

Quick Scan Flora en Fauna

Herenbrinksweg 4

Liederholthuis



Quick Scan Flora en Fauna

Herenbrinksweg 4

Liederholthuis

Titel	Quick Scan Flora en Fauna Herenbrinksweg 4 Liederholthuis
Uitvoering	Bureau Bleijerveld
Opdrachtgever	Groenadviesbureau H.A. ten Have Spanjaardsdijk 53 7433 PW Schalkhaar
Datum	27 augustus 2019
Status	1 ^e concept



Andringastrjitte 27
8495 JZ Aldeboarn

mob 06-40559568
bleijerveld@ruimtevooradvies.nl

www.ruimtevooradvies.nl

Inhoudsopgave

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

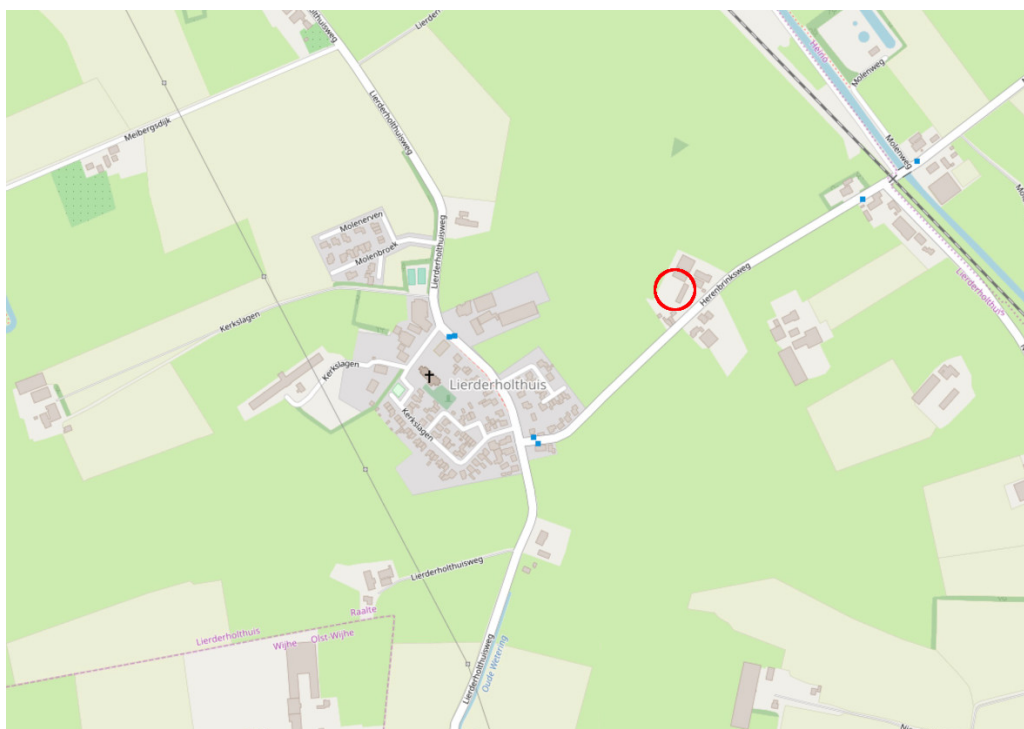
Bijlage I. Wettelijk kader en beleidsbeleid

Bijlage II. Landschapsplan Herenbrinksweg 4

1 Inleiding

1.1 Aanleiding & doel

Aan de Herenbrinksweg 4 in Liederholthuis bevindt zich een loonbedrijf annex fouragehandel. Het voornemen bestaat om het terrein te reconstrueren waarbij bedrijfsgebouwen worden gesloopt. Onder meer 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 (EHS/NNN).



Figuur 1. Globale ligging plangebied (rood).

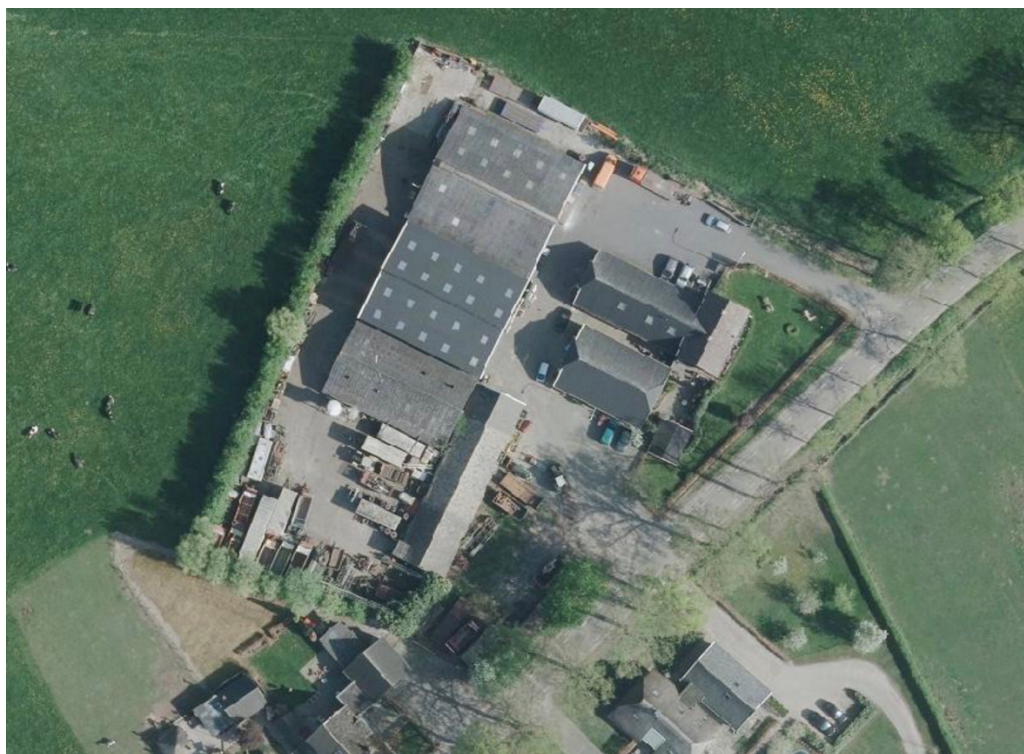
Het onderhavige rapport beschrijft de resultaten van de quick scan van beschermde natuurwaarden in en rond het plangebied. De rapportage kan dienstdoen als onderbouwing bij bestemmingsplanwijzigingen en ontheffings- of vergunningaanvragen in het kader van de Wet Natuurbescherming of omgevingsverordening. Een quick scan betreft een beoordeling van de aanwezige natuurwaarden in en rond het plangebied op basis van beschikbare gegevens, een terreinbezoek en ecologische kennis. De quick scan is een momentopname en geen standaard veldinventarisatie waarbij meerdere veldrondes in een seizoen worden uitgevoerd. Een quick scan 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 Waarneming.nl en de Nederlandse Databank Flora en Fauna (NDFF) geraadpleegd. Voor de ligging van beschermde gebieden is gebruik gemaakt van Synbiosys.alterra.nl en de digitale atlas van provincie Overijssel. Op 15 juli 2019 is het plangebied bezocht. Daarbij is gelet op de daadwerkelijke aanwezigheid van beschermde soorten en indirecte aanwezigheid in de vorm van 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 loonbedrijf annex fouragehandel. Het bedrijf is gevestigd in een voormalig agrarisch bedrijf. Aan de wegzijde staan een woning en winkelgebouw. Achterin het terrein staan vier geschakelde schuren en voormalige stallen die in gebruik zijn als opslag. Van noord naar zuid zijn het een ligboxenstal, een schuur, een varkensstal en een kippenschuur. De gebouwen zijn opgebouwd uit hout, steen en profielplaat. De gevels en daken zijn enkelwandig behalve de gemetselde delen van de varkensstal en de ligboxenstal. Rond de gebouwen is het terrein verhard behalve bij de woning waar zich een tuin bevindt. Het terrein grenst aan agrarische percelen. De perceelgrens wordt gevormd door een houtsingel, aan de oostzijde is de groenstrook echter afwezig. Op en rond het terrein is geen oppervlaktewater aanwezig.



Figuur 2. Bedrijfsterrein aan de Herenbrinksweg 4



Figuur 3. Oostzijde voormalige kippenschuur



Figuur 4. Oostzijde voormalige kippenschuur.



Figuur 5. Westzijde voormalige varkensstal.



Figuur 6. Zuidzijde voormalige varkensstal.



Figuur 7. Zuidzijde ligboxenstal.



Figuur 8. Binnenzijde ligboxenstal.

1.4 Ingereep

Het voornemen bestaat om de kippenschuur en de varkensstal te slopen. Op de plaats van de varkensstal wordt een nieuwe schuur gerealiseerd. De ligboxenstal wordt gerenoveerd om deze geschikt te maken voor de opslag van materialen. Tot slot wordt de singel rond het erf versterkt om de landschappelijke inpassing te verbeteren. In bijlage II is landschapsplan bijgevoegd.

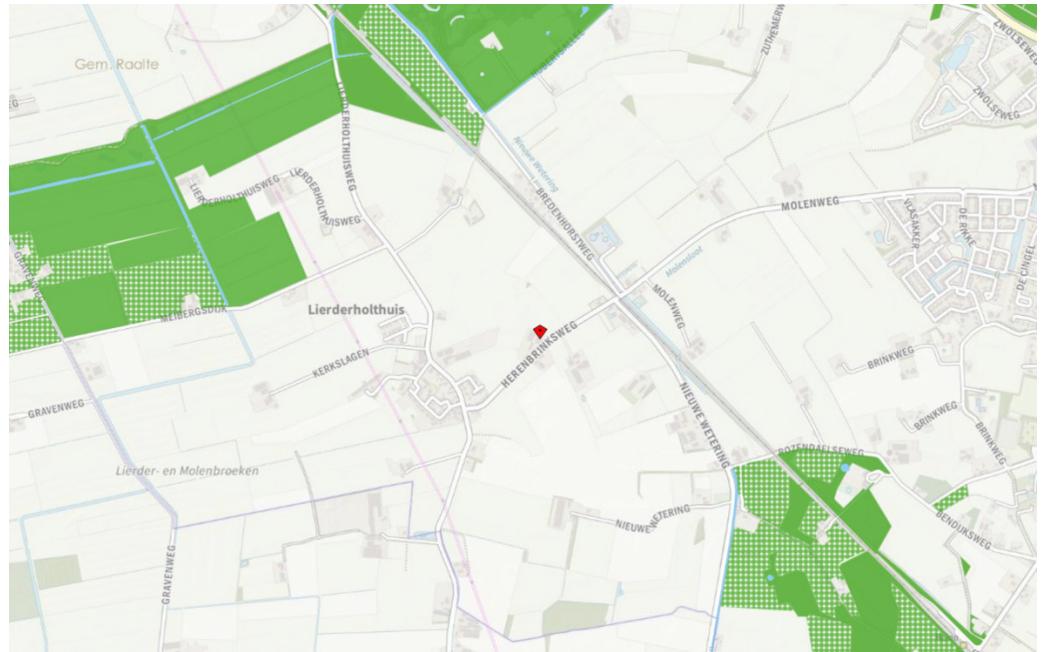


Figuur 9. Sloopplan.

2 Beschermde gebieden

2.1 Aanwezigheid beschermde gebieden

Het plangebied is geen onderdeel van beschermde natuurgebieden. In de omgeving liggen verscheidene onderdelen van Natuurnetwerk Nederland (NNN). De afstand tot het NNN bedraagt minimaal circa 900 meter. In de directe omgeving komen geen Natura 2000-gebieden voor. De afstand tot de dichtstbijzijnde gebieden bedraagt minimaal vier kilometer.



Figuur 10. Ligging plangebied (rood) t.o.v. beschermde gebieden.

2.2 Effecten beschermde gebieden

Door de bestemmingswijziging daalt de oppervlakte bebouwing terwijl het gebruik van het terrein niet wezenlijk verandert. Op grond hiervan is een negatief effect op beschermde natuurgebieden in de omgeving uit te sluiten.

3 NDFF-gegevens

In de databank zijn geen waarnemingen van beschermde soorten uit het plangebied bekend. Boven de Herenbrinksweg zijn in 2016 in het kader van een vleermuistransecttelling laatvlieger en gewone dwergvleermuis waargenomen. De overige waarnemingen in de omgeving van het plangebied hebben betrekking op algemene, onbeschermde soorten.

4 Beschermde soorten

4.1 Planten

Het terrein rond de gebouwen is verhard. Tussen bestrating en langs gebouwen komt stikstofminnende ruigte voor met soorten als veenwortel, bastaardwederik sp., steenraket, perzikkruid, grote brandnetel en ridderzuring. Er zijn geen bedreigde of beschermde soorten gevonden.

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 daadwerkelijk aangetroffen. Vanwege de bebouwing en verharding zijn hoogstens algemene, licht beschermde zoogdieren te verwachten zoals huisspitsmuis en gewone bosmuis. De genoemde kleine zoogdieren zijn nationaal beschermde soorten waarvoor in geval van ruimtelijke ingrepen een algemene vrijstelling van de verbodsbepalingen van de Wnb geldt. Gebouwen vormen kenmerkende verblijfplaatsen voor steenmarters. Omdat in de gebouwen geen voor steenmarter toegankelijke verborgen ruimten voorkomen is de aanwezigheid van verblijfplaatsen uit te sluiten. De overige soorten zoogdieren die in de regio voorkomen 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 komen geen bomen voor die geschikt zijn verblijfplaats voor vleermuizen. Hiervoor is de begroeiing te jong.

De gebouwen zijn beoordeeld als ongeschikt voor vleermuizen. De daken van alle drie de gebouwen zijn enkelwandig en van de kippenschuur zijn ook de gevels enkelwandig.

Van de varkensstal is door de schakeling met de andere gebouwen van de langsgevels alleen de zuidelijke vrij. Deze kant is zeer laag en de spouw is afgedekt met een balk. Bovendien is deze zijde niet bereikbaar door gestald materieel. Ook de oostelijke kopgevel is niet bereikbaar omdat hier de kippenschuur bijna tegenaan staat. De westelijke kopgevel is wel bereikbaar maar hier is de spouw open aan de dagkanten en gevuld met isolatiemateriaal waardoor de ruimte ongeschikt is als verblijfplaats.

Van de ligboxenstal door de schakeling met de andere gebouwen van de langsgevels alleen de noordelijke vrij. Deze kant is zeer laag en de spouw is afgedekt met een balk. Van de kopgevels bestaat alleen de onderste helft uit metselwerk, de bovenzijde bestaat uit enkelwandige profielplaten. In de stenen gevels ontbreken ventilatieopeningen, terwijl de bovenzijde van de spouw is afgedekt.

Het project is niet van invloed op eventuele vliegroutes van vleermuizen die over of langs het terrein lopen.

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 gebouwen zijn weinig geschikt als nestplaats voor vogels omdat de daken enkelwandig zijn en verder geen half-verborgten ruimten voorkomen die geschikt zijn als nestplaats voor vogels. Soorten als boerenwaluw en huismus kunnen ook op balken en dergelijke broeden maar deze soorten of nesten daarvan zijn niet aangetroffen. De gebouwen zijn niet geschikt als nestplaatsen voor uilen of gierwaluw. De aanwezigheid van broedvogels met een vaste nestplaats is daarom uit te sluiten. Het is niet geheel uit te sluiten dat broedvogels zonder vaste nestplaats van de gebouwen gebruikmaken. Te denken valt aan witte kwikstaart, spreeuw en zwarte roodstaart.

4.5 Amfibieën

Alle soorten amfibieën zijn in meer of mindere mate beschermd. In het plangebied is geen voortplantingshabitat aanwezig in de vorm van oppervlaktewater. Het terrein bestaat uit bebouwing en verharding en is niet geschikt voor amfibieën in de landfase. Een negatief effect op amfibieën in het algemeen is uit te sluiten.

4.6 Reptielen

Alle soorten reptielen zijn in meer of mindere mate beschermd. Het terrein en de omgeving voldoen niet aan de habitateisen van reptielen. Een negatief effect op deze soortgroep is uit te sluiten.

4.7 Vissen

In en rond het plangebied is geen oppervlaktewater aanwezig. 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

In het plangebied zijn algemene kleine zoogdieren te verwachten. In de gebouwen moet rekening worden gehouden met broedvogels zonder vaste nestplaatsen. Van de overige soortgroepen is de aanwezigheid van beschermde soorten uit te sluiten.

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. ontheffing		
Vleermuizen	Verblijfplaatsen	X			
Vleermuizen	Foerageergebied	X			
Vleermuizen	Vliegroutes	X			
Broedvogels	Zonder vaste nestplaats	X			
Broedvogels	Met vaste nestplaats				Mogelijk
Amfibieën	Algemene soorten	X			
Reptielen		X			
Vissen		X			
Ongewervelden		X			

5 Conclusies

5.1 Beschermde gebieden

Het plangebied is geen onderdeel van beschermde gebieden. In de omgeving komen dergelijke gebieden wel voor. Omdat het gebruik van het terrein door de bestemmingswijziging niet wezenlijk verandert is een negatief effect op beschermde natuurgebieden uit te sluiten.

5.2 Beschermde soorten

Zoogdieren (nationale soorten Wnb)

Door de ontwikkeling kan verstoring van deze soorten 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 Overijssel geldt deze vrijstelling voor alle gevonden en verwachte soorten. Aanvullende maatregelen zijn voor deze soorten zijn niet noodzakelijk.

Broedvogels zonder vaste nestplaatsen (Wnb-Vogelrichtlijn)

In de gebouwen zijn broedvogels niet geheel uit te sluiten. Door de sloop kunnen broedsels verstoord worden en vogels sterven. Dit is verboden volgens de Wnb. Daarom dient de sloop buiten het broedseizoen plaats te vinden tenzij een controle uitwijst dat geen broedsels aanwezig zijn. 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 september tot 1 maart is de kans op broedgevallen gering.

Tabel 2. Maatregelen en vervolgacties n.a.v. quick scan

Soortgroep	Soort	Maatregel/vervolgactie
Planten	Alle	—
Vleermuizen	Alle	—
Zoogdieren	Alle	—
Vogels zonder vaste verblijfplaats	Alle	Slopen buiten de periode (1 mrt) 15 maart - 15 juli (1 sep).
Vogels met vaste verblijfplaats	Alle	—
Amfibieën	Alle	—
Reptielen	Alle	—
Vissen	Alle	—
Ongewervelden	Alle	—

Bronnen

www.ndff.nl

www.overijssel.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).

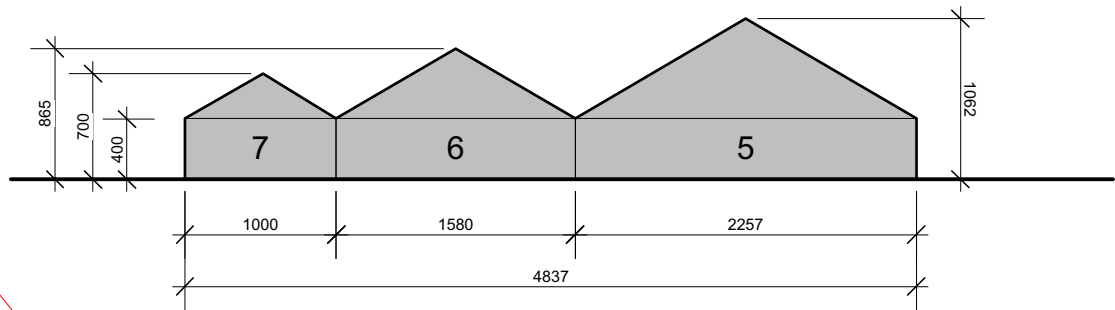
NNN/EHS

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.

Doorsnede schuren: 5, 6 en 7
(maten in centimeters)



Aanzicht vanaf Herenbrinksweg

Te vernieuwen schuur

Bestaande schuur

Nieuw te bouw schuur,
maximale oppervlakte 200 m2

Ruwe meidoornbeplanting
Bestaand

Wand, hoogte 300 cm,
betonnen legoblokken

Houtsingel nieuw, 650 m2

Nieuwe aanplant van 5 knotwilgen
Salix alba

Aanplant van meidoornhaag,
hoogte 200 cm
Lengte van de haag is 85 m1

Bestaande knotwilgen

Bestaande In-/uitrit loonbedrijf

Bestaande beukenhaag

In- uitrit bezoekers winkel

Inzaksloot, capaciteit 2 m3/m1
Slootlengte is 77 m1 x 2 m3/m1= 154 m3

Hemelwater infiltratie
Oppervlakte van de gebouwen is 1.770 m2
Verharde oppervlakte is 2.522 m2

Totale oppervlak gesloten verhardingen en daken van gebouwen is 4.292 m2

Benodigde capaciteit voor berging van hemelwater is 4.292 m2 x 24 mm/m2 = 103 m3
Bergingscapaciteit van de inzaksloot is 153 m2

Kadastrale perceelsgrenzen

Erf, 3.786 m2

Buiten opslag

Parkeren bedrijf

Parkeren winkel

Bestaande tuin

Herenbrinksweg

Woning

Woning

Woning

Beplantingsplan houtsingels

Te beplanten oppervlakte: 650 m2
Plantafstand 125x125 cm
Aantal planten: 420 st
Plantwijze: vrije keus
Leveringskwaliteit plantmateriaal: bosplantsoen 80-120 cm (2+1)

Sortiment:	aantal
Boomsoorten	
30% Quercus robur, inlandse eik	125
10% Alnus glutinosa	40
10% Betula pendula	40

Struikensorten:	
10% Corylus avellana, hazelaar	40
10% Amelanchier lamarckii, krent	40
10% Sorbus aucuparia, lijsterbes	40
10% Viburnum opulus, gelderse roos	40

Verrijkingssortiment aan te planten in de randen	
3% Malus sylvestris, Wilde Appel	10
3% Prunus, Roggepruim	10
4% Rosa arvensis, Bosroos	10

Toelichting
De hoofdhoutsoort, voor de aanleg, is de inlandse eik. Naast deze boomsoort worden elsen en berken geplant. De els en berk groeien snel en geeft snel aankleding van het erf. Door beheer (dunning) worden in de komende 20 jaar de elsen afgezet. Er worden vier soorten inheemse struiken aangeplant voor de (stuikenlaag) onderbegroeiing. Ter verrijking worden 3 soorten toegepast voor extra voedsel voor fauna. T.b.v. verbetering van de bijenstand wordt een bloemenmengsel in de randen van de bosjes gezaaid. Het eindbeeld is gericht op een sallandse houtsingel met hoofdhoutsoort eiken. Enkele , 7 - 10 stuks, eiken in de singel mogen uitgroeien tot solitaire bomen.

Landschappelijke inpassing


Harry ten Have
Tuin- en Landschapsadviseur

Spaarwerkdijk 63
3433 PW SCHALDHAAR
Tel.: 0670 832 000
Fax: 0670 832 465
Mobiel: 0681 346 828

E-Mail: info@harrytenhave.nl
Internet: www.harrytenhave.nl

Titel
Nieuwe bedrijfssituatie Roeke, schaal 1:500 A3

Tekening nummer 2017082	Getekend door HTH	Datum 29/03/19
----------------------------	----------------------	-------------------

Bestandsnaam
Roeke Lierderholthuis