

Datum: 30 september 2020
 Onderwerp: Ecologische quickscan
 Ons projectnummer: P2000510
 Uw kenmerk: -
 Locatie: Zuiderkade 12A te Ede

Theo Verburg Architecten
Dhr. J. Heibloom
Betekamp 11
6712 EG Ede

Geachte heer Heibloom,

Hierbij ontvangt u de rapportage van het door ons bureau uitgevoerde ecologische quickscan op de locatie aan Zuiderkade 12A te Ede.

INLEIDING

Door Theo Verburg Architecten is aan Hopman en Peters opdracht verleend voor het uitvoeren van een ecologische quickscan aan de Zuiderkade 12A te Ede.

Aanleiding

In verband met de voorgenomen sloop- en nieuwbouwplannen dient in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb) een ecologische QuickScan te worden uitgevoerd. De ingreep bestaat uit de volgende werkzaamheden:

- Het slopen van 3 voormalige varkens- en kalverenschuren.
- Realiseren van een nieuwe woning ten westen van de schuren
- Realiseren van een inrit met een bomenrij

Achtergrond

Initiatiefnemers zijn wettelijk verplicht om voorgaand aan het uitvoeren van een ingreep onderzoek te laten doen naar de (mogelijke) effecten op beschermde flora en fauna en beschermde gebieden (Natura 2000 en Natuurnetwerk Nederland (NNN, voorheen: EHS)). Bovendien is het in sommige gevallen verplicht melding te doen van het kappen van houtopstanden.

Daarnaast dient er mogelijk een ontheffing of vergunning aangevraagd te worden bij het bevoegd gezag via de Omgevingsvergunning of rechtstreeks bij de provincie (bevoegd gezag).

Doelstelling

Deze brieffrapportage geeft een eerste inschatting van (mogelijke) effecten op gebieden en op (potentieel) aanwezige beschermde flora en fauna zijn. Indien (negatieve) effecten op beschermde gebieden en beschermde soorten aanwezig zijn en/of de aanwezigheid van beschermde flora en fauna niet afdoende kan worden aangetoond of uitgesloten, is nader onderzoek noodzakelijk.

Het doel van de ecologische quickscan is het in kaart brengen van de te verwachten effecten op beschermde gebieden en soorten in en in de directe omgeving van het plangebied. De quickscan betreft geen gerichte inventarisatie naar soorten. De volgende vragen dienen beantwoord te worden:

- Welke beschermde natuurwaarden en flora en fauna zijn in het plangebied aanwezig of te verwachten?
- Heeft de ingreep mogelijk effecten op de potentieel aanwezige natuurwaarden? Zo ja, welke effecten zijn dit?

- Houden deze effecten mogelijk een overtreding van de verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming in?
- Welke mogelijkheden zijn er om deze negatieve effecten te minimaliseren of te voorkomen?
- Is nader onderzoek noodzakelijk?
- Is ontheffing of vergunning van de Wet natuurbescherming noodzakelijk?

WERKWIJZE

De werkwijze is op te delen in een bureauonderzoek en een veldbezoek. Hierbij is het volgende stappenplan uitgevoerd:

- De ligging van het plangebied is opgezocht.
- M.b.v. bureauonderzoek is onderzocht welke beschermde flora en fauna in het plangebied, en in de directe omgeving daarvan, recentelijk zijn waargenomen. Hierbij is gebruik gemaakt van diverse verspreidingsatlassen, NDFF en verslagen van Particuliere Gegevens-beherende Organisaties (PGO's).
- Op 16-9-2020 is het plangebied bezocht door A. Brinkman, zie foto's in bijlage 1. Tijdens het veldbezoek is het plangebied, en de directe omgeving daarvan, geïnventariseerd op de aanwezigheid van ruimtelijk structuren en habitats. Hierbij is gebruik gemaakt van een verrekijker, fotocamera en mobiel met NDFF-invoerportaal. Aanvullend is m.b.v. een ladder onder de deels losliggende dakpannen van één van de schuren gecontroleerd op eventueel aanwezige nesten.
- Op basis van het bureauonderzoek en veldbezoek is het plangebied beoordeeld op de (mogelijke) aan- of afwezigheid van beschermde flora en fauna.
- Op grond van de voorgenomen ingreep wordt bepaald:
 - o Welke negatieve effecten te verwachten zijn op de (potentieel) aanwezig beschermde natuurwaarden;
 - o Of negatieve effecten op voorhand zijn uit te sluiten of dat hiervoor nader onderzoek noodzakelijk is;
 - o Of ontheffing en/of vergunning aangevraagd dient te worden.

PLANGEBIED

Het plangebied is kadastraal bekend als gemeente Ede, sectie M, percelen 699 (deels) en 700 (deels). De oppervlakte van het plangebied bedraagt ca. 1500 m², zie figuur 1. De kaart is tevens opgenomen in bijlage 2.

Beschrijving plangebied

Binnen het plangebied staan drie voormalige varkens- en kalverenschuren. De voormalige schuren zijn reeds buiten gebruik, de zuidelijke schuur dient als opslagruimte voor o.a. caravans.

De noordelijke en zuidelijke schuur bestaan uit bakstenen gevels en (asbestverdachte) golfplaten. De middelste schuur bevat dakpannen met daaronder grotendeels vervallen dakbeplating. In geen van de gevels zijn open stootvoegen of andere openingen aangetroffen. Ter plaatse van de deuren en gierputten zijn wel openingen aanwezig, deze zijn echter allen voorzien van gaas om o.a. muizen, ratten, marters en andere (zoog-)dieren buiten te houden (zie foto in bijlage 1). Er zijn tevens geen inkruipmogelijkheden achter de boeiboorden of kozijnen aangetroffen.

De dakpannen van de middelste schuur zijn over het algemeen goed aaneengesloten zonder geschikte invliegmogelijkheden voor broedvogels. Aan de noordoostelijke hoek is wel voldoende invliegruimte aanwezig tussen de pannen en dakgoot. Daarnaast zijn er potentiële invliegopeningen voor broedvogels aanwezig tussen de dakgoten en golfplaten van de noordelijke en zuidelijke schuur.

Ten oosten van de schuren bevindt zich het woonhuis en een kleine garage/berging. Deze panden bevatten tevens dakpannen en/of golfplaten. Het woonhuis bevat wel open stootvoegen.

Direct ten noorden en ten westen van de schuren bevindt zich weiland (gras), er zijn weinig tot geen bomen aanwezig binnen het plangebied. Wel is t.p.v. de noordelijke schuur aan de zuidzijde een haag aanwezig en aan de oostzijde van de middelste schuur enkele tuinplanten/-bloemen en gevelbegroeiing (klimop).

Er zijn geen invasieve exoten, zoals de reuzenberenklauw of Japanse duizendknoop waargenomen.

Figuur 1: plangebied Zuiderkade 12a te Ede



Projectlocatie: Zuiderkade 12a te Ede
Projectnummer: P2000510
Type onderzoek: Ecologische quickscan

 Plangebied

BUREAUONDERZOEK

Met behulp van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) is een lijst gemaakt van beschermde soorten die (mogelijk) aanwezig kunnen zijn in en rondom het plangebied. Voor zover bekend zijn andere bronnen afwezig. In onderstaande tabel is weergegeven welke beschermde soorten en welke functies (zoals nesten en verblijfplaatsen) rondom het plangebied aanwezig kunnen zijn. Tijdens de quickscan dient beoordeeld worden of deze soorten ook daadwerkelijk (in potentie) aanwezig zijn binnen het plangebied.

Tabel 1: resultaten bureauonderzoek. Bron: NDFF, 2020

Soort	Mogelijke functie	Afstand (km)
Gierzwaluw	Nestlocatie	0-1
Huismus	Nestlocatie	0-1
Kleine dwergvleermuis	Zomer-, kraam-, paar-, winterverblijfplaats in gebouw	0-1
Gewone dwergvleermuis	Zomer-, kraam-, paar-, winterverblijfplaats in gebouw	0-1
Laatvlieger	Zomer-, kraam-, paar-, winterverblijfplaats in gebouw	0-1
Ruige dwergvleermuis	Zomer-, paar-, winterverblijfplaats in gebouw	0-1
Gewone grootoorvleermuis	Zomer-, kraam-, paar-, winterverblijfplaats in gebouw	0-1
Baardvleermuis	Zomer-, kraamverblijfplaats in gebouw	0-1
Franjestaart	Zomer-, kraamverblijfplaats in gebouw	0-1

RESULTATEN ECOLOGISCHE QUICKSCAN

Beschermde gebieden (Natura 2000 en NNN)

Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied t.o.v. het plangebied is 'Binnenveld'. Dit Natura 2000-gebied ligt op ca. 2 km afstand ten zuiden van het plangebied.

Op ca. 100 meter ten westen van het plangebied is een ecologische verbindingszone aangewezen. Het betreft een nat-droge zone t.b.v. kamsalamander en kleine vuurvliender waarbij de aanwezigheid van water als verbindende factor is aangewezen. Dit gebied loopt vanaf de rijksweg A12 door tot aan het Valleikanaal. Het plangebied zelf, alsmede de percelen eromheen, zijn niet aangemerkt als ecologische verbindingszone.

Beschermde soorten

De resultaten van het bureauonderzoek en veldbezoek zijn opgenomen in onderstaande tabel. Per soortgroep is aangegeven welke beschermde soorten en functies mogelijk aanwezig kunnen zijn in het plangebied en de directe omgeving daarvan. Deze gegevens zullen vervolgens kort per soortgroep besproken worden.

Tabel 2: resultaten ecologische QuickScan. Hierbij is onderscheid gemaakt tussen de soortgroepen en is per soort weergegeven welke functies mogelijk aanwezig kunnen zijn in het plangebied.

Soortgroep	Mogelijk voorkomende soorten	Potentieel aanwezige functie(s) ¹	Beschermingsregime ² + mate van bescherming ³
Zaadplanten	n.v.t.		
Broedvogels	Huismus	Nestlocatie	Vogelrichtlijn Categorie 2
Vleermuizen	Gebouwbewonende vleermuizen	Verblijfplaatsen in woonhuis buiten plangebied	Habitatrichtlijn
Overige zoogdieren	n.v.t.	De schuren zijn voorzien van gaas om (zoog)dieren buiten te houden	
Vissen	n.v.t.		
Amfibieën	n.v.t.		

Ongewervelden	n.v.t.		

¹Groei-/verblijfplaats, foerageergebied, vliegroute, roestplaats (uilen)

¹Bij vleermuizen: Zomer-, Kraam-, Paar-, Winterverblijf

²Habitatrichtlijnsoorten, Vogelrichtlijnsoorten, Andere Soorten

³Bij broedvogels: Categorie 1-4 (Jaarronde bescherming van nesten)

Categorie 5 (Nesten alleen beschermd in broedseizoen, wel gewenst geïnventariseerd te worden)

Bespreking en toelichting per soortgroep

Zaadplanten

In het plangebied zijn geen beschermde planten waargenomen. Op basis van bekende zijnde verspreidingsatlassen en de aanwezige habitats in het gebied zijn deze ook niet te verwachten.

De aanwezigheid van beschermde zaadplanten kan redelijkerwijs worden uitgesloten.

Broedvogels

De middelste schuur biedt onder de dakpannen een nestlocatie voor de huismus (*Passer domesticus*). Ter plaatse van de noordoostelijke hoek van de schuur is een opening aanwezig waarin een nest is aangetroffen. Daarnaast is op deze plek een viertal huismussen uitvliegend waargenomen. Het is onbekend of er andere nestlocaties van huismussen aanwezig zijn binnen het plangebied. De schuren met asbestverdachte golfplaten bieden tevens potentiële nestlocaties tussen de dakgoot en golfplaten. Er zijn wel invliegende huismussen waargenomen t.p.v. de schuur van nr. 14. Zie bijlage 2 voor de (potentiële) nestlocaties van huismussen binnen en buiten het plangebied.

De te slopen schuren worden ongeschikt geacht voor potentiële broedlocaties van gierzwaluw (*Apus apus*). Gierzwaluwen hebben een vrije uitvliegroute van minimaal 3 meter onder de opening van het nest nodig. Ter plaatse van de nokvorst, boeiboord en dakoverstek zijn echter geen invliegopeningen waargenomen. Deze mogelijkheid is in geen van de te slopen schuren aanwezig.

Ter plaatse van het woonhuis is een merel waargenomen. Andere (beschermde) broedvogels zijn niet waargenomen of te verwachten in het plangebied. In de schuren zijn tevens geen gebruikssporen van uilen (braakballen, veren, ontlasting) aangetroffen, nestlocaties van deze soorten kunnen redelijkerwijs worden uitgesloten.

Vleermuizen

In de te slopen schuren zijn geen geschikte verblijfplaatsen voor vleermuizen waargenomen. De losliggende dakpannen t.p.v. de middelste schuur kunnen wel gebruikt worden om naar binnen te vliegen, echter i.v.m. gebrek aan goede geïsoleerde ruimtes binnen de schuur wordt niet verwacht dat deze als geschikte verblijfplaats kunnen worden gebruikt. Daarnaast zijn in de schuren géén gebruikssporen (o.a. ontlasting) van vleermuizen aangetroffen.

Het woonhuis biedt deze mogelijkheden wel vanwege de aanwezigheid van open stootvoegen waar vleermuizen gebruik van kunnen maken. De verwachting is dat er sprake kan zijn van potentiële zomer-, kraam- en/of paarverblijfplaats(en) van gebouwbewonende vleermuizen, zie bijlage 2.

Er zijn geen bomenlanen of watergangen aanwezig binnen het plangebied, hierdoor is de aanwezigheid van (essentiële) vliegroutes uit te sluiten. De aanwezige struiken en het kleine bosschage ten noorden van het plangebied kunnen mogelijk dienen als foerageergebied. De verwachting is echter niet dat het om essentieel foerageergebied gaat.

Aanwezigheid van verblijfplaatsen, essentiële vliegroutes en essentiële foerageergebieden van vleermuizen in het plangebied is redelijkerwijs uit te sluiten.

Overige zoogdieren

Er zijn geen (beschermde) zoogdieren waargenomen binnen het plangebied. Gelet op het feit dat de aanwezige openingen in de schuren zijn afgedekt met gaas, en o.b.v. de verspreidingsatlassen, worden soorten zoals steenmarter of andere marterachtigen ook niet verwacht.

De aanwezigheid van zoogdieren en potentiële verblijfplaatsen ervan kunnen redelijkerwijs worden uitgesloten.

Vissen

In het plangebied is geen oppervlaktewater aanwezig. Beschermde vissen kunnen daarom uitgesloten worden.

Amfibieën en reptielen

In verband met gebrek aan oppervlaktewater biedt het plangebied geen geschikt broed- en leefgebied voor amfibieën en/of reptielen. Beschermde amfibieën, zoals de kamsalamander, zijn daarom niet te verwachten. Er zijn tevens geen broeihopen o.i.d. aangetroffen, beschermde reptielen zoals de ringslang zijn daarom tevens uit te sluiten.

Mogelijk zijn de algemeen voorkomende amfibiesoorten zoals gewone pad of bruine kikker wel aanwezig binnen het plangebied. Voor deze soorten geldt echter een vrijstelling op de Wet natuurbescherming.

De aanwezigheid van beschermde amfibieën en reptielen binnen het plangebied kunnen redelijkerwijs worden uitgesloten.

Ongewervelden

Er zijn geen beschermde ongewervelden waargenomen of te verwachten binnen het plangebied. De aanwezigheid van de soortgroep kan redelijkerwijs worden uitgesloten.

GEPLANDE INGREEP

De ingreep bestaat uit de volgende werkzaamheden:

- Het slopen van 3 voormalige varkens- en kalverenschuren.
- Realiseren van een nieuwe woning ten westen van de schuren
- Realiseren van een inrit en een bomenlaan

TOETSING EN EFFECTBEOORDELING

Beschermde gebieden (Natura 2000 en NNN)

Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is 'Binnenveld' welke zich op ca. 2 km ten zuiden van plangebied bevindt. Op ca. 100 meter ten westen van het plangebied bevindt zich een nat-droge ecologische verbindingszone tussen de rijksweg A12 en het Valleikanaal.

Er zijn voldoende menselijk invloeden aanwezig in de vorm van agrarisch gebied en wegen tussen het plangebied en de beschermde gebieden. Daarnaast is het plangebied niet aangemerkt als ecologische verbindingszone. Negatieve effecten op de beschermde gebieden, zoals geluids- of visuele verstoringen t.g.v. werkzaamheden zijn hiermee uit te sluiten.

Overtreding van de Wet natuurbescherming t.a.v. Natura 2000 en NNN is niet aan de orde.

Beschermingsregime Vogelrichtlijnsoorten

Binnen het plangebied zijn 4 huismussen en een nest ervan waargenomen. Daarnaast zijn andere potentiële nestlocaties voor de huismus niet met zekerheid uit te sluiten.

De sloopwerkzaamheden zullen daarom in overtreding zijn met artikel 3.1, lid 1, 2 en 4 Wet natuurbescherming.

Andere beschermde vogelsoorten zijn niet waargenomen of te verwachten.

Beschermingsregime Habitatrichtlijnsoorten

Er zijn geen onder dit beschermingsregime vallende soorten waargenomen of te verwachten. De werkzaamheden zullen daarom niet in overtreding zijn met artikel 3.5, lid 1 t/m 5 Wet natuurbescherming.

Het realiseren van een bomenrij langs de inrit kan een positieve bijdrage leveren aan het leefgebied van vleermuizen (realisatie potentiële vliegroute en/of foerageergebied).

Beschermingsregime Andere Soorten

Er zijn geen onder dit beschermingsregime vallende soorten waargenomen of te verwachten. De werkzaamheden zullen daarom niet in overtreding zijn met artikel 3.1, lid 1 t/m 3 Wet natuurbescherming.

CONCLUSIES EN ADVIES

Conclusies

- T.p.v. de middelste schuur is een nestlocatie van huismussen waargenomen. Het is onbekend of er nog meer nestlocaties aanwezig zijn. Omdat er niet veel andere invliegopeningen aanwezig zijn, is de verwachting dat dit de enige nestlocatie zal zijn. Dit kan alleen met zekerheid gesteld worden d.m.v. een aanvullend onderzoek gericht op nestlocaties van huismussen.
- Overige beschermde soorten zijn niet aangetroffen of te verwachten. De te slopen schuren bevatten geen geschikte nest- of verblijfslocaties voor gierzwaluw of vleermuizen. Het niet te slopen woonhuis bevat daarentegen wel geschikte potentiële nest- of verblijfplaatsen voor broedvogels en vleermuizen.
- Op basis van de op dit moment bekend zijnde gegevens zullen de sloopwerkzaamheden een vaste rust- en/of verblijfplaats vernielen. Daarom dient er een ontheffing te worden aangevraagd.
- De realisatie van een (of meerdere) bomenrijen zal een positieve bijdrage leveren aan potentieel functioneel leefgebied van o.a. broedvogels en vleermuizen.

Advies

Er is een nestlocatie van huismussen aangetroffen t.p.v. de middelste schuur, daarnaast zijn er op enkele andere locaties t.p.v. de schuren potentiële nestlocaties aanwezig. Formeel gezien dient er een soortgericht aanvullend onderzoek te worden uitgevoerd welke gericht is op de aanwezigheid van nestlocaties binnen het broedseizoen. Het broedseizoen, en onderzoeksperiode, van de huismus bevindt zich tussen 1 april en 15 mei. Formeel gezien zou er dus pas vanaf 1 april 2021 aanvullend onderzoek verricht kunnen worden om alle nestlocaties in beeld te brengen. Dit is echter afhankelijk van de eisen die het bevoegd gezag stelt om een ontheffing te kunnen verlenen.

Het verdient aanbeveling om op voorhand een mitigatie-/compensatieplan op te laten stellen waarin staat beschreven welke maatregelen er worden genomen om de negatieve effecten op de nestlocatie(s) te beperken of te vermijden.

Op basis van de nu bekend zijnde gegevens zijn er twee mogelijkheden:

1. Er zal in het voorjaar een aanvullend huismussenonderzoek worden uitgevoerd. Afhankelijk van deze resultaten zal er een mitigatie-/compensatieplan én ontheffing noodzakelijk zijn.
 - a. Voordeel hiervan is dat alle stappen gevolgd zijn die nodig zijn om een ontheffing verleend te krijgen.
 - b. Nadeel is dat het veel tijd in beslag neemt, omdat de werkzaamheden buiten het broedseizoen dienen te worden uitgevoerd (grofweg september-maart) ná verlening van de ontheffing.
2. Er zal nu een mitigatie-/compensatieplan worden opgesteld. Omdat er niet met zekerheid gesteld kan worden hoeveel nestlocaties aanwezig zijn, dient rekening gehouden te worden met overcompensatie. Dit plan dient toegevoegd te worden aan de ontheffingsaanvraag.
 - a. Voordeel hiervan is dat het minder tijd in beslag neemt, de maatregelen kunnen in de periode vanaf nu t/m februari worden uitgevoerd (na ontheffing verlening)
 - b. Nadeel is dat het bevoegd gezag mogelijk geen ontheffing verleend en alsnog een aanvullend onderzoek eist.

Er zal vóóraf met het bevoegd gezag besproken moeten worden welke eisen er worden gesteld aan ontheffingverlening. Om dit te stimuleren zouden de bouwplannen eventueel aangepast kunnen worden d.m.v. natuurinclusief bouwen.

Dit wordt tevens sterk aanbevolen en kan gerealiseerd worden door bijvoorbeeld 'inbouwkasten' voor broedvogels te gebruiken in de gevels.

Dit kan tevens opgenomen worden in het mitigatie-/compensatieplan.

Ten alle tijden dient rekening gehouden te worden met de Zorgplicht (Art. 1.11). Dit is een vangnet voor de soorten die niet (strenger) beschermd zijn, maar wel beïnvloed kunnen worden door de geplande werkzaamheden. Dit kan gedaan worden door bijvoorbeeld de werkzaamheden overdag uit te voeren zodat er geen bouwlampen gebruikt hoeven te worden, of het niet onnodig snoeien/kappen van struiken.

Indien u naar aanleiding van dit rapport vragen heeft kunt u contact opnemen met ondergetekende.

Met vriendelijke groet,

Hopman en Peters

A. (Armel) Brinkman

Gecontroleerd door: J. (Jasper) Smits

Contactpersoon/ projectleider: ing. A.A.R. (Richard) de Nijs

BIJLAGEN

BIJLAGE 1	FOTO'S
BIJLAGE 2	KAARTEN PLANGEBIED
BIJLAGE 3	VOGELSOORTEN MET JAARROND BESCHERMDE NESTEN
BIJLAGE 4	VRIJSTELLING PER PROVINCIE
BIJLAGE 5	WET- EN REGELGEVING

BIJLAGE 1

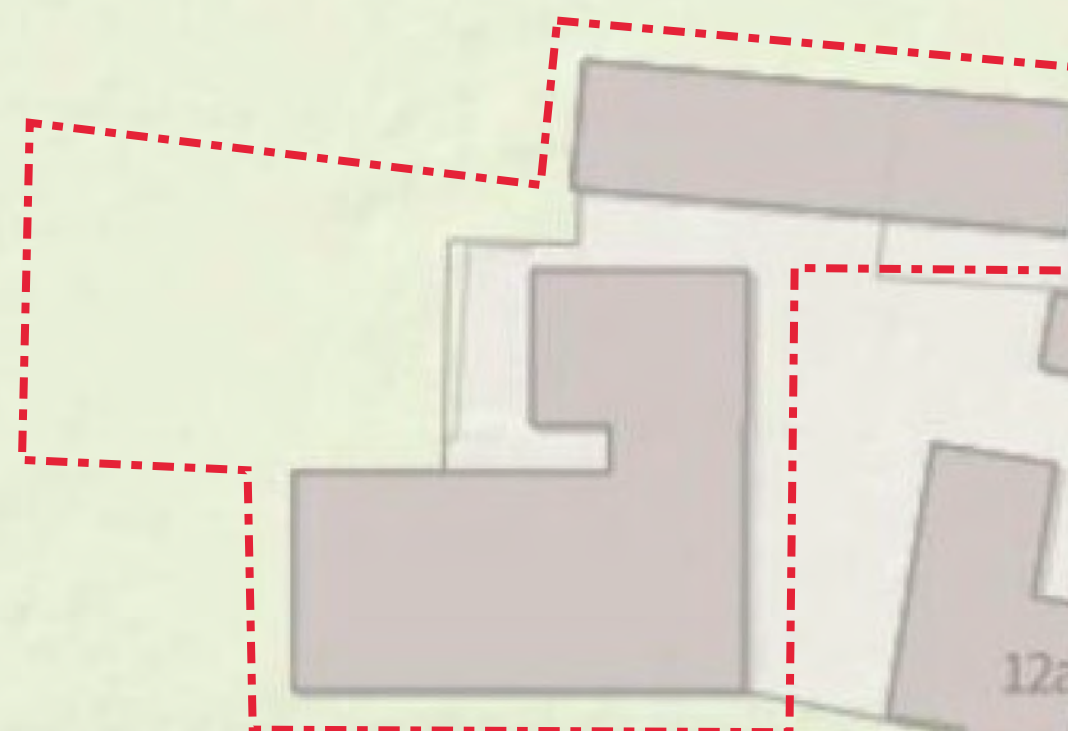
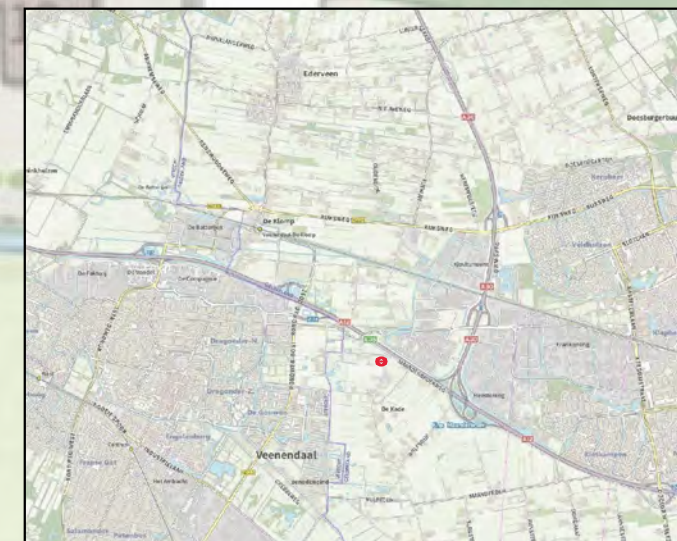
FOTO'S







BIJLAGE 2
KAARTEN PLANGEBIED



RKADE

Projectlocatie: Zuiderkade 12A te Ede
Projectnummer: P2000510
Type onderzoek: Ecologische quickscan

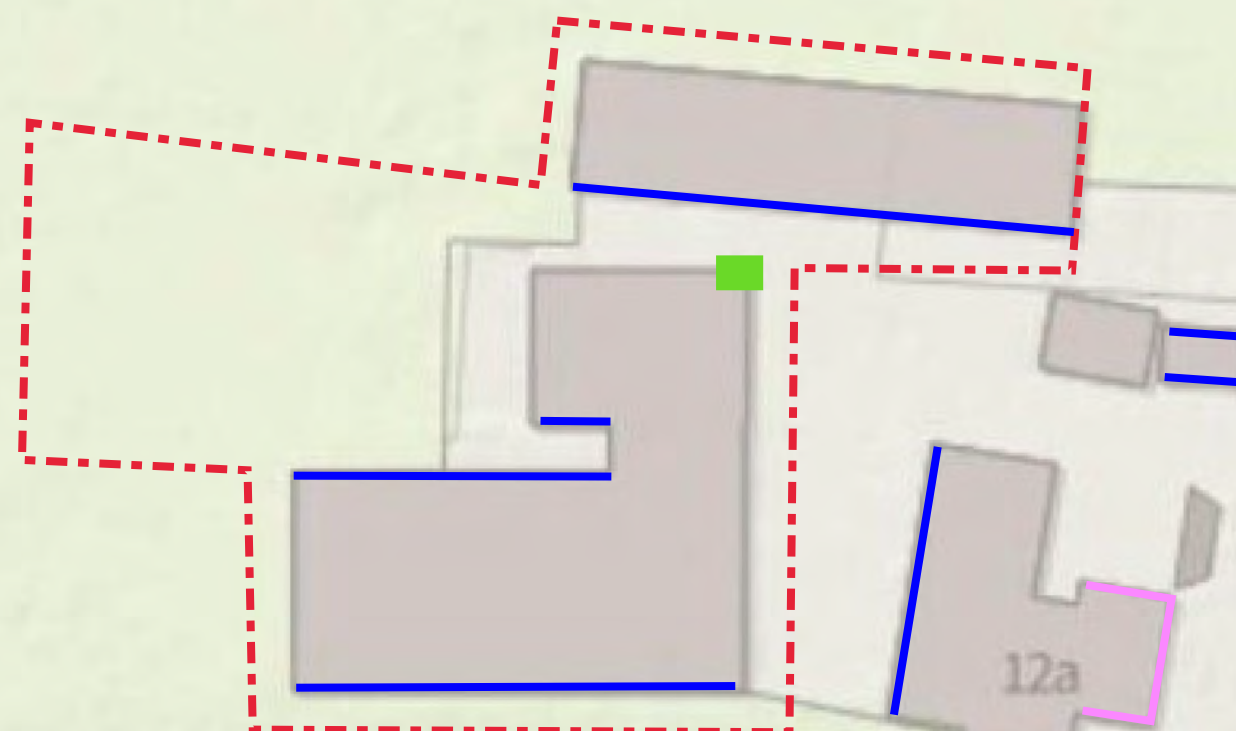
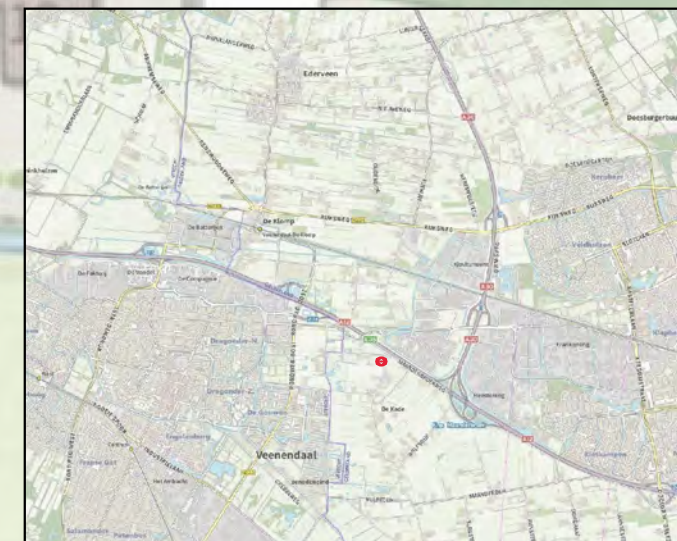


Plangebied



0 10 20 30 40 m

1:500



Projectlocatie: Zuiderkade 12A te Ede
Projectnummer: P2000510
Type onderzoek: Ecologische quickscan



Plangebied



Nestlocatie huismus



Potentiële nestlocatie
huismus



Potentiële verblijfplaats
vleermuizen



0 10 20 30 40 m

1:500

BIJLAGE 3

VOGELSOORTEN MET JAARROND BESCHERMDE NESTEN

Soort	Categorie	Uitleg categorie
Steenuil <i>Athene noctua</i>	1	Nesten die buiten het broedseizoen ook als vaste rust- en verblijfplaats dienen
Gierzwaluw <i>Apus apus</i>	2	Nesten van koloniebroeders die op dezelfde plaats broeden en daarin honkvast zijn of afhankelijk zijn van bebouwing
Huisemus <i>Passer domesticus</i>	2	
Roek <i>Corvus frugilegus</i>	2	
Grote gele kwikstaart <i>Motacilla cinerea</i>	3	
Kerkuil <i>Tyto alba</i>	3	Nesten van vogels die ieder jaar op dezelfde plaats broeden en daarin honkvast zijn of afhankelijk zijn van bebouwing
Oehoe <i>Bubo bubo</i>	3	
Ooievaar <i>Ciconia ciconia</i>	3	
Slechtvalk <i>Falco peregrinus</i>	3	
Boomvalk <i>Falco subbuteo</i>	4	Vogels die ieder jaar gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn om een nest te bouwen
Buizerd <i>Buteo buteo</i>	4	
Havik <i>Accipiter gentilis</i>	4	
Ransuil <i>Asio otus</i>	4	
Sperwer <i>Accipiter nisus</i>	4	
Wespendief <i>Pernis apivorus</i>	4	
Zwarte wouw <i>Milvus migrans</i>	4	
Blauwe reiger <i>Ardea cinerea</i>	5	Nesten zijn alleen beschermd in het broedseizoen, wel is een inventarisatie gewenst
Boerenwaluw <i>Hirundo rustica</i>	5	
Bonte vliegenvanger <i>Ficedula hypoleuca</i>	5	
Boomklever <i>Sitta europaea</i>	5	
Boomkruiper <i>Certhia brachydactyla</i>	5	
Bosuil <i>Strix aluco</i>	5	
Brilduiker <i>Bucephala clangula</i>	5	
Draaihals <i>Jynx torquilla</i>	5	
Eidereend <i>Somateria mollissima</i>	5	
Ekster <i>Pica pica</i>	5	
Gekraagde roodstaart <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	5	
Glanskop <i>Parus palustris</i>	5	
Grauwe vliegenvanger <i>Muscicapa striata</i>	5	
Groene specht <i>Picus viridis</i>	5	
Grote bonte specht <i>Dendrocopos major</i>	5	
Hop <i>Upupa epops</i>	5	
Huiswaluw <i>Delichon urbicum</i>	5	
Ijsvogel <i>Alcedo atthis</i>	5	
Kleine bonte specht <i>Dendrocopos minor</i>	5	
Kleine vliegenvanger <i>Ficedula parva</i>	5	
Koolmees <i>Parus major</i>	5	
Kortsnavelboomkruiper <i>Certhia familiaris macrodactyla</i>	5	
Oeverwaluw <i>Riparia riparia</i>	5	
Pimpelmees <i>Parus caeruleus</i>	5	
Raaf <i>Corvus corax</i>	5	
Ruigpootuil <i>Aegolius funereus</i>	5	
Spreeuw <i>Sturnus vulgaris</i>	5	
Tapuit <i>Oenanthe oenanthe</i>	5	
Torenvalk <i>Falco tinnunculus</i>	5	
Zeearend <i>Haliaeetus albicilla</i>	5	

Soort	Categorie	Uitleg categorie
Zwarte kraai <i>Corvus corone</i>	5	
Zwarte mees <i>Periparus ater</i>	5	
Zwarte roodstaart <i>Phoenicurus ochruros</i>	5	
Zwarte specht <i>Dryocopus martius</i>	5	

BIJLAGE 4

VRIJSTELLING PER PROVINCIE

De volgende soorten zijn voor alle provincies vrijgesteld:

Zoogdieren:

- Aardmuis *Microtus agretis*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Egel *Erinaceus europaeus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Haas *Lepus europeus*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Konijn *Oryctolagus cuniculus*
- Ondergrondse woelmuis *Pitymys subterraneus*
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Amfibieën en reptielen:

- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Gewone pad *Bufo bufo*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)
- Middelste groene kikker / Bastaardkikker *Pelophylax klepton esculentus* (*Rana esculenta*)

De volgende soorten zijn in de provincies Noord-Brabant en Noord-Holland *niet* vrijgesteld van de Wet natuurbescherming:

- Bunzing *Mustela putorius*
- Hermelijn *Mustela erminea*
- Wezel *Mustela nivalis*

De volgende soorten zijn in de provincie Zuid-Holland *niet* vrijgesteld van de Wet Natuurbescherming:

- Ondergrondse woelmuis *Pitymys subterraneus*
- Tweekleurige bosspitsmuis *Sorex coronatus*

De volgende soorten zijn in Limburg alleen in vaste perioden vrijgesteld:

- Eekhoorn *Sciurus vulgaris*: maart - april en juli - november
- Hazelworm *Anguis fragilis*: juli - september
- Levendbarende hagedis *Zootoca vivipara*: 15 augustus - 15 oktober
- Molmuis *Arvicola scherman*: jaarrond
- Steenmarter *Martes foina*: 15 augustus - februari

De volgende soort is alleen in de provincie Noord-Brabant vrijgesteld van de Wet natuurbescherming:

- Wild zwijn *Sus scrofa*

BIJLAGE 5

WET- EN REGELGEVING

WET NATUURBESCHERMING

Sinds 1 januari 2017 is in Nederland de Wet natuurbescherming (Wnb) van kracht. Deze wet omvat zowel soort- als gebiedsbescherming en vervangt hiermee de Natuurbeschermingswet 1998, de Flora- en Faunawet en de Boswet.

Gebiedsbescherming

Vanuit de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn zijn lidstaten verplicht speciale beschermingszones (Natura 2000-gebieden) aan te wijzen. Elk Natura 2000-gebied heeft instandhoudingsdoelstellingen t.a.v.:

- Leefgebieden voor vogelsoorten (Vogelrichtlijn)
- Natuurlijke habitatten en de habitatten van soorten (Habitatrichtlijn)

Gebiedsbescherming

Artikel 2.7, lid 2 Wet natuurbescherming:

Het is verboden om activiteiten binnen en buiten een Natura 2000-gebied uit te voeren die, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen:

1. de kwaliteit van de natuurlijke habitatten of de habitatten van soorten in dat gebied kan verslechteren, of
2. een significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor dat gebied is aangewezen.

De activiteit kan alleen uitgevoerd worden als de provincie (Bevoegd Gezag) waarin de activiteit plaatsvindt een vergunning verleent. Voor werkzaamheden die uitgevoerd worden in nationaal belang is de minister van Economische Zaken bevoegd gezag.

Soortbescherming

In de Wnb wordt onderscheid gemaakt tussen drie beschermingsregimes:

- Vogelrichtlijnsoorten,
- Habitatrichtlijnsoorten,
- Andere soorten (nationale soorten).

Per beschermingsregime zijn aparte verbodsbepalingen opgesteld, zie onderstaande tekstvak. Deze verbodsbepalingen gelden overal in Nederland en kunnen daarom van invloed zijn op ruimtelijke ingrepen en/of het herzien/opstellen van bestemmingsplannen. Deze activiteiten dienen getoetst te worden aan de Wet natuurbescherming. De toetsing omvat:

- Inventarisatie van het (mogelijk) voorkomen van wettelijk beschermde dier- en plantensoorten in het plangebied en de directe omgeving daarvan,
- Inventarisatie en beoordeling van (significant) nadelige effecten t.g.v. de activiteit op beschermde soorten die binnen het plangebied en/of de directe omgeving daarvan aanwezig zijn,
- Indien nodig, een opname van maatregelen die de (significant) negatieve effecten op de beschermde soorten en diens habitatten mitigeren en/of compenseren.

Soortbescherming

Vogelrichtlijnsoorten: artikel 3.1 Wet natuurbescherming:

Hieronder vallen alle van nature in Nederland in het wild voorkomende vogels.

1. Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te doden of te vangen.
2. Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.
3. Het is verboden eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te rapen en deze onder zich te hebben.
4. Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te storen.

Habitatrichtlijnsoorten: artikel 3.5 Wet natuurbescherming:

Hieronder vallen alle dieren uit de Habitatrichtlijn, bijlage IV, onderdeel a, het Verdrag van Bern, bijlage II en het Verdrag van Bonn, bijlage I, en alle planten uit de Habitatrichtlijn, bijlage IV, onderdeel b en het Verdrag van Bern, bijlage I.

1. Het is verboden in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
2. Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.
3. Het is verboden eieren van de dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.
4. Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.
5. Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen of af te snijden, te onwortelen of te vernielen.

Andere soorten: artikel 3.10, lid 1 Wet natuurbescherming:

Hieronder vallen nationaal beschermde soorten.

- a) In het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten genoemd in de bijlage, onderdeel A bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;
- b) De vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen;
- c) Vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.

Ontheffing en vrijstellingen

Wanneer ten minste 1 verbodsbepaling uit bovenstaande artikelen overtreden wordt, dient een ontheffing aangevraagd te worden bij de provincie (Bevoegd gezag) waarin de activiteit plaatsvindt. Een ontheffing geeft de initiatiefnemer de mogelijkheid om onder voorwaarden de wet te overtreden. Vrijstellingen beschrijven handelingen en situaties waarin de wet niet van toepassing is. Deze kunnen verkregen worden wanneer er:

- Geen andere bevredigende oplossing bestaat,
- Geen negatief effect is op de staat van instandhouding van de soort,
- Er voldaan is aan de in de wet genoemde belangen (art. 3.3, lid 4b, art. 3.8, lid 5b en art. 3.10, lid 2).

Voor vogels kan echter **geen** beroep gedaan worden op belang “Dwingende reden van groot openbaar belang”.

Wanneer overtreding van de verbodsbepalingen voorkomen kan worden door het treffen van mitigerende maatregelen, is het aanvragen van een ontheffing niet nodig. Wel kan in dergelijke gevallen toch ontheffing aangevraagd worden om de te treffen maatregelen goed te laten keuren. Indien het bevoegd gezag de maatregelen goedkeurt, wordt door hen een “positieve afwijzing” afgegeven.

Bij de aanvraag van een ontheffing zijn een activiteitenplan en/of een compensatieplan noodzakelijk. Hierin staan de bevindingen uit de ecologische quickscan vermeld en worden maatregelen beschreven die uitgevoerd dienen te worden om ervoor te zorgen dat de nadelige effecten op beschermde plant- en diersoorten zoveel mogelijk te voorkomen, dan wel te beperken.

Voor de soorten uit beschermingsregime “Andere soorten” geldt een vrijstelling van de verbodsbepalingen uit artikel 3.10, mits een door het ministerie van EZ goedgekeurde gedragscode van toepassing is op de activiteit. Indien aantoonbaar gewerkt kan worden volgens een dergelijke gedragscode, hoeft geen ontheffing aangevraagd te worden voor overtreding van één of meerdere verbodsbepalingen uit artikel 3.10 van de Wnb. Indien er geen goedgekeurde gedragscode van toepassing is op de activiteit of het niet mogelijk is om volgens een dergelijke gedragscode te werken, dient bij overtreding van verbodsbepalingen wel een ontheffing aangevraagd te worden.

Zorgplicht (artikel 1.11 Wet natuurbescherming)

Voor alle plant- en diersoorten (inclusief onbeschermden soorten) geldt de zorgplicht. Dit houdt in dat (mogelijke) nadelige gevolgen voor planten en dieren, voor zover mogelijk, zoveel mogelijk vermeden dienen te worden. De Zorgplicht dient hiermee als vangnet voor de onbeschermden soorten in Nederland.

NATUURNETWERK NEDERLAND

Het Natuurnetwerk Nederland (NNN), voorheen Ecologische Hoofdstructuur (EHS), omvat beschermde gebieden die zijn aangewezen t.b.v. ecologische verbindingen tussen natuurgebieden. Deze gebieden vormen hiermee een ecologisch netwerk waarvan de natuurwaarden niet mogen worden aangetast. De (mogelijke) effecten dienen daarom ook getoetst te worden op deze natuurwaarden. De provincie waarbinnen het plangebied valt is tevens Bevoegd Gezag.