



ECOLOGISCHE QUICKSCAN

Oranjestraat 113 | Gilze-Rijen

ECOLOGISCHE QUICKSCAN

Oranjestraat 113 | Gilze-Rijen

Natuurlijk met aandacht



Status rapport

Concept

17 februari 2022

Opgesteld voor

Contactpersoon: De heer C. van Kuijk

Organisatie: Ordito Gilze B.V.

Nieuwstraat 87

5126 CC Gilze

Gezien door

Naam: Martijn Buiks BSc

Functie: Ecologisch adviseur

Opgesteld door

Naam: Frank van Irsel BSc

Functie: Ecologisch adviseur

Van Helvoirt Groenprojecten BV

Oisterwijksebaan 8A

5056 RD Berkel-Enschot

Postbus 145

5056 ZJ Berkel-Enschot

013-5408200

06-52396028

www.vanhelvoirtgroenprojecten.nl

© Van Helvoirt Groenprojecten BV. Dit rapport of delen ervan mogen niet zonder schriftelijke toestemming van Van Helvoirt Groenprojecten BV worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt, anders dan bedoeld voor de doelstelling in het rapport.



INHOUD

1.	INLEIDING	5
1.1	Aanleiding en doel	5
1.2	Leeswijzer	5
2.	PROJECTINFORMATIE	6
2.1	Gebiedsbeschrijving	6
2.2	Ingreep	7
3.	WERKWIJZE	8
4.	RESULTATEN	9
4.1	Beschermde soorten	9
4.1.1	Bekende waarnemingen	9
4.1.2	Vogels	10
4.1.3	Vleermuizen	12
4.1.4	Overige zoogdieren	12
4.1.5	Reptielen en amfibieën	13
4.1.6	Vissen	14
4.1.7	Ongewervelden	14
4.1.8	Vaatplanten	14
4.2	Beschermde gebieden	14
4.3	Beschermde houtopstanden	15
5.	CONCLUSIES	16
	BIJLAGEN	19

1. INLEIDING

1.1 AANLEIDING EN DOEL

Ordito Gilze B.V. (hierna te noemen: Ordito) is voornemens om het perceel aan Oranjestraat 113 in Gilze te ontwikkelen. De geplande ingrepen die met de ontwikkeling gepaard gaan, kunnen tot gevolg hebben dat individuele planten en dieren en bepaalde rust- en voortplantingsplaatsen negatieve effecten ondervinden. Hierbij bestaat onder andere het risico dat verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming (Wnb) worden overtreden. Deze ecologische quickscan moet ertoe leiden dat het risico op overtredingen tot een minimum worden beperkt.

De volgende vragen staan in de ecologische quickscan centraal:

- Valt er binnen het projectgebied flora en fauna te verwachten met een volgens de Wnb beschermde status?
- Zijn er negatieve invloeden te verwachten op omringende Natura 2000-gebieden, beschermde houtopstanden en/of gebieden die deel uitmaken van Natuurnetwerk Nederland?
- Is aanvullend onderzoek noodzakelijk?

1.2 LEESWIJZER

Het eerste hoofdstuk omvat de inleiding waarin de aanleiding voor deze rapportage wordt toegelicht. Hoofdstuk 2 bevat een gebiedsbeschrijving en een opsomming van de ingrepen. In hoofdstuk 3 wordt de methode belicht die bij de ecologische quickscan als uitgangspunt gebruikt is. Het vierde hoofdstuk bevat de resultaten van het onderzoek. Het afsluitende vijfde hoofdstuk bevat de conclusies van het onderzoek.

2. PROJECTINFORMATIE

2.1 GEBIEDSBESCHRIJVING

Het projectgebied bevindt zich aan de Oranjestraat 113 in Gilze (zie afbeelding 1).



Afbeelding 1: projectgebied in blauw gearceerd

De noordzijde van het projectgebied is grotendeels bebouwd (zie afbeelding 2). De bebouwing bestaat onder andere uit een woning, een tankstation, een autowasstraat en enkele garageboxen.

Achter de bebouwing ligt een weide met daarin solitaire bomen. In de weide bevindt zich daarnaast een (kleine) paardenstal (zie afbeelding 3 en 4). Aan de westelijke rand van het projectgebied bevindt zich een elzenhaag, afgewisseld met bomen. Het zuiden van het projectgebied is in gebruik als volksmoestuin (zie afbeelding 5). De moestuin bestaat uit enkele (kleine) opstallen, groentetuinten en (fruit)bomen. De moestuin wordt middels een bomenrij gescheiden van de aangrenzende weide.



Afbeelding 2: garageboxen aan de noordzijde van het projectgebied



Afbeelding 3: (kleine) paardenstal centraal in het projectgebied



Afbeelding 4: zicht op de weide centraal in het projectgebied met links de paardenstal



Afbeelding 5: de volksmoestuin in het zuiden van het projectgebied

2.2 INGREEP

In het projectgebied worden alle bestaande opstallen, met uitzondering van de woning gesloopt. Een deel van het bestaand groen wordt eveneens verwijderd. Het gehele perceel wordt bestemd voor woningbouw.

3. WERKWIJZE

De ecologische quickscan is uitgevoerd aan de hand van een veldbezoek en een bureauonderzoek.

Om een beeld te krijgen van de natuurwaarden is het projectgebied op 28 januari 2022 bezocht door ecologen van Van Helvoirt Groenprojecten. Tijdens het veldbezoek is het projectgebied onderzocht op de geschiktheid van het aanwezige biotoop voor soorten die conform de Wnb beschermd zijn. Het veldbezoek is uitgevoerd onder zonnige omstandigheden bij een temperatuur van 5 °C.

Het bureauonderzoek bestaat uit een studie naar het voorkomen van beschermde soorten en gebieden in het projectgebied, of de directe omgeving daarvan, die conform de Wnb beschermd zijn. Het bureauonderzoek is uitgevoerd aan de hand van verspreidingsatlassen, soortgerichte literatuur en beschikbare data uit de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). In 2017 is door Aeres Milieu B.V. eveneens een ecologische quickscan uitgevoerd in het projectgebied (kenmerk AM17170, d.d. 1 juni 2017). De verspreidingsdata uit dit onderzoek is eveneens bestudeerd.

4. RESULTATEN

4.1 BESCHERMDE SOORTEN

Voor een toelichting op de Wnb en de bescherming van soorten wordt verwezen naar *bijlage 1* van deze rapportage.

4.1.1 Bekende waarnemingen

Tabel 1 omvat de waarnemingen die op basis van de bureaustudie en het veldbezoek zijn geïnterpreteerd. Het gaat om waarnemingen uit de periode 2017 – 2022, afkomstig uit het plangebied en de directe omgeving van het plangebied (buffer van ca. 100 meter). Hierin zijn geen soorten opgenomen die in de provincie Noord-Brabant zijn vrijgesteld van de verboden in de Wnb. De lijst van vrijgestelde soorten is opgenomen in *bijlage 2* van deze rapportage. In *bijlage 3* is een lijst weergegeven van de soorten met jaarrond beschermde nesten.

Tabel 1: overzicht waarnemingen beschermde soorten (Europees beschermd en overige beschermde soorten) en soorten met een jaarrond beschermd nest (© NDFF 8 december 2021)

Soortgroep	Soort	Type ¹ VRVP ²	Verbodsbepalingen uit de Wnb
Vogels	Huiszwaluw	Type 2	3.1
	Vink	Type 3	3.1
	Witte kwikstaart	Type 3	3.1
	Kievit	Type 3	3.1
	Pimpelmees	Type 3	3.1
	Zwarte kraai	Type 3	3.1
	Holenduif	Type 3	3.1
	Ringmus	Type 2	3.1
	Huismus	Type 2	3.1
	Kneu	Type 3	3.1
	Houtduif	Type 3	3.1
	Merel	Type 3	3.1

¹ Type voortplantings- en/of vaste rust- of verblijfplaatsen

- Type 1: vaste groeiplaats of rust- en voortplantingsplaats, jaarrond in gebruik.
- Type 2: vaste rust- of voortplantingsplaats, tijdelijk in gebruik.
- Type 3: tijdelijke rust- of voortplantingsplaats.
- Type 4: leefgebied, jaarrond in gebruik.

² Voortplantings- en/of vaste rust- of verblijfplaatsen.

	Groene specht	Type 3	3.1
	Roek	Type 2	3.1
	Roodborsttapuit	Type 3	3.1
	Spreeuw	Type 3	3.1
	Winterkoning	Type 3	3.1
	Boerenzwaluw	Type 2	3.1
	Turkse tortel	Type 3	3.1
	Grote bonte specht	Type 3	3.1
	Groenling	Type 3	3.1
	Heggenmus	Type 3	3.1

4.1.2 Vogels

Bureaustudie en veldbezoek

Uit de bureaustudie blijkt dat in het plangebied vogels voorkomen met jaarrond beschermde VRVP's (Type 1 en 2). Daarnaast komen in het plangebied algemene broedvogels voor (Type 3).

De woning wordt niet gesloopt en is derhalve buiten beschouwing gelaten. De daken van de opstallen in het plangebied bestaan veelal uit een enkelwandig dak, opgebouwd met golfplaten (*zie afbeelding 6*). De balklaag onder de golfplaten biedt in potentie ruimte voor zwaluwsoorten. Tijdens een eerder veldbezoek in 2017 is in de paardenstal een nest van boerenzwaluw aangetroffen. Het dak van de werkplaats is opgebouwd uit dakpannen. Enkele kapotte dakpannen bieden in potentie ruimte voor met name huismus en spreeuw. Enkele andere opstallen beschikken over een plat dak dat ontoegankelijk is voor vogels.

In de bomen zijn geen holtes of spleten aangetroffen die geschikt zijn voor vogels. Nesten zijn eveneens niet aangetroffen. De bomen bieden in potentie ruimte voor, veelal algemene broedvogels. In de elzenhaag zijn tijdens het veldbezoek heggenmussen waargenomen. Broedactiviteit is (nog) niet waargenomen.

Effectenbeoordeling

Hoewel tijdens het veldbezoek geen jaarrond beschermde nesten zijn aangetroffen, kunnen overtredingen op de verbodsbepalingen uit de Wnb, ten aanzien van huismus, spreeuw en boerenzwaluw niet worden uitgesloten. Gezien het ontbreken van geschikte VRVP's voor roek en huiszwaluw kunnen effecten op deze soortgroepen redelijkerwijs worden uitgesloten.

Het is aannemelijk dat het projectgebied gedurende het broedseizoen als VRVP in gebruik is door algemene broedvogels. De bomen, struiken en omringende haagstructuur bieden hiervoor voldoende gelegenheid. Om het risico op overtredingen op de verbodsbepalingen uit de Wnb te minimaliseren zijn randvoorwaarden aan de uitvoerperiode noodzakelijk.



Afbeelding 6: veel van de gebouwen beschikken over een enkelwandig dak, opgebouwd met golfplaten



Afbeelding 7: in de muren bevinden zich geen open stootvoegen, die vleermuizen toegang bieden tot de spouwmuur

4.1.3 Vleermuizen

Bureaustudie en veldbezoek

In het projectgebied, of de directe omgeving daarvan zijn geen waarnemingen bekend van beschermde vleermuissoorten. De werkplaats in het projectgebied beschikt niet over open stootvoegen of andere openingen waardoor vleermuizen in de spouw kunnen (zie afbeelding 7). De overige gebouwen in het plangebied beschikken over enkelwandige of enkelsteense muren. Deze zijn eveneens ongeschikt voor vleermuizen.

De daken van de opstallen zijn veelal enkelwandig en opgebouwd met golfplaten. Hoewel openingen in het dak toegang bieden, is het niet aannemelijk dat onder het dak vleermuizen huizen. De openingen zijn doorgaans te groot en bieden onvoldoende beschutting. Tijdens het veldbezoek zijn geen indicaties (uitwerpselen) waargenomen die duiden op een mogelijk gebruik door vleermuizen.

De bomen in het projectgebied vormen geen verbinding met andere landschapselementen in de omgeving. Het is derhalve niet aannemelijk dat de bomen onderdeel uitmaken van een migratieroute. In de bomen zijn geen holtes of spleten aangetroffen die in potentie geschikt zijn voor bewoning door vleermuizen.

Effectenbeoordeling

De meeste opstallen in het projectgebied zijn ongeschikt voor vleermuizen. Op basis van de bureaustudie en bevindingen tijdens het veldbezoek kunnen overtredingen van de verbodsbepalingen uit de Wnb, ten aanzien van vleermuizen echter redelijkerwijs worden uitgesloten. Effecten op migratieroutes van vleermuizen kunnen eveneens redelijkerwijs worden uitgesloten.

4.1.4 Overige zoogdieren

Bureaustudie en veldbezoek

Het is aannemelijk dat in het projectgebied algemene zoogdiersoorten zoals egel en diverse muizen voorkomen.

Van beschermde zoogdiersoorten zijn in de afgelopen vijf jaar geen waarnemingen bekend, binnen het projectgebied. Verwacht wordt dat het projectgebied incidenteel wordt bezocht door soorten als vos en kleine marterachtigen als wezel en bunzing. Het is echter niet aannemelijk dat het projectgebied essentieel onderdeel uitmaakt van het leefgebied van deze soorten omdat locaties in de omgeving betere alternatieven bieden, zoals het nabijgelegen NNB-gebied. In de bomen zijn geen holtes of spleten aangetroffen die ruimte bieden voor kleine zoogdieren.

Het voorkomen van steenmarter kan op basis van het veldbezoek niet worden uitgesloten. Steenmarter heeft een groot aanpassingsvermogen en is een cultuurvolger die leeft in de nabijheid van dorpen en boerderijen. Het

biotoop bestaat uit structuurrijke, kleinschalige landschappen met voldoende dekking zoals groenstroken, heggen, bosjes en puinhopen. Binnen het projectgebied is voldoende schuilgelegenheid beschikbaar waarvan steenmarter gebruik kan maken. Met name de rommelige plekken rondom de moestuin en de zolder van het tuinhuis bieden hiertoe opties (zie afbeelding 8).



Afbeelding 8: rommelhoeken en puinhopen ter plaatse van de huidige volksmoestuin

Effectenbeoordeling

In het projectgebied komen algemene zoogdiersoorten voor zoals egel. Uitvoer van de ingrepen tijdens de kwetsbare periode kan leiden tot overtredingen van verbodsbepalingen uit de Wnb.

Effecten op het leefgebied van steenmarter, als gevolg van de ingrepen kunnen op basis van het veldbezoek niet worden uitgesloten. Er is mogelijk sprake van een verhoogd risico op overtredingen van verbodsbepalingen uit de Wnb.

4.1.5 Reptielen en amfibieën

Bureaustudie en veldbezoek

Er zijn in het projectgebied, of de directe omgeving daarvan geen waarnemingen bekend van beschermde reptielen of amfibieën. Wat betreft reptielen ontbreekt het binnen het projectgebied aan geschikt biotoop. Beschermde amfibieën worden gezien het gebrek aan water binnen het projectgebied eveneens niet verwacht. Mogelijk gebruiken enkele algemene soorten zoals bruine kikker, bastaardkikker en gewone pad het projectgebied wel als landhabitat.

Effectenbeoordeling

Het projectgebied biedt geen geschikt biotoop voor beschermde reptielen en amfibieën. Effecten op deze soortgroepen, als gevolg van de ingrepen kunnen daarom redelijkerwijs worden uitgesloten. Enkele algemene amfibieën gebruiken het projectgebied vermoedelijk wel als landhabitat. Deze soorten zijn echter vrijgesteld van de verbodsbepalingen in de Wnb.

4.1.6 Vissen

In het projectgebied ontbreekt open water. De aanwezigheid van vissen is uitgesloten.

4.1.7 Ongewervelden

In het projectgebied, of de directe omgeving daarvan zijn geen waarnemingen bekend van beschermde ongewervelden. Gezien het ontbreken van geschikte biotopen kan het voorkomen van beschermde ongewervelden binnen, en in de directe omgeving van het projectgebied redelijkerwijs worden uitgesloten.

4.1.8 Vaatplanten

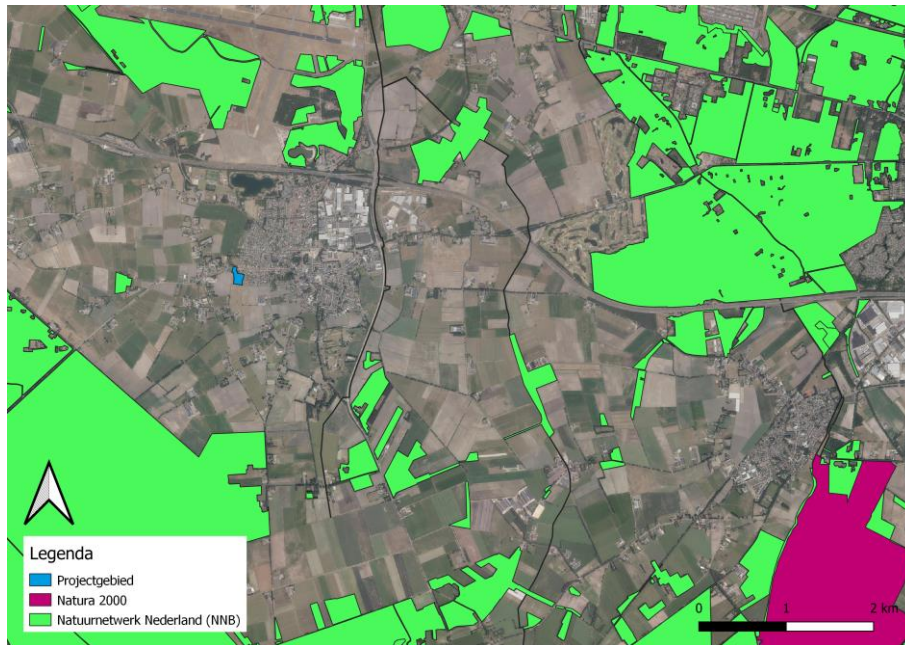
Het projectgebied biedt geen geschikte groeiomstandigheden voor beschermde vaatplanten. Het voorkomen van beschermde vaatplanten in het projectgebied, en de directe omgeving daarvan kan redelijkerwijs worden uitgesloten.

4.2 BESCHERMDE GEBIEDEN

Bureaustudie

De projectlocatie maakt geen onderdeel uit van een Natura 2000 gebied en is eveneens niet beleidsmatig beschermd als natuurgebied (NNB, zie *afbeelding 6*).

Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is de Regte Heide & Riels Laag, op circa zeven kilometer afstand ten zuidoosten van het plangebied. Het dichtstbijzijnde NNB-gebied ligt op ruim één kilometer afstand, ten westen van het plangebied. Het betreft een bosje met het beheertype 'vochtig bos met productie'.



Afbeelding 9: projectgebied (in blauw), ten opzichte van beschermde gebieden

Effectenbeoordeling

De habitattypen in Natura 2000-gebied de Regte Heide & Riels Laag zijn gevoelige voor vermesting en verzuring als gevolg van stikstofdepositie en verdroging. Bij de realisatie van het project komt stikstof vrij. Daarnaast nemen het aantal woningen, en daarmee ook het aantal voertuigbewegingen toe. Een (significante) toename van stikstofdepositie op het Natura 2000-gebied is niet uit te sluiten.

4.3 BESCHERMDE HOUTOPSTANDEN

Het projectgebied bevindt zich zowel binnen als buiten de komgrens van Gilze. Alle aanwezige houtopstanden binnen het projectgebied vallen buiten de komgrens en genieten daarom bescherming vanuit de Wnb. Deze is geïntegreerd in hoofdstuk 4 van de Wnb, voorheen bekend als de Boswet. Onder houtopstanden wordt verstaan; bos, bomen, heesters- en struikheiden, struwelen of andere houtige plantengroei. Voor het vellen van houtopstanden geldt een meldings- en herplantplicht.

5. CONCLUSIES

Met betrekking tot de sloop van bestaande opstallen zijn overtredingen op verbodsbepalingen uit de Wnb, ten aanzien van het verstoren/vernielen van nestlocaties en verblijfplaatsen van huismus en boerenwaluw niet uit te sluiten. Vervolgonderzoek in de juiste periode van het jaar moet hierover uitsluitel geven (*zie tabel 2*).

Ten aanzien van andere (algemene) broedvogels kan het risico op overtredingen redelijkerwijs worden weggenomen door de ingrepen uit te voeren buiten het broedseizoen en door voor het verwijderen van potentiële nestlocaties een grondige controle uit te voeren.

Wat betreft vleermuizen is op basis van het veldbezoek en de bureaustudie redelijkerwijs uit te sluiten dat de ingrepen leiden tot overtredingen uit de Wnb.

Bij het woonrijp maken van het projectgebied bestaat het risico dat nest- en/of verblijfplaatsen van steenmarter verloren gaan. Vervolgonderzoek in de juiste periode van het jaar moet hierover uitsluitel geven. De effecten op andere zoogdieren kunnen redelijkerwijs worden uitgesloten door te werken conform de Gedragscode Soortbescherming voor Gemeenten van Vereniging Stadswerk.

Voor wat betreft alle andere soorten in het plangebied is de algemene zorgplicht van kracht. In de praktijk betekent dat al het mogelijke gedaan dient te worden dat redelijkerwijs mogelijk is, om het risico op het verstoren en doden van individuen tot een minimum te beperken.

Op basis van de ecologische quickscan kan niet worden ingeschat of de geplande ingrepen effecten hebben op Natura 2000-gebied de Regte Heide & Riels Laag. Om inzichtelijk te kunnen maken of de ingrepen leiden tot een significante toename van stikstofdepositie dient een enkelvoudige Aerial-berekening te worden uitgevoerd (*zie tabel 3*).

De houtopstanden in het projectgebied zijn beschermd middels de Wnb. Om houtopstanden te mogen vellen geldt een meldings- en herplantplicht.

Tabel 2: conclusies van de ecologische quickscan, weergegeven per soortgroep

Soortgroep		(Potentieel) aanwezig	Risico op overtreding	Advies
Vogels	Jaarrond beschermd (type 1 en 2)	Ja	Mogelijk	Vervolgonderzoek naar aanwezigheid huismus en boerenwaluw in bestaande opstallen.
	Algemeen (type 3)	Ja	Mogelijk	Projectgebied bouwrijp maken buiten het broedseizoen en vooraf een controle uitvoeren (zie Gedragscode Soortbescherming voor Gemeenten).
Vleermuizen	Verblijfplaatsen	Nee	Nee	-
	Migratieroutes	Nee	Nee	-
Overige zoogdieren		Ja	Mogelijk	Vervolgonderzoek naar het voorkomen van steenmarter. Algemene zorgplicht ten aanzien van andere zoogdieren ((zie Gedragscode Soortbescherming voor Gemeenten).
Amfibieën en reptielen		Nee	Nee	-
Vissen		Nee	Nee	-
Ongewervelden		Nee	Nee	-
Vaatplanten		Nee	Nee	-

Tabel 3: conclusies van de ecologische quickscan ten aanzien van gebiedsbescherming

Beschermde natuurgebieden	Afstand tot projectgebied	Risico op aantasting	Advies
Natura 2000 (de Regte Heide & Riels Laag)	Ca. 7 kilometer	Mogelijk	Uitvoeren van een Aeries-berekening.
Natuurnetwerk Nederland (NNB)	Ca. 1 kilometer	Nee	-
Houtopstanden	Grens boswet binnen plangebied	Ja	Eén jaar tot uiterlijk één maand voor de kap dient een



			kapmelding gedaan te worden bij de provincie Noord-Brabant. Eventuele houtopstanden die vallen binnen de komgrens van Gilze worden niet beschermd in de Wnb maar in de bomenverordening van de Gemeente Gilze en Rijen.
--	--	--	---

BIJLAGEN

BIJLAGE 1. WET NATUURBESCHERMING

Zorgplicht

De Wnb is vanaf 1 januari 2017 van kracht. In de Wnb is de bescherming van Natura 2000 gebieden, soorten en houtopstanden geregeld. De Wnb vervangt de Natuurbeschermingswet, de Flora- en faunawet en de Boswet.

Verder is de zogenaamde zorgplicht een belangrijk principe in de Wnb. Zorgplicht houdt in dat handelingen achterwege moeten blijven waarvan een vermoeden bestaat dat ze negatieve invloed hebben op beschermde gebieden of soorten. Een initiatiefnemer van ruimtelijke ingrepen of gelijkende activiteiten is hiermee verplicht zich op de hoogte te stellen van de aanwezige natuurwaarden, de kwetsbaarheid ervan en de mogelijke gevolgen voor die natuurwaarden. Hiermee moet hij tijdens het hele proces van voorbereiding tot uitvoering rekening mee houden.

Artikel 1.11

Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.

2. De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in elk geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een Natura 2000-gebied, een bijzonder nationaal natuurgebied of voor in het wild levende dieren en planten:

- a. dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,
 - b. indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevergd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
 - c. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.
3. Het eerste lid is niet van toepassing op handelen of nalaten in overeenstemming met het bij of krachtens deze wet of de Visserijwet 1963 bepaalde.

Bescherming soorten

In de Wnb zijn drie verschillende beschermingsregimes voor soorten te onderscheiden, op grond van internationale verdragen aangevuld met soorten die uit nationaal oogpunt beschermd worden:

- Bescherming op grond van de Vogelrichtlijn – Dit heeft betrekking op alle van nature in Nederland in het wild levende vogels.
- Bescherming op grond van de Habitatrichtlijn – Dit heeft betrekking op de instandhouding van natuurlijke habitatten van dier- en plantensoorten en enkele vogelsoorten.
- Bescherming andere soorten – Dit heeft betrekking op soorten die voor Nederland van belang zijn.

Soorten zijn in de Wnb extra beschermd door middel van verbodsbepalingen:

§ 3.1. Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn (alle vogels)
Artikel 3.1

- 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.
- 5 Het verbod, bedoeld in het vierde lid, is niet van toepassing indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

§ 3.2. Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn (soorten uit Appendix I en II van de Conventie van Bern en Appendix I van de Conventie van Bonn)
Artikel 3.5

- 1 Het is verboden in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn, in hun natuurlijk 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 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, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.
- Voor enkele soorten gelden in het kader van ruimtelijke ingrepen een vrijstelling van de verboden in de Wnb. Dit is per provincie vastgelegd in de betreffende verordeningen.

§ 3.3. Beschermingsregime andere soorten (nationaal beschermde soorten)
Artikel 3.10

- 1 Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:
 - 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, of
 - 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.

Bescherming gebieden

Natura 2000

Vanuit de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn zijn Europese lidstaten verplicht om speciale gebieden aan te wijzen waarin de instandhoudingsdoelstellingen die voortvloeien uit beide richtlijnen worden gerealiseerd. Dit worden Natura 2000 gebieden genoemd. Volgens de Wnb is elke activiteit verboden die de kwaliteit van natuurlijke habitatten of de habitatten van soorten in het gebied kan verslechteren, of die een significant verstorend effect hebben op de soorten waarvoor het gebied aangewezen is. Dit geldt voor activiteiten die zowel binnen als buiten Natura 2000 gebieden plaatsvinden.

Natuurnetwerk Nederland

Natuurnetwerk Nederland (NNN) bestaat uit gebieden die zijn aangewezen om de verschillende natuurgebieden in Nederland ecologisch met elkaar te verbinden. De verschillende provincies zijn verantwoordelijk voor de uitvoering. Bescherming van NNN wordt planologisch vastgelegd in lokale structuurvisies en verordeningen. Een voorgenomen ingreep mag de wezenlijke kenmerken en waarden van NNN-gebieden niet negatief beïnvloeden. In de provincie Noord-Brabant heet Natuurnetwerk Nederland Natuurnetwerk Brabant (NNB).

Bescherming houtopstanden

Houtopstanden zijn zelfstandige eenheden van bomen, boomvormers, struiken, hakhout of grienden die een oppervlakte beslaan van 10 are of meer, of bestaat uit rijbeplantingen van meer dan twintig bomen, gerekend over het totaal aantal rijen. Bescherming van houtopstanden via de Wnb vindt alleen plaats buiten de door de gemeenteraad vastgestelde bebouwde komgrenzen.

Voor het geheel of gedeeltelijk vellen van een houtopstand geldt een meldingsplicht bij Gedeputeerde Staten en een herplantplicht binnen 3 jaar.

BIJLAGE 2. VRIJGESTELDE SOORTEN

Voor bepaalde soorten geldt een vrijstelling van de verboden in de Wnb. Het gaat om handelingen die worden verricht in het kader van:

- Ruimtelijke ontwikkeling en inrichting;
- bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
- bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
- bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een gebied.

Voor de provincie Noord-Brabant geldt een vrijstelling voor de volgende soorten:

§ 2.6.1 Soortenbescherming* Artikel 2.52 Vrijstelling soorten

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
Amfibieën	
Bastaardkikker	<i>Pelophylax klepton esculentus</i>
Bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>
Gewone pad	<i>Bufo bufo</i>
Kleine watersalamander	<i>Lissotriton vulgaris</i> (oud: <i>Triturus vulgaris</i>)
Meerkikker	<i>Rana ridibunda</i>
Middelste groene kikker (of bastaardkikker)	<i>Rana esculenta</i>
Zoogdieren	
Aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>
Bosmuis	<i>Apodemus sylvaticus</i>
Dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>
Dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>
Egel	<i>Erinaceus europeus</i>
Gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>
Haas	<i>Lepus europeus</i>
Huisspitsmuis	<i>Crocidura russula</i>
Konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>
Ondergrondse woelmuis	<i>Pitymys subterraneus</i>
Ree	<i>Capreolus capreolus</i>
Rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>
Tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>
Veldmuis	<i>Microtus arvalis</i>
Vos	<i>Vulpes vulpes</i>
Wild zwijn	<i>Sus scrofa</i>
Woelrat	<i>Arvicola terrestris</i>

*) Interim omgevingsverordening Noord-Brabant

BIJLAGE 3. JAARROND BESCHERMDE NESTEN

Onderstaande lijst, opgesteld door het ministerie van LNV (nu EZ), is een overzicht van vogelsoorten waarvan de nesten het hele jaar door beschermd zijn. Hierbij wordt onderscheid gemaakt in vijf categorieën, waarbij nesten van vogelsoorten van categorie 1 t/m 4 jaarrond beschermd zijn en de nesten van soorten onder categorie 5 beschermd zijn als er onvoldoende alternatieven zijn:

Categorie 1: Nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats.

Categorie 2: Nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of habitat. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.

Categorie 3: Nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.

Categorie 4: Vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen.

Categorie 5: Nesten van vogels die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen.

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Bescherming
steenuil	<i>Athene noctua</i>	Categorie 1
roek	<i>Corvus frugilegus</i>	Categorie 2
gierzwaluw	<i>Apus apus</i>	Categorie 2
huismus	<i>Passer domesticus</i>	Categorie 2
kerkuil	<i>Tyto alba</i>	Categorie 3
oehoe	<i>Bubo bubo</i>	Categorie 3
grote gele kwikstaart	<i>Motacilla cinerea</i>	Categorie 3
ooievaar	<i>Ciconia ciconia</i>	Categorie 3
slechtvalk	<i>Falco peregrinus</i>	Categorie 3
sperwer	<i>Accipiter nisus</i>	Categorie 4
boomvalk	<i>Falco subbuteo</i>	Categorie 4
havik	<i>Accipiter gentilis</i>	Categorie 4
ransuil	<i>Asio otus</i>	Categorie 4
wespendief	<i>Pernis apivorus</i>	Categorie 4
zwarte wouw	<i>Milvus migrans</i>	Categorie 4



buizerd	<i>Buteo buteo</i>	Categorie 4
bonte vliegenvanger	<i>Ficedula hypoleuca</i>	Categorie 5
boomklever	<i>Sitta europaea</i>	Categorie 5
boomkruiper	<i>Certhia brachydactyla</i>	Categorie 5
brilduiker	<i>Bucephala clangula</i>	Categorie 5
eidereend	<i>Somateria mollissima</i>	Categorie 5
ekster	<i>Pica pica</i>	Categorie 5
gekraagde roodstaart	<i>Phoenicurus</i>	Categorie 5
glanskop	<i>Parus palustris</i>	Categorie 5
grauwe vliegenvanger	<i>Muscicapa striata</i>	Categorie 5
groene specht	<i>Picus viridis</i>	Categorie 5
grote bonte specht	<i>Dendrocopos major</i>	Categorie 5
hop	<i>Upupa epops</i>	Categorie 5
ijsvogel	<i>Alcedo atthis</i>	Categorie 5
kleine bonte specht	<i>Dendrocopos minor</i>	Categorie 5
kleine vliegenvanger	<i>Ficedula parva</i>	Categorie 5
koolmees	<i>Parus major</i>	Categorie 5
kortsnavelboomkruiper	<i>Certhia familiaris macrodactyla</i>	Categorie 5
oeverzwaluw	<i>Riparia riparia</i>	Categorie 5
pimpelmees	<i>Parus caeruleus</i>	Categorie 5
ruigpootuil	<i>Aegolius funereus</i>	Categorie 5
spreeuw	<i>Sturnus vulgaris</i>	Categorie 5
tapuit	<i>Oenanthe oenanthe</i>	Categorie 5
zeearend	<i>Haliaeetus albicilla</i>	Categorie 5
zwarte kraai	<i>Corvus corone</i>	Categorie 5
zwarte mees	<i>Periparus ater</i>	Categorie 5
zwarte roodstaart	<i>Phoenicurus ochruros</i>	Categorie 5
zwarte specht	<i>Dryocopus martius</i>	Categorie 5
boerenzwaluw	<i>Hirundo rustica</i>	Categorie 5
bosuil	<i>Strix aluco</i>	Categorie 5
huiszwaluw	<i>Delichon urbicum</i>	Categorie 5
raaf	<i>Corvus corax</i>	Categorie 5
torenvalk	<i>Falco tinnunculus</i>	Categorie 5
blauwe reiger	<i>Ardea cinerea</i>	Categorie 5
draaihals	<i>Jynx torquilla</i>	Categorie 5

