



Nijmegen

Aan de gemeenteraad van Nijmegen

Postadres

Gemeente Nijmegen
Postbus 9105
6500 HG Nijmegen

Bezoekadres

Korte Nieuwstraat 6
6511 PP Nijmegen

T 14 024
nijmegen.nl

Contactpersoon

Janneke Bosma
j.bosma@nijmegen.nl
T 06 50 02 85 92

Ons kenmerk

D240451305

Bijlage(n)

Bijgevoegd: Nee

Datum 18 juni 2024
Onderwerp Voortgang Bomenplan 2023

Geachte leden van de raad,

Eind 2021 heeft uw raad het Bomenplan Nijmegen en de Uitvoeringsagenda bomen vastgesteld. We hebben toegezegd om jaarlijks de voortgang van de Uitvoeringsagenda aan u terug te koppelen met een brief.

In 2023 hebben we een groei in ons bomenareaal gerealiseerd van 4% en dat is 3% procentpunt boven de oorspronkelijke doelstelling. Van alle grote gemeentes zijn er slechts twee gemeentes die een toename lieten zien in het aantal geplante bomen, waaronder Nijmegen. Om deze groei te realiseren, is vanuit het Bomenplan het doel 1000 bomen per jaar aan te planten. Dat hebben we in 2023 niet gehaald, mede doordat de gebiedsontwikkeling in de Waalsprong achterbleef. Maar andere nieuwe ruimtelijke ontwikkelingen in de bestaande stad leverden wel voldoende bomen op.

Groei bomenareaal

Een van de doelen van het Bomenplan is het aanplanten van 1000 nieuwe bomen in de stad. In de bestaande stad is het doel per jaar 675 aan te planten, de overige 325 bomen volgen uit de nieuwbouwontwikkelingen in de Waalsprong.

Aanplant bestaande stad

In 2023 zijn 696 nieuwe bomen aangeplant in de stadsdelen Nijmegen-Midden en Nijmegen-Zuid en in de stadsdelen Nijmegen-Oud-West en Nieuw-West. We halen hiermee ruim onze doelstelling in de bestaande stad. De bomen zijn onder andere aangeplant op open plekken in de hoofdboomstructuur en op plekken waar nauwelijks bomen stonden. Ook zijn er bewonerswensen vanuit Mijnwijkplan vervuld (bijv. buurttuin Waldeck Pyrmontsingel). We investeren bij de nieuwe bomen in een goede plantplaats. Dat geeft de beste garantie voor een lange levensduur. De nieuwe bomen zijn aangeplant in het najaar van 2023, met een uitloop in 2024.

In 2024 maken we een start met het uitdelen van bomen aan Nijmegenaren, zodat we ook op particuliere grond verder kunnen vergroenen. We koppelen dit aan de Nationale

Boomfeestdag (20 november 2024). Verder bereiden we het planten van nieuwe bomen in het centrum en Nijmegen-Oost voor. Deze aanplant begint in het najaar van 2024.

Alle locaties van de nieuwe en nog aan te planten bomen zijn te vinden in onze Bomenatlas ([KaartViewer - ProjectAtlas Bomen \(karelstad.nl\)](#)).

Aanplant Waalsprong

Om het doel van 1000 nieuwe bomen per jaar te halen, is de inschatting geweest dat er 325 nieuwe bomen volgen uit nieuwe ontwikkelingen in de Waalsprong. In de Waalsprong zijn 143 bomen aangeplant. In de vorige voortgangsbrief is al aangegeven dat er in de Waalsprong een forse bouwvertraging is ontstaan. Daaraan gekoppeld is er ook minder openbare ruimte aangelegd en zijn er dus ook minder bomen geplant. Inmiddels wordt er weer meer gebouwd in de Waalsprong, we verwachten dan ook weer meer nieuwe bomen nadat de huizen opgeleverd zijn. We onderzoeken of het eerder aanplanten van bomen in de openbare ruimte een mogelijkheid is.

Klimaatadaptatie

Bij het aanplanten van de nieuwe bomen in de bestaande stad is gekeken naar de in 2023 vastgestelde Klimaatadaptatiestrategie. In deze strategie zijn prioritaire gebieden aangewezen, waar de hitte een grote rol speelt. Van de aangeplante bomen, zijn 150 bomen in deze prioritaire gebieden aangeplant. Een andere doelstelling is voldoende schaduw op de hoofdloop- en fietsroutes. Langs deze aangewezen routes zijn 95 bomen aangeplant. Ook in 2024 gaan we hier volop mee verder en haken we actief aan op vervolgstappen.

Groeiplaatsverbetering bijzondere bomen

In 2023 hebben we met een nieuwe aanpak drie aannemers aan het werk gezet om op veel plekken in de stad de groeiplaatsen van veelal bijzondere bomen te verbeteren. In totaal zijn er bij 95 monumentale/waardevolle bomen de groeiplaatsen verbeterd. Omdat 2023 een startjaar was waarbij veel voorbereidingstijd nodig was, blijven de aangepakte groeiplaatsen nog beperkt. In 2024 kunnen we meer groeiplaatsen verbeteren. De groeiplaatsverbeteringen doen we door middel van bijvoorbeeld het ‘ploffen’ van de bodem. Door met lage, pulserende druk nieuwe poriën in de bodem te maken en die te vullen met natuurlijk substraat, wordt de bodem geënt en de ontwikkeling van een duurzame bodemstructuur en een vitale bodem gestimuleerd. Ook hebben we mulchlagen aangebracht. Een mulchlaag is een laag van natuurlijk materiaal onder de boomkroon welke een positieve bijdrage levert aan het bodemleven en de vochthuishouding. Enkele voorbeelden van de groeiplaatsverbeteringen zijn de bomen op de St. Annastraat, het Keizer Karelplein en de Voerweg.

Aanpak voor bomen in relatie tot kabels en leidingen

In 2023 is een start gemaakt met het in beeld brengen van de mogelijkheden voor het aanplanten van bomen in relatie tot kabels en leidingen. In huidige (landelijke) regels (zoals NEN normen en CROW richtlijnen) is vastgelegd dat er geen bomen op of nabij kabels en leidingen mogen worden aangeplant. Normen en afspraken zijn eenzijdig opgesteld en in de praktijk niet werkbaar. We zien dat de ruimte om nog bomen aan te

planten steeds schaarser wordt door deze regels. Daarbij komt dat het alsmaar drukker wordt in de ondergrond (bijvoorbeeld door plaatsing van middenspanningsruimtes met alle kabels, warmtenet en warmte-koude opslag). In het verleden zijn veel leidingen onder de bestaande bomen doorgetrokken. In oude lanen vallen er nu bomen uit, die we niet meer mogen herplanten (bijvoorbeeld Muntweg of Vossenlaan). Het doel is om samen met betrokken partijen (bijv. Liander en Vitens) hier een aanpak voor te maken, maar dit is een moeilijke en tijdrovende klus.

Financieel

Voor de uitvoering van het Bomenplan is een budget van €2 miljoen per jaar begroot tot en met 2026. Aanvullend is in 2023 vanuit het investeringsbudget klimaatadaptatie €300.000 toegevoegd. We verwachten hiermee de gewenste aantallen te kunnen gaan aanplanten en de groeiplaatsen bij bijzondere bomen te verbeteren en zo de doelstelling te halen. In 2024 planten we nieuwe bomen in het centrum en Nijmegen-Oost. Hier zijn veel onderzoekskosten mee gemoeid (ontplofte oorlogsresten, archeologie en parkeeronderzoeken). In 2024 is hiervoor €500.000 extra budget beschikbaar.

Monitoring en evaluatie

Medio 2022 is de nulmeting van het Bomenplan aan u gepresenteerd. Om ons bomenbestand verder te laten groeien en aan de afspraken uit het klimaatakkoord te voldoen, is de inzet het boomareaal netto 1% te laten toenemen (ten opzichte van 2021). We bekijken hoeveel bomen er zijn gekapt en hoeveel bomen er zijn bij geplant (vanuit beheer en ruimtelijke ontwikkelingen). In 2023 hebben we een groei gerealiseerd van 4%, we liggen dus mooi op koers. Deze groei betreft nieuw aangeplante bomen, dus ook nieuwe ruimtelijke ontwikkelingen in de bestaande stad leveren voldoende bomen op. Jaarlijks houden wij de vorderingen bij en koppelen deze aan u terug via deze jaarlijkse voortgangsbrief en de stadsrekening (indicator duurzaamheid).

Hoogachtend,

Het college van burgemeester en wethouders van Nijmegen

A.P.W. van de Klift
gemeentesecretaris

H.M.F. Bruls
burgemeester