

QuickScan en Voortoets voor de locatie Ten Darperweg 46 te Wapse



Oog voor natuur en milieu!

Rapport FNA 2025-026

Versie: 1.0

1-7-2025

QuickScan en Voortoets voor de locatie Ten Darperweg 46 te Wapse

Colofon

© 2025

Tekst, samenstelling:



Opdrachtgever:



Wijze van citeren:

Fopma NatuurAdvies, 2025. QuickScan en Voortoets voor de locatie Ten Darperweg 46 te Wapse; Fopma NatuurAdvies, Rapport 2025-026, Wapse.

Niets uit dit rapport mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van scanning, internet, druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever hierboven aangegeven en Fopma NatuurAdvies. Ook mag het zonder een dergelijke toestemming niet worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.

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

De informatie in dit rapport is deels afkomstig uit de NDFF en mag niet zonder toestemming van BIJ12 worden verstrekt aan derden of op enige andere wijze openbaar gemaakt worden.

Inhoudsopgave

1	INLEIDING	4
1.1	ACHTERGROND	4
1.2	AANLEIDING	4
1.2.1	Soortbescherming (Omgevingswet)	4
1.2.2	NatuurNetwerk Nederland	4
1.2.3	Gebiedsbescherming (Omgevingswet)	5
1.3	PROBLEEMSTELLING / DOELSTELLING	5
2	SOORTBESCHERMING	7
2.1	BESCHERMINGSREGIME SOORTEN VOGELRICHTLIJN	7
2.2	BESCHERMINGSREGIME SOORTEN HABITATRICHTLIJN	7
2.3	BESCHERMINGSREGIME ANDERE SOORTEN	7
2.4	ZORGPLICHT	7
2.5	OMGEVINGSVERORDENING	7
3	LIGGING ONDERZOEKSGBIED EN ONDERZOEKSOPZET	8
3.1	LIGGING ONDERZOEKSGBIED	8
3.2	ONDERZOEKSMETHODE	8
3.2.1	Bronnenonderzoek	8
3.2.2	Veldbezoek	9
4	INVENTARISATIE NATUURWAARDEN	10
4.1	VOGELS (ALLEN BAL § 11.2.2)	10
4.1.1	Gegevens uit geraadpleegde bronnen	10
4.1.2	Gegevens uit veldbezoek (vogels)	11
4.2	VLEERMUIZEN (ALLEN BAL § 11.2.3)	12
4.2.1	Gegevens uit geraadpleegde bronnen	12
4.2.2	Gegevens uit veldbezoek (vleermuizen)	13
4.3	OVERIGE GRONDGEBONDEN ZOOGDIEREN	14
4.3.1	Gegevens uit geraadpleegde bronnen	14
4.3.2	Gegevens uit veldbezoeken (overige zoogdieren)	14
4.4	AMFIBIEËN, VISSSEN EN REPTIELEN	14
4.4.1	Gegevens uit geraadpleegde bronnen	14
4.4.2	Gegevens uit veldbezoek (amfibieën, vissen en reptielen)	15
4.5	VLINDERS, LIBELLEN, JUFFERS EN INSECTEN	15
4.5.1	Gegevens uit geraadpleegde bronnen	15
4.5.2	Gegevens uit veldbezoek (vlinders, libellen, juffers en insecten)	15
4.6	VAATPLANTEN	16
4.6.1	Gegevens uit geraadpleegde bronnen	16
4.6.2	Gegevens uit veldbezoek (vaatplanten)	16
4.7	OVERIGE BESCHERMDE SOORTEN	16
4.7.1	Gegevens uit geraadpleegde bronnen	16
4.7.2	Gegevens uit veldbezoek	16
5	BEOORDELING FLORA- EN FAUNA-ACTIVITEIT (OMGEVINGSWET)	17
5.1	VOGELS	17
5.2	VLEERMUIZEN	17
5.3	OVERIGE GRONDGEBONDEN ZOOGDIEREN	18
5.4	REPTIELEN, AMFIBIEËN EN VISSSEN	18
5.5	VLINDERS, LIBELLEN, JUFFERS EN INSECTEN	18
5.6	VAATPLANTEN	18
5.7	OVERIGE DIERSOORTEN	18
5.8	AANBEVELINGEN VOOR NATUURINCLUSIEF INRICHTEN	18
6	NATUURNETWERK NEDERLAND	19

7	BEOORDELING OMGEVINGSWET (GEBIEDSBESCHERMING)	20
8	CONCLUSIES	21
8.1	CONCLUSIE FLORA- EN FAUNA-ACTIVITEIT (OMGEVINGSWET)	21
8.2	CONCLUSIE NATUURNETWERK NEDERLAND	21
8.3	CONCLUSIE NATURA 2000-ACTIVITEIT (OMGEVINGSWET)	21
9	BRONNEN	22
9.1	LITERATUUR	22
9.2	GERAADPLEEGDE WEBSITES	22
BIJLAGE 1	ALGEMENE VERBODSBEPALINGEN	23
BIJLAGE 2	STROOMSCHEMA OMGEVINGSWET	25
BIJLAGE 3	LIJST MET JAARROND BESCHERMDE NESTEN EN RUSTPLAATSEN IN DRENTHE	26
BIJLAGE 4	SAMENVATTING NDFF (1-1-2020 TOT 1-5-2025)	27
BIJLAGE 5	OVERZICHT ALGEMENE VRIJSTELLINGEN PER PROVINCIE	28
BIJLAGE 6	ADVIEZEN NATUURINCLUSIEF BOUWEN	29

1 Inleiding

1.1 Achtergrond

De opdrachtgever wil op de locatie Ten Darperweg 46 te Wapse het woonhuis (1 in figuur 2) opknappen, de oude smederij (2 in figuur 2) ombouwen tot een woning en de overige opstallen slopen en daarvoor 3 wooneenheden creëren (3,4,5, in figuur 2).

In deze QuickScan wordt gekeken of er voor de realisering van de plannen nog een Omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit noodzakelijk is. Ook kan uitsluitend gegeven worden of de gemeente bij een Omgevingsvergunning een instemming moet aanvragen. Het rapport kan tevens gebruikt worden bij de BOPA-procedure. In hoofdstuk 8 staan de conclusies van de QuickScan.



Figuur 1. Kaart met ligging onderzoeksgebied zwarte kader en plangebied rode pijl (Bron: NDFF).

1.2 Aanleiding

De aanleiding voor het maken van een QuickScan is de noodzaak en de wens om vooraf uit te sluiten dat door het project natuurwaarden aangetast kunnen worden.

1.2.1 Soortbescherming (Omgevingswet)

Realisatie van de voorgenomen plannen kan invloed hebben op de bepalingen in de Omgevingswet (vanaf 1-1-2024). Deze wet regelt de bescherming van planten- en diersoorten in Nederland. Overtreding van de verbodsbepalingen (bijlage 1) ten aanzien van streng beschermde soorten vereist mogelijk een vergunning (zie hoofdstukken 2 t/m 5 en 8).

1.2.2 NatuurNetwerk Nederland

In hoofdstuk 6 en 8 van deze QuickScan wordt gekeken of er door de activiteit negatieve effecten zijn op de realisering van het NatuurNetwerk Nederland (NNN).



Figuur 2. Overzicht bestaande situatie (rechts) en nieuwe (links) situatie

1.2.3 Gebiedsbescherming (Omgevingswet)

In deze QuickScan is tevens gekeken of er door de uitvoering van het voorgenomen plan sprake kan zijn van externe werking op nabijgelegen Natura 2000-gebieden. De Natura 2000-gebieden vallen eveneens onder de Omgevingswet. Bij effecten op Natura 2000-instandhoudingsdoelen is mogelijk een Omgevingsvergunning voor een Natura 2000-activiteit vereist (zie hoofdstuk 7 en 8).

1.3 Probleemstelling / doelstelling

De QuickScan geeft antwoord op onderstaande vragen:

1. Komen er natuurwaarden voor, waarvoor het noodzakelijk is om een soort specifiek onderzoek eventueel met mitigatieplan te laten uitvoeren om te beoordelen in hoeverre het project handelingen bevat die in strijd zijn met de verbodsbepalingen van de Omgevingswet (soortbescherming)?
2. Zijn er effecten op het NNN?
3. Zijn er mogelijke effecten op de Natura 2000-instandhoudingsdoelen waardoor er een passende beoordeling gemaakt moet worden (gebiedsbescherming)?



Figuur 3. Foto's bestaande situatie

2 Soortbescherming

Op 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden. Voor het soortenbeleid deelt het Besluit activiteiten leefomgeving de soorten in drie beschermingsregimes, namelijk vogels (EU-Vogelrichtlijn), soorten beschermd op grond van de Habitatrichtlijn en nationaal beschermde soorten.

2.1 Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn

Dit zijn alle van nature in Nederland in het wild levende vogels (zoals bedoelt in artikel 1 van de Vogelrichtlijn). De lijst met jaarrond beschermde vogels staat in bijlage 3.

2.2 Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn

Dit zijn soorten die genoemd zijn in Bijlage IV van de Habitatrichtlijn, Bijlage I en II van het Verdrag van Bern en Bijlage II van het Verdrag van Bonn. Het Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn is ten aanzien van verstoren strikter dan het Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn.

2.3 Beschermingsregime andere soorten

Dit zijn de in de bijlage van Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) genoemde soorten. Het gaat hier om de bescherming van niet onder de bovenstaande twee categorieën vallende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten voorkomend in Nederland, vermeld in de bijlage van het Besluit activiteiten leefomgeving. Voor de soorten opgenomen in deze bijlage geldt geen Europese verplichting tot bescherming. Deze soorten worden beschermd vanwege de breed in de maatschappij levende overtuiging dat deze dieren een bescherming behoeven. De andere in de bijlage opgenomen soorten worden om ecologische redenen beschermd. Hiermee geeft Nederland uitvoering aan de algemene verplichting van het Biodiversiteitsverdrag om de staat van instandhouding van dier- en plantsoorten te beschermen. Omdat er ook veel algemene soorten in staan genoemd is de verwachting dat er weer een verdeling komt van meer en minder strikt beschermde soorten. Deze kan echter per provincie verschillen (zie bijlage 5).

2.4 Zorgplicht

Onder de Wet natuurbescherming gold al een zorgplicht voor alle in het wild levende dieren. Deze wordt in de Omgevingswet nog verder uitgewerkt met extra aandacht voor Rode Lijst-soorten. De zorgplicht houdt in dat de initiatiefnemer werkzaamheden, die nadelig kunnen zijn voor dieren en planten, in redelijkheid zo veel mogelijk nalaat of maatregelen neemt om onnodige schade aan dieren en planten te voorkomen.

2.5 Omgevingsverordening

In de bijlage van de Omgevingsverordening zijn de vergunning vrije gevallen voor een flora- en fauna activiteit voor het opzettelijk vangen en/of doden opgenomen. Zie bijlage 5 in dit rapport.

3 Ligging onderzoeksgebied en onderzoeksopzet

3.1 Ligging onderzoeksgebied

Het onderzoeksgebied voor de Omgevingswet beperkt zich tot de percelen waarop de ingreep plaatsvindt en de directe omgeving (zie figuur 1). Voor de effecten op Natura 2000-gebieden is in hoofdstuk 7 ook gekeken naar het aspect externe werking.

3.2 Onderzoeksmethode

Deze QuickScan is gebaseerd op bronnenonderzoek en een bureauanalyse. Aan de hand van expert judgement door een ecoloog (Ir. A. Fopma van *Fopma NatuurAdvies*) is ingeschat wat de beschermde natuurwaarden zijn en de te verwachten effecten.

3.2.1 Bronnenonderzoek

Gekeken is naar de volgende bronnen:

- Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF, zie ook bijlage 4). (Periode laatste 5 jaar)
- Literatuur (zie hoofdstuk 8).

Wat zit er in het NDFF?

Er is gebruik gemaakt van de Nationale Database Flora en Fauna (NDFF). Hiervoor hebben we de gevalideerde data 2014-2019 gebruikt (laatste 5 jaar). De omvang van het onderzoeksgebied is weergegeven in figuur 1.

In de NDFF zit gevalideerde data van verschillende soortbeschermingsorganisaties en partners. Ook de data van Telmee.nl en waarneming.nl zit in de NDFF. Zo ook de eigen data van Fopma NatuurAdvies.

Soortenorganisaties

De soortenorganisaties zijn elk gespecialiseerd in een groep dieren of planten. Zij beheren databanken met verspreidings- en ecologische gegevens die door duizenden vrijwilligers verzameld zijn. Deze gegevens zijn ook beschikbaar in de Nationale Databank Flora en Fauna.

De soortenorganisaties hebben in de loop der jaren een grote expertise opgebouwd met betrekking tot veldbiologisch onderzoek, de ecologie van de Nederlandse flora en fauna en het beheren en interpreteren van monitorings- en verspreidingsgegevens.

- ANEMOON (Flora en fauna van de zee)
- Bryologische en Lichenologische Werkgroep (BLWG) (Mossen en korstmossen)
- De Vlinderstichting (Vlinders en libellen)
- EIS-Nederland (Ongewervelde dieren)
- FLORON (Planten)
- Nederlandse Mycologische Vereniging (NMV) (Paddenstoelen)
- RAVON (Reptielen, amfibieën en vissen)
- Sovon Vogelonderzoek Nederland (Vogels)
- TINEA (Micronachtvlinders)
- Zoogdiervereeniging (Zoogdieren)

Partners

Verschillende organisaties werken samen met de NDFF. Bijvoorbeeld door gegevens beschikbaar te stellen of andere kennis te delen.

- Alterra (landelijke vegetatiedatabank)
- Instituut voor Biodiversiteit en Ecosystem Dynamica (IBED)
- Naturalis Biodiversity Center
- Natuurhistorisch Genootschap in Limburg
- Natuurbank Limburg
- Natuurnetwerk
- Netwerk Ecologische Monitoring (NEM)
- Regelink Ecologie & Landschap
- Stichting Natuurinformatie (waarneming.nl)
- Stichting Staring Advies

3.2.2 Veldbezoek

Er heeft 1 veldbezoek op de planlocatie en de naaste omgeving plaatsgevonden.

Datum: 21 juni 2025
Tijdstip: Namiddag
Weersbeeld: Onbewolkt
Temperatuur: 29° Celsius

Tijdens het veldbezoek is gekeken naar de potenties van het plangebied voor beschermde diersoorten en de mogelijke functies. Op basis van expert judgement is een inschatting gemaakt wat de mogelijke effecten zijn van de ingreep op beschermde soorten.

4 Inventarisatie natuurwaarden

4.1 Vogels (allen Bal § 11.2.2)

4.1.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen

Nationale Databank Flora en Fauna (NDFD)

In het onderzoeksgebied (figuur 1) zijn 3.343 waarnemingen van vogels geregistreerd, verdeeld over 97 soorten. Hierbij zijn 16 'jaarrond' beschermde vogelsoorten categorie 1 t/m 4 in Drenthe.

Tabel 1. Waargenomen vogelsoorten in onderzoeksgebied in de periode 1-1-2020 tot 1-5-2025. Vet en cursief zijn de jaarrond beschermde soorten categorie 1 t/m 4 (zie bijlage 3). (Bron: NDFD)

Vogelsoorten		
<i>Aalscholver</i>	Heggenmus	Roodborsttapuit
Appelvink	Holenduif	Scholekster
Blauwe kiekendief	Houtduif	Sijs
<i>Blauwe reiger</i>	<i>Huismus</i>	Smient
Boerenzwaluw	<i>Huiszwaluw</i>	<i>Sperwer</i>
Bonte vliegenvanger	IJsvogel	Spreeuw
Boomklever	Kauw	Staartmees
Boomkruiper	Keep	<i>Steenuil</i>
<i>Boomvalk</i>	<i>Kerkuil</i>	Stormmeeuw
<i>Bosuil</i>	Kievit	Tijftjaf
Braamsluiper	Kleine bonte specht	Toendrarietgans
Brandgans	Kneu	Torenvalk
Bruine kiekendief	Knobbelzwaan	Tureluur
Buizerd	Kolgans	Turkse tortel
Ekster	Koolmees	Vink
Fitis	Koperwiek	Vuurgoudhaan
Gaai	Kraanvogel	Waterhoen
Geelgors	Krakeend	Watersnip
Gekraagde roodstaart	Kramsvogel	<i>Wespendief</i>
Gele kwikstaart	Kruisbek	Wilde eend
<i>Gierzwaluw</i>	Lepelaar	Winterkoning
Goudhaan	Meerkoet	Wintertaling
Grasmus	Merel	Witte kwikstaart
Graspieper	Nijlgans	Wulp
Grauwe gans	Ooievaar	Zanglijster
Groene specht	Pimpelmees	Zilvermeeuw
Groenling	Putter	Zomertortel
Grote bonte specht	<i>Ransuil</i>	Zwarte kraai
Grote Canadese gans	Regenwulp	Zwarte mees
<i>Grote gele kwikstaart</i>	Rietzanger	Zwarte roodstaart
Grote lijster	<i>Ringmus</i>	Zwartkop
Grote zilverreiger	<i>Roek</i>	
<i>Havik</i>	Roodborst	97 soorten

Tabel 2. Waarnemingen jaarrond beschermde vogelsoorten t.o.v. plangebied. (Wrn = aantal waarnemingen, Jaren = alleen met broedindicatie)

Soort	Wrn	Jaren	Locatie t.o.v. plangebied
Aalscholver	1	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.
Blauwe reiger	30	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.
Boomvalk	2	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.
Bosuil	19	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.
Gierzwaluw	6	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.
Grote gele kwikstaart	3	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.
Havik	1	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.
Huismus	172	2020, 2021, 2023, 2024, 2025	Zeven waarnemingen met broedindicatie. Dichtstbijzijnde op ca. 100 meter op de Rollestraat 8.
Huiszwaluw	8	2020, 2023	Twee waarnemingen met broedindicatie. Dichtstbijzijnde op ca. 100 meter op de Rollestraat 4a.
Kerkuil	5	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.
Ransuil	3	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.
Ringmus	22	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.
Roek	22	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.
Sperwer	13	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.
Steenuil	17	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.
Wespendief	1	nvt	Geen waarnemingen met broedindicatie.

4.1.2 Gegevens uit veldbezoek (vogels)

Aangetroffen soorten

De gebouwen zijn geïnspecteerd op sporen van vogels en nesten. Hierbij is er extra gekeken naar soorten jaarrond beschermde nesten.

Huismus: Tijdens het veldbezoek waren er geen tekenen dat er Huismussen broeden. De meeste gebouwen zijn ook niet geschikt voor deze soort. Het woonhuis heeft enkele ruimtes naast de dakkapel waar Huismussen zouden kunnen zitten.

Huiszwaluw: Er zit één nest aan de voorzijde van de smederij. Verder zijn er geen nesten aanwezig.

Gierzwaluw: Er zijn geen aanwijzingen die duiden op broedende Gierzwaluwen. Het dak heeft wel een geschikte hellingshoek, maar er zijn geen tekenen van gebruikte nesten. Ook op andere dagen wordt de Gierzwaluw niet rond de woning aangetroffen (eigen waarnemingen).

Uilen: Er zijn geen sporen van broedende uilen aangetroffen. In de nabijheid (achter Rollestraat 6) hangt wel een Steenuilennestkast, maar deze wordt al jaren door Spreeuwen gebruikt.



Figuur 4. Huiszwaluwnest smederij.

4.2 Vleermuizen (allen Bal § 11.2.3)

4.2.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen

Verspreidingskaarten Zoogdiervereniging

Op basis van landelijke verspreiding (Bron: Zoogdiervereniging), zijn de volgende soorten mogelijk:

- Gewone dwergvleermuis
- Ruige dwergvleermuis
- Rosse vleermuis
- Laatvlieger
- Gewone grootoorvleermuis
- Watervleermuis
- Meervleermuis
- Franjestaart
- Baardvleermuis
- Bechstein's vleermuis
- Brandt's vleermuis

Nationale Databank Flora en Fauna (NDFD)

In onderstaande tabel staat een overzicht van de in het onderzoeksgebied waargenomen soorten.

Tabel 3. Data NDFD (periode 1-1-2020 tot 1-5-2025).

Soort	Status
Gewone dwergvleermuis	Bal § 11.2.3
Gewone grootoorvleermuis	Bal § 11.2.3
Laatvlieger	Bal § 11.2.3
Rosse vleermuis	Bal § 11.2.3

Tabel 4. Waarnemingen beschermde soorten t.o.v. het plangebied. (Wrn = aantal waarnemingen, Max_ind = maximaal aantal waargenomen individuen tijdens een waarneming)

Soort	Wrn	Max_ind	Jaren	Locatie t.o.v. plangebied
Gewone dwergvleermuis	207	2	2020 t/m 2025	Verspreid door het onderzoeksgebied, met name waargenomen tijdens eigen vleermuistractetelling. Dichtstbijzijnde op ca. 50 meter van de planlocatie.
Gewone grootoorvleermuis	6	1	2020 t/m 2023, 2025	Verspreid door het onderzoeksgebied, met name waargenomen tijdens eigen vleermuistractetelling. Dichtstbijzijnde op ca 100 meter ten NW van de planlocatie in de Haarsmastraat. Kraamverblijfplaats op de Landweg 3 en voormalige zomerverblijfplaats op de Rollestraat 6.
Laatvlieger ¹	1	1	2024	Tijdens eigen vleermuistractetelling op de Landweg op > 350 meter ten NNW van de planlocatie.
Rosse vleermuis	1	1	2023	Tijdens eigen vleermuistractetelling op de Soerte op ca. 550 meter ten O van de planlocatie.

¹ Van de Laatvlieger zijn een groot aantal waarnemingen uit de Rollestraat, die in waarneming.nl staan nog niet gevalideerd. Op de Rollestraat 10 zat in 2023 een kraamverblijfplaats.



Figuur 5. Smederij en andere bijgebouwen binnenzijde

4.2.2 Gegevens uit veldbezoek (vleermuizen)

Tijdens het veldbezoek is gekeken naar potentiële verblijfplaatsen en vliegroutes op basis van expert judgement. De onderzoeksperiode is met name geschikt voor visuele inspectie naar verblijfplaatsen van vleermuizen. De vleermuizen zijn nachtactief. Er is gekeken naar potentiële verblijfplaatsen en invliegopeningen en daarbij is gelet op veegstrepen rond invliegopeningen en uitwerpselen op de muur of op de grond onder de verblijfplaats. De geschiktheid van de bebouwing als verblijfplaats is tevens beoordeeld op basis van bouwstijl, materiaalgebruik en staat van onderhoud. Aan de buitenzijde is gekeken naar aanwezigheid van geschikte toegangen.

Verblijfplaatsen

Gebouwen:

Woning: De woning wordt met name intern verbouwd. Aan het uiterlijk van de woning veranderd niets. De woning is enkel steens, heeft geen luiken, een steil goed gesloten dak. Wel zijn er rond de twee dakkapellen kleine toegankelijke ruimtes.

Smederij: De smederij heeft geen spouw, geen schoorsteen en een dak met rote dakplaten. Voor vleermuizen is deze ruimte niet geschikt.

Overige opstallen: Dak van kale dakplaten en muren zonder spouw, deels ook van plaatmateriaal. Voor vleermuizen zijn deze ruimtes niet geschikt.

Bomen:

Er hoeven geen grote bomen gekapt te worden. De bomen achter het perceel zijn van Staatsbosbeheer.

Vliegroutes

Er worden geen voor vleermuizen belangrijke structuren aangetast. De structuur van het gebied blijft intact. De aanleg van een poel/wadi en werkfruihofje heeft naar verwachting een positief effect.

4.3 Overige grondgebonden zoogdieren

4.3.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen

Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)

In onderstaande tabel staat een overzicht van de in het onderzoeksgebied waargenomen soorten.

Tabel 5. Data NDFF (periode 1-1-2020 tot 1-5-2025).

Soort	Status
Das	Bal § 11.2.4
Egel	Bal § 11.2.4 ²
Haas	Bal § 11.2.4 ²
Konijn	Bal § 11.2.4 ²
Ree	Bal § 11.2.4 ²
Steenmarter	Bal § 11.2.4
Vos	Bal § 11.2.4 ²

Tabel 6. Waarnemingen beschermde soorten t.o.v. het plangebied. (Wrn = aantal waarnemingen, Max_ind = maximaal aantal waargenomen individuen tijdens een waarneming)

Soort	Wrn	Max_ind	Jaren	Locatie t.o.v. plangebied
Das	2	1	2020, 2022	Beide waarnemingen langs de Smitstede op > 450 meter ten NW van de planlocatie.
Steenmarter	1	1	2023	Langs de Veenhuizerweg op > 550 meter ten NO van de planlocatie.

4.3.2 Gegevens uit veldbezoeken (overige zoogdieren)

Tijdens de veldbezoeken zijn in het onderzoeksgebied geen grondgebonden zoogdieren waargenomen. Het achterste deel van het terrein dat grenst aan de houtsingel van Staatsbosbeheer is wel 'geschikt' voor zoogdieren, zoals de Steenmarter, Veldmuis, Mol, Huisspitsmuis, Egel, Bosmuis etc.

4.4 Amfibieën, vissen en reptielen

4.4.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen

Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)

In onderstaande tabel staat een overzicht van de in het onderzoeksgebied waargenomen soorten.

Tabel 7. Data NDFF (periode 1-1-2020 tot 1-5-2025).

Soort	Status
Ringslang	Bal § 11.2.4
Boomkikker	Bal § 11.2.3
Bruine kikker	Bal § 11.2.4 ²
Gewone pad	Bal § 11.2.4 ²
Groene kikker (Onb.)	Bal § 11.2.4 ²
Kleine watersalamander	Bal § 11.2.4 ²

² Vrijgestelde soort op grond van de Provinciale omgevingsverordening (zie bijlage 5).

Tabel 8. Waarnemingen beschermde soorten t.o.v. het plangebied. (Wrn = aantal waarnemingen, Max_ind = maximaal aantal waargenomen individuen tijdens een waarneming)

Soort	Wrn	Max_ind	Jaren	Locatie t.o.v. plangebied
Boomkikker	1	1	2025	Tuin Rollestraat 22.
Ringslang	1	1	2021	In veld bij Ten Have op > 700 meter ten Z van de planlocatie.

4.4.2 Gegevens uit veldbezoek (amfibieën, vissen en reptielen)

Er zijn tijdens de veldbezoeken geen beschermde amfibieën, vissen of reptielen waargenomen. Er is in het plangebied waar de sloop en bouwactiviteiten plaatsvinden ook geen geschikt habitat aanwezig voor beschermde soorten. De aanleg van een poel/wadi heeft naar verwachting een positief effect.

4.5 Vlinders, libellen, juffers en insecten

4.5.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen

Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)

In onderstaande tabel staat een overzicht van de in het onderzoeksgebied waargenomen soorten.

Tabel 9. Data NDFF (periode 1-1-2020 tot 1-5-2025).

Dagvlinders	Status	Libellen	Status
Atalanta	Onbeschermd	Azuurwaterjuffer	Onbeschermd
Bont zandoogje	Onbeschermd	Blauwe glazenmaker	Onbeschermd
Bruin zandoogje	Onbeschermd	Bruine glazenmaker	Onbeschermd
Citroenvlinder	Onbeschermd	Bruine winterjuffer	Onbeschermd
Dagpauwoog	Onbeschermd	Bruinrode heidelibel	Onbeschermd
Distelvlinder	Onbeschermd	Glassnijder	Onbeschermd
Eikenpage	Onbeschermd	Grote keizerlibel	Onbeschermd
Gehakkelde aurelia	Onbeschermd	Heidelibel (soort onbekend)	Onbeschermd
Groot koolwitje	Onbeschermd	Lantaartje	Onbeschermd
Grote vos	Bal § 11.2.4	Steenrode heidelibel	Onbeschermd
Keizersmantel	Onbeschermd	Watersnuffel	Onbeschermd
Klein geaderd witje	Onbeschermd		
Klein koolwitje	Onbeschermd		
Kleine vos	Onbeschermd		
Koninginnenpage	Onbeschermd		
Landkaartje	Onbeschermd		
Oranjetipje	Onbeschermd		

Tabel 10. Waarnemingen beschermde soorten t.o.v. het plangebied. (Wrn = aantal waarnemingen, Max_ind = maximaal aantal waargenomen individuen tijdens een waarneming)

Soort	Wrn	Max_ind	Jaren	Locatie t.o.v. plangebied
Grote vos	1	1	2023	Tuin Veenhuizerhof 9 op > 450 meter ten NNW van de planlocatie.

4.5.2 Gegevens uit veldbezoek (vlinders, libellen, juffers en insecten)

Er zijn tijdens de veldbezoeken geen beschermde vlinders, libellen, of juffers waargenomen. Wel vlogen er enkele Klein geaderde witjes. Er is in het plangebied ook geen geschikt habitat aanwezig voor beschermde soorten dagvlinders en libellen. De aanleg van een poel/wadi en werkfruihofje heeft naar verwachting een positief effect.

4.6 Vaatplanten

4.6.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen

Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)

In het onderzoeksgebied zijn geen beschermde soorten op grond van de Omgevingswet geregistreerd. Er zijn wel 355 waarnemingen van 231 onbeschermde soorten geregistreerd.

4.6.2 Gegevens uit veldbezoek (vaatplanten)

Er zijn tijdens de veldbezoeken geen beschermde soorten aangetroffen in het plangebied. Het plangebied waar de ingrepen plaatsvinden is geheel in gebruik als erf en tuin.

4.7 Overige beschermde soorten

(Sprinkhanen, krekels, geleedpotigen, nachtvlinders, mossen, korstmossen, algen, wieren etc.)

4.7.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen

Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)

In het onderzoeksgebied zijn geen andere beschermde soorten op grond van de Omgevingswet geregistreerd.

4.7.2 Gegevens uit veldbezoek

Er zijn geen andere beschermde soorten aangetroffen.

5 Beoordeling Flora- en fauna-activiteit (Omgevingswet)

5.1 Vogels

Effectenbeoordeling

Huismus: Het woonhuis heeft enkele ruimtes naast de dakkapel waar Huismussen zouden kunnen zitten. Maar hier vinden in de huidige plannen geen ingrepen plaats.

Huiszwaluw: Er zit één nest aan de voorzijde van de smederij. Verder zijn er geen nesten aanwezig. Wanneer de werkzaamheden buiten het broedseizoen plaatsvinden en de gevel met het nest worden gespaard zijn effecten uitgesloten.

Gierzwaluw: Effecten zijn uitgesloten.

Uilen: Effecten zijn uitgesloten.

Er zijn geen effecten op soorten met jaarrond beschermde nesten en op soorten met jaarrond beschermd functioneel leefgebied te verwachten. Effecten op jaarrond beschermde soorten (Cat. 1 t/m 5) zijn uitgesloten. Ervan uitgaande dat de werkzaamheden aan de woning geen betrekking hebben op de vervanging van het dak. Mocht het dak later wel aangepast worden, dan is aanvullend Huismussenonderzoek noodzakelijk.

De sloop en bouw op het achter terrein en de verbouwing van de smederij kan wel tot verstoring van broedvogels in de omgeving leiden. De kans op verstoring van broedvogels in de directe omgeving is hierdoor in het broedseizoen niet uitgesloten. Om deze reden moeten we het voorzorgsbeginsel hanteren.

Periode werkzaamheden (voorzorgsbeginsel)

Omdat geen vergunningen worden verleend voor het verstoren van vogels en/of het vernielen van nesten moet het bouwrijp maken voor het broedseizoen (globale richtlijn³ 15 maart - 15 juli) uit te voeren of te beginnen na 15 juli. Voorkom het vestigen van broedvogels op het bouwperceel door het plaatsen van wapperende zakken of enkele linten.

Op deze wijze zijn effecten op de andere vogels worden uitgesloten.

5.2 Vleermuizen

Effectenbeoordeling

Verblijfplaatsen

Er gaan geen verblijfplaatsen van vleermuizen verloren. Ervan uitgaande dat de werkzaamheden aan de woning (1 in figuur 2) geen betrekking hebben op de vervanging van het dak. Mocht het dak later wel aangepast worden, dan is aanvullend Vleermuisonderzoek noodzakelijk.

Foerageergebied

Door de verbouwing van het pand blijft de structuur van het plangebied intact. Er gaat dus geen foerageergebied verloren.

Effecten op vleermuizen zijn uitgesloten.

³ **Broedseizoen:** Vogels worden met name beschermd tijdens het broedseizoen. Een belangrijke vraag is dus: Van wanneer tot wanneer duurt het broedseizoen? Vaak wordt als grove lijn gezegd dat het broedseizoen duurt van 15 maart tot en met 15 juli. Inderdaad broeden vogels met name in deze periode. De bescherming van vogels is echter niet gebaseerd op een datum, maar op het daadwerkelijke broedseizoen. Dat kan ook al voor 15 maart of na 15 juli zijn. Het broedseizoen begint niet pas wanneer de eieren gelegd zijn. Het broedseizoen gaat al van start met de paarvorming, territorium afbakenen en het bouwen van nesten. In deze tijdsspan worden vogels, hun nesten en eieren beschermd door de Wet natuurbescherming (red. thans Omgevingswet). Het nest mag niet verwijderd, verstoord of leeggehaald worden (Bron: Vogelbescherming Nederland).

5.3 Overige grondgebonden zoogdieren

Effectenbeoordeling

- | | |
|-------------|--|
| Das | Effecten op Dassen zijn uitgesloten. De werkzaamheden vinden niet in de nabijheid plaats van primair leefgebied. |
| Steenmarter | Er zijn geen sporen aangetroffen die duiden op de aanwezigheid van de Steenmarter. Verder vinden er geen ingrepen plaats die het habitat van de Steenmarter aantasten. |

Effecten op zoogdieren zijn uitgesloten.

5.4 Reptielen, amfibieën en vissen

Alle werkzaamheden vinden plaats op droog gebied met kale ondergrond. De aanleg van een poel/wadi zal een positief effect hebben op beschermde reptielen, amfibieën en in later stadium ook vissen.

5.5 Vlinders, libellen, juffers en insecten

Effectenbeoordeling

Dagvlinders

Effecten op beschermde dagvlinders zijn vanwege het ontbreken van geschikt habitat in het gebied uitgesloten. De aanleg van een poel/wadi en werkfruihofje heeft naar verwachting een positief effect.

Effectenbeoordeling

Libellen en juffers

Effecten op beschermde libellen en juffers zijn uitgesloten, omdat er geen werkzaamheden plaatsvinden in het biotoop van deze soorten. De aanleg van een poel/wadi en werkfruihofje heeft naar verwachting een positief effect.

5.6 Vaatplanten

Effectenbeoordeling

In het gebied is geen geschikt habitat aanwezig voor beschermde soorten. Effecten op beschermde soorten kunnen op voorhand worden uitgesloten.

5.7 Overige diersoorten

Effectenbeoordeling

In het gebied zijn geen andere beschermde diersoorten aangetroffen.

5.8 Aanbevelingen voor natuurinclusief inrichten

Vanwege de achteruitgang van de biodiversiteit eisen provincies en gemeenten steeds vaker dat bij renovatie en nieuwbouw met natuur inclusief ontwerpt. Vogelbescherming Nederland en de Zoogdierverseniging hebben met steun van o.a. de Provincie Overijssel een toolbox ontwikkeld (www.bouwnatuurinclusief.nl).

In dit geval is vooral gekeken naar de mogelijkheden om iets te doen met kleine zoogdieren. Het vrijblijvend advies is opgenomen in bijlage 6.

6 NatuurNetwerk Nederland

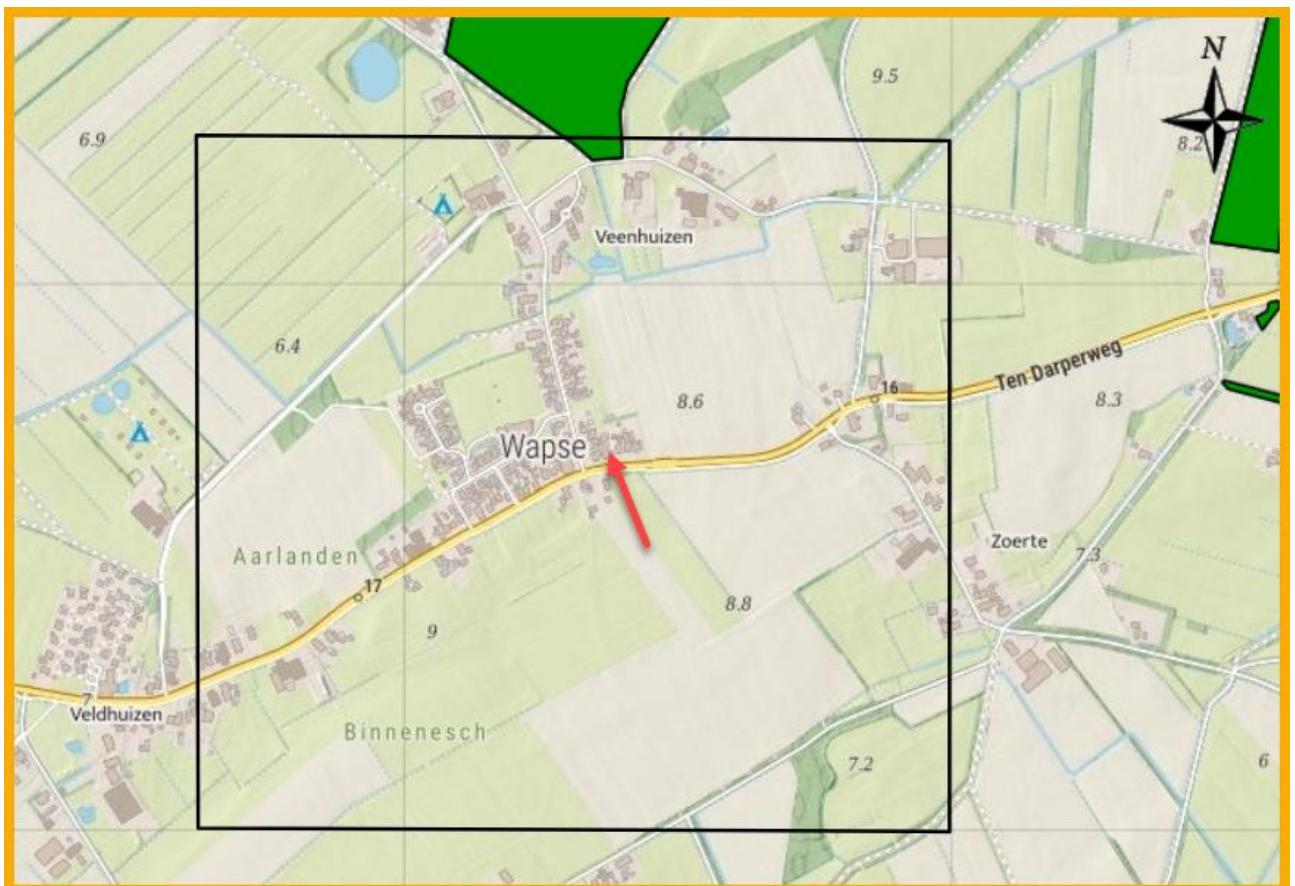
Het NatuurNetwerk Nederland (NNN), waarvan de Ecologische Hoofdstructuur (EHS) het belangrijkste onderdeel is, is een landelijk netwerk van natuur- en agrarische gebieden met een speciale natuurkwaliteit. Het netwerk bestaat zowel uit afzonderlijke natuurgebieden als uit verbinding zones die deze natuurgebieden met elkaar verbinden.

Bovendien horen soms ook bermen, watergangen en kleine bosjes tot het netwerk, onderdelen die belangrijk zijn voor onze biodiversiteit. In totaal is het actuele Drentse natuurnetwerk ruim 70.000 hectare groot. Ongeveer 50.000 hectare is bestaande natuur zoals we dat al tientallen jaren kennen.

De grote boswachterijen, de uitgestrekte heidevelden en de oude hoogveenkernen maken daar deel van uit. De 14 Natura 2000-gebieden (27.000 ha) vormen een belangrijk onderdeel van de bestaande natuur. Het behalen van Europese natuurdoelen voor deze gebieden vormen de belangrijkste natuuropgave voor de EHS.

Bekende natuurgebieden die deel uitmaken van de NND zijn onder meer Nationaal Park Dwingelderveld, Nationaal Park Het Drents-Friese Wold, de grote boswachterijen in Midden-Drenthe, het hoogveenreservaat Bargerveen, de Drentse Aa, de Hunze en de Reest.

Zoals uit onderstaande figuur blijkt ligt het bedrijf niet in het NNN. Effecten van de bouw en sloop op het NNN kunnen dan ook worden uitgesloten.



Figuur 6. Overzicht van plangebied (rode pijl) met ligging t.o.v. het NatuurNetwerk Nederland (NNN) (Bron: NDFF).

7 Beoordeling Omgevingswet (gebiedsbescherming)

Natura 2000 is een netwerk van Europese natuurgebieden. Het vormt de basis van het Europese natuurbeleid. Natura 2000 is gericht op de instandhouding en ontwikkeling van soorten en ecosystemen die voor Europa belangrijk zijn. Een voorbeeld is de Noordse woelmuis, die alleen nog maar in Nederland voorkomt.

Zoals uit onderstaande figuur blijkt ligt het plangebied niet in de directe nabijheid van een Natura 2000 gebied. In dit hoofdstuk wordt gekeken of de voorgenomen wijzigingen effect hebben op de aangewezen Natura-2000-instandhoudingsdoelen. Dit is vanwege de afstand uitgesloten. De effecten van stikstofdepositie zijn in deze voortoets niet meegenomen.



Figuur 7. Ligging van het plangebied (rode pijl) en onderzoeksgebied (zwart kader) nabij Natura 2000-gebieden in Nederland. (Bron: NDFF).

8 Conclusies

8.1 Conclusie Flora- en fauna-activiteit (Omgevingswet)

Voor de conclusies aangaande soorten verwijzen wij naar onderstaande tabel. Voor de activiteit is geen Omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit nodig, mits men rekening houdt met het broedseizoen (zie paragraaf 5.1).

Wij adviseren wel om deze conclusie (het rapport) door het bevoegd gezag voor de Omgevingsvergunning (Gemeente Westerveld) te laten bevestigen. Eventueel kunt u het ook nog ter beoordeling aan de provincie voorleggen.

Tabel 11. Overzicht conclusies aangaande verstoring en de eventueel te nemen vervolgstappen.

Soortgroep		Ingrep verstorend	Nader onderzoek noodzakelijk	Omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit noodzakelijk?	Bijzonderheden / opmerkingen
Vogels	Broedvogels	Nee, mits	Nee ⁴	Nee	Zie verder paragraaf 5.1 & 5.8 Sloop en bouwrijp maken buiten het broedseizoen.
	Jaarrond beschermd	Nee	Nee ⁴	Nee	Zie verder paragraaf 5.1 & 5.8
Vleermuizen	Verblijfplaatsen	Nee	Nee ⁴	Nee	Zie verder paragraaf 5.2 & 5.8
	Vliegroutes	Nee	Nee	Nee	Zie verder paragraaf 5.2
Overige zoogdieren		Nee	Nee	Nee	Zie verder paragraaf 5.3 & 5.8
Amfibieën		Nee	Nee	Nee	Zie verder paragraaf 5.4
Reptielen		Nee	Nee	Nee	Zie verder paragraaf 5.4
Vissen		Nee	Nee	Nee	Zie verder paragraaf 5.4
Libellen en vlinders		Nee	Nee	Nee	Zie verder paragraaf 5.5
Vaatplanten		Nee	Nee	Nee	Zie verder paragraaf 5.6
Overige soortgroepen		Nee	Nee	Nee	Zie verder paragraaf 5.7

8.2 Conclusie NatuurNetwerk Nederland

Er zijn geen negatieve effecten op de wezenlijke kenmerken en waarden in de NNN-gebieden te verwachten.

8.3 Conclusie Natura 2000-activiteit (Omgevingswet)

Er zijn geen effecten op de Natura 2000-gebieden te verwachten. Een Omgevingsvergunning voor een Natura 2000-activiteit is dan ook niet noodzakelijk.

⁴ Zie ook kanttekening over de woning in paragraaf 5.1.en 5.2.

9 Bronnen

9.1 Literatuur

- Bijlsma, R.G. (et al) 2001, Algemene en schaarse vogels van Nederland (Avifauna van Nederland 2) GMB uitgeverij/KNNV Uitgeverij, Haarlem/Utrecht.
- Dietz, C. (et al.) 2009, Vleermuizen; Alle soorten van Europa en Noordwest-Afrika, Tirion Natuur.
- Janssen A.M. & Schaminée H.J. 2003. Europese Natuur in Nederland; Habitattypen, KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- Janssen A.M. & Schaminée H.J. 2008. Europese Natuur in Nederland; Soorten van de Habitatrichtlijn, KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- Krijgsveld, K.L., Smits, R.R. & Winden J. van der 2008. Verstoringsgevoeligheid van vogels, Update literatuurstudie naar de reacties van vogels op recreatie, Bureau Waardenburg Rapport 08-173, Culemborg.
- Lange R. (et al.) 1994. Zoogdieren van West-Europa, KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- Provincie Overijssel, 2019. Brochure: Soortenbescherming in Overijssel; Bunzing, egel, hermelijn en wezel.
- SOVON 1987, Atlas van de Nederlandse Vogels.
- SOVON Vogelonderzoek Nederland, 2002 Atlas van de Nederlandse Broedvogels 1998-2000, Nederlandse fauna 5, Naturalis, KNNV-uitgeverij Leiden.

9.2 Geraadpleegde websites

- | | |
|---|--|
| • www.sovonatlas.nl | [verspreidingsgegevens vogels] |
| • www.rijksoverheid.nl & www.synbiosys.alterra.nl | [natuurwetgeving / soortbescherming & gebiedsbescherming N2000 / EHS, profielendocument] |
| • www.natuurloket.nl | [waarnemingen van flora en fauna] |
| • www.overheid.nl | [actuele wetteksten] |
| • www.uilen.org | [vogelwaarnemingen en informatie / uileninformatie] |
| • www.waarneming.nl | [waarnemingen van flora en fauna] |
| • www.zoogdieratlas.nl | [waarnemingen zoogdieren] |
| • www.ndff.nl | |

**NATIONALE DATABANK
FLORA EN FAUNA**



- | | |
|--|----------------------------------|
| • www.bouwnatuurinclusief.nl | [toolbox Natuurinclusief bouwen] |
| • https://calculator.aerius.nl/ | [AERIUS-calculator 19.0] |

BIJLAGE 1 Algemene verbodsbepalingen

Besluit activiteiten leefomgeving (Omgevingswet vanaf 1-1-2024)

§ 11.2.2 Flora- en fauna-activiteiten: omgevingsvergunning soorten vogelrichtlijn

Artikel 11.37 (aanwijzing vergunningplichtige gevallen soorten vogelrichtlijn: schadelijke handelingen)

- 1) Het verbod, bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, aanhef en onder g, van de wet, om zonder omgevingsvergunning een flora- en fauna-activiteit te verrichten, geldt voor:
 - a) het opzettelijk doden of opzettelijk vangen van van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de vogelrichtlijn;
 - b) het opzettelijk vernielen of opzettelijk beschadigen van nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld onder a, of het opzettelijk wegnemen van nesten van die vogels;
 - c) het rapen en onder zich hebben van eieren van vogels als bedoeld onder a; of
 - d) het opzettelijk storen van vogels als bedoeld onder a.
- 2) Het verbod geldt niet, als:
 - a) het verrichten van die activiteit op grond van een andere wet is toegestaan en is voldaan aan de artikelen 9, eerste en tweede lid, en 13 van de vogelrichtlijn; of
 - b) de activiteit uitvoering geeft aan:
 - i) een instandhoudingsmaatregel als bedoeld in de artikelen 3, eerste lid en tweede lid, onder b, c en d, en 4, eerste lid, eerste zin, en tweede lid, van de vogelrichtlijn of artikel 6, eerste lid, van de habitatrichtlijn; of
 - ii) een passende maatregel als bedoeld in artikel 6, tweede lid, van de habitatrichtlijn.
- 3) Het verbod op het opzettelijk storen van vogels, bedoeld in het eerste lid, onder d, geldt niet, als het storen niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de vogelsoort.

§ 11.2.3 Flora- en fauna-activiteiten: omgevingsvergunning soorten habitatrichtlijn

Artikel 11.46 (aanwijzing vergunningplichtige gevallen soorten habitatrichtlijn: schadelijke handelingen)

- 1) Het verbod, bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, aanhef en onder g, van de wet, om zonder omgevingsvergunning een flora- en fauna-activiteit te verrichten, geldt voor:
 - a) het in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk doden of opzettelijk vangen van in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onder a, bij de habitatrichtlijn, bijlage II bij het verdrag van Bern of bijlage I bij het verdrag van Bonn;
 - b) het opzettelijk verstoren van dieren als bedoeld onder a;
 - c) het in de natuur opzettelijk vernielen of rapen van eieren van dieren als bedoeld onder a;
 - d) het beschadigen of vernielen van de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld onder a; en e. het opzettelijk plukken en verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen van planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onder b, bij de habitatrichtlijn of bijlage I bij het verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied.
- 2) Het verbod geldt niet als:
 - a) het verrichten van de activiteit op grond van een andere wet is toegestaan en is voldaan aan artikel 16, eerste lid, van de habitatrichtlijn; of
 - b) de activiteit uitvoering geeft aan:
 - i) een instandhoudingsmaatregel als bedoeld in de artikelen 3, eerste lid en tweede lid, onder b, c en d, en 4, eerste lid, eerste zin, en tweede lid, van de vogelrichtlijn of artikel 6, eerste lid, van de habitatrichtlijn; of
 - ii) een passende maatregel als bedoeld in artikel 6, tweede lid, van de habitatrichtlijn.
- 3) Onder de soorten, bedoeld in het eerste lid, onder a, worden niet begrepen de soorten, bedoeld in artikel 1 van de vogelrichtlijn.

§ 11.2.4 Flora- en fauna-activiteiten: omgevingsvergunning andere soorten

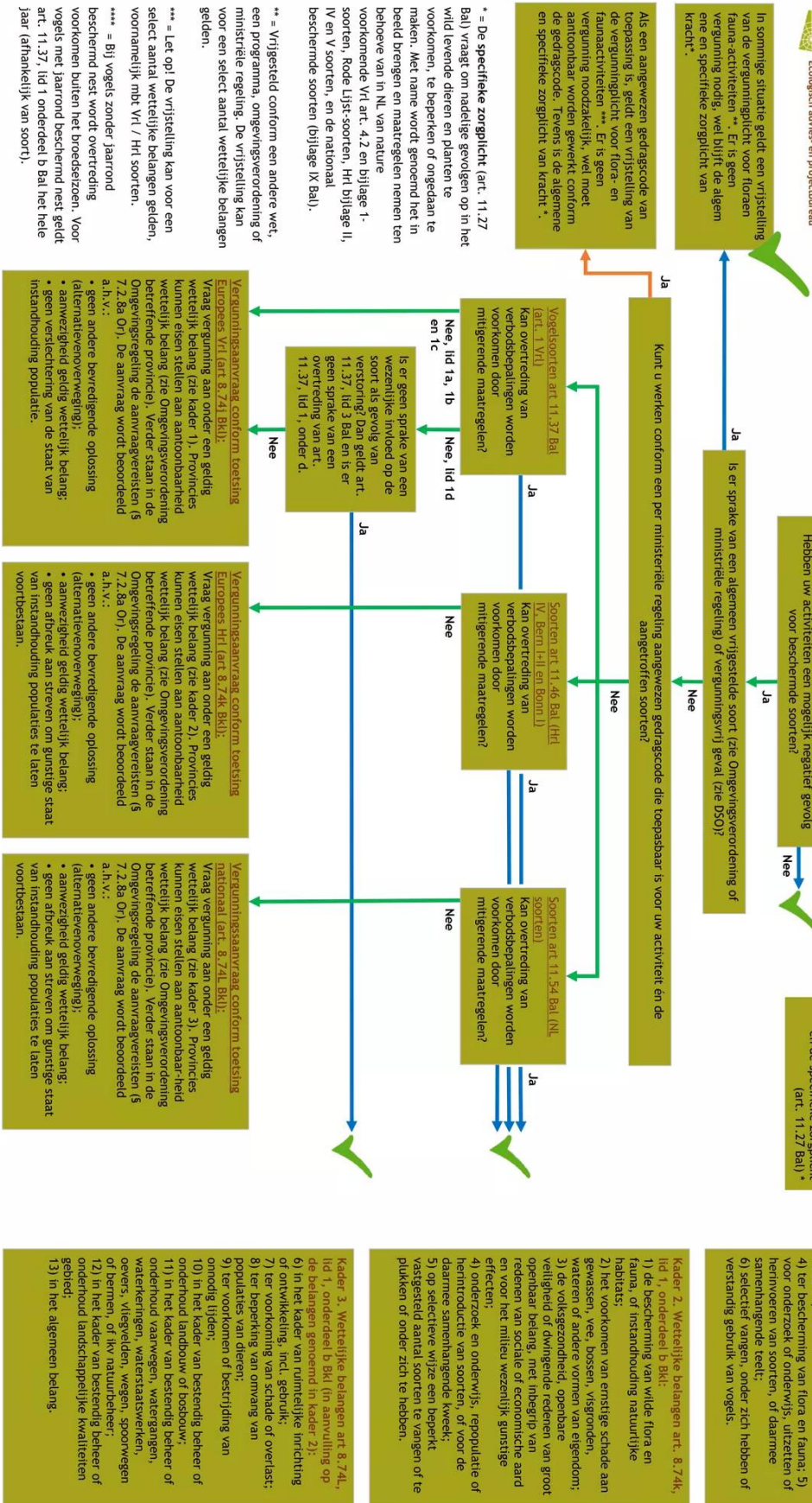
Artikel 11.54 (aanwijzing vergunningplichtige gevallen andere soorten: schadelijke handelingen)

- 1) Het verbod, bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, aanhef en onder g, van de wet, om zonder omgevingsvergunning een flora- en fauna-activiteit te verrichten, geldt voor:
 - a) het opzettelijk doden of vangen van in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in bijlage IX, onder A;
 - b) het opzettelijk beschadigen of vernielen van de vaste voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren als bedoeld onder a; en
 - c) het opzettelijk in hun natuurlijke verspreidingsgebied plukken en verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen van vaatplanten van de soorten, genoemd in bijlage IX, onder B.
- 2) Het verbod geldt niet als:
 - a) het gaat om het doden of vangen van de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis, of om het beschadigen of vernielen van hun vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen, voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden;
 - b) het verrichten van de activiteit op grond van een andere wet is toegestaan en is voldaan aan de eisen die zijn opgenomen artikel 8.74l van het Besluit kwaliteit leefomgeving; of
 - c) de activiteit deel uitmaakt van:
 - i) een instandhoudingsmaatregel als bedoeld in de artikelen 3, eerste lid en tweede lid, onder b, c en d, en 4, eerste lid, eerste zin, en tweede lid, van de vogelrichtlijn of artikel 6, eerste lid, van de habitatrichtlijn; of
 - ii) een passende maatregel als bedoeld in artikel 6, tweede lid, van de habitatrichtlijn.

BIJLAGE 2 Stroomschema Omgevingswet

Stroomschema passieve soortenbescherming Omgevingswet

Praktisch stroomschema passieve soortenbescherming Omgevingswet art. 11.37, 11.46 en 11.54 Bal



Kader 1. Wettelijke belangen art. 8.74i, lid 1, onderdeel b Bkl:

- 1) in het belang van volksgezondheid of openbare veiligheid;
- 2) in het belang van veiligheid van luchtverkeer;
- 3) ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij of wateren;
- 4) ter bescherming van flora en fauna; 5) voor onderzoek of onderwijs, uitzetten of herinvoeren van soorten, of daarmee samenhangende teelt;
- 6) selectief vangen, onder zich hebben of verstandig gebruik van vogels.

Kader 2. Wettelijke belangen art. 8.74k, lid 1, onderdeel b Bkl:

- 1) de bescherming van wilde flora en fauna, of instandhouding natuurlijke habitats;
- 2) het voorkomen van ernstige schade aan gewassen, vee, bossen, visgronden, wateren of andere vormen van eigendom;
- 3) de volksgezondheid, openbare veiligheid of dervingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en voor het milieu wezenlijke gunstige effecten;
- 4) onderzoek en onderwijs, reproductie of herintroductie van soorten, of voor de daarmee samenhangende kweek;
- 5) op selectieve wijze een beperkt vastgesteld aantal soorten te vangen of te pikken of onder zich te hebben.

Kader 3. Wettelijke belangen art. 8.74l, lid 1, onderdeel b Bkl (in aanvulling op de belangen genoemd in kader 2):

- 6) in het kader van ruimtelijke inrichting of ontwikkeling, incl. gebruik;
- 7) ter voorkoming van schade of overlast;
- 8) ter beperking van omvang van populaties van dieren;
- 9) ter voorkomen of bestrijding van onnodig lijden;
- 10) in het kader van bestendig beheer of onderhoud landbouw of bosbouw;
- 11) in het kader van bestendig beheer of onderhoud van wegen, waterwegen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of ivv natuurbeheer;
- 12) in het kader van bestendig beheer of onderhoud landschappelijke kwaliteiten gebied;
- 13) in het algemeen belang.

© NatuurInclusief, 25 maart 2022. Geldig voor flora- en fauna-activiteiten met betrekking tot regulier beheer, onderhoud en ruimtelijke ontwikkelingen. **Geldt niet voor:** instandhoudingsmaatregelen die worden uitgevoerd ten behoeve van het halen van Natura 2000-doelstellingen conform een definitief beheerprogramma of passende maatregelen, daarvoor geldende vrijstellingsregels (zie o.a. Bal art. 11.37, lid 2, onder b en art. 11.46, lid 2, onder d). Disclaimer: Gebaseerd op de geselecteerde wettekst en bijbehorende AMWs (Bal, Bkl, Ob, Or) dd 22 maart 2022, nota's van toelichtingen, memorie van antwoorden en verlagen van overleggen. Tweede Kamer; aan dit schema kunnen geen rechten worden ontleend.

Bron: NatuurInclusief

BIJLAGE 3 Lijst met jaarrond beschermde nesten en rustplaatsen in Drenthe

Soort	Categorie
Steenuil	1
Aalscholver	2
Blauwe reiger	2
Gierzwaluw	2
Huismus	2
Huiszwaluw	2
Ringmus	2
Roek	2
Zwarte stern	2
Bosuil	3
Grote gele kwikstaart	3
Kerkuil	3
Oehoe	3
Raaf	3
Slechtvalk	3
Zwarte specht	3
Boomvalk	4
Draaihals	4
Havik	4
Ransuil	4
Rode wouw	4
Sperwer	4
Wespendief	4
Zeearend	4
Zwarte wouw	4

Soort	Categorie
Bergeend	5
Boerenzwaluw	5
Buizerd	5
Gekraagde roodstaart	5
Glanskop	5
Ijsvogel	5
Kleine bonte specht	5
Kokmeeuw	5
Kraanvogel	5
Middelste bonte specht	5
Oeverzwaluw	5
Paapje	5
Ruigpootuil	5
Scholekster	5
Spreeuw	5
Torenvalk	5
Visdief	5
Wilde zwaan	5

Categorieën:

1. Nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats (voorbeeld: steenuil).
2. Nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar (voorbeeld: roek, gierzwaluw en huismus).
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 (bijvoorbeeld: bosuil, kerkuil en steenuil).
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 (voorbeeld: boomvalk, sperwer en ransuil).
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. Deze soorten vragen extra onderzoek, ook al zijn hun nesten niet jaarrond beschermd.

BIJLAGE 4 Samenvatting NDFF (1-1-2020 tot 1-5-2025)

Omgevingswet - Vogelrichtlijn

Boerenwaluw	Heggenmus	Pimpelmees
Bonte vliegenvanger	Holenduif	Putter
Braamsluiper	Houtduif	Spreeuw
Buizerd	Huismus	Vink
Ekster	Huiswaluw	Vuurgoudhaan
Geelgors	Kneu	Zwarte kraai
Gekraagde roodstaart	Koolmees	Zwarte roodstaart
Grasmus	Merel	Zwartkop
Groenling	Ooievaar	

Omgevingswet - Habitatrichtlijn

Gewone dwergvleermuis	Laatvlieger
Gewone grootoorvleermuis	Rosse vleermuis

Omgevingswet - andere soorten

Bruine kikker	Grote vos	Ringslang
Das	Haas	Steenmarter
Egel	Kleine watersalamander	Vos
Gewone pad	Konijn	
Groene kikker (Onb.)	Ree	

BIJLAGE 5 Overzicht algemene vrijstellingen per provincie

Overzicht vergunningsvrije gevallen soorten ikv beheer, onderhoud en RO per bevoegd gezag

Op basis van door PS vastgestelde provinciale Omgevingsverordeningen en Or d.d. 1 december 2024

Nederlandse Naam	Wetenschappelijke Naam	Drenthe	Flevoland	Friesland	Gelderland	Groningen	Limburg	Noord-Brabant	Noord-Holland	Overijssel	Utrecht	Zeeland	Zuid-Holland	Minkterre LWW	art. 4.31 Orf
Zoogdieren															
Aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Bosmuis*	<i>Apodemus sylvaticus</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Burzing	<i>Mustela putorius</i>						V							V	V
Dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Egel	<i>Erinaceus europaeus</i>	V	V	V	V	V	V	V	V		V	V	V	V	V
Eekhoorn	<i>Sciurus vulgaris</i>						V1								
Gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Haas	<i>Lepus europeus</i>	V	V	V	V		V	V	V	V			V	V	V
Hermelijn	<i>Mustela erminea</i>						V						V	V	V
Huisspitsmuis*	<i>Crocidura russula</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V			V	V	V
Molmuis	<i>Arvicola scherman</i>						V								
Ondergrondse woelmuis	<i>Pitymys subterraneus</i>	V	V		V	V	V	V	V		V	V		V	V
Ree	<i>Capreolus capreolus</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Steenmarter	<i>Martes foina</i>			V			V2								
Tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		V	V
Veldmuis*	<i>Microtus arvalis</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Vos	<i>Vulpes vulpes</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Wezel	<i>Mustela nivalis</i>					V	V						V	V	V
Wild zwijn	<i>Sus scrofa</i>							V							
Woelrat	<i>Arvicola terrestris</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Amfibieën en reptielen															
Bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Gewone pad	<i>Bufo bufo</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Hazelworm	<i>Anguis fragilis</i>						V3								
Kleine watersalamander	<i>Lissotriton vulgaris</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Levendbarende hagedis	<i>Zootoca vivipara</i>						V4								
Meerkikker	<i>Pelophylax ridibundus</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Middelste groene kikker / Bastaardkikker	<i>Pelophylax klepton esculentus</i>	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V

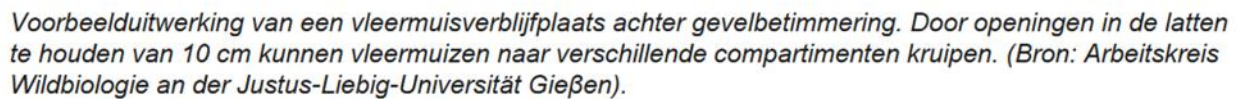
wettelijke belangen:

8.74l, lid 1, b, 6°	ikv RO en gebruik van gebieden	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
8.74l, lid 1, b, 9°	voorkomen onnodig lijden										V				
8.74l, lid 1, b, 10°	ikv bestendig beheer of onderhoud landbouw of bosbouw	V	V	V	V	V	V	V		V	V	V	V	V	V
8.74l, lid 1, b, 11°	ikv bestendig beheer of onderhoud overig	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
8.74l, lid 1, b, 12°	ikv bestendig beheer of onderhoud landschappelijke kwaliteiten bepaald gebied	V	V	V	V		V	V		V	V	V	V		
(geldt alleen voor vrijgestelde amfibieën) ikv bescherming wilde flora, fauna & habitats, en onderzoek & onderwijs										V					

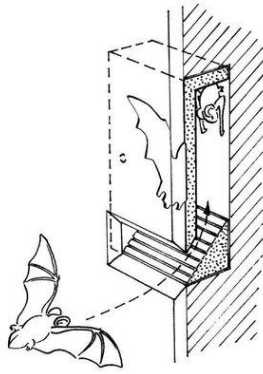
schadelijke handelingen:

art. 11.54, lid 1, onder a Bal	doden	V**		V**		V**					V**	V	V	V	V
art. 11.54, lid 1, onder a Bal	vangen	V**	V	V**	V**	V**	V	V	V**	V	V	V	V	V	V
art. 11.54, lid 1, onder b Bal	beschadigen of vernielen vaste voortplantings- of rustplaatsen	V	V	V**	V	V	V	V	V**	V	V	V	V	V	V

Advies 1 Vleermuizen (gevel)



Advies 2 Vleermuizen (kast)



Vleermuis inbouwkast Type Schwegler 1FE



(Veldshop.nl)

Of een externe kast.



Links: Type: Vleermuizenkast Beaumaris Maxi
Rechts: Type: Vleermuis Zomergevelverblijf 1FQ



(Vivara.nl)
(Veldshop.nl)

Bron: <https://www.checklistgroenbouwen.nl/maatregelen/maatr-details/inbouwkast-voor-vleermuizen>

Advies 3 Huismus

Inbouw (Vivarapro.nl):



NK MU 07 Inbouwsteen Mus (nieuwbouw)

Artikelnummer	90153
Buitenmaat (b x h x d) (cm)	29 x 24 x 19
Binnenmaat (b x h x d) (cm)	22 x 17 x 15
Gewicht (kg)	7.5
Kleur	Grijs/Wit
Invliegopening	34 mm
Materiaal	Woodstone®

Losse nestkasten:



Type: Systeem-nestkast huismus eco 34 mm

(Vivara.nl)

Advies 5 Kleine marterachtigen



Landschap Overijssel

Uw achtertuin is groter dan u denkt

Aanlegwijzer takkenril



Takkenril in het landschap



Takkenril op het erf



Locaties voor takkenrillen





Ook snoeihout heeft nut

Houtwallen, singels en bosjes moeten worden gesnoeid. Laat het snoeihout niet liggen, maar voer het af of nog beter verwerk het in een takkenril. Vele dieren, maar ook planten profiteren ervan.

De lengte van een takkenril kan variëren van 3 tot 20 meter of zelfs nog langer. Dit is afhankelijk van de locatie en het beschikbare snoeihout. Creëer een takkenril door het snoeihout van groot naar klein op te stapelen. Stammen en dikke takken onderop, dunnere takken bovenop. Verwerk geen aangetast of ziek snoeihout in een takkenril.

Voor vogels en zoogdieren biedt een takkenril een goede nest-, voedsel- en schuilgelegenheid. Amfibieën en reptielen vinden er een plek om te overwinteren. Daarnaast vormt het voor paddenstoelen, varens en andere plantensoorten een uitstekend verblijf met voldoende voedsel in het dode hout. Een takkenril kan op verschillende plekken worden aangelegd. Van een takkenril bij een houtwal profiteren soorten als winterkoning en wezel. De ringslang maakt gebruik van een takkenril langs een bosrand. Langs de sloot zijn de heggenmus, waterspitsmuis en hermelijn te vinden, terwijl bij een poel de gewone pad, kamsalamander en boomkikker ervan profiteren. Dichter bij de schuur of boerderij vinden de egel en huismuis er een optimaal plekje.

Bij

Bij de landschappelijke inrichting kan met rekening houden met kleine marterachtigen en egels door:

1. De aanplant van heggen en houtwallen of de aanleg van groene oevers vormen een mogelijkheid om de leefgebieden van bunzing, egel, hermelijn en wezel te verbeteren. Hiermee kunnen zowel verbindingen als rustplaatsen worden ontwikkeld.
2. Droge greppels kunnen geschikt worden gemaakt als leefgebied of verbindingszone door de aanplant van struiken, zodanig dat ze voldoende dekking bieden.
3. Rommelhoekjes in de tuin of op het erf kunnen worden gecreëerd door het aanleggen van een takkenhoop of een hoop stenen met daaronder een ruimte waarin de kleine marterachtigen nestkamer kan bouwen. Eventueel kan een nestkast van hout worden gebouwd.
4. Het voedselaanbod kan worden vergroot door het graven van poelen, het maken van takkenrillen en het plaatsen van 'muizenruiters'. Muizenruiters werden vroeger gebruikt om hooi in het veld te drogen en bestaan uit een stellage van drie tegen elkaar staande staken, met daartussen dwarsbalken. Hierop wordt hooi aangebracht. Veldmuizen verblijven graag in hooi en vormen een voedselbron voor kleine marterachtigen. Het hooi moet ten minste jaarlijks vervangen worden.

(Bron: brochure Soortenbescherming in Overijssel: Bunzing Egel Hermelijn en Wezel, provincie Overijssel)

