

Bestuursdienst



Telefoon (050) 367 89 10/ Wieteke de Boer  
Onderwerp Vellen tien gevaarlijkste kastanjes singels

De leden van de raad van de gemeente  
Groningen  
te  
GRONINGEN

Datum 23 JUN 2011

Bijlage(n) -

Ons kenmerk RO 11.2649239

Uw brief van

Uw kenmerk

Geachte heer, mevrouw,

Wij hebben u onlangs schriftelijk geïnformeerd over de problemen bij de bomen aan de singels ('beantwoording vragen actualiteitendebat' kenmerk RO11.2638733). Hierin geven we aan dat een derde onafhankelijke partij, de firma Copijn, op verzoek van het actiecomité *Behoud de singel* werkt aan een interpretatie van de door Danphe BV en Groenadvies Amsterdam gepresenteerde onderzoeksresultaten. Met deze brief informeren wij u over de onderzoeksmethode door Copijn en het daarmee gecombineerde vellen (omtrekken) van de gevaarlijkste bomen. Daarnaast informeren wij u over de verslechterde toestand van de kastanjeziekte aan de singels en de maatregelen die wij daarvoor op korte termijn zullen treffen.

### **Achtergrond**

Afgelopen voorjaar hebben wij de twee adviesbureaus Danphe BV en Groenadvies Amsterdam onderzoek laten doen naar de kastanjes aan de singels. Beide bureaus concludeerden dat veel van de kastanjes zijn aangetast door de kastanjeziekte, maar dat de situatie in grote lijnen wel hanteerbaar is. Een nader onderzoek naar het wortelgestel van de bomen leidde tot een onaangename verrassing: van de 88 bomen die aan een trekproef werden onderworpen bleken 75 bomen niet te voldoen aan de NEN norm die landelijk wordt gehanteerd bij het beoordelen van de stabiliteit van bomen. Dertig daarvan zijn door forse snoei nog binnen die norm te brengen. De door ons ingehuurde adviesbureaus adviseren de overige 45 bomen te kappen.

Op 18 mei 2011 hebben wij voor bewoners, omwonenden en ander belangstellenden een informatiebijeenkomst gehouden over de uitkomsten van beide onderzoeken. Ook hebben wij met de aanwezigen gesproken over de mogelijke maatregelen die genomen kunnen worden. Tijdens de informatieavond is een klankbordgroep in het leven geroepen die bestaat uit het actiecomité *Behoud de singel*, het IVN, de Bomenstichting, Natuur- en Milieufederatie Groningen, bewoners van de singels en een vertegenwoordiging van de gemeente. De klankbordgroep is inmiddels drie keer bij elkaar geweest en denkt met ons mee over de problematiek en mogelijke oplossingen.

### **Onderzoeksopzet Copijn**

Het actiecomité *Behoud de singel* heeft vraagtekens gezet bij de *interpretatie* van de uitkomsten van de onderzoeken en de daarop gebaseerde adviezen. Om eventueel tot verder inzicht en een daarop gebaseerde aanpak van de singels te komen, werken wij op verzoek van het actiecomité mee aan een interpretatie van de onderzoeksresultaten door de firma Copijn. Hierbij staan twee kernvragen centraal:

1. Hoe kan het verrassende en voor de bomen ongunstige resultaat uit de trekproeven nader worden verklaard?
2. Welke samenhang bestaat er tussen de ondergrondse situatie, de stabiliteit (verankering) van de bomen en hun functioneren in biologische zin (groei, bladbezetting, ziektes etc.)?

Om bovenstaande vragen te kunnen beantwoorden zullen onder andere de beschikbare gegevens van de uitgevoerde trekproeven nader worden geanalyseerd om vervolgens met behulp van aanvullende metingen tot verdergaande uitspraken te komen.

Voor de aanvullende metingen zullen de gevaarlijkste bomen helemaal worden omgetrokken zodat de wortelkluiten onderzocht kunnen worden en er meer inzicht kan worden gekregen in de onderliggende bodemprocessen. In totaal zullen 10 kastanjes worden omgetrokken. Het gaat hierbij om 9 kastanjes die volgens een eerdere trekproef bij windkracht 7 en 8 al gevaar opleveren en om 1 kastanje die bij de visuele inspectie (Visual Tree Assessment, afgekort VTA) als slecht is beoordeeld. De tien bomen staan verspreid over de singels: drie aan de Heresingel, twee aan de Praediniussingel, drie aan de Radesingel en twee aan de Ubbo Emmiussingel. Door in ieder geval deze bomen om te trekken, krijgen we belangrijke informatie voor de vervolgaanpak en tegelijkertijd kunnen we hiermee de grootste risico's op korte termijn beperken. Deze aanpak is besproken in de klankbordgroep op 14 juni 2011 en heeft geleid tot unanieme instemming. Wij zullen voor de 10 kastanjes een vergunning voor het direct vellen verlenen. Voordat de bomen worden omgetrokken zal een ecoscan worden uitgevoerd.

### **Verslechterde toestand kastanjeziekte**

Op 8 juni 2011 ontvingen wij een melding van een bedrijf aan de Ubbo Emmiussingel. De eigenaar uitte zijn zorgen over de conditie van de kastanje tegenover het bedrijf. Het personeel is bang voor vallende takken en durft niet onder de boom door te lopen. Eén van onze boominspecteurs heeft de boom visueel beoordeeld. De kastanje is zwaar aangetast door de kastanjeziekte waardoor een groot risico op takbreuk is. De omringende kastanjes zijn ook visueel beoordeeld. Ook deze bomen zien er slechter uit dan bij de vorige inspectie. Omdat de kastanjeziekte dus verergerd lijkt te zijn sinds de laatste VTA inspectie willen wij een quick scan uitvoeren om andere slechte takken op te sporen. We zullen hierbij de klankbordgroep uitnodigen om mee te gaan zodat zij de situatie kunnen aanschouwen. Alle slechte takken zullen wij uit de bomen snoeien zodat het risico op takbreuk wordt beperkt.

### Planning

Hieronder zetten wij op een rij welke acties en resultaten wij de komende weken voorzien. De vervolgaanpak na week 29 is ondermeer afhankelijk van de resultaten van de technische expertise door Copijn, waardoor deze op dit moment nog niet is te plannen.

Zodra de technische expertise van Copijn beschikbaar is, zullen wij u over de inhoud daarvan schriftelijk informeren. Gezien onderstaande planning zult u die informatie vermoedelijk na de vakantie ontvangen.

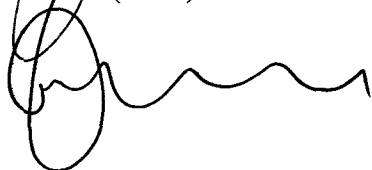
- Levering juridisch advies Mr. B.M. Visser ondermeer over aansprakelijkheid en veiligheid in relatie tot windkracht. week 24
- Uitvoeren quick scan gevaarlijke takken door boomverzorgers Stadsbeheer. week 24/25
- Analyse meetdata trekproeven door Copijn. week 26
- Omtrekken van de tien gevaarlijkste bomen en aanvullend bodemonderzoek door Copijn. week 27
- Wegsnoeien gevaarlijke takken op basis van quick scan. week 27/28
- Levering technische expertise door Copijn op grond van bovenstaande analyse en onderzoek. week 28/29
- Uitwerking maatregelenplan/vervolgaanpak op basis beschikbare rapporten en technische expertise door Copijn. na week 29

### Communicatie

Zoals gezegd is de door Copijn opgestelde onderzoeksopzet en het omtrekken van de 10 gevaarlijkste bomen besproken in de klankbordgroep en hebben alle daarin deelnemende partijen daarmee ingestemd. Nadat wij een vergunning voor het direct vellen van de 10 bomen hebben verleend, zal Copijn de bomen omtrekken. Dit gebeurt echter niet eerder dan dat wij de bewoners aan de singels schriftelijk hebben geïnformeerd. Wij zullen de overige stadgers hiervan via de pers op de hoogte brengen.

Hoogachtend,  
burgemeester en wethouders van Groningen,

de burgemeester,  
dr. J.P. (Peter) Rehwinkel



de secretaris,  
drs. M.A. (Maarten) Ruys

