

Geactualiseerde quickscan beschermde soorten

In het kader van de Wet natuurbescherming

**Molenvlietweg Aalsmeer
Green Park Aalsmeer Gebiedsontwikkeling BV**

4 mei 2022

Contactpersoon

JASPER OSTERTHUN
Specialist ecologie

M 06 2706 0600
E jasper.osterthun@arcadis.com

Arcadis Nederland B.V.
Postbus 1018
5200 BA 's-
Hertogenbosch
Nederland

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
1.1	Aanleiding en doel	4
1.2	Leeswijzer	4
2	Projectgebied en ingreep	5
2.1	Huidige situatie	5
2.2	Voorgenomen ingreep	5
3	Methodiek	7
4	Resultaten	8
5	Effectbeschrijving	13
6	Toetsing	14
6.1	Beschermingscategorieën relevante soorten	14
6.2	Overtreding verbodsbepalingen	14
7	Vervolgstappen	15
7.1	Zorgplicht	15
7.2	Broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode)	15
7.3	Rugstreeppad	15
8	Conclusie	17
9	Bronnen	18
	Colofon	25

1 Inleiding

1.1 Aanleiding en doel

De gemeente Aalsmeer heeft het voornemen om een nieuwe aansluiting te maken tussen de Molenvlietweg en de Aalsmeerderweg te Aalsmeer (provincie Noord-Holland). Als gevolg van het voornemen is mogelijk sprake van negatieve effecten op beschermde soorten en/of gebieden en daarmee overtredingen van vigerende natuurwetgeving.

Om mogelijke negatieve effecten op beschermde soorten en gebieden in kaart te brengen is door Arcadis in 2019 een ecologische quickscan uitgevoerd (ref. 083927210 0.9). Daarnaast zijn diverse soorgerichte onderzoeken uitgevoerd (E.C.O. Logisch, 2019).

In 2023 gaat de ontwikkeling van de Molenvlietweg van start. Er zullen eerder al werkzaamheden plaatsvinden om de aanleg van de weg mogelijk te maken. Hierbij valt te denken aan het verwijderen van groen.

Conform de Wnb zijn de ecologische gegevens vanaf 2023 verouderd (<3 jaar). Arcadis heeft de quickscan daarom geactualiseerd. Hierbij is rekening gehouden met mogelijk aanwezigheid van nieuwe soorten. Daarnaast is ook gelet op de ontwikkelingen die binnen het projectgebied en de directe omgeving hebben plaatsgevonden. Dit heeft mogelijk tot gevolg dat het projectgebied geschikter, dan wel ongeschikter is geworden voor beschermde soorten.

Het perceel ligt niet binnen een beschermd gebied van Natura 2000 of het Nationaal Natuurnetwerk. Het projectgebied ligt op meer dan 10 km afstand van het dichtstbij gelegen Natura 2000-gebied Botshol. Uitgangspunten zijn dat geen veranderingen in verkeersbewegingen aan de orde zijn en bouwwerkzaamheden zich beperken tot de locatie waar het voornemen plaatsvindt. Dan zijn alle, zowel directe als indirecte negatieve effecten uitgesloten. Omdat het beleid van de provincie Noord-Holland voor het NNN geen externe werking kent, is toetsing van externe effecten aan het provinciale ruimtelijke beleid van de provincie Noord-Holland niet vereist. Gelet op deze bevindingen zijn negatieve effecten op beschermde gebieden niet te verwachten. Gelet op de stikstofproblematiek is het echter wel raadzaam om een Aeriusberekening te doen. Deze is niet meegenomen in voorliggende rapportage.

Voorliggende rapportage betreft een quickscan waarbij de aandacht uitgaat naar de ecologische risico's met betrekking tot beschermde soorten, in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb).

1.2 Leeswijzer

Hoofdstuk 2 gaat in op het projectgebied en de voorgenomen ingreep. Vervolgens gaat hoofdstuk 3 in op de methodiek van de quickscan. Hierop aansluitend behandelt hoofdstuk 4 de resultaten van de quickscan. Op basis van de voorgenomen werkzaamheden en de resultaten van de quickscan is in hoofdstuk 5 een effectbeschrijving gemaakt. Met deze effectbeschrijving wordt in hoofdstuk 6 ingegaan op de toetsing, in het kader van de Wnb. Indien noodzakelijk worden vervolgstappen geformuleerd om conflict met de Wnb te voorkomen. Deze komen in hoofdstuk 7 aan bod. Hoofdstuk 8 behandelt de conclusie en hoofdstuk 9 gaat in op de gebruikte bronnen.

In bijlage A is het wettelijke kader van de Wnb (soortenbescherming) opgenomen. In bijlage B is een foto-impressie van het projectgebied weergegeven.

2 Projectgebied en ingreep

2.1 Huidige situatie

Het projectgebied is gelegen tussen de Middenweg/Molenvlietweg en de Aalsmeerderweg in Aalsmeer (provincie Noord-Holland), zie figuur 1. Na de ecologische onderzoeken in 2019 is het projectgebied deels ontwikkeld. Er is een geasfalteerde weg aangelegd voor onder andere het nieuwe bedrijventerrein aangrenzend aan het projectgebied. Ter hoogte van de houtsingel in het noorden van het projectgebied zijn een aantal bomen verwijderd en de markante wilg is gekandelaberd. Het projectgebied bestaat verder uit graslanden (met op sommige delen ruigte), bosschage, sloten en geasfalteerde wegen.

In bijlage B is een impressie van het projectgebied opgenomen.



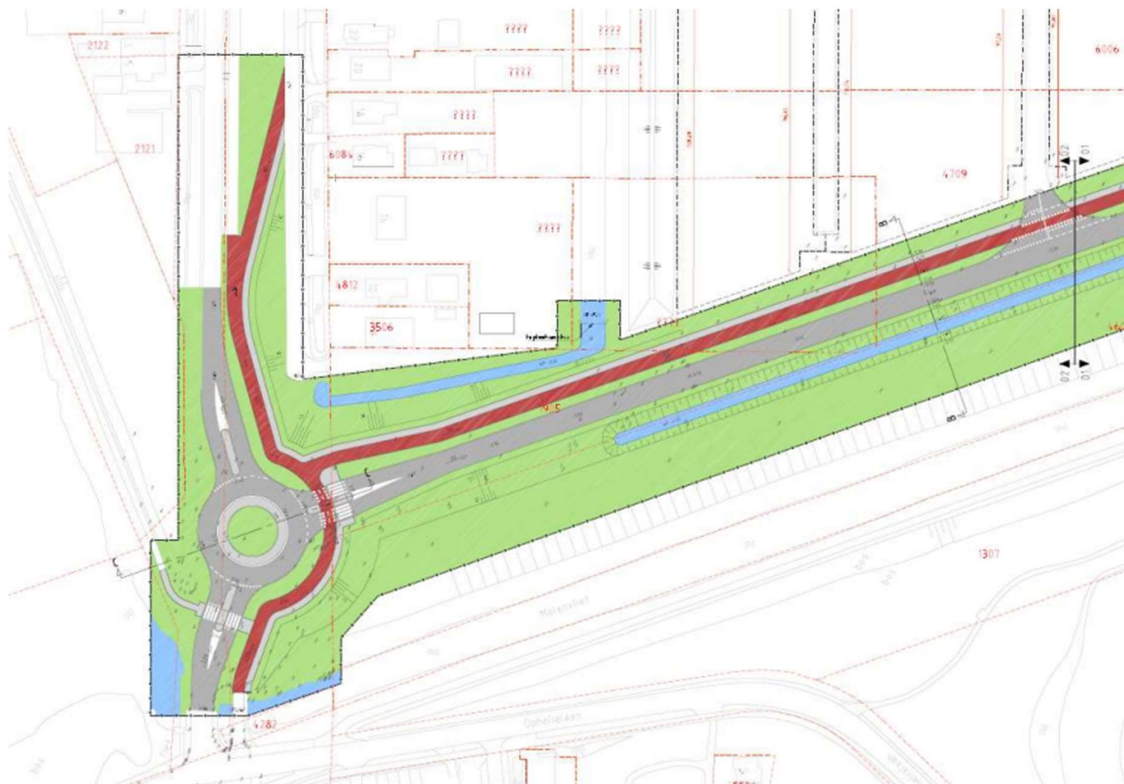
Figuur 1. Globale mmkadering van het projectgebied.

2.2 Voorgenomen ingreep

Tussen de Molenvlietweg, Ophelialaan en de Aalsmeerderweg wordt een verbindingsweg en een rotonde aangelegd. Dit is onderdeel van een groter verkeersplan van de gemeente Aalsmeer om het doorgaand verkeer om het centrum van Aalsmeer te leiden en om de toekomstige woonwijk in het gebied Stommeerpolder te ontsluiten. In figuur 2 is het wegontwerp opgenomen.

Voor het doortrekken van de Molenvlietweg wordt een fietspad, een rijweg en een rotonde aangelegd. Hiervoor wordt een deel van de sloten gedempt en enkele nieuwe watergangen gegraven. Voor de werkzaamheden wordt het grasland verwijderd, de rij bomen aan de Aalsmeerderweg en de bossschage ter hoogte van Aalsmeerderweg 8 gekapt. De wilgen bij de kruising Aalsmeerderweg, Ophelialaan en Molenvliet blijven behouden.

Het voornemen is op de werkzaamheden in het eerste kwartaal van 2023 te starten.



6

3 Methodiek

De quickscan bestaat uit een bureauonderzoek en een veldbezoek. Voor actuele waarnemingen van beschermde soorten is gebruik gemaakt van de verspreidingsgegevens van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) van de afgelopen vijf jaar (juli 2016 – juli 2021). In een kilometerhok rondom het projectgebied is onderzocht welke soorten zijn waargenomen. Daarnaast is door middel van www.verspreidingsatlas.nl onderzocht of het projectgebied binnen het verspreidingsgebied van beschermde soorten ligt. Ook is gebruik gemaakt van actueel soortgericht onderzoek binnen het projectgebied (E.C.O.logisch, 2019 en 2022).

Het veldbezoek is uitgevoerd op 14 maart 2022 door Jasper Osterthun, ecooloog van Arcadis. De weersomstandigheden waren als volgt: 4°C, licht bewolkt en een windkracht van 2/3 Bft.

Het veldonderzoek bestond uit het uitvoeren van een habitatgeschiktheidsbeoordeling. Hierbij wordt op basis van de uitkomsten van het bureauonderzoek en de fysieke kenmerken van het projectgebied een indicatie gegeven van het mogelijk voorkomen van beschermde plant- en diersoorten. Tijdens het veldbezoek is globaal geïnventariseerd of en welke soorten (mogelijk) in en om het gebied aanwezig (kunnen) zijn. Hierbij wordt gelet op mogelijke standplaatsen, verblijfplaatsen, voortplantingsplaatsen of leefgebieden binnen of in de directe omgeving van het ingreepgebied (kunnen) worden aangetast.

Bij (mogelijke) aanwezigheid van een beschermde soort zal vervolgens bepaald worden of negatieve effecten als gevolg van de werkzaamheden aan de orde zijn. Indien negatieve effecten uitgesloten zijn, zijn verdere vervolgstappen niet nodig. Indien wel sprake is van een negatief effect zal getoetst of en zo ja, welke verbodsbepaling van de Wnb mogelijk overtreden wordt. Hieruit volgt een beschrijving van vervolgstappen die getroffen moeten worden om overtreding van een verbodsbepaling van de Wnb te voorkomen.

4 Resultaten

Tabel 1: Voorkomen en functie leefgebied van beschermde soorten binnen het projectgebied per relevante soortgroep.

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten / geschiktheid habitat	Conclusie
Flora	<i>Bureauonderzoek</i> Conform quickscan (Arcadis, 2019) zijn binnen het projectgebied geen waarnemingen van beschermde planten. Het projectgebied ligt binnen het verspreidingsgebied van ruw parelzaad (verspreidingsatlas.nl). <i>Veldbezoek</i> Tijdens het veldbezoek zijn geen beschermde planten aangetroffen. Het projectgebied bestaat uit monotoon voedselrijk grasland en bosschages. Binnen het grasland is ook ruigte aanwezig. Ruw parelzaad is een soort van open, zonnige, matig vochtige, matig voedselrijke, basische en kalkrijke mergel, leem, zand en zavel. Ze groeit in akkers, op omgewerkte en braakliggende grond, in bermen en op spoorwegterreinen, op oeverwallen en stroomruggen langs rivieren (verspreidingsatlas.nl). Het projectgebied heeft een monotoon en voedselrijk karakter en typische groeiplaatsen van ruw parelzaad komen niet voor. Hierop gelet is aanwezigheid van ruw parelzaad uitgesloten.	Beschermde planten komen niet voor.
Broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode)	<i>Bureauonderzoek</i> Conform quickscan (Arcadis, 2019) zijn binnen het projectgebied en in de directe omgeving waarnemingen bekend van onder andere meerkoet, koolmees, houtduif, merel en roodborst. Door vlieggedrag kunnen de meeste broedvogels relatief grote afstanden afleggen. Op basis van verspreidingsgegevens is het daarom niet mogelijk om aanwezigheid van broedvogels op voorhand uit te sluiten. <i>Veldbezoek</i> Tijdens het veldbezoek zijn enkele houtduiven, ekster en meerkoeten waargenomen. Er zijn geen nesten aangetroffen. Wel is een bosschage aanwezig waar genesteld kan worden door broedvogels zoals merel en houtduif. In de sloten en/of oever, die op het moment van het veldbezoek gemaaid waren, kan genesteld worden door broedvogels zoals meerkoet en waterhoen. Gelet op de watergangen en het opgaande groen in de omgeving zijn verschillende alternatieve plekken aanwezig waar genesteld kan worden. Het is daarom uitgesloten dat het projectgebied een essentiële functie als nestplaats heeft. Dit is ook van toepassing op het foerageergebied.	Het opgaande groen binnen het projectgebied (zoals bosschages) kunnen gebruikt worden als nestplaats van broedvogels zoals merel en houtduif. De sloten kunnen functioneren als nestplaats van meerkoet en waterhoen. Er zijn geen andere essentiële functies van broedvogels aanwezig.
Broedvogels (nest jaarrond beschermd)	<i>Bureauonderzoek</i> Conform quickscan (Arcadis, 2019) zijn binnen het projectgebied en de omgeving broedvogels met een jaarrond beschermd nest waargenomen zoals huismuis, gierwaluw, ransuil, buizerd, havik en sperwer. Door vlieggedrag kunnen de meeste broedvogels relatief grote afstanden afleggen. Op basis van verspreidingsgegevens is het daarom niet mogelijk om aanwezigheid van broedvogels op voorhand uit te sluiten. <i>Veldbezoek</i> Tijdens het veldbezoek is een overvligende buizerd waargenomen. Er zijn geen (potentiële) jaarrond beschermde nesten aangetroffen. Ter hoogte van Molenvlietweg 30, buiten de invloedssfeer van de voorgenomen ontwikkeling, is een potentiële buizerdhorst aanwezig. Gelet op de bevindingen is het uitgesloten dat het projectgebied functioneert als nestplaats van broedvogels met jaarrond beschermd nest. Het projectgebied kan onderdeel vormen van het foerageergebied van bijvoorbeeld roofvogels zoals buizerd en sperwer. Gelet op de relatief groene omgeving (bijvoorbeeld ter hoogte van de Middenweg) zijn echter verschillende alternatieve foerageermogelijkheden aanwezig. Hierop gelet is het uitgesloten dat het projectgebied essentieel foerageergebied vormt.	Broedvogels met jaarrond beschermd nest kunnen voorkomen. Het projectgebied heeft geen essentiële functie.
Grondgebonden zoogdieren	<i>Bureauonderzoek</i> Conform quickscan (Arcadis, 2019) zijn in de omgeving van het projectgebied waarnemingen bekend van egel, haas, vos en bosmuis en ligt het projectgebied in het verspreidingsgebied van noordse woelmuis en waterspitsmuis. Conform actuele waarnemingen komt steenmarter ook voor (NDFF). Het projectgebied ligt ook binnen het verspreidingsgebied van konijn, eekhoorn, veldmuis, huismuis, rosse	Grondgebonden zoogdieren zoals egel, haas, vos, mol en algemeen voorkomende muisachtigen komen mogelijk voor binnen

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten / geschiktheid habitat	Conclusie
	woelmuis, huisspitsmuis, ree, bunzing, wezel, hermelijn, mol en boommarter (verspreidingsatlas.nl). Actueel onderzoek naar kleine marterachtigen heeft uitgewezen dat binnen het projectgebied geen (kleine) marterachtigen voorkomen. Wel is aanwezigheid van gewone bosmuis en huisspitsmuis aangetoond (E.C.O.logisch, 2022. Projectcode ARMA2213). Veldbezoek Tijdens het veldbezoek zijn geen grondgebonden zoogdieren waargenomen. Wel zijn enkele muizenholen en molshopen aangetroffen. Ter hoogte van het opgaand groen, zoals bosschage (zie figuur 3) en houtsingel, zijn dekkingsmogelijkheden aanwezig. Ook gelet op de hopen is aanwezigheid van mol en algemeen voorkomende muisachtigen (zoals bosmuis, rosse woelmuis, huismuis, veldmuis en rosse woelmuis) niet uitgesloten. Grondgebonden zoogdieren zoals haas, egel kunnen het opgaand groen gebruiken als verblijfplaats. Het aangrenzende grasland kan dan onderdeel vormen van het foerageergebied. Vossen kunnen voorkomen maar gelet op het ontbreken van verblijfplaatsen en geschikt foerageergeermogelijkheden in de omgeving, zoals ter hoogte van de Hogedijk, is het uitgesloten dat het projectgebied een essentiële functie als leefgebied heeft. Noordse woelmuis en waterspitsmuis zijn typische watergebonden muisachtigen waar ze voornamelijk in geleidelijke overgangen van nat en droog voorkomen. De sloten binnen het projectgebied hebben een steile oever en zijn relatief diep. Hierop gelet vormen de sloten binnen het projectgebied geen geschikt leefgebied van de noordse woelmuis en waterspitsmuis; aanwezigheid is uitgesloten. Het leefgebied van de eekhoorn moet een bosrijk karakter hebben. Het opgaand groen binnen het projectgebied ligt geïsoleerd ten opzichte van bosrijk gebied. Daarnaast vormen de populieren en wilgen geen voedselbron van de eekhoorn; aanwezigheid is uitgesloten.  <i>Figuur 3. Bosschage en ruigte binnen het projectgebied vormen dekkingsmogelijkheden waar grondgebonden zoogdieren zoals wezel, hermelijn en bunzing voor kunnen komen.</i>	het projectgebied. Van haas, egel, wezel, hermelijn, bunzing, mol en algemeen voorkomende muisachtigen zijn potentiële verblijfplaatsen aanwezig. In de omgeving, zoals ter hoogte van Hogedijk, zijn verschillende foerageermogelijkheden en aanwezig waardoor essentieel leefgebied van andere grondgebonden zoogdieren uitgesloten is.
Vleermuizen	Bureauonderzoek Uit soorgericht onderzoek is gebleken dat gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, laatvlieger en rosse vleermuizen het projectgebied (tijdelijk) gebruiken als foerageergebied of tijdelijk gebruiken om zich tussen leefgebieden te bewegen (E.C.O. Logisch, 2019). Het projectgebied ligt ook binnen het verspreidingsgebied van watervleermuis, gewone grootoorvleermuis, tweekleurige vleermuis en meervleermuis. Binnen het projectgebied en de omgeving zijn geen actuele waarnemingen van andere vleermuissoorten bekend (NDFF). Het projectgebied ligt niet binnen het verspreidingsgebied van andere vleermuissoorten (verspreidingsatlas.nl).	Vleermuissoorten zoals gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, laatvlieger en rosse vleermuis komen binnen het projectgebied voor. De situatie is in vergelijking tot de situatie in 2019

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten / geschiktheid habitat	Conclusie
	Veldbezoek Tijdens het veldbezoek zijn geen vleermuizen en sporen waargenomen. Conform quickscan (Arcadis, 2019) is het opgaand groen in het noorden van het projectgebied mogelijk interessant voor vleermuizen als vliegroute en verblijfplaats. Binnen de houtsingel zijn enkele bomen verwijderd. Hier zijn geen bomen met holte aangetroffen. Bij de markante wilg zijn geen holten aangetroffen. Deze boom is gekandelaberd (zie figuur 4) waardoor mogelijk ook de boomholtes zijn verwijderd.  <i>Figuur 4. Markante Wilg in het noorden van het projectgebied is gekandelaberd. Hier zijn geen potentiële verblijfplaatsen van vleermuizen (boomholten) aangetroffen.</i>	verslechterd. Er zijn geen bomen met potentiële verblijfplaatsen aanwezig en binnen de houtsingel zijn er bomen gekapt.
Reptielen	Bureauonderzoek Uit soorgericht onderzoek is gebleken dat ringslang niet binnen het projectgebied voorkomt (E.C.O. Logisch, 2019). Het projectgebied ligt alleen binnen het verspreidingsgebied van de ringslang (NDFF). Het projectgebied ligt, op ringslang na, niet binnen het verspreidingsgebied van andere reptielensoorten (verspreidingsatlas.nl). Veldbezoek Tijdens het veldbezoek zijn geen ringslangen en sporen waargenomen. Het plangebied en de directe omgeving is deels in ontwikkeling (bedrijfspanen en geasfaleerde wegen). Het grasland binnen het projectgebied wordt voornamelijk intensief beheerd. In het noorden van het projectgebied is opgaand groen, bestaande uit bosschages en ruigte, aanwezig. De ringslang kan hier dekking vinden. Dit deel van het projectgebied ligt echter omsloten door grasland waar dekkingsmogelijkheden ontbreken (predatiegevoelig), infrastructuur en bebouwing. Daarnaast ontbreken potentiële broeihopen die van belang zijn voor de voortplanting. Hierop gelet is het uitgesloten dat het projectgebied een essentiële functie voor de ringslang vormt.	Ringslang kan voorkomen. Het projectgebied heeft geen essentiële functie als leefgebied.
Rugstreeppad	Bureauonderzoek Conform quickscan (Arcadis, 2019) zijn waarnemingen bekend van bruine kikker, gewone pad en kleine watersalamander. Het projectgebied ligt ook binnen het verspreidingsgebied van rugstreeppad. In de omgeving van het projectgebied zijn actuele waarnemingen bruine kikker, gewone pad, rugstreeppad, meerkikker en kleine watersalamander bekend (NDFF). Het projectgebied ligt niet binnen het verspreidingsgebied van andere amfibieënsoorten (verspreidingsatlas.nl). Veldbezoek Amfibieënsoorten zoals bastaard kikker, meerkikker, bruine kikker, gewone pad en kleine watersalamander, zijn wat betreft leefgebied niet kritisch en komen voor in allerlei wateren en verblijven dan op het land in de directe omgeving. Gelet op de sloten en het opgaand groen binnen het projectgebied is het niet mogelijk om deze	Algemeen voorkomende amfibieënsoorten (bastaard kikker, meerkikker, bruine kikker, gewone pad en kleine watersalamander) komen mogelijk binnen het projectgebied voor. Andere amfibieënsoorten komen niet voor.

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten / geschiktheid habitat	Conclusie
	amfibieënsoorten uit te sluiten. Gelet op de watergangen en het opgaande groen in de omgeving is het uitgesloten dat het projectgebied een essentiële functie heeft voor deze amfibieënsoorten. De rugstreeppad is wat betreft het leefgebied een kritische soort en is voor de voortplanting afhankelijk van o.a. ondiepe plassen met een flauwe oever die snel opwarmen door de zon. De sloten binnen het projectgebied (zie figuur 5) hebben een steile oever en zijn relatief diep en vormen daarom geen geschikt voortplantingswater. Ter hoogte van de bosschage lijkt het of hier een poeltje aanwezig is, zie figuur 6. Deze poel is echter omgeven door begroeiing waardoor opwarming door de zon niet, of minimaal plaatsvindt. Hierop gelet vormt dit geen geschikt voortplantingswater van de rugstreeppad. Gelet op deze bevindingen is aanwezigheid van leefgebied van rugstreeppad uitgesloten.  <i>Figuur 5. De sloten binnen en aangrenzend aan het projectgebied hebben een steile oever en zijn relatief diep; ongeschikt als voortplantingswater van rugstreeppad.</i>  <i>Figuur 6. Een poeltje ligt in de schaduw van de bosschage en is daarom niet geschikt als voortplantingsplaats van rugstreeppad.</i>	
Vissen	Bureauonderzoek Conform quickscan (Arcadis, 2019) zijn waarnemingen bekend van brasem, karpers en kleine modderkruipers. In de omgeving van het projectgebied is alleen actuele waarnemingen van brasem bekend	In de sloten komen mogelijk algemeen voorkomende vissoorten voor zoals

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten / geschiktheid habitat	Conclusie
	(NDFF). Het projectgebied ligt niet binnen het verspreidingsgebied van beschermde vissen (verspreidingsatlas.nl). <i>Veldbezoek</i> Zijn het veldbezoek zijn geen vissen waargenomen. De sloten binnen het projectgebied zijn naar verwachting jaarrond waterhoudend en daarmee geschikt als leefgebied van vissoorten zoals brasem, karper en kleine modderkruiper.	brasem, karper en kleine modderkruiper. Beschermde vissoorten komen niet voor.
Ongewervelden	<i>Bureauonderzoek</i> Conform quickscan (Arcadis, 2019) zijn binnen het projectgebied en de omgeving geen waarnemingen bekend van beschermde ongewervelden. Binnen het projectgebied en de directe omgeving zijn geen actuele waarnemingen van beschermde ongewervelden (NDFF) bekend. Het projectgebied ligt binnen het verspreidingsgebied van groene glazenmaker en platte schijfhoren (verspreidingsatlas.nl). <i>Veldbezoek</i> Binnen het projectgebied zijn graslanden, sloten en opgaand groen aanwezig zoals een boschage en houtsingel. Groene glazenmaker en platte schijfhoren zijn gebonden aan oppervlaktewater. Groene glazenmaker is voor de voortplanting gebonden aan krabbenscheer. Platte schijfhoren is gebonden aan plantenrijke wateren. Binnen de sloten zijn weinig tot geen afgestorven waterplanten aangetroffen. De sloten hebben dan ook een monotoon en soortenarm karakter. Aanwezigheid van krabbenscheer en plantenrijk water is uitgesloten. Gelet op deze bevindingen is geschikt leefgebied van groene glazenmaker en platte schijfhoren uitgesloten; aanwezigheid is uitgesloten.	Beschermde ongewervelden komen niet voor.

5 Effectbeschrijving

In de onderstaande tabel is per soortgroep voor de (mogelijk) aanwezige soorten, op basis van de conclusie in de vorige paragraaf, een beschrijving gegeven van mogelijke effecten als gevolg van het voornemen zoals beschreven in paragraaf 2.2. Daarbij is geen rekening gehouden met eventueel mogelijke mitigerende maatregelen. Op basis van de uitkomst van deze beoordeling is bepaald of een toetsing, in het kader van de Wnb, aan de orde is. In de volgende paragraaf wordt ingegaan op de toetsing.

Tabel 2: Effecten per soortgroep als gevolg van werkzaamheden.

Soortgroep	Mogelijke effecten	Toetsing vereist?
Broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode)	Indien opgaand groen (ruigte, struiken en bomen) en oevers bouwrijp gemaakt worden gedurende broedperiode (maart t/m augustus, kan door weersveranderingen en/of andere factoren verschuiven) leidt dit mogelijk tot aantasting en verstoring van nestplaatsen en verwonding en/of sterfte van broedsel van broedvogels zoals merel, houtduif, meerkoet en waterhoen. Gelet op het groen en de watergangen in de omgeving zijn verschillende alternatieve nest- en foerageermogelijkheden in de directe omgeving aanwezig. Negatieve effecten op het aanbod een nestplaatsen en foerageergebied is daarom te verwaarlozen.	Ja
Broedvogels (nest jaarrond beschermd)	Binnen het projectgebied en de directe omgeving zijn geen jaarrond beschermde nesten aanwezig. Negatieve effecten op jaarrond beschermde nesten zijn daarom uitgesloten. Binnen het projectgebied kan gefoerageerd worden door broedvogels zoals buizerd en sperwer. In de omgeving, zoals ter hoogte van de Hogedijk, zijn echter ook graslanden en bossen aanwezig waar ook gefoerageerd kan worden. Gelet op deze alternatieve foerageergebieden zijn negatieve effecten op het aanbod aan foerageergebied te verwaarlozen.	Nee
Grondgebonden zoogdieren	Grondwerkzaamheden ter hoogte van het opgaand groen (bosschage en houtsingel) in het noorden van het projectgebied leiden mogelijk tot aantasting en verstoring van verblijfplaatsen en foerageergebied en verwonding en/of sterfte van individuen van haas, mol, egel en algemeen voorkomende muisachtigen. Vossen kunnen incidenteel voorkomen. Gelet op het ontbreken van verblijfplaatsen en alternatieve foerageergebieden in de omgeving, zoals de graslanden en bossen ter hoogte van de Hogedijk, is het uitgesloten dat de herontwikkeling leidt tot negatieve effecten op het leefgebied van deze soorten.	Ja
Vleermuizen	Vleermuizen kunnen voorkomen binnen het projectgebied. In het verleden zijn geen functies van vleermuizen (E.C.O. Logisch, 2019) vastgesteld. De huidige situatie is door het kappen/snoeien van bomen in het noorden van het projectgebied, in vergelijking tot het moment van het vleermuizenonderzoek, eerder verslechterd dan verbeterd. Er zijn geen potentiële verblijfplaatsen aangetroffen. Hierop gelet is geconcludeerd dat negatieve effecten op functies van vleermuizen (verblijfplaatsen en vliegroutes) uitgesloten zijn.	Nee
Amfibieën	Het bouwrijp maken van het projectgebied leidt mogelijk tot aantasting en verstoring van verblijfplaatsen en verwonding en/of sterfte van algemeen voorkomende amfibieën zoals meerkikker, bastaardkikker, bruine kikker, gewone pad en kleine watersalamander.	Ja
Vissen	Werkzaamheden gericht op de sloten leiden mogelijk tot verstoring, verwonding en/of sterfte van algemeen voorkomende vissoorten zoals brasem, karper en kleine modderkruiper.	Ja

6 Toetsing

6.1 Beschermingscategorieën relevante soorten

In tabel 3 is per soort(groep) opgenomen tot welke beschermingscategorie deze behoort. Binnen de provincie Gelderland geldt een vrijstelling voor algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren (zoals muisachtigen en egel), zie Bijlage A. Deze soorten, indien verwacht, zijn daarom niet meegenomen in de volgende paragraaf. Voor deze soorten geldt de zorgplicht maar omdat het projectgebied ongeschikt is als leefgebied wordt hier verder niet op ingegaan.

Algemeen voorkomende vissoorten (zoals snoek, karper, baars, bittervoorn, kleine modderkruiper en zeelt) vallen onder de visserijwet. Sommige van deze soorten zijn gedurende de paaiperiode beschermd. Dit houdt onder andere in dat op de soort niet gevestigd mag worden gedurende de paaiperiode. Als gevolg van de werkzaamheden vindt geen conflict plaats met de visserijwet. Wel is de zorgplicht van toepassing, zie paragraaf 7.1.

Tabel 3. Beschermingscategorie van de relevante soorten.

Beschermingscategorie	Soort/ soortgroep
Vogelrichtlijnsoorten	Broedvogels zoals houtduif, merel, meerkoet en waterhoen
Andere soorten met vrijstelling	Haas, egel, mol en algemeen voorkomende muisachtigen, meerkikker, bastaardkikker, bruine kikker, gewone pad en kleine watersalamander.

6.2 Overtreding verbodsbepalingen

In de onderstaande tabellen is per soort(groep) op basis van de effectbeschrijving in de vorige paragraaf aangegeven welke verbodsbepalingen van de Wnb kunnen worden overtreden als gevolg van de werkzaamheden. Daarbij is geen rekening gehouden met eventueel mogelijke mitigerende maatregelen. Op basis van de uitkomst van deze toetsing is bepaald of en zo ja, welke mitigerende maatregelen nodig zijn. Deze zijn beschreven in de volgende paragraaf.

Tabel 4. Mogelijke overtreding van de verbodsbepalingen van artikel 3.1 ten aanzien van soorten van de Vogelrichtlijn.

Soort	Lid 1	Lid 2	Lid 3	Lid 4	Als gevolg van
Broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode) Zoals houtduif, merel, meerkoet en waterhoen	X	X			
Het is verboden om: Lid 1: te doden of te vangen; Lid 2: opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen; Lid 3: eieren te rapen en deze onder zich te hebben; Lid 4: opzettelijk te verstoren; verstoring toegestaan indien niet van wezenlijke invloed op de staat van instandhouding.					

Lid 3 is niet van toepassing omdat de werkzaamheden niet gericht zijn op het rapen van eieren. Lid 4 is niet van toepassing omdat het verstoren van één of enkele broedsel niet van invloed is op de gunstige staat van instandhouding van broedvogels zoals winterkonink, houtduif en/of zwarte kraai, die overigens algemeen voorkomen in Nederland.

7 Vervolgstappen

7.1 Zorgplicht

Hoewel een vrijstelling geldt voor de (mogelijk) voorkomende algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren en amfibieën, is de zorgplicht wel van toepassing: Artikel 1.11 van de Wnb. Te allen tijde dienen maatregelen getroffen te worden om negatieve effecten op deze soorten zo goed als mogelijk te voorkomen:

- Voer de werkzaamheden rustig uit en in één richting van de weg af. Op deze manier zijn eventueel nog aanwezige dieren in de gelegenheid om te vluchten naar andere plekken.
- Het materieel moet zorgvuldig en deskundig worden gebruikt, zodat geen onnodige schade wordt veroorzaakt of onnodige verstoring van flora en fauna optreedt.
- Indien een soort wordt aangetroffen en deze niet op eigen kracht het projectgebied kan/wil verlaten dient contact opgenomen te worden met een deskundig ecooloog. De deskundig ecooloog bepaalt de vervolgstappen.
- Indien een waterhoudende watergang wordt gedempt dient richting open water gewerkt te worden. Voor het dempen van een watergang dient deze eerst verstoord te worden. Dit kan bijvoorbeeld gebeuren met de bak van de graafmachine. Aanwezige dieren krijgen op deze manier de ruimte om naar geschikt leefgebied, buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden, te vluchten.
- Indien een waterhoudende watergang wordt gedempt en deze niet in contact staat met een andere watergang dienen aanwezige dieren worden weggevangen (zoals vissen en amfibieën) en in geschikt leefgebied buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden uitgezet te worden. Dit vindt plaats onder begeleiding van een deskundig ecooloog.
- In watergangen wordt niet gewerkt bij watertemperaturen onder 4°C of als deze hoger dan 20°C zijn.

Indien deze maatregelen getroffen worden zijn verdere vervolgstappen niet aan de orde. Er vindt geen conflict met art. 1.11 van de Wnb plaats. Indien wordt afgeweken van deze mitigerende maatregelen vindt mogelijk conflict met de zorgplicht plaats.

7.2 Broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode)

Voor het verwijderen van ruigte, struiken en bomen en werkzaamheden in de watergang/oever dient rekening gehouden te worden met nestplaatsen van broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode):

- Voer de werkzaamheden uit buiten de broedperiode om negatieve effecten op broedvogels te voorkomen. De broedperiode loopt van maart t/m augustus maar kan door weersveranderingen en/of andere factoren verschuiven.
- Indien binnen de broedperiode gewerkt wordt dienen potentiële nestplaatsen voorafgaand aan de broedperiode ongeschikt gemaakt te zijn. Hierbij valt te denken aan het kappen van struiken en bomen. Een deskundig ecooloog dient te beoordelen of potentiële nestplaatsen ontbreken en niet langer met broedvogels rekening gehouden hoeft te worden.
- Indien binnen de broedperiode gewerkt wordt en potentiële nestplaatsen zijn niet voorafgaand aan deze kwetsbare periode verwijderd, dient een deskundig ecooloog een broedvogelinsectie uit te voeren. Indien een nestplaats aanwezig is zal deze gedurende de broedperiode moeten worden ontzien. De exacte maatregelen worden door de deskundig ecooloog bepaald.

Indien deze maatregelen getroffen worden zijn verdere vervolgstappen niet aan de orde. Conflict met art. 3.1 lid 1 en lid 2 vindt niet plaats. Indien wordt afgeweken van deze mitigerende maatregelen vindt mogelijk conflict met een verbodsbepaling van de Wnb plaats.

7.3 Rugstreeppad

Leefgebied van rugstreeppad is binnen het projectgebied niet aanwezig. Door het bouwrijp maken van het projectgebied is het echter wel mogelijk dat geschikt leefgebied ontstaat. Het is daarom niet uitgesloten dat rugstreeppad zich op een later moment binnen het projectgebied vestigt. Braakliggend terrein met mul zand en plassen vormen potentieel leefgebied van rugstreeppad.

Voor het gehele projectgebied geldt dat tussen 1 april en 1 augustus plasvorming (potentiële voortplantingsplaats rugstreeppad) voorkomen moet worden. Indien plasvorming ontstaat en hier gewerkt

wordt zal, gelet op de verstoring, kolonisatie door rugstreeppad niet plaatsvinden. Indien plassen ongemoeid blijven ontstaat een potentiële voortplantingsplaats waar rugstreeppadden kunnen gaan voorkomen. Dit vindt voornamelijk plaats binnen braakliggende terreinen. Ook braakliggende terreinen met zandhopen zijn interessant voor de rugstreeppad; dit vormt een potentiële verblijfplaats. Braakliggende terreinen met plasvorming en zandhopen dienen daarom te allen tijde voorkomen te worden. Indien een braakliggende terrein toch ontstaat, bijvoorbeeld omdat de werkzaamheden zijn stilgelegd, dient door een deskundig ecooloog nader beoordeeld te worden of aanwezigheid van rugstreeppad een risico voor dit project vormt en zo ja, welke vervolgstappen in het kader van de Wnb getroffen dienen te worden.

8 Conclusie

Voor de nieuwe aansluiting tussen de Molenvlietweg en de Aalsmeerderweg te Aalsmeer heeft Arcadis de quickscan ecologie geactualiseerd. Op basis van de bevindingen is geconcludeerd dat beschermde soorten (mogelijk) voorkomen. Het gaat om:

- Broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode): Zoals merel, houtduif, meerkoet en waterhoen.
- Vleermuizen: Zoals gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, laatvlieger en rosse vleermuis.

Broedvogels zoals merel en houtduif kunnen broeden in de ruigte, struiken en bomen binnen het projectgebied. Ook kan mogelijk in de watergang gebroed worden door broedvogels zoals meerkoet en waterhoen. Om negatieve effecten op broedvogels te voorkomen dienen in het kader van de Wnb mitigerende maatregelen getroffen te worden, zie paragraaf 7.2. Indien mitigerende maatregelen getroffen worden zijn verdere vervolgstappen niet aan de orde. Indien van de mitigerende maatregelen afgeweken wordt, vindt mogelijk wel conflict met de Wnb plaats.

Wat betreft vleermuizen is in 2019 soortgericht onderzoek uitgevoerd waaruit is gebleken dat het projectgebied geen essentiële functie als leefgebied heeft. Het projectgebied is in de tussentijd enigszins verandert waardoor het leefgebied van vleermuizen minder geschikt is. In vergelijking tot de quickscan van 2019 zijn geen nieuwe functies aanwezig. Gelet op de bevindingen van het vleermuizenonderzoek en de veranderingen binnen het projectgebied, is geconcludeerd dat aanvullende stappen in het kader van de Wnb niet aan de orde zijn. Wel wordt geadviseerd om de bomen zo spoedig mogelijk te verwijderen zodat nieuwe functies (zoals holtes in bomen die als verblijfplaats kunnen functioneren) niet ontstaan.

Te allen tijde dient rekening gehouden te worden met algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren en amfibieën. Op deze soorten is de zorgplicht van toepassing, zie paragraaf 7.1.

Aanwezigheid van rugstreeppad is op basis van de quickscan uitgesloten. Wel dient te allen tijde rekening gehouden worden met kolonisatie, zie paragraaf 7.3.

9 Bronnen

Arcadis, 2019. ECOLOGISCHE QUICKSCAN MOLENVLIETWEG. Ref. 083927210 0.9. D.d. 20 juni 2019

E.C.O.logisch, 2019. NATUURONDERZOEK MOLENVLIETWEG AALSMEER - Ringslang en vleermuizen. Projectcode ARVW1930. D.d. 4 november 2019.

E.C.O.logisch, 2022. NATUURONDERZOEK AALSMEERDERWEG TE AALSMEER - Kleine marterachtigen. Projectcode ARMA2213. D.d. 30 april 2022.

Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF), April 2022

Website: www.odnhn.nl, Handreiking: Wezel, Hermelijn en Bunzing beschermd in Noord-Holland, april 2022.

Website: www.verspreidingsatlas.nl, April 2022

Bijlage A Wettelijk kader Wet natuurbescherming; soortenbescherming

Categorieën

De wet maakt onderscheid in drie categorieën van beschermde soorten, namelijk:

- Vogels
- Overige Habitatrichtlijn soorten
- Andere soorten

Vogels

Alle van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn zijn in Nederland beschermd. De soorten van artikel 1 van Vogelrichtlijn zijn alle vogelsoorten die op het Europese grondgebied van de lidstaten van de EU voorkomen. Het deel daarvan dat van nature in Nederland voorkomt, is dus beschermd (art. 3.1 lid 1).

Overige Habitatrichtlijn soorten

In deze categorie vallen alle in het wild levende dieren zoals genoemd in:

- bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn,
- bijlage II bij het Verdrag van Bern of;
- bijlage I bij het Verdrag van Bonn; (art. 3.5 lid 1).

en (in hun natuurlijke verspreidingsgebied) planten van soorten, genoemd in:

- bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of;
- bijlage I bij het Verdrag van Bern; (art. 3.5, lid 5).

De bijlagen zijn zeer uitgebreid en er staan ook veel soorten op genoemd die van nature niet in Nederland voorkomen.

Andere soorten

Naast de soorten waarvan de bescherming op Europees niveau verplicht is gesteld, is er ook een aantal soorten op nationaal niveau beschermd. Dit is dus een "nationale kop" op de Europese bescherming. Het gaat hierbij om soorten die zeer zeldzaam en/of bedreigd zijn, en waarvan het duurzaam voortbestaan niet is verzekerd als geen beschermingsmaatregelen worden getroffen. De soorten waar het om gaat zijn opgenomen op de bijlage bij de wet (art. 3.10, lid 1 onder a en c).

Verbodsbepalingen

Ten aanzien van vogels verbiedt de wet het opzettelijk doden of vangen (art. 3.1 lid 1), het opzettelijk vernielen van nesten, rustplaatsen en eieren (art. 3.1 lid 2), het rapen of onder zich hebben van eieren (art. 3.1 lid 3) en het opzettelijk storen van vogels (art. 3.1 lid 4). Het verbod tot opzettelijk storen geldt niet in het geval de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort (art. 3.1 lid 5).

Ten aanzien van de overige Habitatrichtlijns diersoorten verbiedt de wet het opzettelijk doden of vangen (art 3.5 lid 1), het opzettelijk verstoren (art 3.5 lid 2), het opzettelijk vernielen of rapen van eieren (art 3.5 lid 3) en het beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen (art 3.5 lid 4). Ten aanzien van de Habitatrichtlijn plantensoorten verbiedt de wet het opzettelijk te plukken en verzamelen, afsnijden, ontwortelen en vernielen (art 3.5 lid 5).

Ten aanzien van de Andere soorte diersoorten geldt slechts een verbod tot het opzettelijk doden of vangen (art 3.10 lid 1 onder a) en het opzettelijk beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen (art 3.10 lid 1 onder b). Ten aanzien van de Andere soorte plantensoorten geldt een verbod tot opzettelijk plukken en verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen (art 3.10 lid 1 onder c).

Gedragcodes, vrijstellingen en ontheffingen

Gedragcode

De in het voorgaande beschreven verbodsbepalingen zijn niet van toepassing op handelingen die zijn beschreven in en aantoonbaar worden uitgevoerd volgens een door de minister van EZ vastgestelde gedragscode (art. 3.31 lid 1). Het moet dan gaan om handelingen die plaatsvinden in het kader van:

- a. een bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
- b. een bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of de bosbouw;
- c. een bestendig gebruik;
- d. ruimtelijke ontwikkeling of inrichting.

Vrijstelling

Provinciale staten en de minister van EZ kunnen vrijstelling verlenen van de verbodsbepalingen (art 3.3 lid 2-4; 3.8 lid 2-5, 3.10 lid 2). Voor zover het gaat om de hiervoor beschreven verbodsbepalingen, kan in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting een ontheffing worden verleend van de verbodsbepalingen van artikel 3.1, 3.5 en 3.10, dus ten aanzien van alle beschermde soorten. Een vrijstelling mag alleen worden verleend wanneer aan bepaalde voorwaarden is voldaan. Deze zijn gelijk aan de voorwaarden waaronder een ontheffing verleend kan worden (zie hier onder).

Voor welke soorten een vrijstelling geldt, verschilt per bevoegd gezag (ministerie van EZ en de afzonderlijke provincies). De lijst met vrijgestelde soorten van het ministerie is alleen van toepassing op handelingen waarvoor de minister van EZ het gevoegd gezag is. Voor handelingen waarvoor gedeputeerde staten het bevoegd gezag zijn, geldt de vrijstellingslijst van de betreffende provincie. Hieronder is een overzicht opgenomen van de vrijstellingen die in voorliggende situatie gelden.

Ontheffing

Voor soorten waarvoor (in de betreffende provincie) geen vrijstelling geldt, moet wanneer niet volgens een gedragscode wordt gewerkt een ontheffing worden aangevraagd wanneer er een handeling wordt uitgevoerd waardoor een verbodsbepalingen van artikel 3.1, 3.5 of 3.10 van de Wnb wordt overtreden (art 3.3 lid 1,3; 3.8 lid 1,3, 3.10 lid 2). Of deze ontheffing kan worden verleend, hangt af of voldaan wordt aan de voorwaarden. De voorwaarden waaraan moet worden voldaan, verschillen per categorie.

De eerste eis die wordt gesteld, is dat er geen andere bevredigende oplossing mag zijn. Dat betekent -ook in combinatie met de in artikel 1.11 beschreven zorgplicht- dat wanneer een overtreding redelijkerwijs te voorkomen is, en ontheffing niet mogelijk is. De werkzaamheden moeten dan op zodanige wijze worden uitgevoerd dat er geen overtreding van de wet plaatsvindt. Te denken valt aan het kappen van bomen buiten het broedseizoen, of het afzetten van en het wegvangen van soorten in het werkgebied. Verder kan een ontheffing alleen worden verleend wanneer is aangetoond dat er geen afbreuk wordt gedaan aan de gunstige staat van instandhouding van de betreffende soort. Daarnaast gelden er per categorie verschillende aanvullende voorwaarden.

Voor vogels kan alleen een ontheffing worden verleend in het geval van: (art 3.3 lid 4):

1. in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid;
2. in het belang van de veiligheid van het luchtverkeer;
3. ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij of wateren;
4. ter bescherming van flora of fauna;
5. voor onderzoek of onderwijs, het uitzetten of herinvoeren van soorten, of voor de daarmee samenhangende teelt, of
6. om het vangen, het onder zich hebben of elke andere wijze van verstandig gebruik van bepaalde vogels in kleine hoeveelheden selectief en onder strikt gecontroleerde omstandigheden toe te staan.

Voor overige Habitatrichtlijn soorten kan alleen een ontheffing worden verleend in het geval van: (art 3.8 lid 5):

1. in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats;
2. ter voorkoming van ernstige schade aan met name de gewassen, veehouderijen, bossen, visgronden, wateren of andere vormen van eigendom;
3. in het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten;
4. voor onderzoek en onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daartoe benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten, of
5. om het onder strikt gecontroleerde omstandigheden mogelijk te maken op selectieve wijze en binnen bepaalde grenzen een beperkt, bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde dieren van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben, onderscheidenlijk een beperkt bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben.

Voor de Andere soorten, gelden de voorwaarden die gelden voor de overige Habitatrichtlijn soorten aangevuld met: (art 3.10 lid 2):

6. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;
7. ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes of begraafplaatsen;
8. ter beperking van de omvang van de populatie van dieren, in verband met door deze dieren ter plaatse en in het omringende gebied veelvuldig veroorzaakte schade of in verband met de maximale draagkracht van het gebied waarin de dieren zich bevinden;

- 9. ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;
- 10. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
- 11. in het kader van bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
- 12. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied, of
- 13. in het algemeen belang.

Aanhaken bij de Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht (WABO)

Er kan voor worden gekozen geen ontheffing Wnb aan te vragen, maar de toestemming aan te laten haken bij de Omgevingsvergunning. In dat geval dient het betreffende onderzoek gevoegd te worden bij de aanvraag Omgevingsvergunning. Het bevoegd gezag voor de Omgevingsvergunning vraagt vervolgens een verklaring van geen bedenking (vvbg) aan bij het bevoegd gezag Wnb. De voorwaarden waaronder de vvbg wordt afgegeven maken vervolgens onderdeel uit van de Omgevingsvergunning. Wanneer ervoor wordt gekozen de toestemming Wnb niet aan te laten haken, moet de ontheffing Wnb zijn aangevraagd voordat de Omgevingsvergunning wordt aangevraagd.

Vrijstelling

Gedeputeerde staten van de provincie Noord-Holland¹ heeft voor de in navolgende tabel opgenomen algemeen voorkomende 'Andere soorten' een generieke vrijstelling ten behoeve voor ruimtelijke ingrepen afgegeven.

¹ Besluit van Provinciale Staten van Noord-Holland van 3 oktober 2016 tot vaststelling van de Verordening vrijstellingen soorten Noord-Holland.

Tabel 10: Soorten waarvoor vrijstelling geldt in de provincie Noord-Holland. Zoogdieren

Aardmuis
Bosmuis
Dwergmuis
Dwergspitsmuis
Egel
Gewone bosspitsmuis
Haas
Huisspitsmuis

Konijn

Ondergrondse woelmuis
Ree
Rosse woelmuis
Tweekleurige bosspitsmuis
Veldmuis

Vos
Woelrat

Amfibieën

Bruine kikker
Gewone pad
Kleine watersalamander
Meerkikker
Middelste groene kikker

Bijlage B Foto-impressie projectgebied



Figuur 7. Foto-impressie projectgebied. Foto links: Projectgebied vanuit het zuidoosten. Foto rechts: Projectgebied vanuit het noordwesten.



Figuur 8. Foto-impressie projectgebied. Foto links: Projectgebied ter hoogte van Aalsmeerderweg. Foto rechts: Houtsingel binnen het projectgebied, ter hoogte van de Aalsmeerderweg.



Figuur 9. Foto-impressie projectgebied. Foto links: Sloot ter hoogte van de Aalsmeerderweg. Foto rechts: Sloot tussen de Middenweg en Aalsmeerderweg.



Figuur 10. Foto-impressie projectgebied. Foto links: Bosschage en grasland met ruigte binnen het projectgebied. Foto rechts: Gekandelaberde wilg in het noorden van het projectgebied blijft behouden.

Colofon

GEACTUALISEERDE QUICKSCAN BESCHERMDE SOORTEN
IN HET KADER VAN DE WET NATUURBESCHERMING

MOLENVLIETWEG AALSMEER

KLANT

Green Park Aalsmeer Gebiedsontwikkeling BV

AUTEUR

Jasper Osterthun

ONZE REFERENTIE

D10052492:20

DATUM

4 mei 2022

Over Arcadis

Arcadis is een toonaangevend wereldwijd ontwerp- en consultancybureau voor de natuurlijke en gebouwde omgeving. Wij maken het verschil voor onze klanten en de maatschappij met doeltreffende, duurzame en digitale oplossingen. Met 27.000 mensen in meer dan 70 landen genereerden we in 2020 een omzet van €3,3 miljard. Wij ondersteunen UN-Habitat met kennis en expertise om leefomstandigheden te verbeteren in gebieden getroffen door de gevolgen van de klimaatverandering.

www.arcadis.com

Arcadis Nederland B.V.

Postbus 1018
5200 BA 's-Hertogenbosch
Nederland

T +31 (0)88 4261 261

Arcadis. Improving quality of life

Volg ons op



[arcadis-nederland](https://www.linkedin.com/company/arcadis-nederland)



[arcadis_nl](https://twitter.com/arcadis_nl)



[ArcadisNetherlands](https://www.facebook.com/ArcadisNetherlands)