

# Memo update quickscan en beoordeling egel Bartelinkslaantje

Datum: 10-10-2025  
Opgesteld door:   
Vrijgegeven door:



## 1.1 Aanleiding

Gemeente Hengelo is voornemens om een nieuwe woonwagenlocatie te realiseren op de locatie Bartelinkslaantje, in het noordoosten van Hengelo. Werkzaamheden betreffen het aanleggen van riolering en nutsvoorzieningen, het uitvoeren van voorbereidende grondwerkzaamheden om verzakking van woningen te voorkomen en het plaatsen van de woonwagens. Tevens wordt er een groenstrook gerealiseerd rondom de woonwagens. Gemeente Hengelo heeft in 2022 een quickscan natuur laten uitvoeren door idverde Advies. Deze quickscan is inmiddels echter niet meer geldig. Bovendien ontbrak hierin een beoordeling van functies van de egel, welke tegenwoordig niet langer in de provinciale Omgevingsverordening zijn vrijgesteld. Om dit in beeld te brengen en de aanvraag van de BOPA omgevingsvergunning volledig te maken, heeft gemeente Hengelo opdracht verstrekt aan idverde Advies om een beoordeling egel op te stellen en de quickscan te updaten. Voorliggende memo bevat deze beoordeling en een advies over de vervolgstappen.

## 1.2 Beknopte beschrijving plangebied

Een volledige beschrijving van het plangebied is terug te lezen in de quickscan natuur (idverde advies, 2022). Het plangebied betreft een deel van een weiland wat grenst aan een boomsingel, een smalle watergang en de autoweg de Hasselerbaan. De omgeving van het plangebied is erg groen en bevat boomlanen, singels en bosjes.



Figuur 1. Luchtfoto met daarop de ruwe contouren van het plangebied (rood omlijnd) (bron: quickscan idverde, 2022).



Figuur 2. Impressie van de planlocatie.

### 1.3 Werkwijze

Op 8 oktober 2025 zijn foto's gemaakt van de planlocatie om deze te vergelijken met de situatie in de verouderde quickscan. Voor deze rapportage is tevens gebruik gemaakt van waarnemingen uit de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFB), waarbij waarnemingen binnen een staal van 1 km in de periode 2015-2025 zijn meegenomen. De huidige situatie is ten opzichte van de verouderde quickscan niet veranderd. Derhalve worden de soorten die in de verouderde quickscan al behandeld zijn, niet nogmaals in deze memo besproken.

### 1.4 Bronnenstudie

Uit de bronnenstudie is gebleken dat er waarnemingen zijn van de iepenpage, welke niet behandeld is in de quickscan. De iepenpage komt voor in bossen, bosranden, parken en grotere tuinen (vlinderstichting, z.d.). De waardplanten van deze soort betreffen verschillende soorten iep. In de beoogde ingreep worden geen bomen gekapt. Derhalve kan uitgesloten worden dat er waardplanten van de iepenpage worden weggenomen en kunnen negatieve effecten op deze soort worden uitgesloten.

Er ontbreekt tevens nog een beoordeling van de volgende vogels met jaarrond beschermde nesten: grauwe vliegenvanger, grote gele kwikstaart, ransuil, ringmus, slechtvalk, steenuil, wulp en zeearend. Het plangebied bevat voor de steenuil en ransuil geschikt foerageergebied. Echter blijft er voldoende leefgebied behouden voor deze soorten om negatieve effecten te kunnen uitsluiten. Ook is er van de steenuil slechts één waarneming bekend binnen een straal van 1 km, op circa 750 meter van de planlocatie. Van de ransuil zijn er slechts 4 waarnemingen bekend binnen een straal van 1 km, waarbij dit geen nesten of roestplaatsen betreft. Gezien bovenstaande kunnen negatieve effecten op de steenuil en ransuil uitgesloten worden. Van de overige soorten worden geen nesten verwacht nabij de planlocatie.

In de quickscan zijn tevens geen rode lijst soorten meegenomen in de beoordeling. Vanuit de NDFB zijn er waarnemingen bekend van de volgende rode lijst soorten met een status 'beschermd' of 'ernstig beschermd'. Zo zijn er waarnemingen bekend van de volgende vaatplanten binnen een straal van 1 km: voorjaarsganzerik, heelbeen, wilde kievitsbloem en betonie. Voorjaarsganzerik komt voor op rotshellingen, kalkrotsen, kalkgrasland, laag blijvend grasland, rivierduinen en bermen. Heelbeen komt voor op akkers, oude begraafplaatsen, boomkwekerijen, open plekken in grasland en op open plekken op dijken. Wilde kievitsbloem komt voor op grasland, in bossen en struwelen. Betonie komt voor in bosranden, op grasland, in bermen en langs holle wegen. De waarnemingen van deze soorten bevinden zich niet op de planlocatie zelf, maar in de omliggende bosranden en het andere groen in de omgeving. De planlocatie bevat kort gemaaid grasland en werd in 2022 werd gebruikt als akkerland. Door structurele verstoring en verwachte eutrofiëring van de bodem worden bovenstaande kritische soorten niet verwacht. Tevens blijft een deel van het aanwezige weiland behouden. Mochten er groeiplaatsen van bovenstaande soorten aanwezig zijn, blijven er voldoende groeiplaatsen voor deze soorten behouden. Derhalve kunnen negatieve effecten op de staat van instandhouding van deze soorten uitgesloten worden.

Tevens zijn er waarnemingen bekend van de volgende vogels met de status 'bedreigd' of 'ernstig bedreigd': draaihals en zomertaling. De draaihals broed in oude loofbomen, in boomgaarden en tuinen. Het voedsel van deze soort betreft mieren, waar naar gevoerageerd in bomen en op de grond. De zomertaling komt voor in drassige en moerassige gebieden. In het broedseizoen trekt deze soort naar grote zoetwatermeren. Op de planlocatie is geen geschikt leefgebied voor deze soorten aanwezig. Negatieve effecten op de staat van instandhouding van deze soorten kan derhalve uitgesloten worden.

## 1.5 Beoordeling egel

De egel komt vrijwel in alle landschappen in Nederland voor, zolang er voldoende ondergroei aanwezig is en de bodem niet te nat is (zoogdiervereniging, z.d.). Een verblijfplaats van de egel kan in de zomer bestaan uit een bladerhoop, in holtes onder boomwortels of onder dicht struikgewas. In de winter wordt een nest voor de winterslaap gebouwd op een beschutte plaats, zoals tegen een schutting, onder een takkenhoop of in een konijnenhol. De planlocatie betreft een weiland met weinig beschutting. Er is geen dicht struikgewas of andere beschutte locaties aanwezig op het plangebied waar de egel gebruik van kan maken als verblijfplaats. Het is mogelijk dat de egel sporadisch het plangebied gebruikt om in te foerageren. Dit zal naar verwachting niet vaak voorkomen, gezien de omliggende boomsingel geschikter is als foerageergebied.

## 1.6 Conclusie en advies

Uit de bronnenstudie blijkt dat er geen negatieve effecten worden verwacht op beschermde soorten en rode lijst soorten met een status 'bedreigd' of 'ernstig bedreigd'. Door de afwezigheid van voldoende beschutting op de planlocatie, kan de aanwezigheid van verblijfplaatsen van de egel tevens uitgesloten worden. Echter kan niet uitgesloten worden dat de egel sporadisch foerageert in het plangebied. Derhalve is het advies om rustig en in één richting te werken bij het verwijderen van vegetatie tijdens de werkzaamheden. Na de werkzaamheden zal er een groenstrook rondom de woonwagens gerealiseerd worden. Dit zal gunstig zijn voor de egel, gezien deze toename van beschutting het gebied nog geschikter voor de soort zal maken.