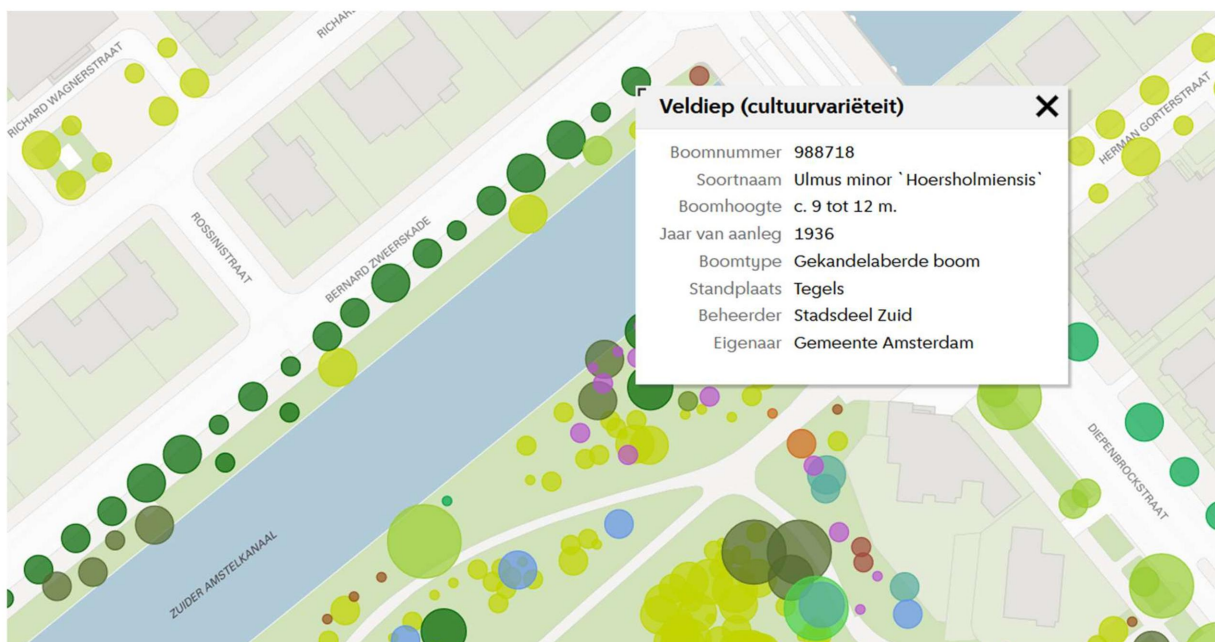


Betreft Advies kap monumentale Hoersholm-iep - ID 532057 - Gisib 988718

Advies: In te stemmen met vervangen van deze iep, bij voorkeur met een toekomstboom van dezelfde cultivar. Dit ondanks de iepziekte-gevoeligheid omdat het een relatief zeldzame cultivar betreft. Bij de herplant tegelijk de weginrichting te wijzigen ter bescherming van de groeiplaats.

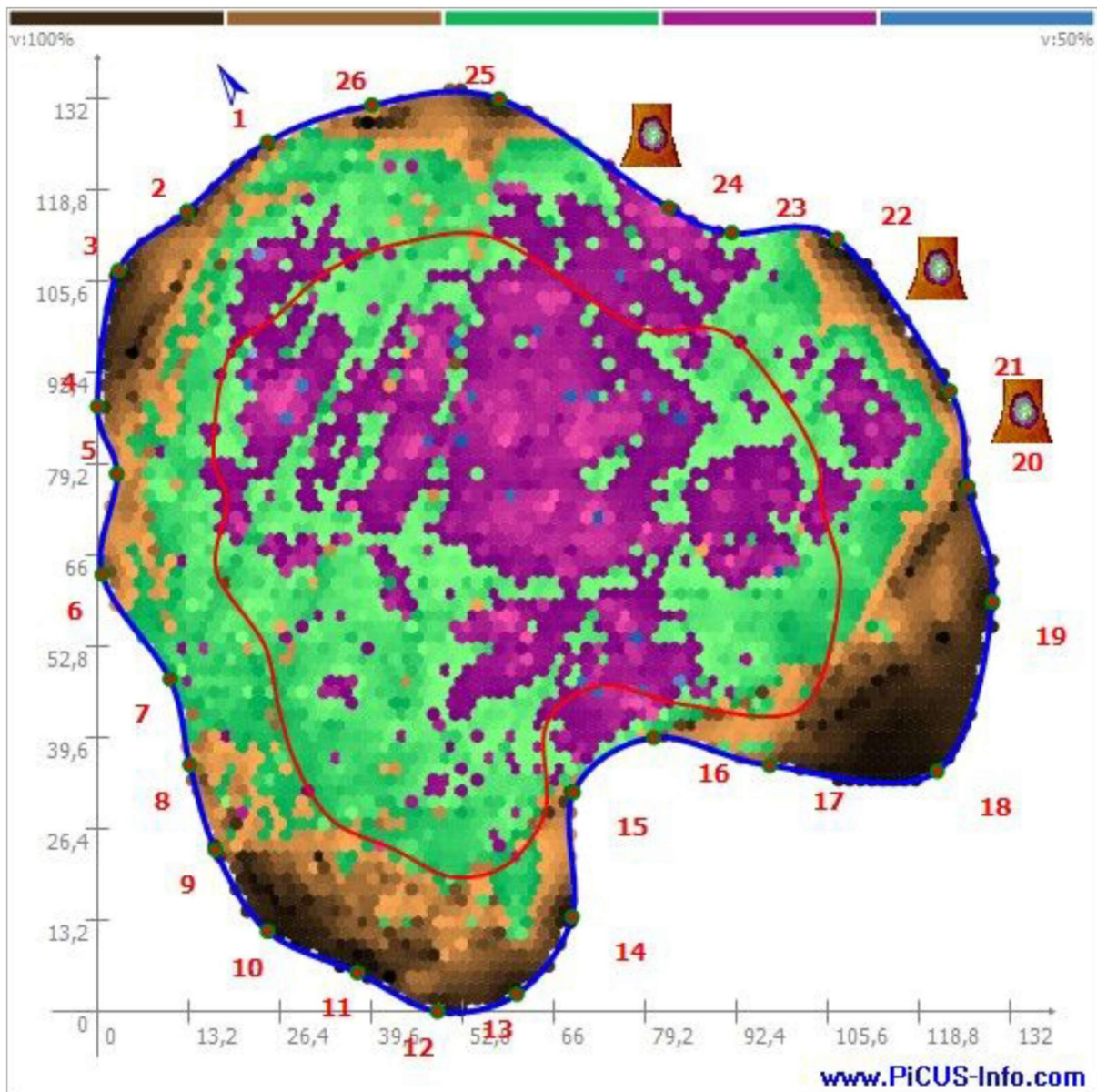


Toelichting:

Deze ongeveer honderdjarige iep staat geregistreerd als risicoboom vanwege de toegenomen kans op tak- en stambreuk wordt daarom jaarlijks geïnspecteerd. De standplaats is ook zodanig dat het gevolg van tak of stambreuk groot kan zijn. In 2020 moest al grof dood hout verwijderd worden en was het advies de boom jaarlijks te inspecteren vanwege afstervingsverschijnselen en rotting van de stamvoet. Bij de laatste reguliere inspectie van 21-06-2023 gaf aanleiding om een nader technisch onderzoek te doen. Hierbij is o.a. een weerstandboring uitgevoerd en een tomogram gemaakt.



Controle rotting met prikstok



In het tomogram duidt de bruine kleur op sterk hout. De groene en paarse kleur duiden op aangetast hout/ rotting. Groen draagt nog deels bij aan de sterkte, maar dit varieert per locatie zoals blijkt uit de controle met de resistograaf.

In het Picusbeeld is te zien dat de inwendige aantasting nergens goed is afgegrensd. De metingen met de resistograaf zijn deel uitgevoerd op de nog sterkere en dragende delen van de wortelvoet en geven daar ook al geen heel sterk beeld. De onderstam met de waargenomen aantasting, de geringe stabiliteitsreserves, de waarnemingen rond holle klankkleur en de sowieso al ongunstig gevormde wortelaanzet geven een zeer ongunstig beeld. De boom is conditioneel niet meer in staat om op eigen kracht veel te doen aan reparatie door vorming van reactiehout. Kortom, het doorgaande rottingsproces is niet te stoppen en de boom staat op een standplaats met hoog omgevingsrisico. Daarmee is behoud van deze iep op deze standplaats niet meer verantwoord.

Toekomstboom

Om het percentage monumentale bomen in de toekomst niet te verminderen, adviseren wij waar mogelijk op de plek van een niet te behouden monumentale boom – waar mogelijk – bij vervanging een toekomstboom te planten met ruime groeiplaats.

De Hørsholm-iep is een steeds zeldzamere cultivar. Behoud is vanuit twee oogpunten belangrijk. Naast het cultuurhistorisch belang is een diverse genenpool essentieel om in de toekomst uit te

kunnen blijven putten. Wij adviseren daarom om - ondanks de iepziekte-gevoeligheid van de Hørsholm-iep – deze cultivar hier opnieuw te benutten.



Tevens adviseren wij om in deze 30-km-eenrichtingsweg de versmalling naar de kruising met de Diepenbrockstraat eerder in te laten gaan. Dit had bij zo'n monumentale boom natuurlijk al lang gebeurd moeten zijn. Juridisch bescherming van monumentale bomen heeft geen zin, als onvoldoende aandacht is voor behoud, verbetering en bescherming van de groeiplaats.

Vastgesteld in de vergadering van 7-2-2024

Voorzitter

Secretaris

Ir. Pieter Boekschooten

Drs. Wouter van der Wulp

Aanwezig op de vergadering de leden Boekschooten, Houweling, Zwarteveen, Vonk, Oldenburger, Hilbert, Voshaar en Noordman