



Aan de leden van de gemeenteraad

Uw motie van: 10 november 2020  
Uw kenmerk: M2020-036  
Bijlage(n): 1x (specificatie soorten & locaties)  
Onderwerp: Motie 2020-036 'Groene Parels'

Ons kenmerk: 274195  
Contactpersoon: De heer W.M. Goudzwaard  
Cluster: Voorbereiding en beheer  
Telefoonnummer: 14 0180  
Datum: 2 maart 2021

Geachte raadsleden,

In de raadsvergadering van 10 november 2020 heeft u motie 2020-036 'Groene Parels' aangenomen. Met deze brief informeren wij u over hoeveel extra budget nodig is om 100 groene parels in het centrum van Barendrecht aan te planten en binnen welke termijn dit gerealiseerd kan worden.

#### **BOMEN ZIJN BELANGRIJK**

Met u zijn wij van mening dat bomen belangrijk zijn. Bomen verminderen hittestress, gaan versnelde afvoer van regenwater tegen, vangen fijnstof af, leggen CO<sub>2</sub> vast, zorgen voor verkoeling, produceren zuurstof etc. Daarom hebben we ook de ambitie om in Barendrecht meer bomen aan te planten. Vorig jaar bent u geïnformeerd dat we deze ambitie concreet invullen door tot 2025 jaarlijks ca. 80 bomen aan te planten vanuit het bestaande budget planmatig onderhoud bomen.

#### **MOTIE IS UITGEWERKT NAAR DE GEEST NIET NAAR DE LETTER**

In de raadsvergadering is door de portefeuillehouder al aangegeven dat het met de beste wil van de wereld niet mogelijk is om in het centrum van Barendrecht 100 grote bomen aan te planten. Zowel boven- als ondergronds is er gewoonweg niet genoeg ruimte. In de zoektocht naar potentiële plantlocaties hebben we ons dan ook niet alleen beperkt tot het centrum, maar ook gezocht in de omliggende wijken. Uit de voetnoot van de motie blijkt dat 'groene parels' kwalitatief hoogwaardige bomen zijn waarvan de stamdikte bij aanplant een grote doorsnee heeft. Vooropgesteld: als wij in de openbare ruimte van Barendrecht bomen aanplanten, zijn dat altijd 'kwalitatief hoogwaardige bomen'. Doorgaans is de plantmaat 18-20 (= de omtrek van de boom in cm. gemeten op 1 meter boven de grond) waarbij de boom is voorzien van een kluit. Aanplant in een grotere maat is niet alleen duurder qua inkoop maar ook qua werkzaamheden. Daarbij vraagt de aanplant van bomen in een grote maat veel meer nazorg en is er een hoger risico op uitval, zeker gezien de toenemende droge periodes. In onze uitwerking zijn we daarom uitgegaan van



aanplant in de maat 18-20. Afwijkingen op deze maat zijn afhankelijk van de soort (bijv. linde en treurwilg in maat 20-25, gele kornoelje in maat 16-18). Het verschil tussen de normale en gevraagde grote plantmaat, compenseren we door in dit voorstel 10% meer bomen aan te planten (dus geen 100 maar 110). Tot slot wordt in de motie een aantal boomsoorten genoemd die wat nuance vragen. Gezien de kastanjabloedingsziekte, eikenprocessierups en watermerkziekte is het niet verstandig om veel paardenkastanjes, zomereiken of gewone wilgen aan te planten. Daarbij zijn er nog veel meer andere duurzame soorten (acacia, amberboom, linde, resistente iep etc.) die ook prima in de openbare ruimte kunnen worden aangeplant. Bij de uitwerking hebben we ons dan ook niet beperkt tot de door u genoemde soorten, maar de soortkeuze afgestemd op de aanwezige groeiplaats en omgeving.

#### RESULTAAT EN KOSTEN

In de bijlage vindt u een gedetailleerd overzicht van locaties waar mogelijk, welke soort bomen en in welke maten kunnen worden aangeplant. Samenvattend gaat het om 110 bomen (32 verschillende soorten) verspreid over 27 locaties (variërend van een gewone linde bij de eeuwenoude Dorpskerk tot vijf winterlindes bij de moderne onderwijscampus Lagewei). De kosten voor aankoop, aanplant en twee jaar nazorg van deze bomen zijn geraamd op **€ 64.000 excl. btw**. Uitvoering plantwerkzaamheden is afhankelijk van beschikbaarheid budget, maar kunnen in principe in één plantseizoen (november-februari) uitgevoerd worden. Het aanplanten van deze bomen vraagt nog wel wat voorbereiding. Specifiek onderzoek naar aanwezigheid van kabels & leidingen en communicatie aan omwonenden moet nog worden uitgevoerd en leidt wellicht dat aanplant op sommige locaties niet haalbaar is. In die gevallen zullen de bomen elders in Barendrecht worden geplant.

Wij benadrukken dat de bovengenoemde extra kosten niet gedekt kunnen worden binnen de bestaande budgetten. Zonder aanvullende middelen kunnen de gevraagde 100 extra bomen daarom niet worden geplant.

Wij vertrouwen erop u met deze brief voldoende te hebben geïnformeerd en beschouwen hiermee de motie als afgedaan.

Hoogachtend,

het college van burgemeester en wethouders van Barendrecht,

de secretaris,

dhr. G.J. Bravenboer

de burgemeester,

drs. J. van Belzen