

## MEMO

Van : J.L. van Eijk

Datum : 28 februari 2020

Onderwerp : Advies quick-scan Flora en fauna Natuurbeschermingswet ivm toekomstige uitgifte kavels plan Het Elbrink in Borculo

Zaaknummer :

### Inleiding

De gemeente Berkelland is voornemens kavels uit te geven op het plan Het Elbrink in Borculo (figuur 1). In eerste instantie gaat het om kavels die buiten de milieucirkel van de RWZI liggen en naast het perceel De Magistraat 9 in Borculo. De nog te maken verkavelingsschets wordt wel van het geheel gemaakt, dus ook van de gronden die binnen de milieucirkel van de RWZI liggen. In totaal gaat het om 4-14 woningen. De gronden hebben de bestemming 'Groen' met gebiedsaanduiding: wro-zone wijzigingsbevoegdheid 3, inhoudende dat B&W bevoegd zijn de bestemming 'Groen' te wijzigen ten behoeve van de bestemming 'wonen', met dien verstande dat o.a. de milieuhygiënische aanvaardbaarheid en toelaatbaarheid dient te zijn aangetoond.



*Figuur 1: ligging plangebied*

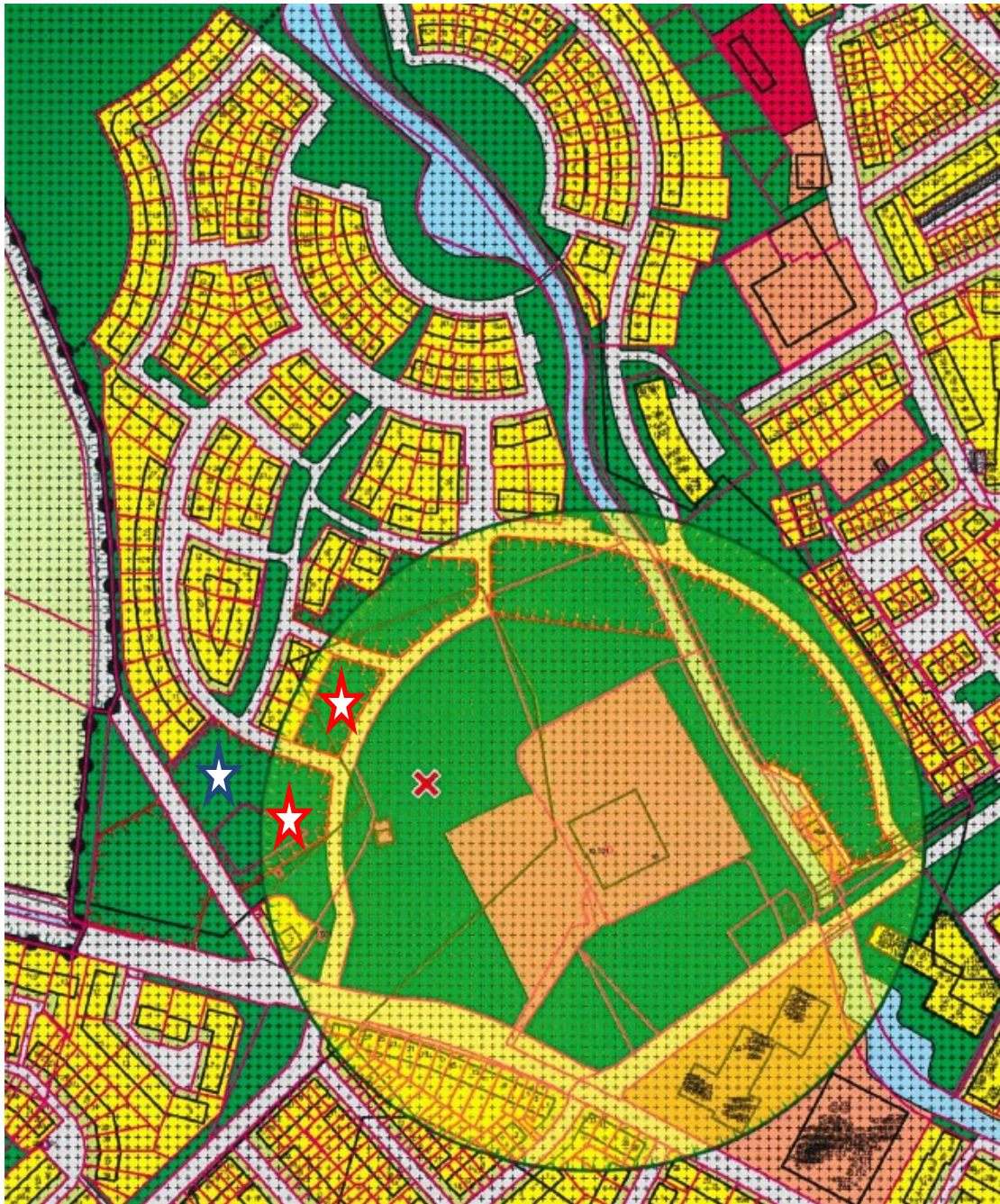
Sinds 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming van kracht. Deze Nederlandse wet regelt de bescherming van natuurgebieden, soorten en bos. De wet vervangt drie wetten: de Natuurbeschermingswet 1998, de Boswet en de Flora- en Faunawet. Middels deze wet wordt een groot aantal plant- en diersoorten beschermd. Als er plannen zijn om bepaalde handelingen uit te voeren of wijzigingen aan te brengen in het bestemmingsplan, zal er onderzocht moeten worden of deze plannen, of onderdelen hiervan, nadelige effecten kunnen hebben op aanwezige, of mogelijk aanwezige, beschermde flora en fauna. Middels een natuurtoets kan worden bepaald of dier- en plantsoorten negatieve gevolgen kunnen ondervinden van de werkzaamheden dan wel dat er gezocht moet worden naar mitigerende en/of compenserende maatregelen.

### **Doel**

In verband met de toekomstige ruimtelijke ontwikkeling moeten de effecten naar de natuurwaarden (Wet Natuurbescherming) van het terrein in beeld worden gebracht.

## Plangebied

Het plangebied ligt bij het Elbrink (*figuur 2*). Het plangebied bestaat hoofdzakelijk uit gazon.



In eerste instantie uit te geven kavels gelegen buiten de milieucirkel van de RWZI



Wordt nog niet uitgegeven in verband met de milieucirkel, wordt wel bij de totale verkaveling meegenomen

*Figuur 2: Nadere aanduiding en vorm plangebied*

## **Veldonderzoek**

Het veldonderzoek heeft plaatsgevonden op vrijdag 28 februari om tussen 10.00-12.00. Het weer was zwaar bewolkt met af en toe een bui en 8 graden Celsius. Tijdens het veldonderzoek was aanwezig dhr. J.L. van Eijk, Projectleider groen, natuur en landschap van de gemeente Berkelland..

De volgende soorten zijn aangetroffen:

Fauna:

Zoogdieren

Er zijn sporen aangetroffen van mestplaatsen van konijnen en een stuk of 5 molshopen op de gazons. Ook zijn er meerdere holen aangetroffen van veldmuizen in het gras.

Vogels

Er zijn geen vogels aangetroffen tijdens het veldbezoek maar het gazon/extensief gras is een foerageergebied voor algemene vogels als kauw, merel, zanglijster, zwarte kraai, heggemus, houtduif en ekster. De gazons/extensief gras kunnen nestgelegenheid voor algemene vogelsoorten bieden wanneer het hoger en langer wordt.

Voor de "overige" diergroepen als vlinders, libellen, vissen, amfibieën, ongewervelden en reptielen is het terrein niet geschikt als voortplantingshabitat en/of overwinteringshabitat. Wellicht kunnen enkele algemenere soorten hier foerageren als bruine kikker en/of gewone pad en enkele algemene vlindersoorten als klein koolwitje, oranjetipje en icarusblauwtje.

Flora:

Het gehele terrein bestaat voor meer dan 100% uit grasland. Er zijn veel algemene soorten aangetroffen van matige tot voedselrijke graslanden en indicatoren van rijke stikstofrijke gronden. Soorten als bijvoorbeeld: gladde witbol, kropaar, kruipende boterbloem, paardenbloem en madeliefje.

### *Conclusie en aanbevelingen*

In het plangebied zijn geen beschermde soorten aangetroffen, en deze soorten worden ook niet verwacht, waarvan op grond van de Wet Natuurbescherming een nader onderzoek of ontheffing aangevraagd moet worden.

Wel is de algemene zorgplicht van de Wet Natuurbescherming van toepassing. Het broedseizoen van vogels ligt globaal tussen 15 maart en 15 juli. Wanneer er in het broedseizoen gestart wordt met het maaien van te hoog geworden gras (vanaf kniehoogte), moet een broedvogelinspectie plaatsvinden door een deskundige voorafgaand aan het maaien. Er kunnen dan nesten van bijvoorbeeld wilde eend of tjiftjaf in verborgen zijn.

Oplossing zou kunnen zijn dat van maart t/m augustus één keer per twee weken geklept wordt dan is er geen mogelijkheid voor de vogels om er te gaan nestelen, broeden en jongen groot brengen. Of dat er 1 keer per jaar in het najaar gemaaid wordt volstaat natuurlijk ook.