

Gemeente Borne  
Afdeling Grondgebied, Productgroep ROW  
Mevrouw R. Nijkamp  
Postbus 200  
7620 AE BORNE

Behandeld door: Ron Lamain  
Telefoon : 055-5999444  
E-mail : ron.lamain@btl.nl  
Ons kenmerk : ML/ms/09.1034  
Datum : 1 september 2009

## Flora- en Faunascan omgeving rotonde Stationsstraat

Geachte mevrouw Nijkamp,

Op 15 juni heeft BTL Bomendienst een inspectie uitgevoerd naar mogelijke hinder voor flora en fauna door de reconstructie van de Stationsstraat in Borne. Middels deze rapportage brengen wij verslag uit van de resultaten van onze inspectie en de conclusie ten aanzien van voorgenomen werkzaamheden.

### Aanleiding

Op de locatie Villa Meyling aan de Stationsstraat zal een reconstructie plaats vinden. De reconstructie houdt mede in dat het kruispunt wordt vervangen door een rotonde, die tot binnen de kroonprojectie van de plataan van Villa Meyling zal reiken. De Parallelweg en de Stationsstraat worden voorzien van groenstroken en een laan van bomen. Bestaande bomen blijven zoveel mogelijk behouden om een groene uitstraling te houden.

De Flora- en Faunawet schrijft voor dat nesten van broedende vogels en beschermde soorten niet mogen worden verstoord. In dit kader heeft BTL Bomendienst de plataan, in de context van de omgeving, onderzocht op broedende vogels en beschermde soorten. Tevens is gekeken of de uit te voeren reconstructie bestaande flora en fauna negatief beïnvloedt.

### Methode

De inspectie is uitgevoerd door een bevoegd ecooloog. In de middag- en avonden is door middel van luisteren en observeren vast komen te staan welke dieren en planten voorkomen op en in de omgeving van de plataan. Deze dieren, boomsoorten en plantensoorten zijn meegenomen in de uiteindelijke conclusie.

De plataan is intensief bekeken op beschermde diersoorten en voorkomende nesten.

# Bomendienst

BTL Bomendienst B.V.

Marwijne 80  
7333 PJ Apeldoorn  
Postbus 177  
7300 AD Apeldoorn

T 055 599 94 44  
F 055 533 88 44  
E bomendienst@btl.nl  
I www.bomendienst.nl

Fortis Bank 24.47.40.364  
IBAN NL33 FTSB 0244 7403 64  
BIC FTSBNL2R  
G-rekening 99.02.25.879  
KvK 17160633  
BTW NL8126.65.934.B.01

## **Observatie**

Tijdens de inspectie zijn enkele vogelsoorten waargenomen. Het betreft onder andere houtduif, merel, tjiftjaf, vink, diverse mezensoorten en eksters. Boomsoorten die in de omgeving staan zijn plataan, kastanje, berk, peer en ginkgo. Wilde planten soorten zijn niet in overvloed vertegenwoordigd onder de kroonprojectie van de plataan. In het gazon komt voornamelijk klaver voor. Op het braakliggende terrein naast de plataan komen de volgende planten voor: kadebol, braam, taxus en wilde aardbei.

Vlinders die zijn aangetroffen in de omgeving zijn: witje, citroentje en blauwtje.

Op de plataan zijn verscheidende insecten te vinden zoals: gewone vliegendor, pissebed, verschillende spinnen en duizendpoten. Deze zijn allen niet beschermd en zijn in Nederland veel voorkomend.

## **Conclusie**

De aangetroffen soorten op en nabij de plataan zijn in Nederland algemeen voorkomende soorten. Ook zijn er geen sporen aangetroffen van soorten die zijn beschermd volgens de wet. vanwege het huidige maaibeheer in het projectgebied is geen aanvullend onderzoek nodig naar voorkomende flora en fauna. De aanleg van de rotonde binnen de kroonprojectie van de plataan zal ten opzichte van de huidige situatie geen noemenswaardige hogere verstoring teweeg brengen voor de heersende microbiotoop op en in de plataan.

Tevens zijn in de omgeving van de aan te leggen wegen voldoende mogelijkheden voor flora en fauna om uit te wijken.

In het ontwerp van de Stationsstraat en Parallelweg is voldoende rekening gehouden met de bestaande en nieuwe groenstructuur.

## **Contact?**

Mocht u nog vragen of opmerkingen hebben, neemt u dan contact op met Marc Lansink. Hij is bereikbaar op doorkiesnummer 055-5999 416 of mobiel op 06-2096 1080.

Met vriendelijke groeten,  
BTL Bomendienst B.V.

Voor akkoord:

Ron Lamain  
Ecoloog

Jacco Wisman  
Manager BTL Bomendienst BV