Gemeente Amsterdam

Commissie Beschermwaardige Houtopstanden

Advies aanvraag

Invullen door aanvrager:	
Boomsoort wetenschappelijk	Ulmus hollandica 'Belgica'
Boomsoort NL	Hollandse iep
Locatie	Centrum – Herengracht t.h.v. nr. 118
BoomID	GISIB: 1088157 / GeoVisia: 342280
Reden adviesvraag	Advies veiligheidsinspectie: vellen binnen 6 maanden vanwege veiligheid
Bijlagen	1. Rapportage BVR en NTO 2. Paspoort beschermwaardige houtopstand

Let op: Op verzoek van de raad worden de vastgestelde adviezen actief openbaar gemaakt door publicatie op https://maps.amsterdam.nl/bomen_bijzonder/.

Planning

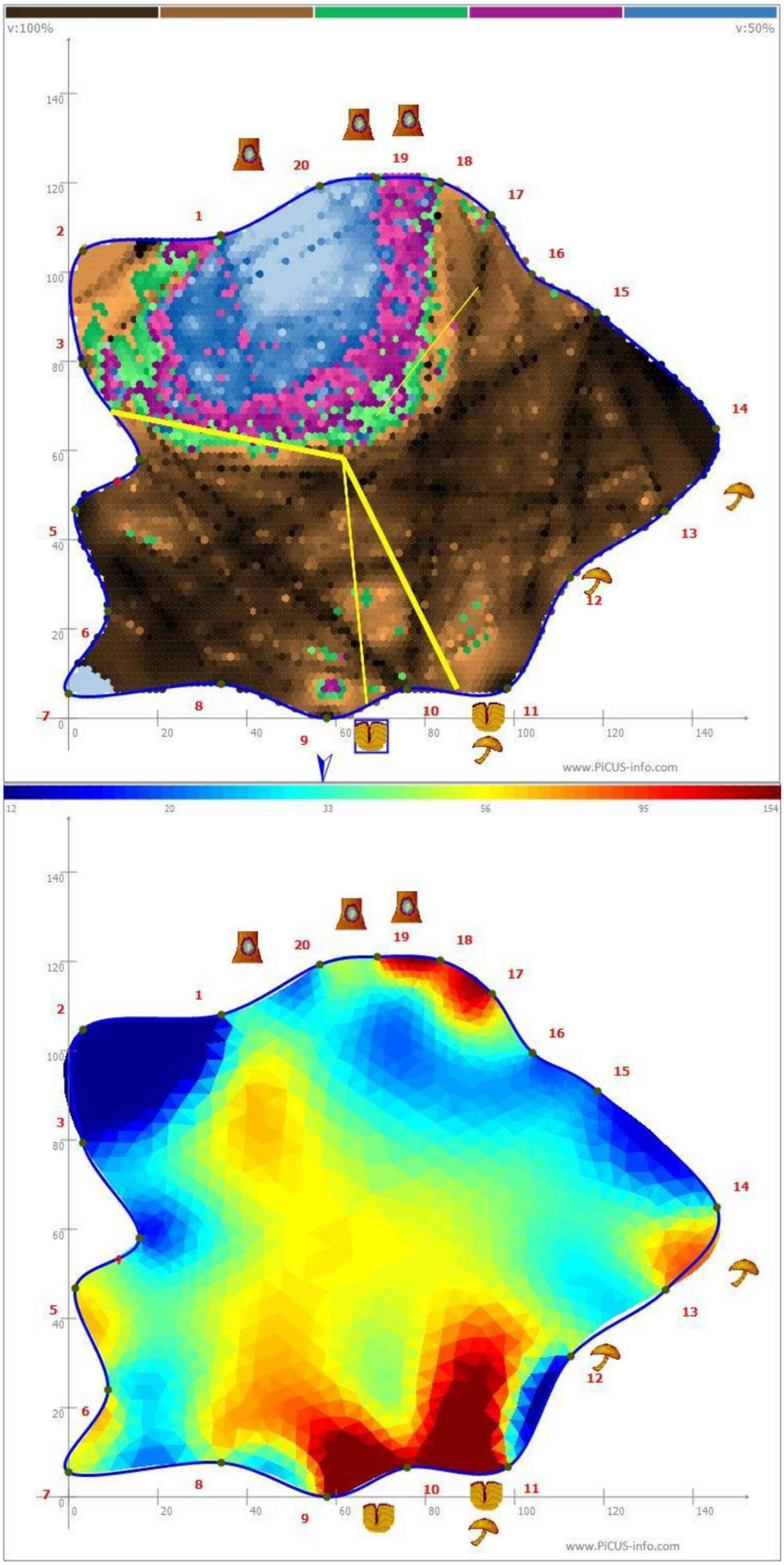
Aanvraag kapvergunning: z.s.m.
Gewenste moment van uitvoering: uiterlijk 28 mei 2025

Reden aanvraag kap / > 30% snoei*

Uit een NTO d.d. 28-11-2024 is gebleken dat er een vergevorderde rotting in de stamvoet aanwezig is. Gezien de scheefstand is er een verhoogd risico op stambreuk (afdraaien stamdeel van wortelgestel). Gezien de omgevingsrisicoklasse en de veiligheidscategorie is het advies de boom binnen 6 maanden te verwijderen.

Het wortelgestel is aan de zuidzijde ernstig aangetast. Aan de noordzijde zijn twee plekken met vruchtlichamen van dikrandtonderzwam. De wortelaanzetten zijn nog intact aan de westzijde
De gestelwortel bij meetpunt 1-3 van de geluidstomograaf ligt volledig los van de rest van de stam.
Op twee plekken kan de prikstok volledig worden ingebracht.
De ecologische Quickscan levert geen knelpunten t.a.v. flora en fauna, behalve een (verlaten) vogelnest in de kroon.

** doorhalen wat niet van toepassing is*



Foto's: metingen geluidstomograaf: Twee rode streepachtige gebieden zijn ingesloten bastbanen. Donkerblauwe gestelwortel laat veel groeistrepen zien in de schors, waarschijnlijk veel activiteit van schimmel. Het gele gebied daarachter is de oude holte.

** doorhalen wat niet van toepassing is*

Zijn er alternatieven onderzocht en zijn daar rapportages van
~~ja /~~ nee*

Bij projecten: is er een BEA uitgevoerd)
~~ja / nee /~~ n.v.t.*

** doorhalen wat niet van toepassing is*

Gemeente Amsterdam
Commissie Beschermwaardige Houtopstanden

Advies CBH

De Commissie Beschermwaardige Houtopstanden adviseert als volgt.
De vergunning te verlenen vanwege zwaarwegende omstandigheden. De noodzaak voor het nemen van maatregelen is voldoende aangetoond.

Onderbouwing:
Bij haar advisering is de commissie gebonden aan de gemeentelijke bomenverordening. Deze stelt in artikel 5, lid 2 dat alleen van het verbod tot vellen van een beschermwaardige houtopstand kan worden afgeweken indien sprake is van zwaarwegende omstandigheden. Naar ons oordeel zijn er inderdaad zwaarwegende omstandigheden deze maatregel(en) te nemen.

Er is aanzienlijke rotting in de stamvoet, een prikstok kan er 30 cm in (diam. 77 cm). Mogelijk is er sprake van een ent-onderstam probleem.
Er is sprake van scheefstand. Op een streetview-foto van oktober 2022 staat de boom nog recht. De scheefstand is dus in de laatste 3 jaar ontstaan.
De symptomen duiden op een zwakke schakel rond de entplek en dat is risicovol. De verzwakking is weliswaar niet direct met een meting in het kritieke gedeelte aangetoond (wat vaak ook technisch moeilijk is), maar alle symptomen binnen dit onderzoek zijn in een duidelijke samenhang gebracht.

De mogelijk ent-onderstam problemen en de scheefstand die de laatste jaren is ontstaan , in combinatie met de standplaats, maken dat de CBH kan concluderen dat er zwaarwegende omstandigheden zijn. En dat de CBH dus positief kan adviseren over de kapaanvraag.

Vastgesteld in de vergadering van 5 februari 2025

Voorzitter

5.1, 2, e

Secretaris

5.1, 2, e

Aanwezig op de vergadering:
5.1, 2, e

** doorhalen wat niet van toepassing is*