Bezoekadres
Rozenburglaan 2
1090GV Amsterdam

Advies kapaanvraag

Aanvraagnummer OLO 8268667
Behandelend ambtenaar

Dit formulier en de daarbij behorende stukken graag retourneren naar de behandelend ambtenaar.

Datum bezichtiging

De aanvraag en de aangeleverde foto's leverden voldoende informatie om een gefundeerd advies te kunnen geven.

1 (gemachtigde) Aanvrager (zie aanvraagformulier)

2 Locatie

Locatie	☐ voortuin	☐ achtertuin	☐ zijtuin	☒ openbare ruimte	☐ overige,
Adres	Strawinskylaan				
Postcode en plaats					
Indien adres onbekend	kadastrale sectie	AB	kadastraal nummer	3049	

3 Aanvraag

Aanvraag voor

☒ kappen van 2 houtopstanden	☐ 1e keer kandelaberen
☐ 1e keer knotten	☒ verplanten van 5 houtopstanden
☐ kappen van iepen (werken volgens protocol iepziekte)	☐ anders, het meer dan 20% snoeien van het totale kroonvolume
☐ noodkap	

Van (soort en aantal)

Te kappen: één zomereik (Quercus robur) met boomnummer 13 en één meidoorn (Crataegus monogyna) met boomnr. 3

Te verplanten: tweetal jonge hulsten (Ilex aquifolium), één zwarte berk (Betula nigra), twee jonge zomereiken (Quercus robur) met de boomnummers 4 t/m 8.

Reden aanvraag

Ten behoeve van de zero emissie transitie zal het bestaande bus perron langs de Strawinskylaan dienen te worden aangepast in een laadperron. Langs de perrons worden 3 laadpalen geplaatst. Hiervoor dienen 5 bomen te worden verplanten en het 2 bomen te worden gekapt, die reeds in een slechte conditie verkeren.

Is er een risico m.b.t de wet Natuurbescherming?

☒ nee, er moet gewerkt worden conform de wet natuurbescherming en de flora en fauna gedragsregels van de gemeente Amsterdam.

☐ ja, ecologisch onderzoek (QuickScan) noodzakelijk voorafgaand aan het kapbesluit.

Toelichting
Zie bijlage: Oplegnotitie natuurwaarden Strawinskylaan_GVB

4. Beoordeling

4.1 Is er sprake van een bijzondere Natuur- en milieuwaarde van de houtopstand?

☒ Nee

☐ Ja (kruis hieronder aan wat van toepassing is)

☐ de houtopstand biedt plaats aan planten en schimmels, nestel- of schuilgelegenheid biedt voor dieren en voedsel voor insecten

☐ Vanuit natuurwetenschappelijk oogpunt vormt de houtopstand een belangrijk object voor wetenschappelijk onderzoek.

☐ Een houtopstand kan deel uitmaken van een belangrijke ecologische verbindingsroute en van invloed zijn op de bodemgesteldheid en de waterhuishouding.

☐ De aanwezigheid van een houtopstand is van invloed op de effecten van wind en temperatuur.

☐ nestelgelegenheid	☐ bijzondere groeivorm
☐ biedt voedsel voor insecten	☐ dendrologisch interessant
☐ bloeiwijze of vruchtdragend	☐ klim- en klauterboom (recreatie en leefbaarheid)
☐ aantrekkelijke bloei	☐ weinig bomen in de omgeving (recreatie en leefbaarheid)

Toelichting
De bomen vervullen een algemene natuurfunctie als schuilplaats en mogelijke broedplek voor vogels en insecten en zijn niet bijzonder te noemen. Deze functie wordt vervuld door het geheel aan bomen dat in de omgeving groeit.

4.2 Is er sprake van een bijzondere waarde voor het stadsschoon of het landschap

☒ Nee

☐ Ja (kruis hieronder aan wat van toepassing is)

☐ De aanwezigheid van de houtopstand versterkt de aanblik van een straat of wijk en beïnvloed de belevingswaarde in belangrijke mate.

☐ Beeldbepalende houtopstand voor het karakter van de omgeving.

☐ De houtopstand heeft waarde voor een beschermd stads- of dorpsgezicht of heeft waarde omdat het deel uitmaakt van een hoofdbomen- of hoofdgroenstructuur.

☐ knotboom	☐ hakhout
☐ inheemse soort	☐ bijzondere soort

Toelichting
De bomen dragen in algemene mate bij aan de belevingswaarde van de omgeving

4.3 Is er sprake van een bijzondere cultuurhistorische waarde van de houtopstand?

☒ Nee

☐ Ja (kruis hieronder aan wat van toepassing is)

☐ geplant bij plechtigheid (gedenkboom, oranjeboom, markeringsboom, etc.)

☐ fruitboomgaard (niet economisch)

☐ vormboom (leilinde, gekandelaberde boom)

☐ De boom of houtopstand is aangewezen als onderdeel van een gemeentelijk of rijksmonument.

Toelichting

4.4 Is er sprake van een bijzondere leefbaarheidswaarde van de houtopstand?

☒ Nee

☐ Ja (kruis hieronder aan wat van toepassing is)

☐ De houtopstand levert (conform het bomenbeleidsplan) een bijdrage aan een aangename woonomgeving, vanwege zie toelichting

☐ markante locatie (bijv. centraal gelegen op plein)

☐ boom in hoofdstructuur of onderdeel van groenstructuur

☐ boom in relatie tot monumentale of architectonisch van belang zijnde gebouwen/ behorend bij architectuur

☐ boom verweven met de geschiedenis van de omgeving

☐ parken

☐ boom met bijzondere verschijningsvorm

Toelichting

4.5 Is er sprake van een bijzondere beschermende waarde van de houtopstand? (Monumentale boom opgenomen in Monumentale bomenlijst)

☒ Nee

☐ Ja, geregistreerd op de gemeentelijke lijst monumentale bomen

☐ Wat zijn de zwaarwegende belangen om de boom te kappen?

Toelichting

4.6 Overige belangen / redenen kap?

☐ lichtbeneming

☐ Ruimtegebrek

☐ anders, namelijk.

5. Aanvullende informatie

Conditie van de boom(en)

☐ goed ☐ voldoende

☐ matig ☐ slecht

☐ afgestorven

Toelichting
Zie bijlage

Toekomstverwachting

☐ meer dan 15 jaar ☐ 5-15 jaar

☐ minder dan 5 jaar

Toelichting:
Zie bijlage

6 Advies

(afweging tussen belang van de aanvrager en de waarde van de houtopstand m.b.t. bovengenoemde aspecten)

Vergunning verlenen?

☒ Ja ☐ Nee

Toelichting
Ik adviseer voor de aangevraagde 2 te kappen bomen een kapvergunning af te geven en voor
De 5 te verplanten bomen een verplantvergunning.
De reden voor de kap en het verplanten is een reden om de gevraagde vergunning te verlenen. De bomen vertegenwoordigen geen bijzondere boomwaarden en zijn, door de geplande werkzaamheden, niet duurzaam te behouden. De bomen vervullen onvoldoende groenwaarden om het belemmeren van het realiseren van een laadinfrastructuur tbv de zero emissie transitie te rechtvaardigen. Het verlies aan boomwaarden kan gecompenseerd worden door het planten van nieuwe bomen in goed ingerichte groeiplaatsen. 5 bomen zijn verplantbaar en kunnen verplant worden naar de voorgestelde locatie (het oostelijk gedeelte van het talud).

7 Advies omtrent herplantplicht

Herplant?	☒ Ja	☒ uiterlijk: 1 april 2027
	☐ Nee	Reden:
Exacte locatie herplant	Op hetzelfde perceel	
Storten in gemeentelijk herplantfonds?	☐ Ja ☒ Nee	

Toelichting:
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.

De leeftijd van de te kappen bomen valt in de leeftijdscategorie 48-55. In totaal moeten er 12 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 12 bomen met de maat van 18-20 cm op 1 meter hoogte, worden aangeplant.
In dit geval is dat 6 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 bomen herplanten in de maat 46-55 cm, gemeten op 1 m hoogte.

Volgens de herplantabel zouden er 12 ‘standaard’ bomen geplant moeten worden.
Gezien de oppervlakte, de ruimte, de gebruiksfunctie van het terrein, de te kappen bomen en de mogelijkheid tot compensatie op het perceel adviseer ik een plicht op te leggen tot het planten van minimaal 2 nieuwe bomen van de eerste grootte, in de minimale plantmaat 25-30. De boomsoort en de locatie op het perceel of directe omgeving zijn, met inachtneming van bovenstaande eisen, door de aanvrager te bepalen. De bomen dienen in de volle grond te worden geplant. Bij een niet aangeslagen boom dient een nieuwe boom in het eerst volgende plantseizoen te worden geplant van dezelfde grootte en maat.

Indien de bomen niet worden herplant of indien herplant niet geschiedt, dan dient de monetaire waarde van de bomen, die door een erkende boomtaxateur is vastgesteld op €3.410,- te worden gestort in het Herplantfonds Zuidas.. Voor dit bedrag moeten t.z.t. nieuwe bomen geplant worden. Dit moet dan wel in overleg en met goedkeuring van de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied plaatsvinden.

De verplanting dient te geschieden zoals beschreven in het Handboek Groen van de gemeente Amsterdam. Het is van groot belang dat de bomen de juiste nazorg krijgen. Verplanting en planten dient door een deskundig boomverzorgingsbedrijf uitgevoerd te worden.

Nader voorschrift	☐ Als de start van ruimtelijke ontwikkeling meer dan 2 jaar is dan voorschrift opnemen dat pas gekapt mag worden als het zeker is dat het project doorgaat en dat de boom hierbij gekapt moet worden.
	☐ Voordat met werkzaamheden wordt begonnen moeten de mitigerende maatregelen uitgevoerd zijn.
	☒ Bij niet aanslaan van de nieuwe boom, dient er een nieuwe boom van de zelfde grootte en plantmaat geplant te worden.
	☐ Toepassen gekapt/ doodhout op of nabij de locatie waar de boom gekapt is.

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

Nader voorschrift	- Herplant van 2 bomen - Boomsoort is vrij naar de keuze van de aanvrager - Aanplantmaat minimaal 25-30 cm (omtrekmaat) - Boomgrootteklasse minimaal 1e grootte.
Nader voorschrift	In de vergunning dient vermeld te worden dat een schouwronde Flora & Fauna voorafgaand op de kapwerkzaamheden dient te worden uitgevoerd en er conform de Wet Natuurbescherming 2017 geen vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde soorten als gevolg van de werkzaamheden verstoord mogen worden. Te denken valt aan nestelende vogels, schuilplaatsen van mussen en spreeuwen, overwinteringsplaatsen van vleermuizen, enz. Bij twijfel over het gebruik als vaste rust- en verblijfplaats adviseer ik een deskundige te raadplegen.

Nader voorschrift	Per te planten boom dient een goede groeiplaats te worden ingericht volgens Handboek Groen, Standaard voor het Amsterdamse straatbeeld (Puccinimethode) (2020) en er dient gezorgd te worden voor de juiste nazorg (o.a. snoei en watergeven) van minimaal 4 jaar.
Nader voorschrift	Verplanting, nazorg en groeiplaatsen dienen aan de eïssen te voldoen zoals aangegeven in de boominventarisatie rapport en in het Handboek Groen van de gemeente Amsterdam.
Nader voorschrift	Bij het niet aanslaan van een te verplanten boom dient een nieuwe boom, in het eerst volgende plantseizoen, te worden geplant in de minimale maat 25-30 cm. gemeten op 1 m. hoogte.
Nader voorschrift	Er dienen tijdens de werkzaamheden boom beschermende maatregelen te worden (voor de houtopstanden die blijven staan op het perceel) toegepast. De aanbevelingen en voorwaarden van de bomenposter dienen te worden opgevolgd en alle betrokkenen moeten op de hoogte zijn van deze maatregelen (zie beeldbijlage).

Naam adviseur 5.1, 2, e Datum: 12-2-2024

Handtekening

5.1, 2, e

Beeldbijlage:

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	0
16-23	2	0	0
24-31	3	0	0
32-39	4	0	0
40-47	5	0	0
48-55	6	2	12
56-63	7	0	0
64-71	9	0	0
72-79	10	0	0
80-87	11	0	0
88-95	12	0	0
		2	**12**

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						
	12	**6**	**3**	**1,2**		

BOMENPOSTER

WERKEN ROND BOMEN

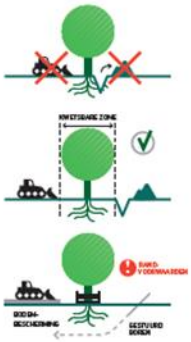
OPSLAG, PARKEREN EN TRANSPORT



Voor opslag, parkeren en transport gelden randvoorwaarden binnen de kwetsbare boomzone. Bijvoorbeeld het plaatsen van drukverdelende rijplaten.

Randvoorwaarden moeten worden uitgewerkt in een goedgekeurd Werkplan!

GRAVEN, OPHOGEN EN ANDERE BODEM-BEWERKINGEN

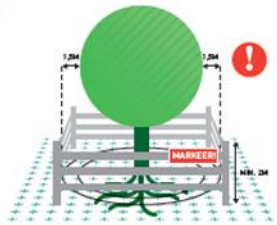


Voor graven, ophogen en bodembewerking gelden randvoorwaarden binnen de kwetsbare boomzone. Bijvoorbeeld minimale graaf-afstanden en wortelbescherming.

Randvoorwaarden moeten worden uitgewerkt in een goedgekeurd Werkplan!

Kabelgoten, mantelbuizen en gestuurd boren bieden soms een goed alternatief. Let bij grond- en graafwerkzaamheden ook op kabels en leidingen (KLIC-melding, WION).

KWETSBARE BOOMZONE



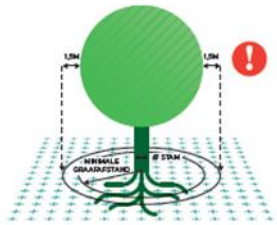
Werkzaamheden en de opslag van materiaal en materieel zijn binnen de KWETSBARE BOOMZONE alleen toegestaan MET TOESTEMMING (goedgekeurd Werkplan).

RANDVOORWAARDEN EN EISEN

1. Plaats een niet-verplaatsbare fysieke bescherming rond de boom (vanaf 10 cm tot minimaal 2 m boven het maaiveld) en markeer deze als beschermd boomgebied.
2. Binnen elke kwetsbare boomzone zijn de uitvoering van werkzaamheden en de opslag van materiaal en materieel alleen toegestaan met toestemming via een door de opdrachtgever of directie goedgekeurd Werkplan.
3. Binnen elke kwetsbare boomzone gelden randvoorwaarden die uitgewerkt moeten zijn in het goedgekeurde Werkplan. Deze randvoorwaarden worden in de regel opgesteld aan de hand van een Bomen Effect Analyse (BEA).
4. Het Werkplan vermeldt gedetailleerd (per boom) wanneer, op welke wijze, volgens welke randvoorwaarden en met welk materieel en welke hulpmiddelen werkzaamheden binnen de kwetsbare boomzone moeten worden uitgevoerd.
5. Werkzaamheden mogen de duurzame instandhouding van de boom nooit in gevaar brengen.
6. Graafwerkzaamheden binnen de kwetsbare boomzone zijn uitsluitend toegestaan met toestemming via het goedgekeurde Werkplan.

LEIDRAAD MINIMALE GRAAFAFSTANDEN (INDICATIEF)

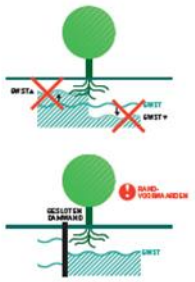
Stam Ø	Minimale graafafstand vanuit het hart van de stamvoet	Eenzijdige wortelontwikkeling of scheefstaande boom (trekzijde)
20 cm	> 1,25 m	2,0 m
40 cm	> 1,50 m	2,5 m
60 cm	> 1,75 m	3,0 m
80 cm	> 2,25 m	3,5 m
100 cm	> 2,50 m	4,0 m
150 cm	> 3,50 m	5,0 m



Kwetsbare boomzone = Kroonprojectie + 1,5 meter

Kijk voor aanvullende informatie over randvoorwaarden en een goedgekeurd Werkplan op: www.bomenposter.nl.

BRONBEMALING EN VERANDERINGEN IN GRONDWATERSTAND



Voor bronbemalingen en veranderingen in de grondwaterstand gelden zowel binnen als buiten de kwetsbare boomzone randvoorwaarden. Bijvoorbeeld het toepassen van een gesloten bronbemaling.

Randvoorwaarden moeten worden uitgewerkt in een goedgekeurd Werkplan!

VLOEISTOFFEN EN GASSEN



Bodemvreemde gassen en vloeistoffen kunnen grote schade veroorzaken aan de groeiplaats van een boom.

Houd gassen en vloeistoffen, maar ook cementmolens en (water)afvoeren, op grote afstand van de kwetsbare boomzone!

SNOEI-WERKZAAMHEDEN



Het snoeien van bomen is alleen toegestaan met toestemming van de opdrachtgever of directie, ook wanneer er enkel sprake is van een gebroken of beschadigde tak.