

Gemeente Mierlo
T.a.v. Robijn Andringa
Postbus 10101
5660 GA Geldrop

Datum: 18 januari 2022
Behandeld door: Johan Zwanenburg
Ons kenmerk: P2021/72
Uw kenmerk:

Quickscan

Beschermde flora en fauna plangebied Oudvensestraat te Mierlo

Quickscan in het kader van de Wet natuurbescherming

Deze notitie heeft betrekking op de uitgevoerde quickscan naar beschermde flora en fauna in het plangebied Oudvensestraat te Mierlo. Aanleiding is de ontwikkeling van een visie voor dit plangebied. De quickscan heeft als doel de effecten op (mogelijk) aanwezige beschermde flora en fauna te beoordelen zodat daar in de voorbereiding rekening mee kan worden gehouden en, indien nodig, tijdig de benodigde stappen als nadere onderzoeken of een ontheffingsaanvraag gezet kunnen worden.

Om te onderzoeken of de voorgenomen ontwikkelingen negatieve effecten hebben op beschermde soorten, is een veldbezoek uitgevoerd. Daarbij is beoordeeld of er mogelijk beschermde soorten in de invloedsfeer van het plangebied voorkomen en of de voorgenomen ontwikkelingen mogelijk in strijd zijn met de Wet natuurbescherming (Wnb). Daarbij is beoordeeld of er nader onderzoek nodig is om de aan- of afwezigheid van beschermde soorten uit te sluiten en of er een ontheffing nodig is of kan zijn, voor de uitvoering van de werkzaamheden.

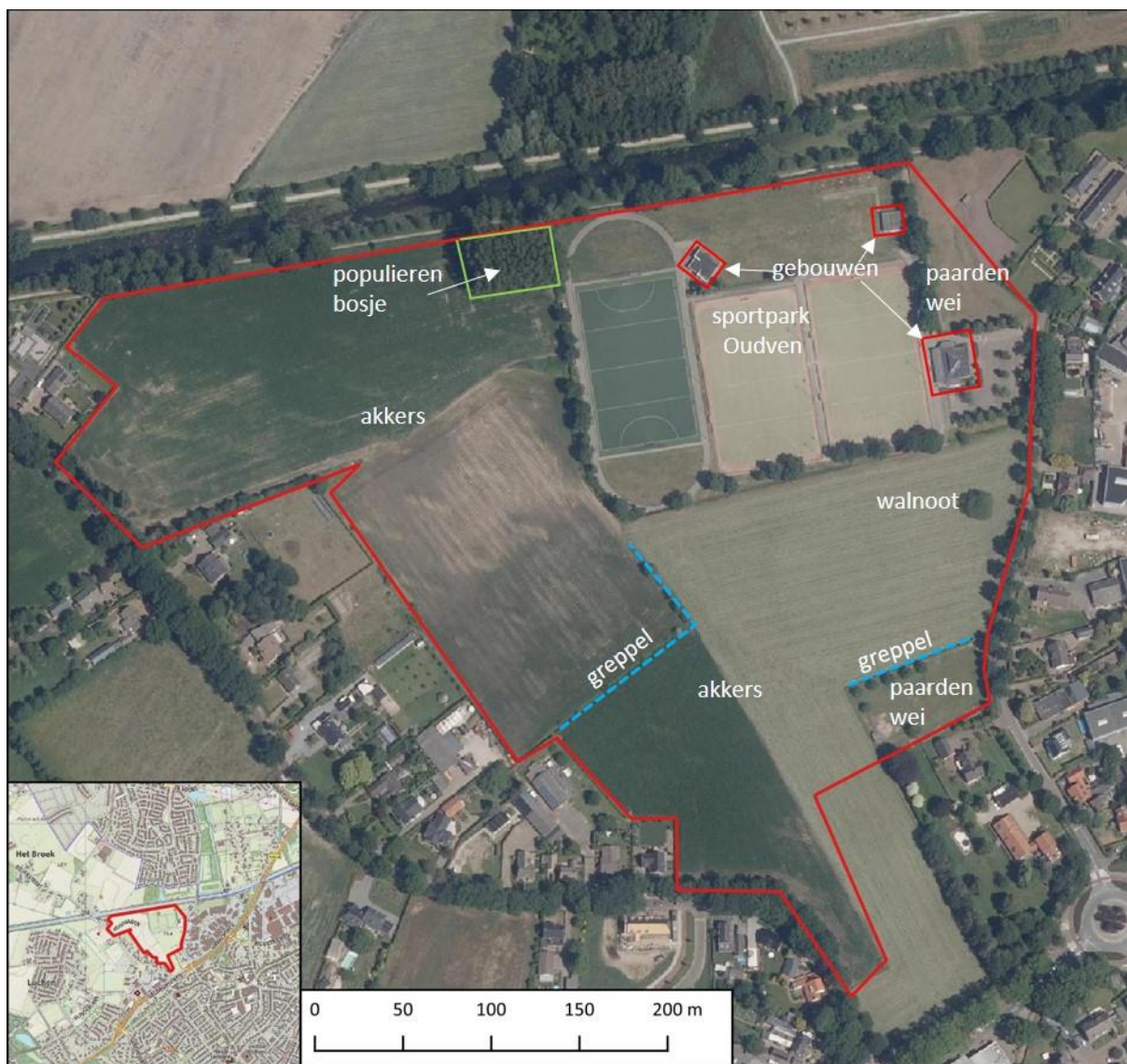
Aanpak

Ter voorbereiding op het gebiedsbezoek is de Nationale Databank Flora & Fauna (NDFF) geraadpleegd om reeds bekende verspreidingsgegevens van de laatste 10 jaar van beschermde soorten in het plangebied en de nabije omgeving te verzamelen. Op 23 november 2021 is een eenmalig veldbezoek uitgevoerd, waarbij het gebied is bekeken op de aanwezigheid van geschikte habitats van beschermde soorten. Vervolgens is aan de hand van alle bevindingen en gegevens een inschatting gemaakt van de effecten die de geplande ingrepen hebben of kunnen hebben op de (mogelijk) aanwezige beschermde flora en fauna. De resultaten van het veldbezoek, het bronnenonderzoek en de inschatting van de aanwezigheid en effecten zijn in onderstaande alinea's beknopt beschreven.

Beschrijving plangebied

Het plangebied wordt omsloten door de Oudvensestraat, het Eindhovens Kanaal en de Burgemeester Termeerstraat in Mierlo (zie Figuur 1 op de volgende pagina). De woningen en bijbehorende tuinen aan beide wegen behoren niet tot het plangebied. Het gebied bestaat voor een groot deel uit akkers en in het noordwesten ligt het sportpark Oudven met onder andere hockeyvelden. Aan de oostzijde liggen twee paardenweitjes (deels) in het plangebied. Aan de randen van het sportpark zijn houtsingels aanwezig en aan de oostzijde ervan ligt een klein bosje met hoge populieren. Tussen de akkers lopen

enkele greppels met struweel. Ten tijde van het veldbezoek stonden deze droog en dit is waarschijnlijk in het grootste deel van het jaar het geval. Mogelijk houden de greppels in de winter kort water.



Figuur 1: Plangebied Oudvensestraat (ondergronden PDOK).

Hierna wordt met foto's een beeld van de huidige situatie van het plangebied weergegeven.



Figuur 2: Het plangebied gezien vanaf de Oudvensestraat bij het sportpark. (JZ, 23-11-2021)



Figuur 3: Uitzicht over het plangebied vanaf de ZO-hoek van het sportpark, kijkend naar het zuiden. Op de perceelgrens gaat het taludje bij de struiken over in een greppel die verderop naar rechts afslaat naar de woningen aan de Burgemeester Termeerstraat. (JZ. 23-11-2021)



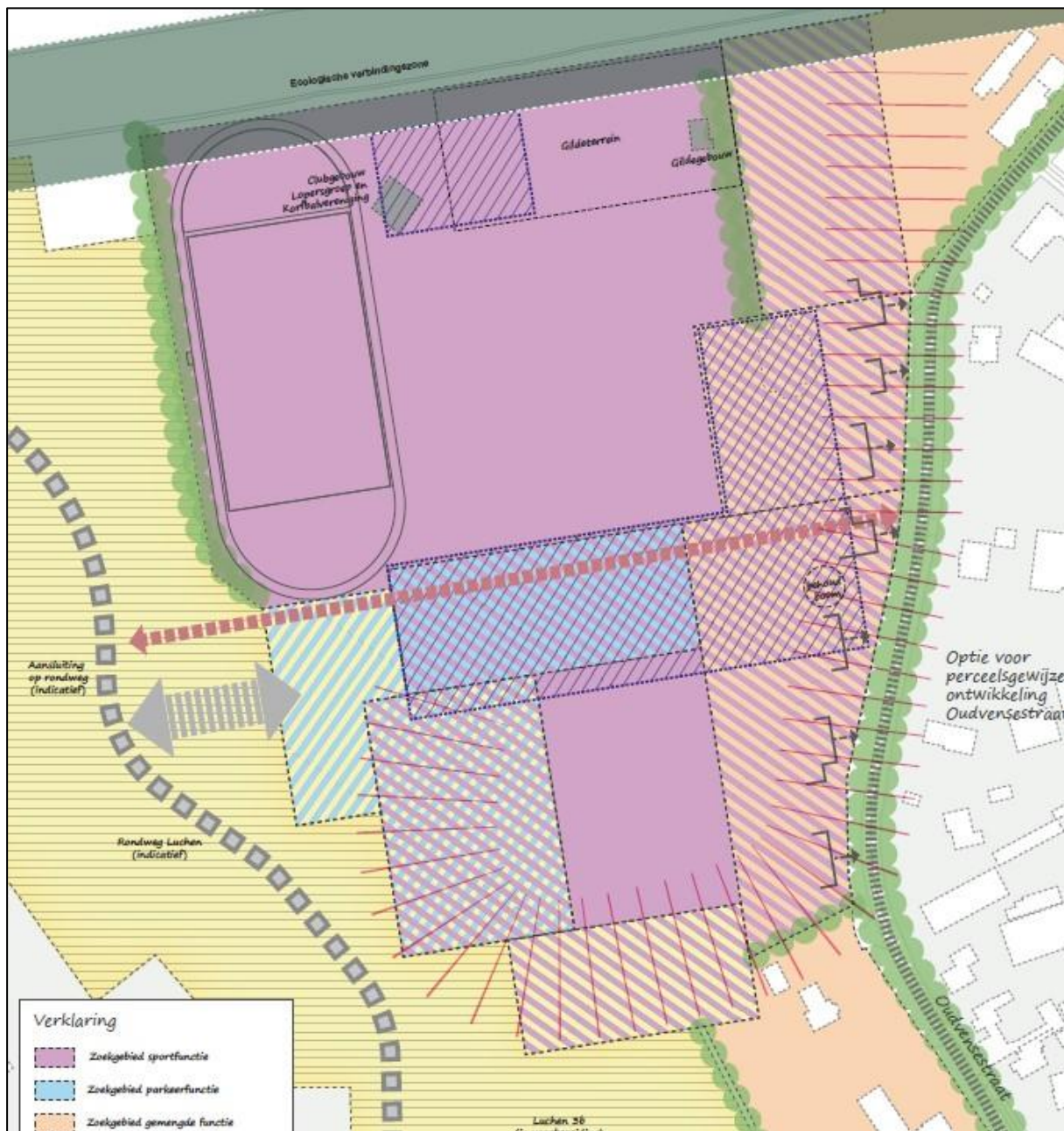
Figuur 4: Het noordelijk deel van het gebied kijkend vanaf de oostzijde naar het sportpark met links het populierenbosje. i. (JZ. 23-11-2021)



Figuur 5: Het gebouw van de hockeyvereniging. Verblijfplaatsen van vleermuizen zijn hier niet uit te sluiten.

Geplande maatregelen

De planvorming is met de visie nog in een beginstadium en de uiteindelijke inrichting van het gebied is nog niet concreet bekend, maar in ieder geval is het streven om de sportvelden en parkeergelegenheid uit te breiden en een rondweg aan te leggen. In de onderstaand figuur is de schets van de visie weergegeven.



Figuur 6: Deel van visieschets (bron gemeente Mierlo).

Op deze schets zijn de houtsingels ten westen en oosten van het sportpark en de solitaire grote walnotenboom nabij de Oudvensestraat, als te behouden aangegeven. Ook de gebouwen van de gildevereniging en van korfbal/atletiek blijven gehandhaafd.

Beschermingsregimes Wnb

Voordat de aanwezige beschermde soorten besproken worden, wordt hier kort de verschillende beschermingsregimes van de Wet natuurbescherming toegelicht.

De bescherming van plant- en diersoorten in de Wet natuurbescherming is vastgelegd in diverse artikelen met een eigen beschermingsregime. De beschermde soorten zijn over deze categorieën verdeeld. In de volgende tabel is een overzicht van de verschillende regimes weergegeven.

Wnb. artikel	regime	soortlijst	Wnb-categorie
Art. 3.1	Europees beschermd; strenge bescherming nestelende vogels	alle vogels	Wnb-VR
	Jaarrond beschermde nesten	provincie NB	Wnb-JBN
Art. 3.5	Europees beschermd; streng regime	HR bijlage IV	Wnb-HR
Art. 3.10-1a	Nationaal beschermd; 'matig streng' regime	Wnb. Bijl. A (fauna)	Wnb-NL
Art. 3.10-1a	Nationaal beschermd; licht regime	en verordening prov. NB	Wnb-nl
Art. 3.10-1c	Nationaal beschermd; 'matig streng' regime	Wnb. Bijl. B (flora)	Wnb-NL

De strengste bescherming genieten de soorten (niet-vogels) die in de Europese Habitatrichtlijn (Wnb-categorie: Wnb-HR) zijn opgenomen en nestelende vogels, voortvloeiend uit de bescherming in de Europese Vogelrichtlijn (Wnb-VR). Van een aantal vogelsoorten die elk jaar dezelfde nestplaats gebruiken, is die nestplaats jaarrond beschermd. Deze soortenlijst is per provincie vastgesteld.

De nationaal beschermde soorten zijn opgenomen in de bijlagen A en B van de Wet natuurbescherming. Van zoogdieren, amfibieën en reptielen zijn vrijwel¹ alle soorten, waaronder ook (zeer) algemene soorten, in bijlage A opgenomen. De provincies hebben in verordeningen lijsten vastgesteld van soorten waarvoor bij ruimtelijke ontwikkelingen en bestendig beheer een algemene vrijstelling van de Wet natuurbescherming van toepassing is. Voor dit project is dat de verordening van de provincie Noord-Brabant. Deze licht beschermde soorten zijn in de tabel aangeduid met 'Wnb-nl' en de Nationaal beschermde soorten waarvoor de algemene vrijstelling niet van toepassing is zijn aangeduid met 'Wnb-NL'. Overtredingen van de verbodsbepalingen op deze matig streng beschermde soorten zijn dus wel verboden en ontheffingsplichtig, tenzij wordt gewerkt volgens een goedgekeurde gedragscode die van toepassing is op het project en het type ingrepen. Wanneer in de notitie gesproken wordt over 'strenger beschermde soorten' dan worden daarmee de soorten uit alle regimes bedoeld behalve de licht beschermde soorten van de algemene vrijstelling.

¹ Enkele schadeveroorzakende zoogdieren, zoals bruine rat, huismuis en mol, zijn niet beschermd.

Aanwezige beschermde soorten

Vleermuizen

Alle soorten vleermuizen zijn Europees beschermd. De strenge bescherming betreft naast de dieren zelf, ook hun verblijfplaatsen. Elke soort vleermuis heeft een voorkeur voor een bepaalde verblijfplaats, waarbij een onderscheid te maken is tussen soorten die in gebouwen verblijven en soorten die hun verblijfplaats in bomen hebben. De gebouwbewonende soorten, zoals de algemene gewone dwergvleermuis en de minder algemene laatvlieger, verblijven vaak in de spouwruimte, waar ook meerdere dieren van gebruik kunnen maken. Deze is bereikbaar via stootvoegen of onderlangs de daklijst. Hiervoor kunnen zeer kleine ruimtes van een ruime centimeter breed al door de dwergvleermuis worden gebruikt. Ook wanneer deze spleten en ruimtes geen toegang tot de spouw bieden, kunnen deze door een enkel dier als zomer- of paarverblijfplaats worden gebruikt.

Boombewonende soorten, zoals de rosse vleermuis en de watervleermuis, hebben hun verblijfplaatsen in holten en spleten in bomen.

Foerageergebieden en vliegroutes zijn op zichzelf niet beschermd omdat vleermuizen hiervoor veel elementen in het landschap gebruiken. Maar in situaties waarbij grotere verblijfplaatsen, vooral kraamkolonies, (grotendeels) afhankelijk zijn van bepaalde foerageergebieden of vliegroutes en het verdwijnen daarvan een negatief effect op de kolonie zou hebben, dan zijn deze gebiedsdelen essentieel en wel beschermd.

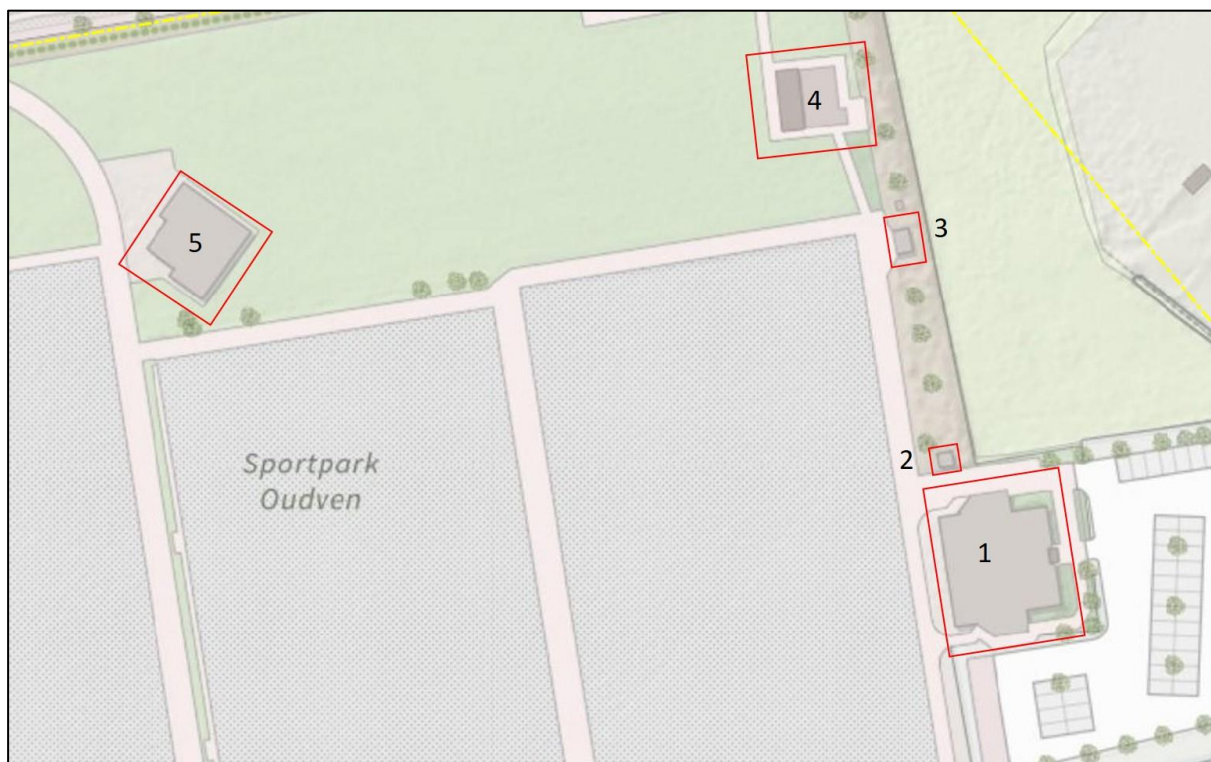
Uit gegevens van de NDFF van de afgelopen 10 jaar blijkt dat vooral bij het Eindhovens kanaal veel vleermuizen zijn waargenomen. Voor het overgrote deel betreft dit de gewone dwergvleermuis. Dit is de meest algemene soort van Nederland. Daarnaast zijn bij het kanaal ook één tot enkele waarnemingen gedaan van de laatvlieger, ruige dwergvleermuis, watervleermuis en rosse vleermuis. Het Eindhovens kanaal is door bomen omzoomd en daarmee is het een zeer aantrekkelijke structuur voor vleermuizen als foerageergebied en vliegroute.

In het plangebied zelf is slechts één waarneming bekend van een gewone dwergvleermuis net ten westen van het sportpark. Het is echter zeer aannemelijk dat in ieder geval de gewone dwergvleermuis geregeld langs de houtsingels rond het sportpark vliegt om te foerageren. De open akkers zijn voor vleermuizen niet van belang.

Bij het veldbezoek is gezocht naar mogelijke verblijfplaatsen van vleermuizen. Op het sportpark zijn de gebouwen geïnspecteerd op spleten en holtes waar vleermuizen in zouden kunnen kruipen zoals stootvoegen en ruimtes achter daklijsten. Bomen zijn geïnspecteerd op hopen en spleten.

In de volgende tabel zijn de gebouwen en de mogelijke verblijfplaatsen voor vleermuizen weergegeven. Deze zijn op het kaartje in Figuur 7 op de volgende pagina weergegeven. Zie ook Figuur 8.

nr. op kaart	gebouw	mogelijke verblijfplaatsen vleermuizen
1	hockeyvereniging	Beperkt, mogelijk enkele ingangen/ruimtes achter gevels.
2	trafogebouwtje	Geen.
3	schuur	Enkele ingangen/ruimtes achter daklijst.
4	gildevereniging	Stootvoegen van 1,5 cm breed. Misschien mogelijke verblijfplaats in spouwmuur.
5	korfbal & atletiek	Beperkt, mogelijk enkele ingangen/ruimtes achter gevels.



Figuur 7: Gebouwen sportpark. De nummers corresponderen met de bovenstaande tabel. De genoemde oostelijke houtsingel loopt achterlangs gebouwen 1-4.

In het populierenbosje zijn drie bomen met een oud spechtenhol aangetroffen (zie Figuur 9). Deze kunnen als verblijfplaats door boombewonende vleermuizen worden gebruikt. Andere holtes in spleten of achter losse schors waren zeer beperkt aanwezig. Daarbij moet wel bedacht worden dat dit in deze hoge bomen vanaf de grond niet volledig beoordeeld kan worden.

In andere bomen in het plangebied zijn geen mogelijke verblijfplaatsen van vleermuizen aangetroffen.

Wat betreft mogelijk essentiële foerageergebieden of vliegroutes is uit de gebiedsbeschrijving al vermeld dat er rond het sportpark houtsingels en bomenrijen lopen en dat het Eindhovens kanaal en de bomen daarlangs mogelijk een belangrijke structuur voor vleermuizen vormt. De beplanting rond het sportpark speelt in deze situatie geen essentiële rol voor vleermuizen. De bossingel aan de westzijde en de bomenrij aan de zuidzijde worden zeer waarschijnlijk wel gebruikt, maar vormen geen unieke verbinding tussen de huizen ten oosten van de Oudvensestraat en het kanaal. De houtsingel aan de oostzijde van het sportpark zal wel essentieel zijn wanneer er een kolonie in het hockeygebouw aanwezig is. Ook voor de vleermuizen uit het dorp is deze houtsingel mogelijk van belang, maar waarschijnlijk niet essentieel. De zone met bomen langs het kanaal ligt weliswaar buiten het plangebied waar ingrepen plaatsvinden, maar de mogelijke functie voor vleermuizen moet wel gewaarborgd blijven en daarom moeten eventuele effecten hierop mee worden genomen in de beoordeling. Dit is vooral van belang bij het veranderen van de verlichting van de sportvelden. Het wordt sterk aanbevolen de lichtuitstraling naar de zone langs het kanaal niet te laten toenemen en zo mogelijk te streven naar afname. Wanneer een toename van de lichtuitstraling naar het kanaal onvermijdelijk is, dan moet alsnog onderzoek worden gedaan naar de functie en het belang voor vleermuizen van deze zone.

De conclusies voor vleermuizen zijn:

- Mogelijke verblijfplaatsen van gebouwbewonende soorten in vier gebouwen op het sportpark.
- Mogelijke verblijfplaatsen van boombewonende soorten in het populierenbosje.
- Mogelijk essentiële/belangrijke vliegroute bij oostelijke houtsingel.
- Versturende effecten, door verlichting, op de zone langs het kanaal moeten vermeden worden.

Wanneer ingrepen (renovatie, sloop, kap enz.) aan deze locaties zullen plaatsvinden of wanneer sprake is van veranderingen in de directe omgeving zoals, het plaatsen van verlichting, verwijderen van beplanting, plaatsen van gebouwen en dergelijke, dient nader onderzoek naar deze functies te worden uitgevoerd conform het meest recente Vleermuisprotocol² in de periode april - oktober.



Figuur 8: Voorbeelden van mogelijke verblijfplaatsen/ingangen voor gewone dwergvleermuis: ruimtes achter de daklijst van de schuur en stootvoegen in de muur van het gebouw van de gildevereniging.



Figuur 9: Het populierenbosje ten westen van het sportpark waar diverse oude spechtenholen (inzet) aanwezig zijn. Deze kunnen als verblijfplaats voor boombewonende vleermuizen fungeren.

² <https://www.netwerkgroenebureaus.nl/werken-aan-kwaliteit/vleermuisprotocol>

Grondgebonden zoogdieren

In de NDFF zijn van Europees beschermde grondzoogdieren in de ruime omgeving van het plangebied alleen een handvol waarnemingen bekend van de bever. Eén daarvan is tamelijk dichtbij in de wijk Brandevoort bij de waterpartij tussen de Meerwal en de Moerkensbeemden waar vraatsporen zijn aangetroffen in 2020. Aangezien het één waarneming betreft zal dit zeer waarschijnlijk een zwerver zijn geweest. Het plangebied herbergt bovendien geen of nauwelijks geschikt leefgebied voor de bever.

Van de nationaal streng beschermde soorten is de eekhoorn in de NDFF bekend uit tuinen van Mierlo en in het veldje met verspreide bomen in het zuidoosten van het plangebied is ook een waarneming gemeld. Ook aan de noordzijde van het Eindhovens kanaal is een waarneming van eekhoorn bekend. Het is zeer aannemelijk dat de zone aan de zuidzijde met veel grote bomen tot het leefgebied van de eekhoorn behoort, en dat geldt ook voor de houtsingels met eiken rond het sportpark. Eekhoornnesten zijn in deze bomen niet gezien.

Van de steenmarter zijn in de wijde omgeving een ruime tien waarnemingen bekend. Het meest dichtbij is een waarneming bij de rotonde Santheuvel-Oost – Heer de Heuschweg in 2021. Steenmarters leven verborgen en hebben grote leefgebieden. Het is niet uit te sluiten dat de houtsingels bij het sportpark tot het leefgebied van steenmarters behoren. Tijdelijke slaapplekken kunnen in dicht struweel aanwezig zijn, maar de vaste verblijfplaatsen van steenmarters bevinden zich in huizen, schuren en andere grotere structuren met veel schuilplaatsen. De gebouwen op het sportpark zijn daarvoor niet geschikt omdat deze niet toegankelijk zijn. Vaste verblijfplaatsen van steenmarter zijn daarom niet in het plangebied te verwachten.

De das komt in de wijde omgeving voor in het gebied Broekkamp ten zuidoosten van Mierlo en in het gebied ten noorden van het spoor bij Vaarle en Kranenbroek. Er leven dus geen dassen in het plangebied of de omgeving daarvan. De boommarter is uit de wijde omgeving niet bekend.

De drie kleine marterachtigen, bunzing, hermelijn en wezel, zijn in veel provincies licht beschermd, maar in N-Brabant zijn deze soorten niet vrijgesteld. In de NDFF zijn geen waarnemingen uit het plangebied of de omgeving bekend. Deze dieren laten zich echter zelden zien en kunnen daarom niet bij het ontbreken van waarnemingen zonder meer als afwezig worden beschouwd. De zone langs het kanaal vormt wel een geschikt leefgebied en migratiezone en daarom zijn zwervende dieren bij de houtsingels in het plangebied niet uit te sluiten. Het plangebied heeft echter te weinig structuren en geschikte habitats om als leefgebied voor kleine marters te functioneren.

Van de licht beschermde soorten leven in ieder geval konijnen in het plangebied. Er is een waarneming in de NDFF bekend en bij het veldbezoek werden in een talud aan de noordwestrand van het gebied hollen aangetroffen die zeer waarschijnlijk van konijnen zijn. De vos is als bewoner niet uit te sluiten, maar deze is ook licht beschermd. Verder zijn egel, bosmuis, bosspitsmuis en mogelijk rosse woelmuis in de houtsingels te verwachten. In de akkers leven mogelijk veldmuizen. Voor reeën is het gebied te klein, te open en te veel omsloten door bebouwing.



Figuur 10: De hollen in het talud langs de akker aan de noordwestelijke grens van het plangebied. Zeer waarschijnlijk zijn deze van konijnen.

Vogels

Bij broedvogels geldt een belangrijk onderscheid tussen soorten die elk jaar een nieuw nest maken en soorten die elk jaar van hetzelfde nest gebruik maken. Bij de eerste groep zijn de nestplaatsen nadat deze verlaten zijn, niet beschermd. Bij de tweede groep zijn de nestplaatsen jaarrond beschermd en mogen niet aangetast worden. Ook niet wanneer het nest tijdelijk niet bewoond is.

In het plangebied kunnen diverse vogelsoorten broeden in de houtsingels en bomenrijen rond het sportpark. Op de akkers kunnen weide- en akkervogels zoals kievit, scholekster en patrijs nestelen. In de NDFF is slechts één waarneming van een kievit uit het plangebied bekend van april 2014 en een van patrijs in de zuidelijke paardenwei op 23-3 van het afgelopen jaar. De patrijs wordt in de ruimere omgeving ten westen van het plangebied op diverse plekken aangetroffen en heeft waarschijnlijk in het plangebied een leefgebied. Het lijkt er niet op dat weidevogels van de percelen gebruik maken om te nestelen, maar het is niet uit te sluiten.

Het zodanig verstoren van broedende vogels dat deze het nest verlaten en het nest niet meer kan functioneren, is verboden. Het verwijderen van vegetatie en het uitvoeren van grondwerkzaamheden dient dan ook buiten het broedseizoen te gebeuren. Het hoofdbroedseizoen loopt grofweg van 15 maart tot 15 juli, maar diverse vogelsoorten hebben meerdere broedsels in een seizoen en daarom zijn actieve nesten in de zomer niet uit te sluiten. Dit betreft vooral soorten die in struwelen, bomen en ruigtes nestelen. Van weide- en akkervogels zijn na juli geen kwetsbare jonge vogels meer te verwachten.

Er zijn diverse vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten in het plangebied waargenomen (NDFF), maar deze hebben geen betrekking op nestplaatsen. Het gaat bijvoorbeeld om overvliegende buizerds en foeragerende ooievaars. Opvallend is de waarneming van een dode kerkuil bij het schuurtje in de zuidelijke paardenwei in februari 2021. Kerkuilen hebben hun nest doorgaans in grote en hoge schuren, maar maken ook wel gebruik van kleinere gebouwen, zeker wanneer hier een nestkast voor kerkuil geplaatst is. Er is contact opgenomen met de waarnemer en deze liet weten dat de uil door de vorst was verzwakt en beschutting in de schuur had gezocht. Van een vaste rust of voortplantingsplaats is in de schuur echter geen sprake. De bewoners hadden hem verteld dat kerkuilen in een grotere schuur op het erf hebben gezeten (med. Martijn van der Weijde). Er is vervolgens geprobeerd contact met de bewoners op te nemen voor nadere informatie over de situatie, maar dat is niet gelukt. Aangezien kerkuilen in het algemeen zeer trouw aan hun leefgebied zijn, is het zeker niet uit te sluiten dat deze nog op de erven aan de Oudvensestraat aanwezig zijn of terugkeren. Dit moet nader worden onderzocht. In het plangebied zelf zijn geen verblijfplaatsen aanwezig, maar dit maakt wellicht deel uit van het leefgebied waar de uilen foerageren. Daarom moeten mogelijke effecten van veranderingen in dat gebied op de kerkuilen in dit nader onderzoek worden beoordeeld. Met de aanleg van sportvelden op agrarische percelen zal de oppervlakte foerageergebied afnemen, maar het is erg lastig om het effect daarvan op het broedsucces van de uilen concreet te bepalen omdat deze een grote homerange hebben waarin gefoerageerd wordt. Daarom wordt aanbevolen om ter compensatie foerageergebied van hoge kwaliteit in het gebied te realiseren. Daarbij kan vooral gedacht worden aan kruidenrijk en extensief beheerd grasland en hagen. Een ander belangrijk aandachtspunt is de geplande rondweg omdat de laag vliegende kerkuilen vaak slachtoffer worden van verkeer. Er moeten daarom maatregelen worden genomen die de kans op slachtoffers zoveel mogelijk verkleinen.

Een andere uilensoort die wel in schuren nestelt is de steenuil. Deze is in de NDFF wel bekend van de omgeving van Luchen, maar niet uit het plangebied.

Bij het veldbezoek zijn de bomen gecontroleerd op aanwezige roofvogelnesten. Deze zijn niet aangetroffen. Ook zijn de gebouwen op het sportpark geïnspecteerd op nestelmogelijkheden voor huismus en/of gierzwaluw. Deze zijn niet aangetroffen en in de bomen in het plangebied en de gebouwen op het sportpark zijn geen jaarrond beschermde nestplaatsen aanwezig.

De situatie voor de kerkuil moet nader worden onderzocht. Dit betreft de aanwezigheid in en nabij het gebied, functie van de agrarische percelen, effecten van de nieuwe inrichting met sportvelden en de rondweg en maatregelen om deze effecten te voorkomen of te verzachten. Wanneer dat laatste onvoldoende mogelijk is, kan een ontheffing nodig zijn.

Voor overige vogelsoorten is aanvullend onderzoek of een ontheffingsaanvraag niet nodig.

Amfibieën, reptielen, vissen en ongewervelden

Het plangebied is ongeschikt voor beschermde amfibieën, reptielen, vissen en ongewervelden. Algemene en licht beschermde soorten amfibieën zijn niet in de NDFF uit het gebied bekend, maar deze kunnen wel in de omgeving (tuinen) aanwezig zijn. De houtsingels en het populierenbosje zijn op zich geschikt landhabitat, maar omdat er geen geschikte voortplantingswateren zijn is het onwaarschijnlijk dat hier amfibieën leven. Strenger beschermde amfibieën zijn zeker niet te verwachten.

Ook reptielen komen niet in het plangebied voor. De levendbarende hagedis is in de regio het meest algemene reptiel en deze is wel uit de wijdere omgeving bekend van de Collse heide en Molenheide, maar het plangebied ligt op te grote afstand en te geïsoleerd van deze natuurgebieden en is op zichzelf ongeschikt als leefgebied.

Vissen zijn afwezig in verband met het ontbreken van oppervlaktewater.

Voor beschermde insecten en andere ongewervelden is het plangebied ongeschikt en/of ligt ver buiten het verspreidingsgebied.

Aanvullend onderzoek of een ontheffingsaanvraag is voor deze soortgroepen niet nodig.

Planten

Er zijn geen beschermde planten bekend of aangetroffen in het plangebied en deze worden ook niet verwacht. Het plangebied biedt geen geschikte standplaatsen voor beschermde plantensoorten.

Aanvullend onderzoek of een ontheffingsaanvraag is voor planten niet nodig.

Conclusie en aanbevelingen

In het plangebied en de directe omgeving komen verschillende beschermde soorten voor of deze worden verwacht. Dit heeft de volgende consequenties:

- In vrijwel alle gebouwen van het sportpark zijn mogelijk verblijfplaatsen van gewone dwergvleermuis aanwezig. Eventueel te slopen of te verbouwen gebouwen dienen tijdig (mei – oktober 2022) op verblijfplaatsen van vleermuizen te worden onderzocht conform het meest recente Vleermuisprotocol.
- In het populierenbosje zijn mogelijk verblijfplaatsen van boombewonende vleermuizen aanwezig. Wanneer dit gekapt gaat worden dient tijdig (mei – september 2022) op verblijfplaatsen van vleermuizen te worden onderzocht conform het meest recente Vleermuisprotocol.
- Versturende effecten voor vleermuizen in de zone langs het kanaal, zoals verlichting, moeten voorkomen worden.
- De situatie van de kerkuil in het gebied en de effecten van de nieuwe inrichting daarop moeten nader worden onderzocht. Op basis van de uitkomsten dienen maatregelen te worden bepaald die negatieve effecten voorkomen of verminderen. Daarbij wordt ook beoordeeld of een ontheffing noodzakelijk is.
- Andere jaarrond beschermde vogelnesten zijn niet in het plangebied aanwezig. Nader onderzoek is niet nodig.
- Strenger beschermde grondgebonden zoogdieren zijn hooguit als zwerver te verwachten en hebben in ieder geval geen verblijfplaatsen in het plangebied. Nader onderzoek is niet nodig.
- Strenger beschermde planten, amfibieën, reptielen, vissen, insecten en andere ongewervelden komen in het plangebied niet voor. Nader onderzoek is niet nodig.
- Het verwijderen van begroeiing en het uitvoeren van graafwerkzaamheden dient te gebeuren buiten het broedseizoen of nadat verzekerd is dat er geen vogels broeden in de te verwijderen elementen. Op de akkerpercelen zijn na half juli geen nestelende vogels meer te verwachten. Bij bomen en struweel zijn in de zomer vervolgbroedsels niet uit te sluiten en kunnen ingrepen het beste in de periode oktober - februari worden uitgevoerd.
- Voor de uitvoering van de werkzaamheden dient gewerkt te worden conform de zorgplicht. De zorgplicht houdt in dat iedereen voldoende zorg in acht neemt voor beschermde gebieden, in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. Iedereen die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een beschermd gebied of voor in het wild levende soorten, laat deze handelingen achterwege. Indien het achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevraagd, worden maatregelen getroffen om de gevolgen te voorkomen, of zoveel mogelijk beperkt of ongedaan gemaakt. De zorgplicht geldt dus ook voor soorten zonder specifieke beschermingsstatus onder de Wet natuurbescherming.

Wij hopen u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Johan Zwanenburg