

de raad der gemeente Alkmaar

Uw kenmerk

Ons kenmerk  
10351

Toestelnummer  
8901

Uw brief d.d.

Behandeld door  
Cuneke Mertens

Bijlagen

Onderwerp

Vragen van het lid van de raad,  
mevrouw M.Bolte ,  
namens de fractie leefbaar Alkmaar  
inzake kap kastanjes Voormeer

Datum  
22 juni 2010

Geachte raad,

Het lid van de raad, mevrouw M.Bolte, heeft ons bij brief van 17 mei 2010 vragen gesteld.  
Deze brief heeft de volgende inhoud:

In de laatste gemeenteraadsvergadering d.d. 29 april heeft ons fractielid Annelies Janssen tijdens het vragenuurtje mondelinge raadsvragen gesteld over de voorgenomen kap van zeventien 40 jaar oude kastanjes aan de Voormeer.

Het antwoord van wethouder Nagengast heeft ons niet gerustgesteld. Vandaar dat wij thans schriftelijke raadsvragen indienen.

Zolang de zaag nog niet in het hout zit, kan het tij nog keren voor de gezonde kastanjes die al zo lang aan de Voormeer staan. Diverse belanghebbenden en aanwonenden hebben bezwaar gemaakt tegen de voorgenomen kap.

1. De kastanjes aan de Voormeer vormen al 40 jaar een groen-ensemble met het water van het Noordhollands Kanaal. Is het in het kader van de duurzaamheid en Alkmaar duurzame stad wel zo verstandig om deze kastanjes te vervangen door platanen?

2. Druist deze kap niet in tegen het principe van duurzaamheid?

3. Het college antwoordde in de raad dat de bomen ziek zouden zijn. Waarop is deze diagnose gebaseerd?

4. Is het college bereid om zich in te zetten om in samenwerking met de Bomenstichting de zeventien kastanjes te behouden en deze zodanig te herplanten na reconstructie van de kade dat ze goed kunnen groeien?

De Schelphoek is een gebied waar gebouwd gaat worden, maar waar besloten is om de geschiedenis een plek te geven. Het lijkt Leefbaar Alkmaar niet juist om daar waar het beeld al 40 jaar kastanjes te zien geeft, deze te vervangen door een jonge boom waarvan er al vele in Alkmaar staan. Juist de volgroeide bomen geven aan de kade tevens beschutting tegen de wind.

\* *bezoekadres*

MALLEGATSPLEIN 10

\* *Postadres*

POSTBUS 53

1800 BC ALKMAAR

\* *bank*

BNG 28.50.27.573

\* *www.alkmaar.nl*

\* *telefoon*

(072) 548 88 88

\* *telefax*

(072) 548 87 77

Vervolg brief d.d.  
(blz. 2 )

Ter voldoening aan het bepaalde in artikel 37 van het Reglement van Orde voor vergaderingen van de raad, beantwoorden wij de gestelde vragen als volgt.

1. In het kader van de duurzaamheid geldt dat gezonde, bestaande bomen beschermd moeten worden. De kastanjes langs de Voormeer zijn weliswaar niet goed gegroeid en een aantal bomen is aangetast door de kastanjabloedingsziekte, maar dat zijn geen redenen om de bomen te kappen.

In het kader van het noodzakelijke groot onderhoud aan de kade van de Voormeer kunnen de kastanjes echter niet op hun huidige plaats blijven staan, aangezien de kastanjes boven op de nieuw aan te brengen grondkering staan.

In het kader van duurzaamheid worden goede, gezonde bomen, die moeten wijken in verband met onderhoudswerkzaamheden, herinrichting e.d. verplant. Bij voorkeur naar een plek waar zij kunnen blijven staan, maar soms ook naar een tijdelijke en worden ze weer teruggeplant. Verplanten van grote bomen brengt naast hoge kosten ook risico's met zich mee. Er wordt dan ook altijd een afweging gemaakt tussen kappen en verplanten. Daarbij spelen de volgende factoren een rol:  
- Om welke boomsoort gaat het (de ene boomsoort kan beter tegen verplanten dan de andere) - Hoe is de gezondheid van de boom - Hoe is het wortelgestel van de boom- Is het verplanten technisch mogelijk -Wat zijn de kosten - Wat kost een (vergelijkbare) nieuwe boom op dezelfde plaats etc.?  
Er worden geen bomen verplant "als symbool van duurzaamheid" in verband met de hoge kosten van het verplanten en de nazorg, en de geringe kans van slagen en het uiteindelijke resultaat.

Bij deze afweging voor de kastanjes langs de Voormeer is besloten de kastanjes niet te verplanten om de volgende redenen:

- de kastanjes zijn duidelijk achtergebleven in hun groei en hebben geen mooie habitus. De bladkleur en -grootte zijn onvoldoende en de twijgen sterven in.
- een aantal bomen is besmet met de kastanjabloedingsziekte. Over het algemeen wordt afgeraden besmette kastanjes te verplanten.
- een belangrijk kenmerk bij de beoordeling van de geschiktheid van een boom voor verplanten is zijn wortelgestel: kan er een compacte, goed doorwortelde kluit worden meeverplant naar de nieuwe locatie?

De kastanjes langs de Voormeer hebben een uitgestrekte, intensieve beworteling, tot ca. 6 m uit de boom, pal onder de verharding en tot op grote afstand uit de boom; dieper dan 40 cm (!) is de bodem ongeschikt voor wortelgroei; het hoge grondwaterniveau is hier mede debet aan. Bij verplanten wordt de kluit teruggebracht tot ca. 2 x 2 m. Het percentage wortelverlies zal daarom erg hoog zijn. Het negatieve effect op de conditie van de bomen (is reeds matig) zal groot zijn.

Het resultaat op de nieuwe locatie zal zijn: een kastanje in een slechte conditie, met een slechte groei. Takuiteindes zullen insterven. Deze verplantschok (een vakterm voor de moeilijke periode voor een boom na verplanten) zal wellicht 5 jaar voortduren; de kans op uitval van een boom is zeker aanwezig.

De situatie van de kastanjes is ter plekke bekeken en besproken met mevrouw A. Janssen en de heer B. Bijl (gemeenteraad) en heer E. Ros (beëdigd boomtaxateur en extern adviseur) en mevrouw C. Mertens en de heer C. Bas (Wijkbeheer). Daarbij is zowel de kastanjabloedingsziekte, als de slechte ontwikkeling van de wortels en de kroon vastgesteld.

Wat betreft de vraag of het verstandig is de kastanjes te vervangen door platánen in het kader van duurzaamheid het volgende: Noch de paardenkastanjes, noch de plataan is een boom die oorspronkelijk uit

Vervolg brief d.d.  
(blz. 3 )

ons land/klimaat komt; ze zijn beide dus niet inheems.

Wat betreft het vermogen om fijn stof, stikstofoxyden en ozon te verwijderen doen ze niet voor elkaar onder en hebben ze evenveel effect als het gaat om verbeteren van de luchtkwaliteit (Bron Leidraad luchtzuiverend groen, Alterra/tripleE/DRo 2008)

Er is bij de Voormeer gekozen voor een plataan, omdat die beter tegen snoeien kan dan een kastanje en in verband met de doorrijhoogte van het verkeer langs de Voormeer en de masten van de aangemeerde schepen, de takken van de bomen in de toekomst regelmatig gesnoeid zullen moeten worden. Ten slotte heeft bij de keuze voor platanen ook nog meegespeeld, dat er in Alkmaar ongeveer twee maal zo veel kastanjes als platanen groeien.

2. zie vraag 1.

3. Dat de bomen niet goed zijn gegroeid en dat een aantal is aangetast door de kastanjabloedingsziekte is zowel vastgesteld door de afdeling boombeheer van de gemeente als door externe adviseur de heer E. Ros.

4. Gelet op bovenstaande antwoorden is het college niet bereid zich in te zetten om de 17 kastanjes te behouden en te verplanten. Wel zullen na het groot onderhoud aan de kademuur, geschikte groeiplaatsen voor de nieuw te planten platanen worden gemaakt.

Burgemeester en wethouders van Alkmaar,



P.M. Bruijhooge, burgemeester.

drs. J.C.M. Cox, secretaris.

