

Quickscan Wnb

Weg over 't Hontsveld 20

Empe



Quicksan Wnb

Weg over 't Hontsveld 20

Empe

Titel	Quicksan Wnb Weg over 't Hontsveld 20 Empe
Uitvoering	Bureau Bleijerveld
Opdrachtgever	Studio Marten Laarhoeksweg 7 8107 AP Broekland
Datum	02 mei 2022
Status	1 ^e versie



Schoterlandseweg 53
8451 KB Oudeschoot

mob 06-40559568
mobileijerveld@gmail.com

www.ruimtevooradvies.nl

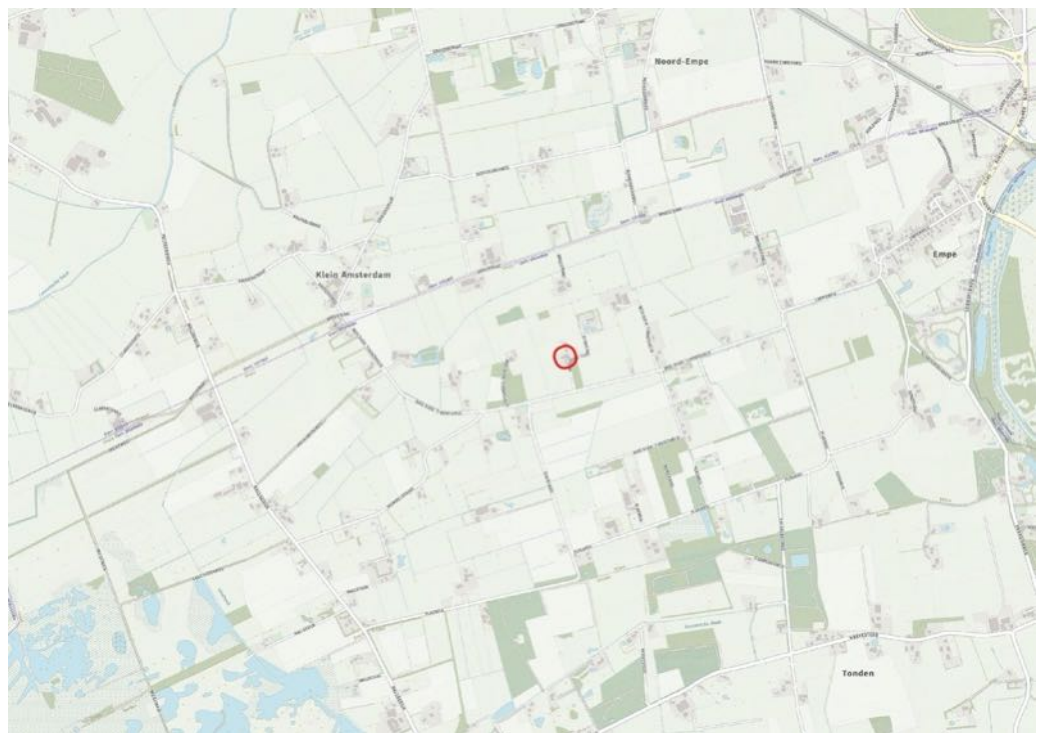
Inhoudsopgave

1	Inleiding	1
1.1	Aanleiding & doel	1
1.2	Methoden	2
1.3	Plangebied	2
1.4	Ingreep	5
2	Beschermde gebieden	6
2.1	Aanwezigheid beschermde gebieden	6
2.2	Effecten beschermde gebieden	6
3	NDFF-gegevens	7
4	Beschermde soorten	8
4.1	Planten	8
4.2	Zoogdieren	8
4.3	Vleermuizen	8
4.4	Vogels	8
4.5	Amfibieën	9
4.6	Reptielen	9
4.7	Vissen	9
4.8	Ongewervelden	9
4.9	Samenvatting	9
5	Conclusies	10
5.1	Beschermde gebieden	10
5.2	Beschermde soorten	10
	Bronnen	11
	Bijlage I. Wettelijk kader en beleidsbeleid	

1 Inleiding

1.1 Aanleiding & doel

Aan de Weg over het Hondsveld 20 in het buitengebied van Empe (gem. Brummen) bevindt zich een voormalig agrarisch bedrijf. Het voornemen bestaat om de bedrijfsgebouwen te slopen in het kader van de Rood-voor-roodregeling en een extra woning te realiseren. Bij ruimtelijke ingrepen dient rekening te worden gehouden met beschermde soorten en gebieden. Wet- en regelgeving omtrent deze soorten en gebieden is vastgelegd in de Wet Natuurbescherming (Wnb, 2017) en de provinciale structuurvisie/verordening (o.a. Nederlands Natuurnetwerk).



Figuur 1. Globale ligging plangebied (rood).

Het onderhavige rapport beschrijft de resultaten van de quickscan van beschermde natuurwaarden in en rond het plangebied. De rapportage kan dienstdoen als onderbouwing bij bestemmingsplanwijzigingen en ontheffings- of vergunningaanvragen in het kader van de Wet Natuurbescherming of omgevingsverordening. Een quickscan betreft een beoordeling van de aanwezige natuurwaarden in en rond het plangebied op basis van beschikbare gegevens, een terreinbezoek en ecologische kennis. De quickscan is een momentopname en geen standaard veldinventarisatie waarbij meerdere veldrondes in een seizoen worden uitgevoerd. Een quickscan geeft daardoor een beperkter beeld dan een standaard veldinventarisatie. Omdat het onderzoek een momentopname betreft kan geen rekening worden gehouden met de dynamische aspecten van natuur, zoals migratie en kolonisatie door soorten en veranderd terreingebruik en -beheer na afloop van het onderzoek.

1.2 Methoden

Bij de beoordeling van het plangebied is een bronnenonderzoek verricht naar het voorkomen van beschermde soorten en de ligging van beschermde gebieden in de regio. Daarvoor zijn de gegevens van de Nederlandse Databank Flora en Fauna (NDFF) geraadpleegd. Voor de ligging van beschermde gebieden is gebruik gemaakt van de digitale atlas van provincie Gelderland. Op 13 april 2022 is het plangebied bezocht. Daarbij is gelet op de aanwezigheid van beschermde soorten en sporen (verblijfplaatsen, wissels, pootafdrukken en dergelijke). Verder is het terrein beoordeeld op de geschiktheid voor beschermde soorten (habitatbeoordeling).

1.3 Plangebied

Het plangebied (fig. 2-8) wordt gevormd door een voormalig agrarisch erf met daarop verschillende bedrijfsgebouwen. Het gaat om de volgende bedrijfsgebouwen (zie afb. 9):

Jongveeststal

Het gaat om een enkelwandige, gemetselde stal met een modern zadeldak van metalen profielplaten. Een beschot ontbreekt.

Varkensstal

Het gaat om een gemetselde stal met een modern zadeldak van metalen profielplaten met een onderlaag van pur-schuim. Er is een houten beschot aanwezig maar een ruimte onder het dak ontbreekt goeddeels. Mogelijk is een luchtspouw in de gevels aanwezig maar deze is niet toegankelijk omdat openingen in de gevel ontbreken en de bovenzijde van de muren is afgedekt.

Kapschuur

De kapschuur bestaat uit een stalen skelet met houten liggers en metalen profielplaten als dakbedekking. De constructie is enkelwandig.

Oorspronkelijke boerderij

Het gebouw is aan de westzijde geschakeld met de bestaande woning via een laagbouwte. De boerderij bezit massieve, gemetselde muren maar de nokken van de kopgevels zijn met metalen profielplaten afgedekt. Het dak is enkelwandig en gedekt met metalen profielplaten. De schuur beschikt over een hooizolder.

Garage

De garage betreft een klein gebouw met wanden van metalen profielplaten of rabatdelen. Het dak bestaat uit enkelwandige, metalen profielplaten.

Mestsilo

De mestsilo wordt gevormd door een ronde, betonnen bak zonder dak.

Het erf is verder betrekkelijk open omdat opgaande begroeiing schaars is en oude bomen ontbreken. Aan de westkant staat de bestaande woning met tuin. Het erf is verder verhard of begroeid met een korte grasvegetatie. Rond het erf liggen agrarische graslanden en langs de oprijlaan - tussen erf en openbare weg staat een brede houtsingel met vrij jonge beplanting. Oppervlaktewater ontbreekt op en rond het erf.



Figuur 2. Luchtfoto erf met plangrens (rood).



Figuur 3. Jongveeststal



Figuur 4. Oorspronkelijke boerderij.



Figuur 5. Varkensstal.



Figuur 6. Kapschuur..



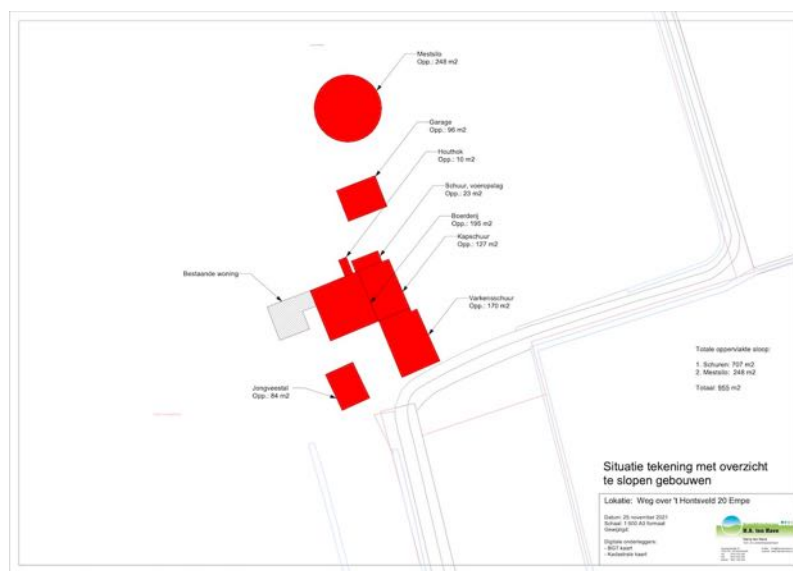
Figuur 7. Garage.



Figuur 8. Mestsilo.

1.4 Ingreep

Het voornemen bestaat om de bedrijfsgebouwen te slopen en een extra woning met bijgebouw te realiseren. De huidige woning blijft behouden. Voor het erf is een erf- en landschapsplan gemaakt voor een goede inpassing in het landschap. Dit voorziet in hagen, kleine bosjes, fruitbomen en solitaire bomen.



Figuur 9. Sloopplan.



Figuur 9. Erf- en landschapsplan.

2 Beschermde gebieden

2.1 Aanwezigheid beschermde gebieden

Het plangebied maakt geen deel uit van beschermde gebieden. Rond de locatie liggen onderdelen van het Gelderse Natuurnetwerk (GNN) en Natura 2000-gebied Landgoed Brummen. De afstand van het plangebied tot het GNN bedraagt minimaal 550 meter en wat het Natura 2000-gebied betreft 950 meter.



Figuur 12. Ligging plangebied t.o.v. beschermde natuurgebieden.

2.2 Effecten beschermde gebieden

Het plan heeft geen directe gevolgen omdat geen oppervlakte- of habitatverlies optreedt. Vanwege de beperkte schaal van het plan, het toekomstige gebruik en de grote afstand tot natuurgebieden zijn negatieve effecten door externe werking op voorhand uit te sluiten.

3 NDFF-gegevens

In de databank zijn van de afgelopen tien jaar geen waarnemingen uit het plangebied bekend. In de omgeving is van de soortgroep zoogdieren de licht beschermde haas waargenomen. Van de soortgroep vogels zijn losse waarnemingen gedaan van grasmus, grote bonte specht en ooievaar. Van de overige soortgroepen zijn alleen algemene, onbeschermde soorten waargenomen.

4 Beschermde soorten

4.1 Planten

Het terrein wordt gevormd door regelmatig gemaaid grasland in de vorm van gazon of tredvegetatie op voedselrijke bodem. Hierin komen algemene plantensoorten voor zoals madeliefje, gewone paardenbloem, brede weegbree, veldereprijs, fluitenkruid, kleeftkruid, paarse dovenetel, kruipende boterbloem en witte klaver. Er zijn geen bedreigde of beschermde soorten aangetroffen.

4.2 Zoogdieren

Alle inheemse soorten zoogdieren met uitzondering van de mol zijn in meer of mindere mate beschermd. Op het terrein zijn geen zoogdieren of sporen daarvan waargenomen. Het buitenterrein is erg open en sterk gecultiveerd en daarom alleen geschikt voor enkele algemene muizensoorten zoals veldmuis, bosmuis en huisspitsmuis. Voor dergelijke soorten geldt een algemene vrijstelling van de Wnb in geval van ruimtelijke ingrepen. De gebouwen zijn geschikt als verblijfplaats voor steenmarter maar echte verborgen ruimten ontbreken in de constructies. In de gebouwen zijn geen sporen van steenmarter aangetroffen waardoor de aanwezigheid van verblijfplaatsen van deze soort zijn uit te sluiten. De overige soorten zoogdieren zijn hoogstens als passant te verwachten.

4.3 Vleermuizen

Verblijfplaatsen van vleermuizen bevinden zich in holten van bomen en besloten of donkere ruimten van kunstwerken, zoals gebouwen. In het plangebied zijn geen bomen aanwezig die potentieel geschikt zijn als verblijfplaats voor vleermuizen. De gebouwen zijn ongeschikt als verblijfplaats vanwege de enkelwandige constructie en het gebruik van metalen profielplaten als dakconstructie. Op de zolder van de boerderij zijn geen sporen gevonden van soorten van grote ruimten (m.n. grootoorvleermuis). Op grond hiervan is geconcludeerd dat de gebouwen niet van belang is voor vleermuizen. Vanwege de openheid van het erf is een wezenlijk belang van het terrein als in vlieg- en foerageerroutes uit te sluiten.

4.4 Vogels

Alle inheemse broedvogels zijn beschermd. De Wnb maakt onderscheid tussen vogels zonder en met vaste broedplaatsen. Van vogels zonder vaste broedplaats zijn alleen de broedsels beschermd en niet het leefgebied. Van vogels met een vaste broedplaats is naast de broedplaats (jaarrond) ook het functionele leefgebied beschermd.

De gehele constructie inclusief het dak is enkelwandig of er ontbreekt een geschikte ruimte. Hierdoor zijn de broedvogels die van besloten ruimten gebruikmaken uit te sluiten. Soorten van half-besloten ruimten zijn in principe wel mogelijk als broedvogel, bijvoorbeeld witte kwikstaart en zwarte roodstaart. Tijdens het locatiebezoek waren enkele boerenzwaluwen aanwezig die gebruik maakten van de varkensstal om te nestelen.

De gebouwen zijn weinig geschikt voor broedvogels met vaste nestplaatsen. Deze soorten zijn dan ook niet vastgesteld behalve huismus. Van deze soort broeden enkele paren onder het dak van de te behouden woning. In de te slopen bijgebouwen is geen nestindicierend gedrag waargenomen.

4.5 Amfibieën

Alle soorten amfibieën zijn in meer of mindere mate beschermd. Het erf is ongeschikt voor amfibieën in het algemeen vanwege de openheid, de korte vegetatie en het ontbreken van oppervlaktewater. Een negatief effect op deze soortgroep is uitgesloten.

4.6 Reptielen

Alle soorten reptielen zijn in meer of mindere mate beschermd. Het erf is ongeschikt voor reptielen in het algemeen vanwege de openheid en het ontbreken van natuurlijke vegetatie. Een negatief effect op deze soortgroep is uitgesloten.

4.7 Vissen

In en rond het plangebied komt geen permanent oppervlaktewater voor. Een negatief effect op vissen in het algemeen is uitgesloten.

4.8 Ongewervelden

De beschermde soorten ongewervelden zijn gebonden aan zeer specifieke habitats. Het plangebied komt voor geen van de beschermde soorten overeen met hun habitat. Deze soortgroep is daarom in zijn geheel uit te sluiten.

4.9 Samenvatting

Uit het onderzoek is gebleken dat in het plangebied algemene, licht beschermde kleine zoogdieren zijn te verwachten en er moet rekening worden gehouden met de aanwezigheid van broedvogels zonder vaste nestplaats.

Tabel 1: Beschermde soorten die binnen de planlocatie worden verwacht op basis van bestaande gegevens en het veldbezoek.

SOORTGROEP	TOELICHTING	BESCHERMDE SOORTEN			
		GEEN	WNB	HR	VR
Planten		X			
Zoogdieren	Algemene soorten		Alg. vrijstelling		
Vleermuizen	Verblijfplaatsen	X			
Vleermuizen	Foerageergebied	X			
Vleermuizen	Vliegroutes	X			
Broedvogels	Zonder vaste nestplaats				Aanwezig
Broedvogels	Met vaste nestplaats	X			
Amfibieën	Algemene soorten	X			
Reptielen		X			
Vissen		X			
Ongewervelden		X			

5 Conclusies

5.1 Beschermde gebieden

Het plangebied ligt in de omgeving van Natura 2000-gebied en het Gelders Natuurnetwerk. Negatieve effecten op deze beschermde natuurgebieden zijn uit te sluiten vanwege de kleine schaal van het project, de relatief grote afstand tot beschermde gebieden en het toekomstige gebruik

5.2 Beschermde soorten

Algemene zoogdieren en amfibieën (nationale soorten Wnb, art. 3.10)

Door werkzaamheden op het terrein kan verstoring van algemene soorten zoogdieren optreden en ook sterfte van dieren. Voor een aantal van de nationaal beschermde soorten geldt afhankelijk van de provincie een vrijstelling bij ruimtelijke ingrepen. In provincie Gelderland geldt deze vrijstelling voor alle te verwachte soorten. Aanvullende maatregelen zijn voor deze soorten niet noodzakelijk.

Broedvogels zonder vaste nestplaatsen (Wnb-Vogelrichtlijn, art. 3.1)

Bij werkzaamheden tijdens het broedseizoen kan ter plaatse van opgaande begroeiing en de gebouwen sterfte en verstoring van broedsels optreden. Dit is verboden volgens de Wnb. Daarom dienen eventuele ingrepen hier buiten het broedseizoen plaats te vinden tenzij maatregelen genomen zijn om de vestiging van broedvogels te voorkomen. De piek van het broedseizoen beslaat de periode van 15 maart tot 15 juli, maar eerdere en vooral latere broedgevallen zijn mogelijk. In de periode van 1 oktober tot 1 maart is de kans op broedgevallen gering.

Tabel 2. Maatregelen en vervolgacties n.a.v. quickscan

Soortgroep	Soort	Maatregel/vervolgactie
Planten	Alle	—
Vleermuizen	Alle	—
Zoogdieren	Alle	—
Vogels zonder vaste verblijfplaats	Alle	Sloop en rooien begroeiing buiten het broedseizoen d.w.z. buiten de periode 15 maart - 1 september
Vogels met vaste verblijfplaats	Alle	—
Amfibieën	Alle	—
Reptielen	Alle	—
Vissen	Alle	—
Ongewervelden	Alle	—

Bronnen

www.ndff.nl

www.gelderland.nl

www.synbiosis.alterra.nl

Bijlage I Wettelijk kader en beleidskader

De toets is gericht op de aanwezigheid van beschermde soorten en beschermde gebieden. De bescherming is in de wet geregeld middels de Wet natuurbescherming. De gebiedsbescherming die voortkomt uit het beleid uit de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte en de provinciale structuurvisies en verordeningen (NNN/EHS) neemt een aparte positie in.

Wet
natuurbescherming

De Wet natuurbescherming (Wnb) verenigt of vervangt verschillende wetten en verdragen op het gebied van bos- en natuurbescherming, te weten:

- Voormalige Flora- en Faunawet
- Europese Vogelrichtlijn
- Europese Habitatrichtlijn, Verdrag van Bonn en Verdrag van Bern
- Voormalige Boswet

Activiteiten mogen niet leiden tot een overtreding van de verbodsbepalingen. Om af te mogen wijken van de verbodsbepalingen via een ontheffing of vrijstelling moet aan drie criteria zijn voldaan:

- Ten eerste mag alleen van de verbodsbepaling afgeweken worden als er geen andere bevredigende oplossing voor de handeling mogelijk is.
- Ten tweede moet tegenover de afwijking van het verbod een in de wet genoemd belang staan. De wet geen voor de verschillende beschermingsregimes aan wat die belangen zijn zoals volksgezondheid of openbare veiligheid.
- Tenslotte mag de ingreep geen afbreuk doen aan de staat van instandhouding van de soort.

De Wnb kent verschillende beschermingsregimes voor nationaal beschermde soorten, Vogelrichtlijnsoorten en Habitatrichtlijnsoorten. Elk van deze drie beschermingsregimes kent zijn eigen verbodsbepalingen en vereisten en belangen voor vrijstelling of ontheffing van de verboden. In onderstaande tabel is een overzicht gegeven van de verbodsbepalingen die relevant zijn bij ruimtelijke ontwikkelingen en dergelijke.

Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn § 3.1 Wnb	Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn § 3.2 Wnb	Beschermingsregime andere soorten § 3.3 Wnb
Art 3.1 lid 1 Het is verboden in het wild levende vogels opzettelijk te doden of te vangen.	Art 3.5 lid 1 Het is verboden soorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.	Art 3.10 lid 1a Het is verboden soorten opzettelijk te doden of te vangen.
Art 3.1 lid 2 Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.	Art 3.5 lid 4 Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen.	Art 3.10 lid 1b Het is verboden de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren opzettelijk te beschadigen of te vernielen.
Art 3.1 lid 3 Het is verboden eieren te rapen en	Art 3.5 lid 3 Het is verboden eieren van	Niet van toepassing

deze onder zich te hebben.	dieren in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.	
Art 3.1 lid 4 en lid 5 Het is verboden vogels opzettelijk te storen, tenzij de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.	Art 3.5 lid 2 Het is verboden dieren opzettelijk te verstoren.	Niet van toepassing.
Niet van toepassing.	Art 3.5 lid 5 Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.	Art 3.10 lid 1c Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Vrijstelling

In sommige gevallen geldt voor een handeling die gevolgen heeft voor een soort een vrijstelling. Vormen van vrijstellingen zijn het toepassen van een gedragscode, een programmatische aanpak, een provinciale verordening en een ministeriele regeling.

Zorgplicht

De zorgplicht houdt in dat een ieder voldoende zorg in acht moet nemen voor de in het wild levende dieren en planten, alsmede voor hun directe leef- omgeving. Overtreding van de zorgplicht is niet strafbaar gesteld; de zorgplicht kan wel door toepassing van bestuursdwang worden gehandhaafd.

Bevoegd gezag

De provincie waarin een handeling plaatsvindt is in principe verantwoordelijk voor de uitvoering van de Wnb. In een aantal gevallen is de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland namens het Rijk verantwoordelijk. Het gaat om zaken van nationaal of provincie-overschrijdend belang, zoals Rijkswegen, -wateren en militaire activiteiten.

Rode lijst

Een Rode Lijst bevat een overzicht van soorten die uit Nederland zijn verdwenen of dreigen te verdwijnen. Dit wordt bepaald op basis van zeldzaamheid en/of negatieve trend. De lijsten worden periodiek vastgesteld door de minister van EZ. Rode lijsten hebben geen juridische status. Als een soort op de lijst komt, is deze niet automatisch beschermd. Daarvoor moet de soort worden aangewezen onder de Wnb. De Rode lijsten helpen daarbij. Deze lijsten worden ook gebruikt om te toetsen of de beleidsdoelen over biodiversiteit worden gehaald (www.rijksoverheid.nl).

NNN/EHS

Het Nationale Natuurnetwerk (NNN, voorheen de Ecologische Hoofdstructuur - EHS) is een netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen natuurgebieden in Nederland. De EHS is als beleidsdoel opgenomen in de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (SVIR). De juridische borging van de nationale ruimtelijke belangen die in de SVIR worden aangewezen vindt plaats via het

Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro). De rijkslijn zoals verwoord in het SVIR en Barro is dat er bij EHS geen sprake is van externe werking.

De provincies zijn verantwoordelijk voor de begrenzing en de ontwikkeling van dit natuurnetwerk. Zij wijzen in hun structuurvisie of verordening de gebieden aan die onder het NNN vallen. In of in de nabijheid van een NNN-gebied geldt het 'nee, tenzij'-principe: nieuwe plannen of projecten zijn niet toegestaan als ze de wezenlijke (potentiële)waarden en kenmerken van het NNN-gebied significant aantasten, tenzij er sprake is van redenen van groot openbaar belang en er geen reële alternatieven zijn. De schade dient in dat geval door mitigerende maatregelen zoveel mogelijk beperkt te worden. De restschade dient te worden gecompenseerd. De planologische bescherming van het NNN vindt plaats in op basis van de Wet ruimtelijke ordening vast te stellen bestemmingsplannen.

