

Kragten
t.a.v. Rudie Peeten
Postbus 14
6040 AA Roermond

Belfeld, 28 november 2011

Resultaten boominspectie Voerendaal Centrumplan

Door: ir. Hans Hovens
In opdracht van: Kragten

Werkwijze

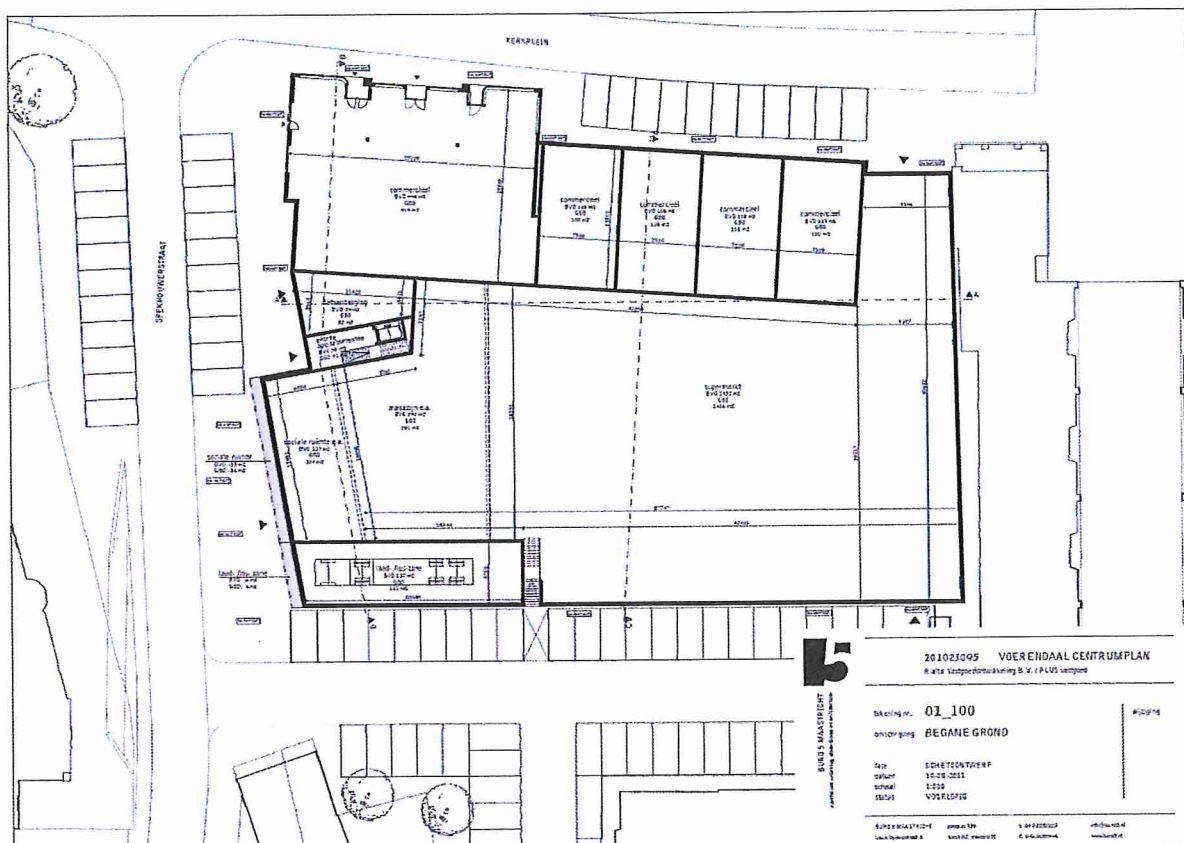
Alle bomen in het plangebied (zie figuur 1) zijn op 28 november 2011 met behulp van een ladder en boomcamera onderzocht op het voorkomen van vaste rust- en verblijfplaatsen van strenger beschermde diersoorten. Daarnaast is het plangebied afgezocht naar beschermde planten.

Resultaten

De tuinen in het plangebied zijn begroeid met verschillende soorten naaldbomen (omorikasparren, atlasceder) en coniferen (voornamelijk thuja's) aanwezig. Loofbomen zijn vrijwel afwezig. De ondergroei bestaat uit soorten als braam, klimop en zevenblad. Verder is er veel gestort tuinafval. Beschermde planten zijn in de tuinen niet aangetroffen en in de aanwezige biotoop ook niet te verwachten. Wel groeien er op één van de muren een twintigtal steenbreekvarens beschermd in de Flora- en faunawet (beschermingscategorie 'overige soorten').

In de tuinen zijn geen vaste rust- en verblijfplaatsen van strenger beschermde soorten aangetroffen. In het broedseizoen kunnen er echter algemene vogelsoorten in de opgaande vegetatie broeden. In één van de thuja's bevond zich een duivennest (dit nest is van bovenaf geïnspecteerd) en in een spar bevond zich een merelnest.

Omdat de tuinen vrijwel geen loofbomen bevatten hebben ze als foerageergebied voor vleermuizen geen waarde. Omdat de bomen in de tuinen geen onderdeel van een lijnvormige verbinding vormen, is het niet waarschijnlijk dat deze een belangrijke functie hebben als vaste vliegroute voor vleermuizen. Mochten de bomen in de tuinen toch een functie hebben als vaste vliegroute, dan is er voldoende alternatief in de vorm van de rij esdoorns aan het Kerkplein. De bomen in de tuin worden in dat geval niet als een onmisbare vliegroute, en dus ook niet als een vaste rust- en verblijfplaats van vleermuizen gezien. Omdat boomholten eveneens afwezig zijn, is het voorkomen van vaste rust- en verblijfplaatsen van strenger beschermde soorten in de tuinen niet te verwachten.

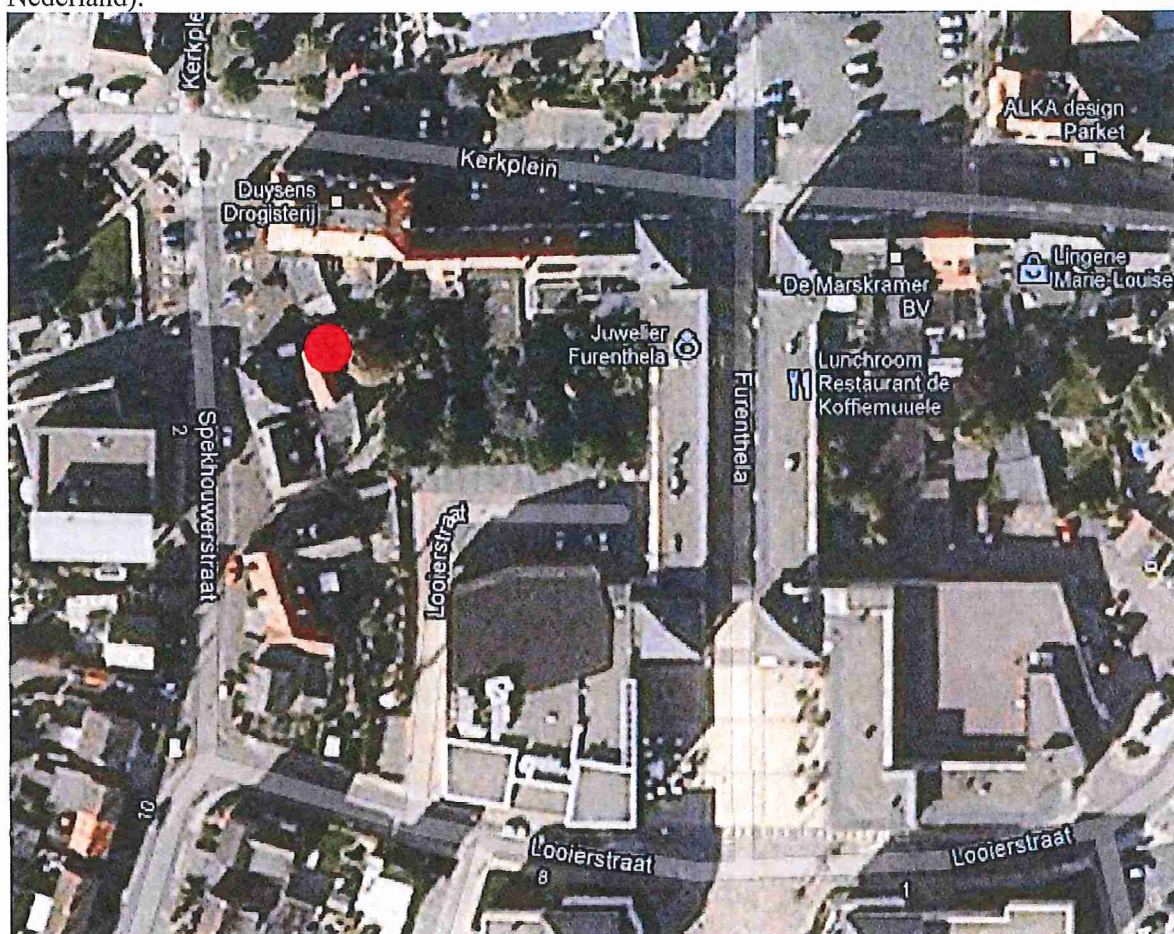


Figuur 1. Ligging van het plangebied (toekomstige situatie)

Conclusies en aanbevelingen

- Door het verwijderen van de vegetatie buiten de periode 15 maart tot 15 juli (het broedseizoen van de meeste vogels) uit te voeren, wordt directe schade aan algemeen voorkomende vogels, hun nesten en eieren voorkomen.
- Beschermde planten zijn in de tuinen van het plangebied afwezig.
- Wel is op een van de muren in het plangebied een groeiplaats van circa 20 steenbreekvarens aanwezig. Deze soort is beschermd in de beschermingscategorie 'overige soorten'. Omdat de betreffende muur zal worden gesloopt, verdient het aanbeveling hierbij te werken volgens een goedgekeurde gedragscode. Dat houdt in dat de groeiplaats van deze soort voor de omgeving van het plangebied moet worden behouden. Het betreffende stuk muur dient daarom te worden verplaatst naar een soortgelijke habitat (conform de gedragscode van bouwend

Nederland).



Figuur 2. Groeiplaats steenbreekvarens (rode stip)