodig. Daarnaast zal ten aanzien van specifiek de huismus terughoudend moeten worden omgegaan met het verwijderen van hagen, boompjes en gevelbegroeiing.

onderhoud aan en werkzaamheden in opgaande beplanting

De opgaande beplanting in Lage Weide vormt mogelijk broedbiotoop voor vogelsoorten waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn, waaronder ransuil en buizerd. Bij werkzaamheden in opgaande beplanting dient voorkomen te worden dat grote nesten (horsten) worden vernield, aangezien deze gedurende meerdere jaren in gebruik kunnen zijn als nestlocatie. Voorafgaand aan het kappen van bomen met grote nesten of het plegen van onderhoud zal vastgesteld moeten worden of betreffende bomen in gebruik zijn als nestlocatie.

vogelkolonies

De kolonie visdieven in Lage Weide is van regionaal belang. Gelet op de toename van de hoeveelheid meeuwen en de afname van de visdieven is het treffen van maatregelen gewenst. Een belangrijke maatregel is het opschonen van het grind en het verwijderen van het mos. Deze maatregel kan worden uitgevoerd in het winterseizoen, bij voorkeur in samenspraak met een deskundige. Daarnaast kan gedacht worden aan het inrichten van een eilandje in de naastgelegen plas. Een geschikt broedbiotoop kan worden gecreëerd door een eiland af te vlakken, te voorzien van antiworteldoek en een laag grind aan te brengen.

Lage Weide plas

De plas en omliggende groenstructuren vormen het ecologisch meest waardevolle gebied in Lage Weide. Geadviseerd wordt dit gebied als groen met dubbelfunctie ecologie te bestemmen en een beheerplan op te stellen dat is afgestemd op de huidige en potentiële waarden. Voorafgaand aan werkzaamheden in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en

achterstallig onderhoud en beheer zal eerst onderzoek moeten plaatsvinden naar de exacte verspreiding van beschermde soorten, specifiek orchideeën.

Conclusie

In Lage Weide is de aanwezigheid van diverse beschermde soorten vastgesteld. Het betreft veelal soorten die zijn aangepast aan het leven in stedelijk gebied, maar ook bijzondere waarden rond de Lage Weide plas. Het te actualiseren bestemmingsplan is conserverend van aard, waardoor geen noemenswaardige conflictsituaties worden verwacht met betrekking tot de Flora- en faunawet. Ingrepen kunnen leiden tot negatieve effecten op beschermde soorten, maar door mitigerende maatregelen te treffen kunnen de effecten worden beperkt. Eventueel kunnen compenserende maatregelen worden toegepast, bijvoorbeeld in de vorm van het plaatsen van nestkasten.

De belangrijkste waarden (Flora- en faunawet) zijn:

- straatputten omgeving Kobaltweg (steenbreekvaren, tongvaren)
- pannengedekte daken (huismus, gierzwaluw)
- gebouwen en ondergrondse objecten (mogelijk vleermuizen)
- opgaande houtige begroeiing (vogels met jaarrond beschermd nest)
- Lage Weide plas (orchideeën)
- Vögele gebouw (kolonie visdief en meeuwen)
- slootjes en kleine wateren in voornamelijk westelijk gedeelte (amfibieën, vissen)

Daarnaast is specifiek op de braakliggende terreinen een hoge biodiversiteit aanwezig en vormt Lage Weide plas in verband met de aanwezigheid van kwel een waardevolle locatie voor watergebonden flora en fauna.

In Lage Weide zijn geen gebieden aanwezig die zijn beschermd krachtens de Natuurbeschermingswet 1998 of planologische bescherming genieten in het kader van de Ecologische HoofdStructuur.

Op ruim 2 kilometer afstand ligt het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen. De indirecte effecten op het gebied in het geval van intensivering of verandering in gebruik zijn recent in een afzonderlijke studie onderzocht.

Literatuur

Brekelmans, F.L.A., 2009. Notitie beschermde soorten Lage Weide, Utrecht. Kenmerk 09-096/09.02713/FloBr. Bureau Waardenburg bv, Culemborg.

Bureau Waardenburg bv is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Bureau Waardenburg bv; opdrachtgever vrijwaart Bureau Waardenburg bv voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.

© Bureau Waardenburg bv / Gemeente Utrecht

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van opdrachtgever hierboven aangegeven en is zijn eigendom. Niets uit dit rapport mag worden vervoelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden d.m.v. druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever hierboven aangegeven en Bureau Waardenburg bv, noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.

Het kwaliteitsmanagementsysteem van Bureau Waardenburg bv is door CERTIKED gecertificeerd

overeenkomstig BRL 9990:2001 / ISO 9001:2001.