

NATUURONDERZOEK BEDRIJVENTERREIN TE SINT PHILIPSLAND

Haas

Conceptrapport



VERANTWOORDING

Opdrachtgever: Rho Adviseurs
Contactpersoon: Mevr. D. Gooijers
Adres: Weena 505
3013 AL Rotterdam
Tel: 010-2018661
E-mail: Danielle.Gooijers@rho.nl

Uitvoering: Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V.
Adres: Waaier 72
2451 VW Leimuiden
Tel: 0172 576072
E-mail: algemeen@eco-logisch.com

Projectleider: Ing. D. Withagen

Auteur: Ing. A.C.Y van den Berg
Kwaliteitscontrole: Ing. C.J.M. Groeneveld

Projectcode: RAVW2286
Status: Concept
Datum: 16-8-2022



Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. werkt volgens de kwaliteitsnormen van het Netwerk Groene Bureaus. Dit netwerk werkt aan de kwaliteit van advisering gericht op natuur, landschap, water, milieu en ruimte. De deskundigen werkende bij Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. voldoen hierdoor aan de volgens het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit gestelde eisen. Het kwaliteitsmanagementsysteem van Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. is ISO 9001:2015 gecertificeerd.



Adviesbureau E.C.O Logisch B.V. is aangesloten op de Nationale Databank Flora en Fauna en heeft daarmee toegang tot de meest volledige natuurgegevens in Nederland.

INHOUDSOPGAVE

1	Inleiding	4
1.1	Aanleiding en doel.....	4
1.2	Wettelijk kader	4
2	Onderzoeksmethodiek.....	5
2.1	Haas.....	5
3	Resultaten.....	6
3.1	Haas.....	6
3.2	Beschermde functies projectgebied	6
4	Conclusie en aanbevelingen	7
4.1	Conclusie.....	7
4.2	Aanbevelingen t.o.v. de Wet natuurbescherming.....	7
	Bijlage 1: Kaart resultaten haas	8
	Bijlage 2: Foto's warmtebeeldcamera & projectgebied.....	9

1 INLEIDING

1.1 AANLEIDING EN DOEL

Men is voornemens een bedrijventerrein uit te breiden aan de oostzijde van Sint Philipsland. Deze ingreep wordt gezien als een ruimtelijke ontwikkeling.

In 2022 is door Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. verkennend natuuronderzoek uitgevoerd middels een quickscan ecologie. Uit de quickscan is gebleken dat het projectgebied mogelijk functies herbergt voor de haas. In opdracht van Rho Adviseurs is derhalve een aanvullend onderzoek uitgevoerd naar het gebruik van het projectgebied door de haas. Dit rapport bevat de resultaten van het natuuronderzoek en aanbevelingen ten opzichte van de Wet natuurbescherming.

1.2 WETTELIJK KADER

Voor wat betreft de soortbescherming in de Wet natuurbescherming zijn er verschillende beschermingsregimes. Het gaat om soorten die op basis van Europese wetgeving beschermd zijn vanuit de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn en soorten die nationaal als beschermde soort zijn aangewezen. Middels een provinciale verordening kunnen deze nationaal beschermde soorten worden vrijgesteld van de verbodsbepalingen uit de wet. De vrijgestelde soorten kunnen verschillen per provincie.

Wanneer er door uitvoering van werkzaamheden sprake is van een overtreding van de verbodsbepalingen uit artikel 3.1, 3.5 en 3.10 van de Wet natuurbescherming, is een ontheffing noodzakelijk. Een ontheffing wordt uitsluitend verleend, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

1. Er bestaat geen andere bevredigende oplossing.
2. Er is sprake van een in de wet genoemd belang voor de betreffende soort of soortgroep.
3. Er wordt geen afbreuk gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

Ook kan er mogelijk middels een door het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit goedgekeurde gedragscode worden gewerkt. Dit is enkel mogelijk indien de handelingen niet van wezenlijke invloed zijn op de aanwezige beschermde soorten.

De haas is een nationaal beschermde soort. De verbodsbepalingen voor nationaal beschermde soorten zijn opgenomen in artikel 3.10 van de Wet natuurbescherming.

Nationaal beschermde soorten (Artikel 3.10 Wet natuurbescherming)

1. Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:
 - a. in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;
 - b. de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of;
 - c. vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

2 ONDERZOEKSMETHODIEK

2.1 HAAS

De aanwezigheid van de haas in het projectgebied is onderzocht met behulp van een warmtebeeldcamera. In de periode mei – juni 2022 is een nachtelijke inventarisatieronde uitgevoerd, welke minimaal een uur na zonsondergang is gestart. Hierbij zijn het projectgebied en de directe omgeving te voet doorkruist en zijn waarnemingen van de haas op kaart ingetekend.

Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. werkt onder andere met de Pulsar Axion XM30S. Dit apparaat gebruikt een thermische sensor om de infraroodstraling van objecten te detecteren en in kaart te brengen. Deze warmtebeeldcamera is daarom zeer geschikt om diersoorten in het donker waar te nemen.

De inventarisatieronde heeft op 4 juli 2022 plaatsgevonden. Tijdens de inventarisatieronde was het weer droog met een temperatuur van 17°C en een zwakke wind van 2 Bft.

3 RESULTATEN

3.1 HAAS

In het projectgebied zijn geen individuen van de haas vastgesteld met de warmtebeeldcamera. Gedurende het onderzoek zijn zes individuen van de haas waargenomen in de directe omgeving van het projectgebied, in het aangrenzende akkerland. Op basis van de waarnemingen bevinden de verblijfplaatsen van de individuen van de haas zich buiten het projectgebied. Het is aannemelijk dat de haas het projectgebied gebruikt als onderdeel van het foerageergebied (niet essentieel). In bijlage 1 zijn de waarnemingen van het onderzoek op kaart weergegeven. In bijlage 2 zijn foto's van de haas met de warmtebeeldcamera en een sfeerimpressie van het projectgebied weergegeven.

3.2 BESCHERMDE FUNCTIES PROJECTGEBIED

Het projectgebied bevat geen beschermde elementen welke worden benut door beschermde soorten. Individen van de haas kunnen zich echter wel in het projectgebied bevinden, evenals overige (vrijgestelde) amfibieën en zoogdieren. Hierbij dient rekening te worden gehouden met de zorgplicht (artikel 1.11 Wnb). Tijdens de werkzaamheden moet worden voorkomen dat dieren worden gedood. Dit kan door tijdens het verwijderen van groen en het bouwrijp maken van het projectgebied in één richting te werken, waardoor aanwezige fauna voor de werkzaamheden kan uitvluchten.

4 CONCLUSIE EN AANBEVELINGEN

4.1 CONCLUSIE

Er zijn geen vaste rust- en verblijfplaatsen van de haas vastgesteld in het projectgebied. In het aangrenzende akkerland zijn gedurende het onderzoek zes individuen van de haas waargenomen. Het is aannemelijk dat individuen van de haas het projectgebied gebruiken als onderdeel van het foerageergebied (niet essentieel).

Voor de geplande werkzaamheden is geen ontheffing van de Wet natuurbescherming nodig, indien geschikte mitigerende maatregelen worden getroffen om het doden van individuen van de haas te voorkomen.

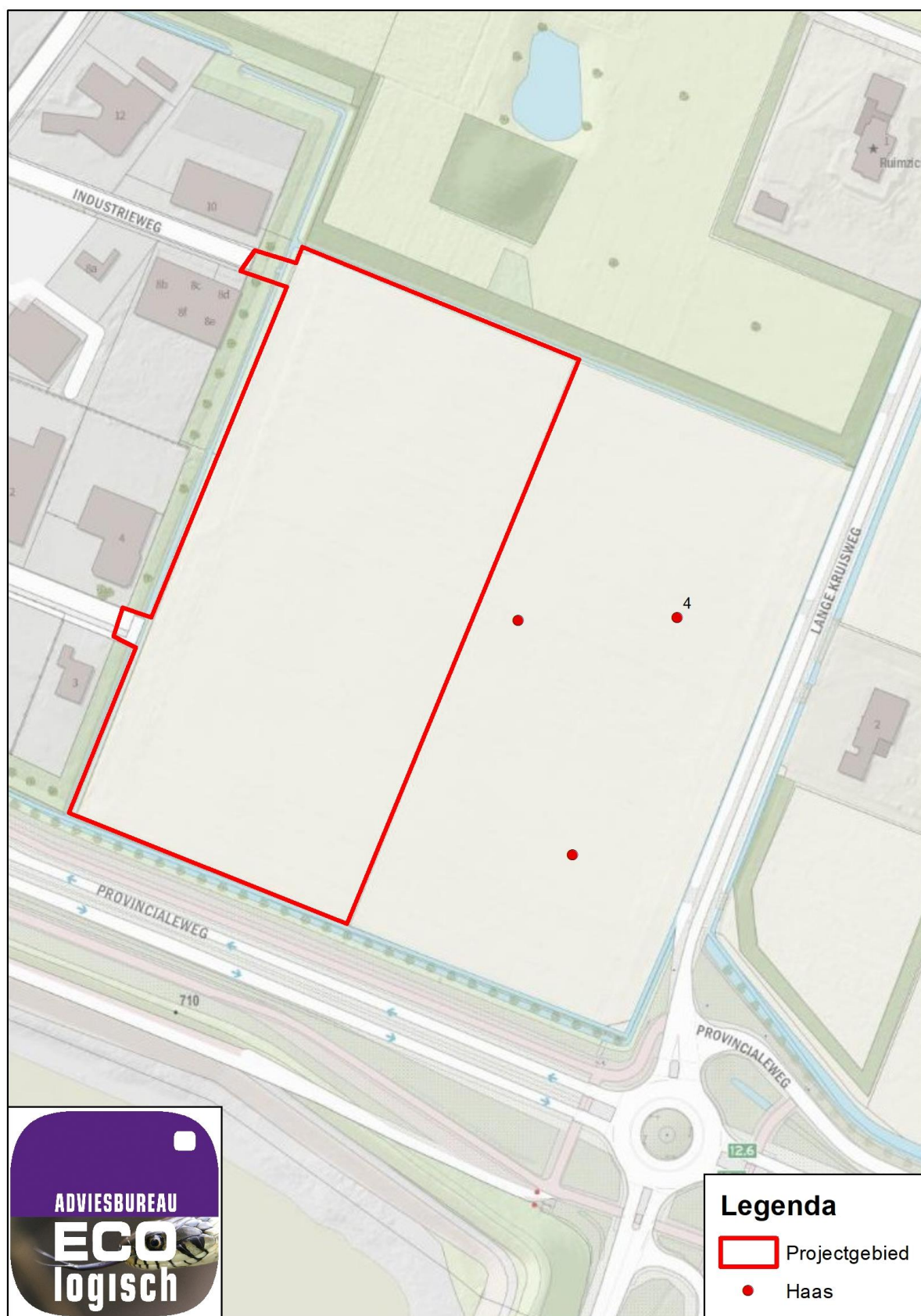
4.2 AANBEVELINGEN T.O.V. DE WET NATUURBESCHERMING

Er dienen maatregelen te worden getroffen om het doden van individuen van de haas te voorkomen tijdens de geplande werkzaamheden. Het doden van individuen van de haas kan worden voorkomen door (een combinatie van) de volgende maatregelen:

- Het maaien en verwijderen van groen uitvoeren buiten de kwetsbare periode van de haas (februari t/m september);
- Bij het maaien en verwijderen van groen van binnen naar buiten werken;
- Bij het maaien en verwijderen van groen een korte maaibalk gebruiken;
- Bij het maaien en verwijderen van groen een wildketting (wildverjager) gebruiken;
- En / of het opsporen en verplaatsen van individuen van de haas voorgeand aan het maaien en verwijderen van groen.

Ten noorden van het projectgebied zijn enkele roepende individuen van de rugstreeppad waargenomen. Deze soort is op Europees niveau beschermd (artikel 3.5) en heeft een voorkeur voor laag begroeide terreinen met een vergraafbare bodem, waaronder braakliggende bouwterreinen. Er wordt aanbevolen om kolonisatie van het projectgebied door de rugstreeppad tijdens de werkzaamheden te voorkomen. Dit kan onder andere door tijdig een amfibieënkerend raster rondom het werkgebied te plaatsen en het ontstaan van ondiepe plassen of poelen in het werkgebied te voorkomen.

Bijlage 1: Kaart resultaten haas



Bijlage 2: Foto's warmtebeeldcamera & projectgebied

