Bevindingenrapport
5.1, 5.1, 2, e
Adviseur bomen

Gemeente Amsterdam

Datum: 26 oktober '20
Locatie: Henriette Bosmanstraat 5.1, 2, e

Geachte,

Op verzoek van de afdeling Toezicht & Handhaving Openbare Ruimte geef ik mijn bevindingen n.a.v. de uitspraak van de Rechtbank Amsterdam over de opgelegde herplantverplichting op bovengenoemd adres. In deze bevindingen wordt de opgelegde herplantverplichting nader toegelicht.

Deel uitspraak rechtbank):

3.2. Artikel 7 van de Bomenverordening 2014 (versie 1 oktober 2016) gaat over de herplantplicht. In het tweede lid is bepaald dat het college kan bepalen dat de herplant geschiedt met een houtopstand die vergelijkbaar is met de gevelde houtopstand. In de artikelsgewijze toelichting (op pagina 15) staat dat het uitgangspunt is dat het bomenbestand zoveel mogelijk in stand blijft en herplant zoveel mogelijk ter plaatse moet gebeuren. Met het tweede lid wordt beoogd om bij herplant zoveel mogelijk te streven naar herplant met vergelijkbare aantallen bomen van vergelijkbare leeftijd of dikte en de omschrijving geeft het bestuur ruimte om al naar gelang de omstandigheden het meest haalbare resultaat na te streven, aldus de toelichting. Op pagina 4 van de beleidsregels is te lezen dat het bij de vervanging van een boom gaat om de gelijkwaardigheid aan de gevelde boom. De 'munteenheid' voor vervanging is de fysieke boomwaarde, uitgedrukt in leeftijd (of stamdikte als maat) voor leeftijd. Bij het vaststellen van de fysieke compensatie wordt gebruik gemaakt van Tabel 1 en 2 (op pagina 5), aldus punt 2 onder het kopje "Fysiek compensatie middels bepaling fysieke boomwaarde".

3.3. Gelet op artikel 7, tweede lid, en de toelichting bij de Bomenverordening, gelezen in samenhang met de beleidsregels, heeft het college naar het oordeel van de rechtbank niet voldoende kunnen toelichten hoe het advies van de bomendeskundige[1] zich verhoudt tot de (tabellen in de) beleidsregels. De rechtbank begrijpt het standpunt van het college dat een advies steeds maatwerk is en dat het college in het algemeen op een advies van een deskundige kan en mag afgaan, maar het college moet wel inzichtelijk kunnen maken hoe de bomendeskundige de beleidsregels heeft toegepast in het concrete geval. Nu Warendorf gemotiveerd heeft aangevoerd waarom volgens hem het advies in strijd met de beleidsregels is, had het college het advies niet zonder nadere motivering (dan wel nadere advisering) mogen overnemen. Het betoog van Warendorf slaagt dan ook in zoverre.

Bevindingen m.b.t. de herplant (tevens reactie op punt 3.2 en 3.3 uitspraak rechtbank):

In de centraal stedelijke Bomenverordening 2014 staat in artikel 7 vermeld dat in beginsel 'herplant geschiedt met een houtopstand die vergelijkbaar is met de gevelde houtopstand'. In de toelichting staat dat bij herplant zoveel mogelijk gestreefd wordt naar vergelijkbare aantallen bomen van vergelijkbare dikte.

Omdat bomen met een vergelijkbare dikte beperkt voorradig zijn op de kwekerijen en omdat de aanschafprijs hiervan fors op adviseren we voor de bestaande boom meerdere dunne bomen te herplanten. Gevolgd wordt hierbij de lijn van compensatie in boomjaren. Dit betekent voor het herplanten van bomen het volgende:

Tabel 1. Omrekentabel herplant aantal bomen op basis van de leeftijd van de gekapte bomenbehorende bij aanvraag

Leeftijd in jaren van te kappen bomen.	Aantal te herplanten "Standaardbomen" stamomtrek 18-20 cm op 1 m hoogte	Aantal te kappen	Aantal te herplanten
<16	1		0
16-23	2		0
24-31	3		0
32-39	4		0
40-47	5		0
48-55	6		0
56-63	7		0
64-71	9		0
72-79	10	1	10
80-87	11		0
88-95	12		0
			10

Tabel 2. Omrekentabel van "standaardboom" naar dunnere of dikkere bomen (omtrek gemeten op 1 meter hoogte)

Herplant met stamomtrek van 14-17 cm	**"standaardboom"** stamomtrek van 18-20 cm	Herplant met stamomtrek van 21-35 cm	Herplant met stamomtrek van 36-45 cm	Herplant met stamomtrek van 46-55 cm		
Factor 2,0	Factor 1,0	Factor 0,5	Factor 0,25	Factor 0,1		
Keuzemogelijkheden herplant						
	10	**5**	**2,5**	**1**		

De leeftijd van de te kappen boom wordt geschat op 75 jaar en valt hierdoor in de categorie 72-79 jaar Hiervoor worden per boom 10 bomen gecompenseerd met een stamomtrek van 18-20 cm op 1 meter boven de grond. In totaal moeten er 10 bomen worden geplant. Voor een herplantboom wordt standaard gerekend met een boom met een stamomtrek van 18-20 cm, gemeten op 1 meter hoogte.
Het aantal te herplanten bomen kan worden verminderd als voor de te herplanten bomen dikkere bomen (zwaarder formaat), dan de voorgestelde bomen met de maat van 18-20 cm op 1 meter hoogte, worden aangeplant.
In dit geval is dat 5 bomen in de maat 21-35 cm, gemeten op 1m hoogte.
Of 3 bomen herplanten in de maat 36-45 cm, gemeten op 1 m hoogte.
Of 1 boom herplanten in de maat 46-55 cm, gemeten op 1 m hoogte.
Dit is voor beheer en particuliere vaak niet realistisch en niet uitvoerbaar vanwege o.a. ruimtegebrek en grondwaterstand. De herplanttabel is een goed hulpmiddel om de herplantverplichting op te stellen voor grote projecten (renovaties, ruimtelijke ontwikkeling)
In het compensatie en herplant beleid staat het volgende: Kap van bomen door gemeentelijke beheerorganisaties of door particulieren. Dit betreft kapaanvragen voor beperkte aantallen bomen in situaties waarin de stedelijke omgeving niet wezenlijk verandert. Het kan gaan om inboeten, profielwijziging, herstel van kademuren of vanwege veiligheid. In deze gevallen kunnen bomen gewoonlijk ter plekke vervangen worden. Boom-door-boom vervanging is hierin de eenvoudigste en geprefereerde oplossing. In de compensatie en herplantbeleid wordt de herplantverplichting berekend via boomjaren, hierin staat niet beschreven welke soort, ras, boomgrootte klasse er geplant kan worden. De boomdeskundige adviseert aan de hand van een belangenafweging wat een passende herplant is. In deze belangenafweging wordt meegewogen het belang van de aanvrager, de gekapte boom, de omgeving, de bomenverordening en het herplantbeleid.

Gezien de oppervlakte, de ruimte, de gekapte boom (totempaal volgens boomdeskundige) en de mogelijkheid tot compensatie in de voortuin is de geadviseerde herplant een zeer geschikt advies. *Eigenaar heeft aangegeven dat er meteen na de kap een nieuwe boom geplant wordt in de voortuin, van de soort Japanse sierkers (Prunus serrulata 'Kanzan').*
Omdat deze boomsoort van de 3e categorie een goede keuze is voor de voortuin, adviseer ik een Japanse sierkers te planten. Tevens adviseer ik een grotere handelsmaat (plantmaat) dan gebruikelijk, te weten 35-40. Dit ter compensatie van de grote (ooit beeldbepalende) den.

Gezien de soort en de aan te planten locatie is dit een 'flinke' herplantverplichting. Doorgaans wordt geadviseerd in vergelijkbare voortuinen een boom van minimaal de derde grootte in de minimale aanplantmaat 14-16.

Kemerken Prunus serrulata 'Kanzan'(bron vdberk kwekerij):

Prunus serrulata 'Kanzan'

Prunus serrulata 'Kanzan' behoort tot de bekendste en meest gebruikte Japanse sierkersen. Cultivar 'Kanzan' vormt een breed vaasvormige kroon die op latere leeftijd iets uitzakt met overhangende takken. Prunus serrulata 'Kanzan' wordt uiteindelijk 8-10 m hoog en kan een breedte bereiken van 5-8 meter. De gladde bast is bruingrijs, twijgen roodbruin. Het jonge loof is bronskleurig en verschijnt gelijktijdig met de bloei. In de zomer kleurt het donkergroen met een iets blauwgroene onderzijde. De herfstkleur van 'Kanzan' is geel tot oranje. Het elliptische blad heeft een lang toegespitste bladtop en de bladrand is soms dubbel gezaagd. Prunus serrulata 'Kanzan' bloeit uitbundig van eind april tot begin mei met gevulde zuiverroze bloemen. Deze zijn 3,5 - 4 cm in doorsnede en staan in dichte trossen van 2 - 5 bijeen. 'Kanzan' vormt slechts zelden vruchten. Voor parken, plantsoenen, lanen en straten. Verdraagt geen natte bodem.

Boomgrootte	**Boomhoogte op volwassen leeftijd**
1ste grootte	>15 meter
2de grootte	8-15 meter
3de grootte	5-8 meter
Vormboom / Heester	3-5 meter

Met vriendelijke groet,

5.1, 2, e

5.1, 25.1, 2, e Adviseur bomen, Amsterdam