

Quicksan flora en fauna

Notitie flora en fauna CCI Boekelo

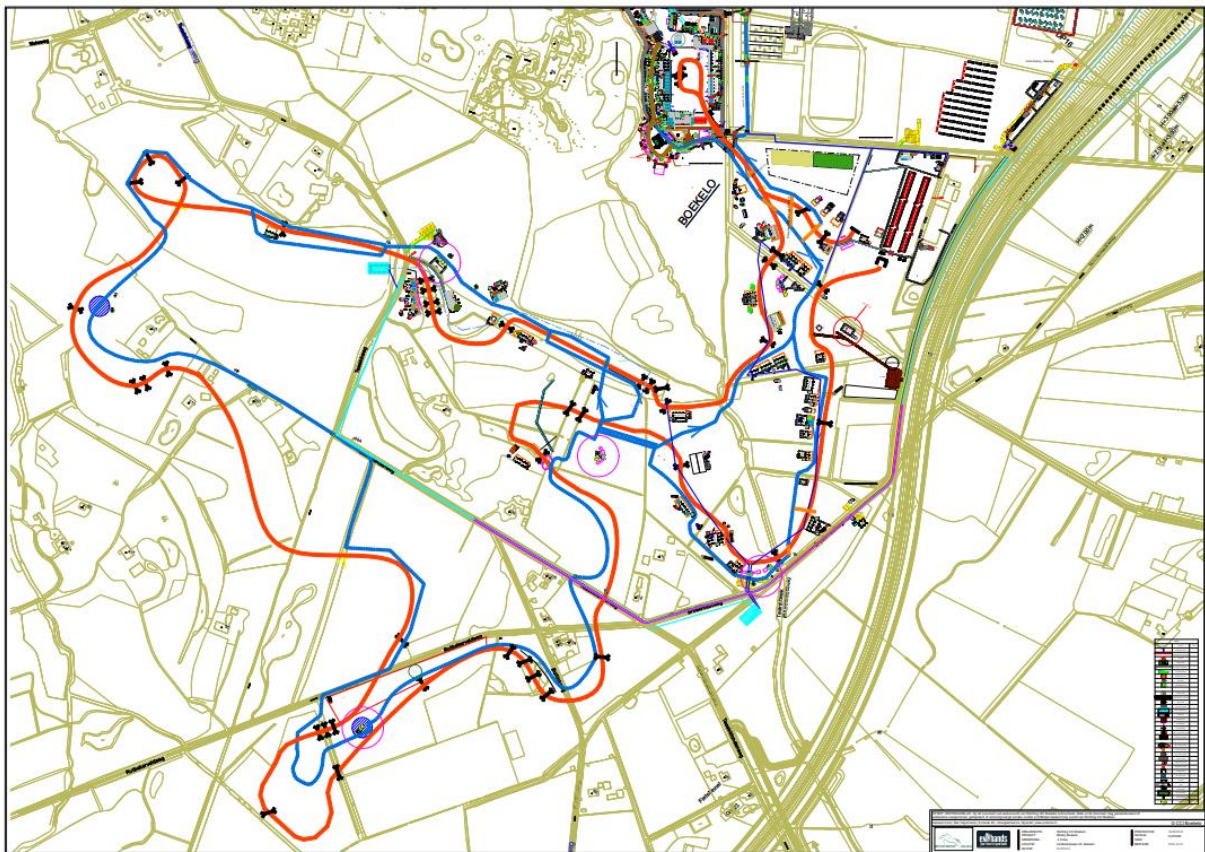
Projectnummer: 206729
Datum: 30-9-2024
Projectleider: [REDACTED]
Opgesteld: [REDACTED]

Military Boekelo organiseert van 10 tot en met 13 oktober 2024 de week van de Military, waarbij op zaterdag 12 oktober een crosscountry gepland staat. Voorafgaand aan het evenement dienen daarvoor de waterhindernissen (poelen en beken) die onderdeel uitmaken van het crosscountry parcours, te worden geïnspecteerd op de mogelijke aanwezigheid van beschermde soorten, in het bijzonder op kamsalamander.

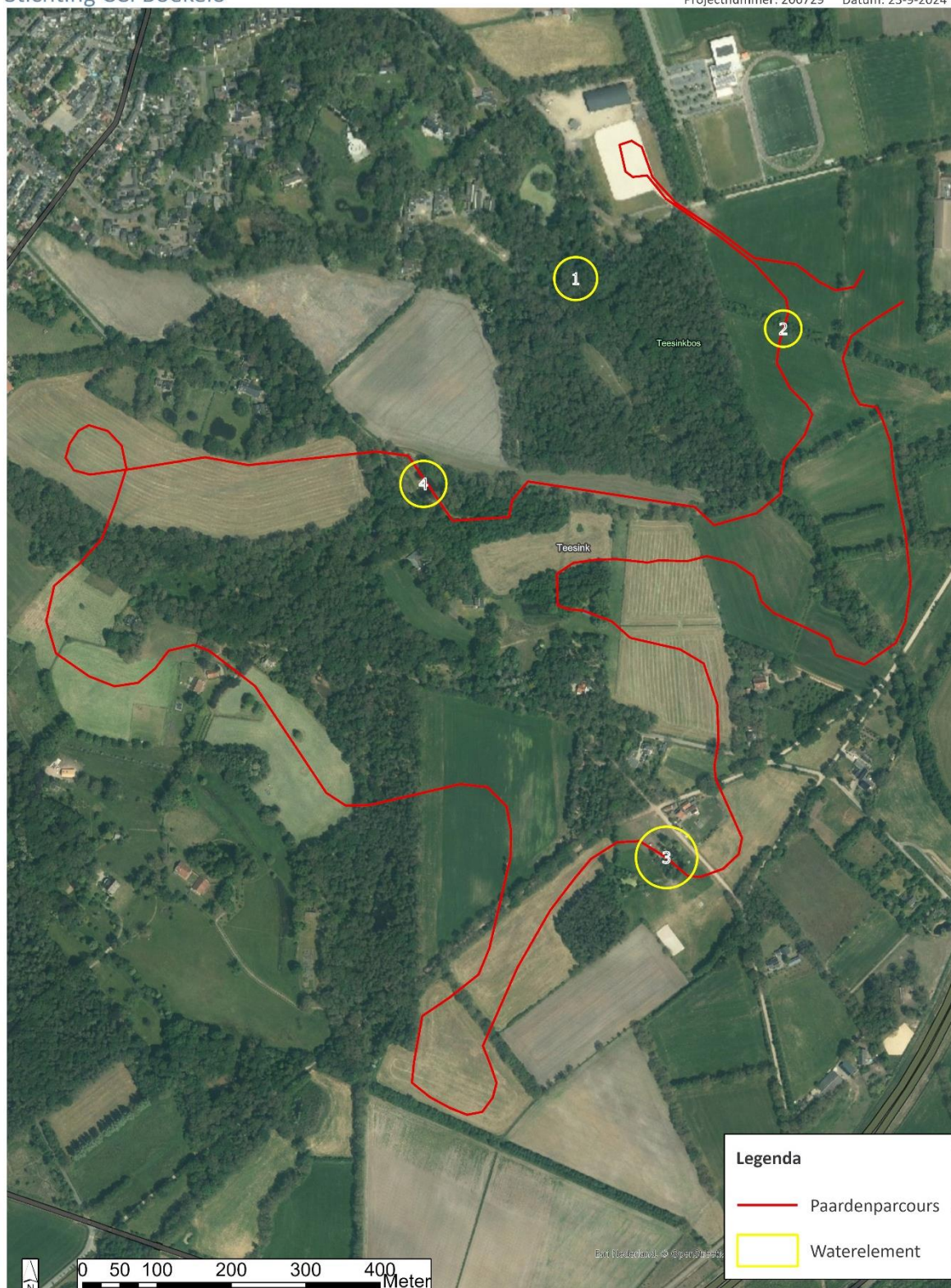
Deze veldinspectie volgt op een uitgebreide Quicksan die in 2021 door Eelerwoude is opgesteld en waarbij met betrekking tot andere in het gebied aanwezige beschermde soorten geconcludeerd wordt dat er geen effecten optreden die een ontheffing, onder de huidige Omgevingswet een 'omgevingsvergunning', noodzakelijk maken ([REDACTED], 2021). Vorig jaar is door Eelerwoude een vergelijkbare veldinspectie naar de waterelementen uitgevoerd en gerapporteerd ([REDACTED], 2023). Met uitzondering van een recente waarneming van kamsalamander, waar later in deze notitie op wordt ingegaan, zijn ons geen wijzigingen of waarnemingen van beschermde soorten bekend die zouden kunnen leiden tot andere conclusies dan al in de genoemde Quicksan beschreven zijn.

Huidige situatie en voorgenomen activiteiten

De evenementenlocatie Military Boekelo ligt in de gemeente Enschede, provincie Overijssel. De locatie ligt in de omgeving Teesinklanden, ten zuidoosten van het dorp Boekelo. Het plangebied bestaat uit een afwisselend cultuurlandschap met bos, poelen, vijvers, agrarische percelen, houtwallen en houtsingels, met verschillende (woon)erven. In het plangebied staan diverse hindernissen van het paardencrossparcours, deze blijven ook buiten het Military evenement aanwezig. Aan de noordoostkant van het plangebied loopt de Teesinkbeek. De Teesinkbeek stroomt door het Teesinkbos, een natuurterrein in eigendom en beheer bij Landschap Overijssel. Het crosscountryparcours bevat vier waterelementen die in afbeelding 1 en 2 worden weergegeven. De plaats gemarkeerd als 'doorgang beek' is geen onderdeel van het parcours van het crosscountryparcours, maar wordt mogelijk wel gebruikt tijdens de voorbereiding en de afbouw van het evenement, vandaar dat deze locatie ook is opgenomen in de tekening en in het onderzoek. De paarden gaan middels het parcours door de Teesinkbeek waarvan de waterhoogte sterk afhankelijk is van de gevallen neerslag en door twee aangelegde poelen, waarvan de bodem verhard is door kiezels en stenen voor een makkelijkere doorgang voor de paarden. Afbeelding 3 geeft een impressie van de waterelementen die aanwezig zijn en die onderdeel uitmaken van het parcours. De foto's zijn tijdens de veldinspectie in september 2024 gemaakt.



Afbeelding 1: Overzicht van het crosscountry parcours in 2024. De blauwe lijn betreft de looproute van bezoekers en de rode route geeft het crossparcours aan waar de paarden gebruik van maken (Bron: Military Boekelo/EV Hands productions, tekening van 30-08-24).



Afbeelding 2: Weergave van het crosscountry parcours. De gele omlijningen geven de waterelementen weer. 1 is de locatie waar auto's een watergang kunnen doorkruisen. 2 is een watergang waar paarden oversteken. 3 is de kleine waterbak. 4 is de grote waterbak.





Afbeelding 3: Impressie van de waterelementen (voor locaties zie afbeelding 2). Situatie op 17 september 2024. Het betreft steeds twee foto's per waterelement, waarbij van boven naar beneden de vier waterelementen worden weergegeven (dus nr. 1 bovenaan etc.).

Veldonderzoek

Op basis van een veldbezoek is de situatie beoordeeld op de geschiktheid voor de verwachte soorten/soortgroepen. Het veldbezoek is op 17 september 2024 uitgevoerd door [REDACTED], ecologisch adviseur bij Eelerwoude. De weersomstandigheden waren gunstig: 19°C, onbewolkt weer en een windkracht van 1 Bft. Gedurende het veldonderzoek heeft de heer [REDACTED] (bestuurslid Military Boekelo) informatie verstrekt over het evenement en de route. Voor zover water aanwezig op de betreffende locaties aanwezig was, is deze bemonsterd met een steekschepnet.

Doorgang Beek (element 1 in afbeelding 2): De beek loopt door een loofbos. Het bevatte ten tijde van het veldonderzoek water met enige stroming. Het is een ondiepe beek met een harde, zandige bodem en helder stromend water die niet het hele jaar door watervoerend is. Langs de oevers is enige begroeiing in de vorm van varens. Er zijn geen waarnemingen gedaan van de aanwezigheid van vissen, amfibieën of andere beschermde soorten.

Beek als onderdeel van parcours (element 2 in afbeelding 2): De beek waar de paarden doorheen gaan bij locatie 2 maakt onderdeel uit van een houtopstand. Er was een zeer zwakke stroming van de beek waarneembaar. In de beek is geen watervegetatie aanwezig en de beek heeft een harde zandige bodem, waar tevens grind in aanwezig is. Aan weerszijden van de doorgang bevat de beek begroeide oevers. Bij het veldonderzoek zijn middels bemonstering geen waarnemingen gedaan van aanwezige vissoorten of amfibieën of andere, relevante beschermde soorten.

Kleine waterbak (element 3 in afbeelding 2): het waterelement aan de zuidkant van het parcours bevatte ten tijde van het veldbezoek water. De (steile) randen bevatten enige vegetatie. De bodem van dit waterelement was zandig en hard. Er zijn tijdens het schepnet onderzoek geen waarnemingen gedaan van amfibieën, vissen of andere, relevante beschermde soorten. Dit waterelement valt regelmatig droog.

Grote waterbak (element 4 afbeelding 2): de poel bevat een stevige vaste bodem met kiezels en zand. Om de poel heen is weinig beplanting, met uitsluiting van een aantal eiken. De oevers zijn steil, plaatselijk is een zeer smalle oeverstrook aanwezig. Algen vormen aan de rand van de poel enige beschutting voor (kleine) vissen en amfibieën. Tijdens het schepnet onderzoek zijn geen beschermde soorten aangetroffen.

Kamsalamander

Door de paddenwerkgroep Boekelo is op 24 maart 2024 een kamsalamander aangetroffen op de Teesinkweg op korte afstand van de grote waterbak (locatie 4 in afbeelding 2: www.paddentrekboekelo.nl / *Nationale Databankt Flora & Fauna*, 2024). Het is de eerste waarneming van deze soort rond Boekelo in lange tijd (NDFF, 2024).

De onderzochte waterelementen binnen het parcours van de Military vormen geen geschikt voorplantingsbiotoop voor de soort. De bodem is zandig en hard, waterplanten komen nauwelijks voor en er is slechts op enkele plaatsen een zeer smalle oeverbeplanting aanwezig. Er zijn tijdens de bemonstering van de waterelementen in de verschillende onderzoeksjaren geen kamsalamanders aangetroffen. Wel werden in de grote waterbak tijdens de inspectie in 2023 enkele kleine watersalamanders gevangen. Tijdens de bemonstering dit jaar werden deze niet meer vastgesteld. Duidelijk is dat de waterelementen binnen het parcours van de Military geen functie (kunnen) hebben als voortplantingswater en door genoemde factoren geen geschikt leefgebied vormen voor een vrij kritische soort als kamsalamander. Zoals het kaartbeeld in afbeelding 4 toont, zijn er in de directe omgeving van de waarneming op de Teesinkweg vele kleine

waterelementen aanwezig in de vorm van poelen, plassen en (tuin)vijvers. Het lijkt waarschijnlijk dat het waargenomen dier uit één van de waterelementen uit de omgeving afkomstig was en zich hier mogelijk ook voortplant.



Afbeelding 4. Waterelement nr. 4 (grote waterbak) omringd door diverse kleine waterelementen in de omgeving (Bron: ESRI, 2024).

Conlusie

In en rond de waterelementen die deel uitmaken van het parcours van de Crosscountry zijn tijdens de veldinspectie geen waarnemingen gedaan van kamsalamander of andere, relevante beschermde soorten. De waterelementen binnen het parcours worden beoordeeld als ongeschikt voorplantings- en leefgebied voor kamsalamander of andere strikt beschermde soorten, door het nagenoeg ontbreken van dekking in de vorm van waterplanten en oevervegetaties. Het deel van de route waar de paarden gebruik van maken, zal dan ook niet leiden tot verstoring, aantasting of tot geen negatieve effecten op deze soort en haar leefgebied. De kamsalamander die door de paddenwerkgroep in maart dit jaar is aangetroffen in de omgeving van de grote waterbak (locatie 4), is waarschijnlijk afkomstig van een vijver of poel in de omgeving, die op veel plaatsen rond Boekelo aanwezig zijn.

Met betrekking tot andere beschermde soorten die in of langs het parcours aanwezig (kunnen) zijn wordt verwezen naar de uitgebreide beschrijving en conclusies in de Quicksan uit 2021.

Literatuur

- NDFF. *Nationale Database Flora en Fauna*. Opgehaald van NDFF-Ecogrid: <https://ndff-ecogrid.nl/>
- [REDACTED] 2021. *Quickscan Wet natuurbescherming Evenementenlocatie Military Boekelo (versie 7)*. Eelerwoude, Goor.
- [REDACTED] 2023. *Quickscan flora en fauna – Notitie flora en fauna CCI Boekelo*. Eelerwoude, Goor.