

Aan:	Gemeente Kapelle
T.a.v.:	Peter Vogel
Onderwerp:	Quick scan ecologie Kapelle uitbreiding begraafplaats (0678.18526.00)
Datum:	29-01-2014
Referte:	Ir. J.J. van den Berg

Aanleiding en doel

De gemeente is voornemens om de begraafplaats Biezeling uit te breiden. Hiervoor dienen een aantal bomen gerooid te worden, zal een sloot worden gedempt en een nieuwe sloot worden gegraven.

In deze memo wordt de ontwikkeling – wat ecologie betreft – getoetst aan de Natuurbeschermingswet 1998 (gebiedsbescherming) en de Flora- en faunawet (soortbescherming). Voor zover de beoogde ontwikkelingen en het toetsingskader ecologisch onderzoek noodzakelijk maken, zijn de uitkomsten en de conclusies in deze paragraaf weergegeven.

Gebiedsbescherming

Toetsing Natuurbeschermingswet 1998 en Ecologische Hoofdstructuur

Het plangebied ligt in de bebouwde kom van Kapelle/Biezeling en vormt geen onderdeel van een natuur- of groengebied met een beschermde status, zoals Natura-2000. De planlocatie maakt ook geen deel uit van de Provinciale Ecologische Hoofdstructuur. Gebiedsbescherming is daarmee niet aan de orde.

Soortenbescherming

Regelgeving

De Flora- en faunawet bevat onder meer verbodsbepalingen met betrekking tot het aantasten, verontrusten of verstoren van beschermde dier- en plantensoorten, hun nesten, holen en andere voortplantings- of vaste rust- en verblijfplaatsen. De Flora- en faunawet is in zoverre voor het initiatief van belang, dat bij de voorbereiding van het plan moet worden onderzocht of deze wet de uitvoering van het initiatief niet in de weg staat.

Toetsing

Op 29 januari 2014 is een velbezoek uitgevoerd door ir. J.J. van den Berg (werkzaam bij Rho-adviseurs en lid van en lid van FLORON, RAVON en SOVON). Rho adviseurs voor leefruimte is lid van het Groene netwerk.

Resultaten van de veldverkenning

Tijdens de veldverkenning is gekeken naar de aanwezigheid van beschermde diersoorten hierbij is het volgende geconstateerd, zie ook bijgevoegde foto's:

- Het uitbreidingsterrein kent een agrarisch gebruik (grasland). Het is daardoor ongeschikt als winterverblijfplaats voor de rugstreeppad.
- De sloot die gedempt gaat worden staat droog. Het is niet te verwachten dat er in het voorjaar water in de greppel staat. Daarom vervult deze geen functie als voortplantingswater voor de rugstreeppad of andere amfibieën. Het voorkomen van vissen kan geheel worden uitgesloten.
- In de bomen zijn geen nestholten van spechten waargenomen. Het betreft hier een aantal knotessen en één knotwilg. De knotwilg heeft een aanzienlijke omvang maar de takken zijn nog te klein om een nest in uit te hakken. Het is dus uitgesloten dat de Groene specht momenteel van deze bomen gebruikt maakt als nestplaats.

- Het plangebied is gelegen in de bebouwde kom van Kapelle/Biezelingse. Hier zijn geen territoria van steenuilen bekend.
- In de te rooien bomen zijn ook geen nesten of gaten waargenomen die jaarrond gebruikt kunnen worden. De bomen hebben dan ook geen functie als verblijfplaats voor vleermuizen.
- Het is te verwachten dat overige broedvogels (zoals koolmees, heggemus, winterkoning, merel en houtduif) in de te rooien beplanting kunnen broeden.
- Van de grondgebonden zoogdieren zijn de algemene soorten muizen en mol in het plangebied te verwachten. Bij ruimtelijke ontwikkelingen geldt voor deze soorten een vrijstelling van de Flora- en faunawet.

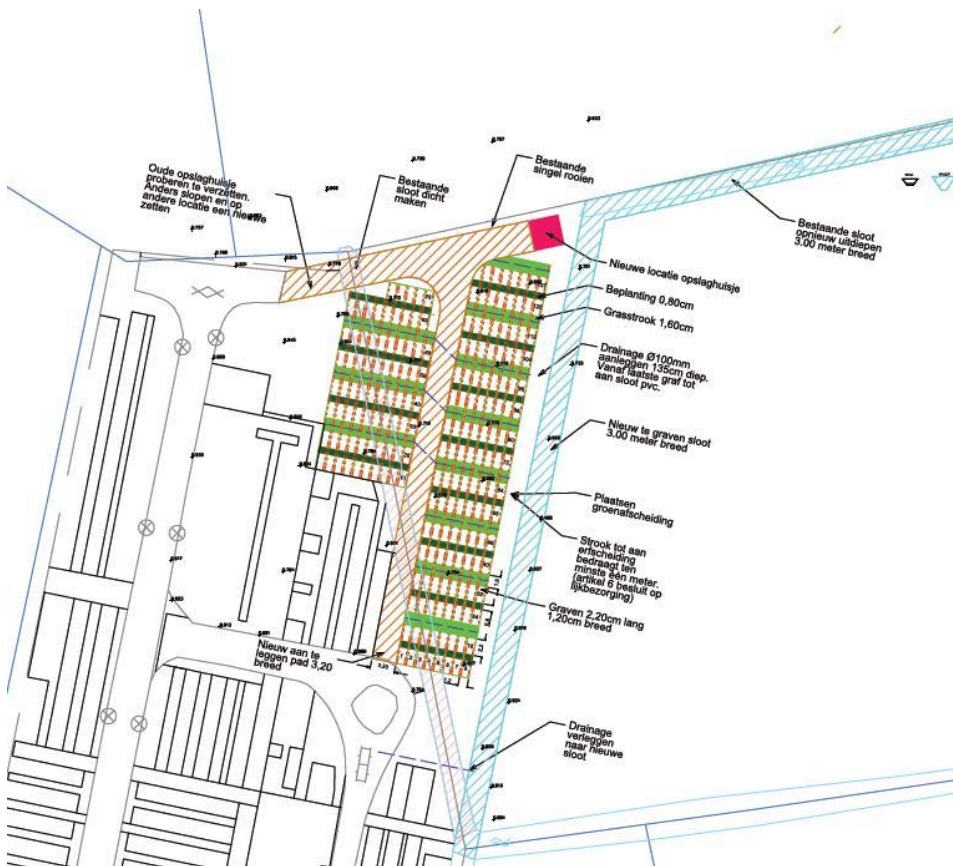
Conclusie

Wat de gebiedsbescherming betreft wordt geconcludeerd dat zowel de Natuurbeschermingswet 1998 als de Ecologische hoofdstructuur geen beletsel vormen voor de ontwikkeling.

Er is geen ontheffing in het kader van de Flora- en faunawet vereist. Hierbij dient wel gewerkt te worden volgens de principes van zorgvuldig handelen en mogen broedvogels niet verstoord worden.



Figuur 1 Ligging van de beoogde uitbreiding



Figuur 2 Ontwerp van de uitbreiding



Foto 1 Foto van de te roeien bomen en de haag rond de begraafplaats



Foto 2 De te rooien bomen zijn knot essen en deels begroeid met klimop



Foto 3 Te dempen sloot en te rooien knotwilg