

Quick scan ecologie

Tongerlose pad 8 te Maasbree

Versie 30 juni 2016



Samenvatting

Aan het Tongerlose pad 8 te Maasbree wordt een containerveld voor de teelt van frambozen gepland. Het perceel heeft een agrarische bestemming. Onderdeel van de voorbereiding is een onderzoek naar de effecten op beschermde natuurwaarden.

Op het perceel is de aanwezigheid van beschermde soorten uit te sluiten. Een effect is daarom niet aanwezig.

Een effect op de natura 2000 gebieden en Natuurnetwerk Nederland wordt, door de aard en de omvang van de geplande ontwikkelingen, niet verwacht.

- Er is:
- geen vergunning van de Natuurbeschermingswet nodig;
 - geen ontheffing van de Flora en Faunawet nodig;
 - geen wijziging van de ruimtelijke verordening nodig;
 - geen verklaring van geen bedenkingen nodig.

Inhoud

- 2 — Aanleiding
- 3 — Planomgeving: locatie, omgeving en beschermde natuurgebieden
- 4 — Waarnemingen: veldgegevens en literatuur
- 5 — Analyse: beoordeling van de effecten op de natuurwaarden
- 6 — Conclusie en advies
- 6 — Bronnen

Colofon

Opdrachtgever Van den Elzen Plants

Projectnummer 16.140
Datum 30 juni 2016
Auteur P.J.H. van der Linden
Gecontroleerd N. Hemmers
Status definitief

Els & Linde B.V.
Spechtstraat 59
1223 NX Hilversum
Tel 06 - 27564247
E-mail vanderlinden@elsenlinde.nl

H 01

Aanleiding

Aan het Tongerlose pad 8 te Maasbree wordt een containerveld voor de teelt van frambozen gepland. Het perceel heeft een agrarische bestemming. Voor de beoogde ontwikkeling wordt een planologische procedure voorbereid. Onderdeel van de procedure is een onderzoek naar de effecten op beschermde natuurwaarden.

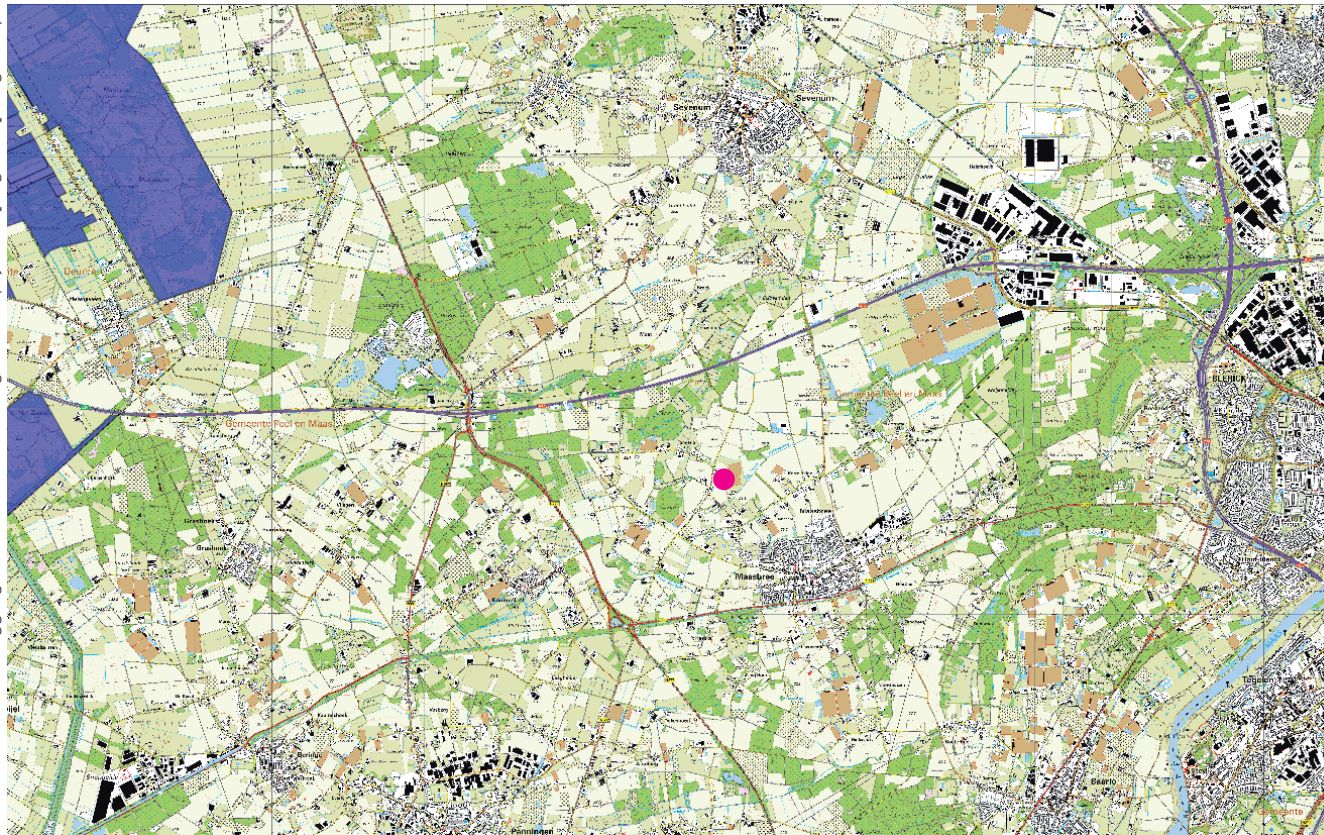
Het onderzoek is uitgevoerd als een quick scan ecologie. Voor zo'n onderzoek wordt door een ecooloog beoordeeld of er een kans is op aanwezigheid van beschermde soorten. Daarbij wordt gelet op de structuur van de omgeving, aanwezige habitats en landschapselementen. Gezocht wordt naar sporen van beschermde soorten. Een quick scan is tevens bedoeld als afbakening van eventueel afdoend onderzoek.

Om een goed oordeel te kunnen geven is op 22 juni 2016 door een ecooloog een bezoek gebracht aan het plangebied en is onderzocht wat de potentieel aanwezige natuurwaarden zijn. In de voorliggende notitie worden de resultaten van het oriënterend onderzoek besproken.

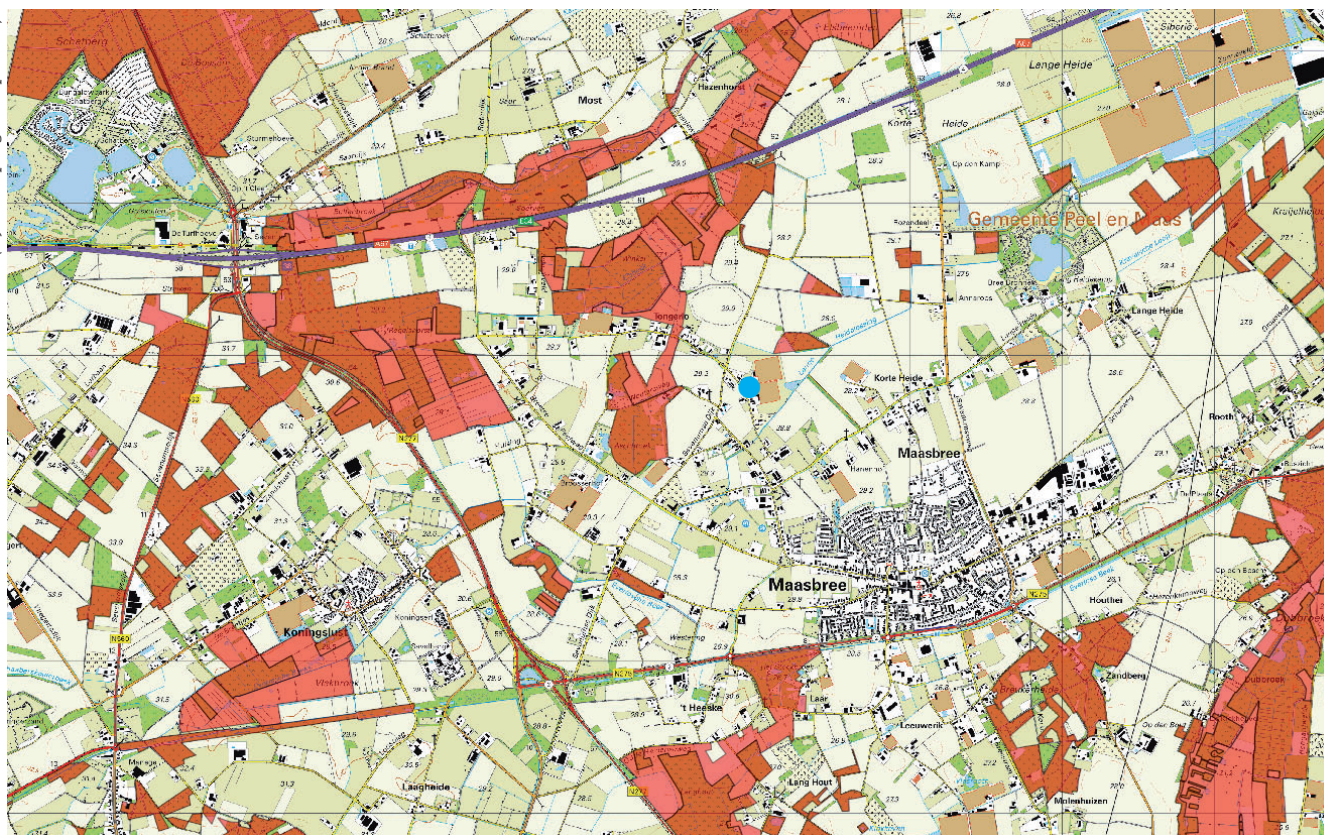


Globale ligging van de planlocatie.

Ligging van de Natura 2000 gebieden (bij de stip ligt het plangebied) ..



Het Natuurnetwerk Nederland (bij de stip ligt het perceel).



Het perceel ligt aan de Tongerlose pad 8 te Maasbree ten noorden van de bebouwde kom van de gemeente. Het perceel ligt binnen het agrarische gebied van de gemeente. In de omgeving zijn verschillende bosjes, waardoor het gebied een kleinschalige opbouw heeft. Het betreffende perceel is in agrarisch beheer.

Gebieden die zijn aangewezen als Natura 2000 gebied liggen op ruim zeven kilometer afstand van het plangebied. Gebieden die zijn aangewezen als Natuurnetwerk Nederland (NNN) liggen op 600 meter afstand.

Natuurnetwerk Nederland (NNN)

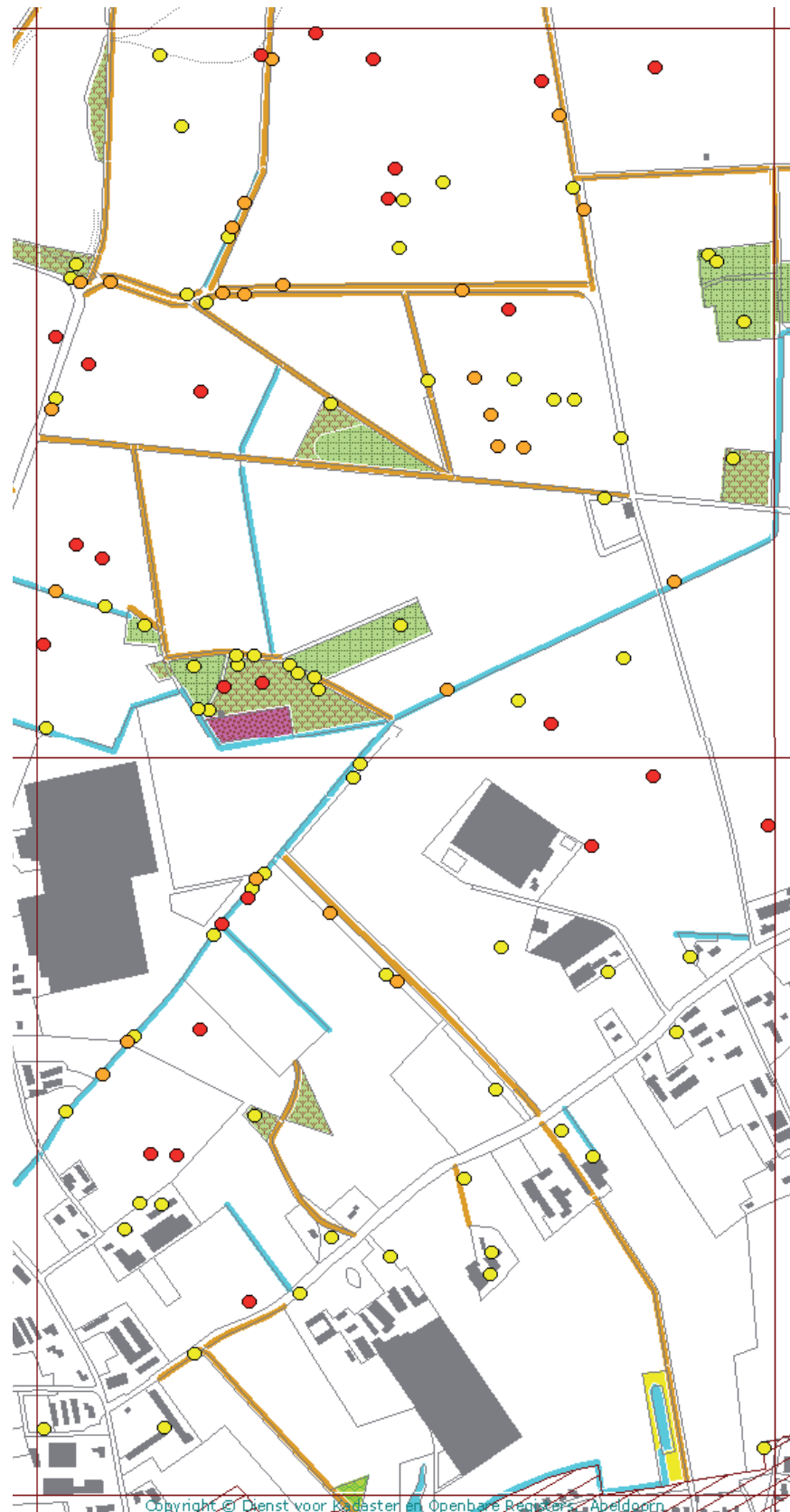
Door nieuwe natuur te ontwikkelen, kunnen natuurgebieden met elkaar worden verbonden. Zo kunnen planten zich over verschillende natuurgebieden verspreiden en dieren van het ene naar het andere gebied gaan. Het totaal van al deze gebieden en de verbindingen ertussen vormt het Natuurnetwerk van Nederland. Het Natuurnetwerk Nederland wordt via de ruimtelijke verordening beschermd.

Natura 2000

Via de Natura 2000 zijn gebieden beschermd van internationaal belang. Voor deze gebieden zijn doelstellingen geformuleerd voor het behoud van habitats en planten en dieren. Deze Natura 2000 gebieden zijn ook beschermd tegen invloeden van buiten, zoals stikstofdepositie en grondwaterstromen. Vanwege de ligging ten opzichten van het perceel kan een effect op voorhand worden uitgesloten.

H 03 Waarnemingen: veldgegevens en gegevens uit de literatuur

Afdruk van de verspreidingsgegevens van vogels en vegetatie langs het containerveld.



Om te kunnen beoordelen of er eventueel effecten zijn te verwachten op beschermde soorten is het gebied bezocht door een ecooloog. Tijdens het veldbezoek van 22 juni 2016 is onderzocht of er in potentie beschermde planten en dieren aanwezig zijn binnen het plangebied. Daarvoor is gezocht naar sporen en andere aanwijzingen van planten en dieren. Op basis van de aanwezige herkenbare begroeiing en habitats is beoordeeld of er leefgebieden aanwezig zijn voor beschermde soorten. Aanvullend is een bureaustudie uitgevoerd naar de potentieel voorkomende dieren en planten in de directe omgeving van het plangebied. Hierbij is een bronnenonderzoek uitgevoerd waarbij de verschillende relevante en actuele informatiebronnen zijn geraadpleegd.

Bronnen

Voor het onderzoek zijn de regionale atlassen, de natuurgegevens van de provincie Limburg blijkt dat de vegetatie langs het containerveld als 'oever- en watervegetatie' wordt getypeerd. Langs deze weg zijn verschillende broedvogels gesignaleerd (data uit 2015), het betreft: tuinfluiter, grasmus, geelgors, bosrietzanger, gele kwikstaart en kneu. In het bosje ten noorden van het containerveld zijn verschillende broedvogels aangetroffen, het betreft: mandarijneend, zwarte kraai, groene specht, grote bonte specht, matkop, tuinfluiter, grasmus, boomkruiper, kuifmees en holenduif. De overige bronnen - zie bronnenlijst - geven geen gegevens die op een perceel zijn te herleiden. Uit die bronnen blijkt niet dat in de omgeving strikt beschermde soorten voorkomen die op het perceel zijn te verwachten.

Planten

Het plangebied is in agrarisch beheer. Er is geen sprake van een ontwikkelde vegetatie voor het perceel. Langs de randen zijn enkele nitrofiële kruiden te vinden, langs de berm-sloot is een voedselrijke veregatie aanwezig (deze blijft behouden). Tijdens de ecologische quick scan zijn geen beschermde planten aangetroffen en worden in het plangebied ook niet verwacht.

Zoogdieren

Binnen het plangebied zijn geen gebouwen of bomen aanwezig. De kans op aanwezigheid van een verblijfplaats van vleermuizen is daarmee afwezig. Er is evenmin sprake van een vliegroute over het perceel. In het bosje aan de noordrand van het containerveld zijn geen geschikte verblijfplaatsen voor vleermuizen aangetroffen. Er zijn uit de omgeving geen boombewonende vleermuizen bekend.

Vogels

Tijdens het ecologisch onderzoek is gezocht naar aanwijzingen voor het voorkomen van vogels met een vaste verblijfplaats binnen het plangebied. Deze zijn niet aangetroffen. Er zijn wel enkele bijzondere soorten aangetroffen in het bosje en langs de weg. Met name de aanwezigheid van de geelgors en de groene specht vallen op.



Herpetofauna en vissen

Binnen het plangebied is geen oppervlaktewater aanwezig. De aanwezigheid van vissen en waterafhankelijke amfibieën en reptielen, kan hierdoor worden uitgesloten. Langs het perceel loopt een watergang. Hier kunnen amfibieën verwacht worden. Aangezien er geen maatregelen voorzien zijn in de watergang is deze niet verder onderzocht.

Overige soorten

De overige beschermde soorten hebben allemaal een specifiek habitat dat afwezig is binnen het plangebied.



H 04 Analyse: beoordeling van de effecten op de natuurwaarden



Bij de analyse wordt gelet op de effecten als gevolg van het veranderde gebruik en de veranderde inrichting. Daarnaast wordt gelet op de effecten als gevolg van de werkzaamheden om de veranderingen te bereiken. Voor zover planlocaties binnen het Natuurnetwerk Nederland, het weidevogelleefgebied, Natura 2000 of andere beschermde natuurgebieden liggen, worden de effecten op deze beschermde natuurgebieden getoetst. Voor de Natura 2000 gebieden is de externe werking eveneens van belang; de belangrijkste externe effecten worden veroorzaakt door toename van depositie, geluid en licht. Daarnaast kunnen veranderde grondwaterstromen een effect veroorzaken.

Flora en Faunawet

Uit het oriënterend onderzoek van 22 juni 2016 is gebleken dat binnen het plangebied geen beschermde soorten worden verwacht. Met het afwezig zijn van beschermde soorten is een effect eveneens afwezig. Er is geen aanvullend onderzoek nodig en er hoeft geen ontheffing van de Flora en Faunawet te worden aangevraagd.

Langs de openbare weg en in het bosje zijn verscheidene vogels aanwezig. Er is een inventarisatie uit 2015 beschikbaar. Er zijn geen plannen met het bosje of met de openbare weg. Effecten op deze gebieden worden niet verwacht.

Natuurbeschermingswet

Beschermde Natura 2000 gebieden liggen op grote afstand van het plangebied. Gelet op de afstand en de omvang van het voornemen, is een kans op een effect uitgesloten.

Natuurnetwerk Nederland

De gebieden die onderdeel uitmaken van het Natuurnetwerk Nederland liggen op grote afstand van het plangebied. Gelet op de aard en de omvang van het voornemen, is een kans op een effect uitgesloten.

Ecologische structuur en Hoofdgroenstructuur

Het pand staat op grote afstand van de hoofdstedelijke groenstructuur een effect op deze groene gebieden wordt uitgesloten.

Aan het Tongerlose pad 8 te Maasbree wordt een containerveld voor de teelt van frambozen gepland. Het perceel heeft een agrarische bestemming. Onderdeel van de procedure is een onderzoek naar de effecten op beschermde natuurwaarden.

Door een ecoloog van bureau Els & Linde B.V. is op 22 juni 2016 beoordeeld of er beschermde planten- en diersoorten aanwezig zijn binnen het plangebied en of deze soorten schade ondervinden van de gewenste ontwikkelingen.

Flora en Faunawet

Uit de resultaten van het onderzoek is gebleken dat binnen het plangebied geen beschermde soorten worden verwacht. Er is geen aanvullend onderzoek nodig. Een ontheffing van de Flora en Faunawet of een verklaring van geen bedenkingen is niet nodig.

Natuurbeschermingswet en ruimtelijke verordening

Een effect op de natura 2000 gebieden en Natuurnetwerk Nederland wordt, door de aard en de omvang van de geplande ontwikkelingen, niet verwacht.

Er wordt evenmin een effect verwacht op de Hoofdgroenstructuur of de Ecologische structuur van Amsterdam.

Conclusie

Er is afdoend onderzoek nodig naar het voorkomen van beschermde soorten is niet noodzakelijk. Er is geen ontheffing van de Flora en Faunawet nodig. Een verklaring van geen bedenkingen hoeft niet te worden aangevraagd.

Er is geen vergunning van de Natuurbeschermingswet nodig en er is geen afwijking van de ruimtelijke verordening Noord-Holland nodig.

Buggenum, H.J.M. van, R.P.G. Geraeds & A.J.W. Lenders (2009) Herpetofauna van Limburg. Verspreiding en ecologie van amfibieën en reptielen in de periode 1980-2008. Stichting Natuurpublicaties Limburg

Dietz, Chr., O. von Helversen & D. Nill (2012) Vleermuizen. Alle soorten van Europa en Noordwest- Afrika. Triton Natuur

Huizenga, N., R. Akkermans, J. Buys, J. van der Coelen. B. Morelissen & L. Verheggen (2010) Zoogdieren van Limburg. Verspreiding en ecologie in de periode 1980-2007. Stichting Natuurpublicaties Limburg

Hustings, F., J. van der Coelen, B. van Noorden, R. Schols & P. Voskamp (2006) Avifauna van Limburg. Stichting Natuurpublicaties Limburg

Hustings, F., R. Schols, J.J. Bakhuizen, M. Berlijn, J. Jansen, J.E. Kikkert, B. van Noorden, A. Ovaa & N. Reneerkens (2010) Avifauna van Limburg, update 2010. Limburgs Historisch Genootschap.

waarneming.nl

floravanlimburg.nl

natuurgegevensprovincielimburg.nl