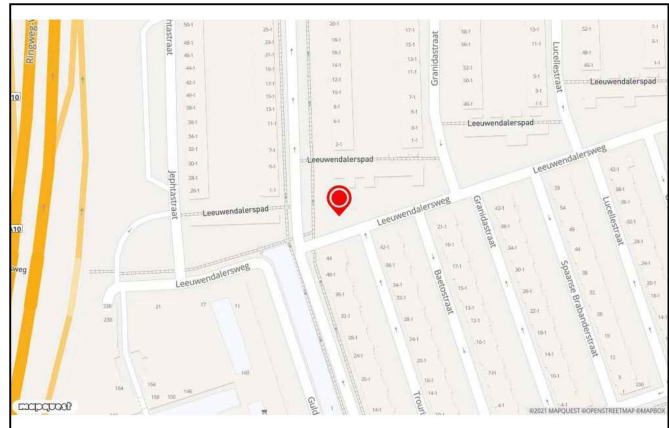


Algemene informatie

Datum controle: 12-1-2021
Inspectie bureau: Boomtotaalzorg
Boomsoort: Populus nigra 'Italica'
Stamdiameter pi-band: 115
Beleidstatus:
Stadsdeel: West
Wijk: Landlust
Buurt: Bosleeuw
Straatnaam: Leeuwendalersweg

[Toon locatie in Google Maps](#)

[Navigeer met Google Maps naar de locatie](#)



Onderzoeksresultaten

Omgevingsrisicoklasse: Algemeen
Conditie: Onvoldoende
Onderzoeksmethoden: Visuele Inspectie en Prikken op maaiveld; Geluidstomograaf op maaiveld



Prikken (maaiveld):

Locatie : Zuidoostzijde op maaiveld
StamØ op prikhoogte : 155cm
Prikrichting : Horizontaal
Meetwaarden : 10cm
Indicatieve restwanddikte : 145cm

Geluidstomograaf (maaiveld):

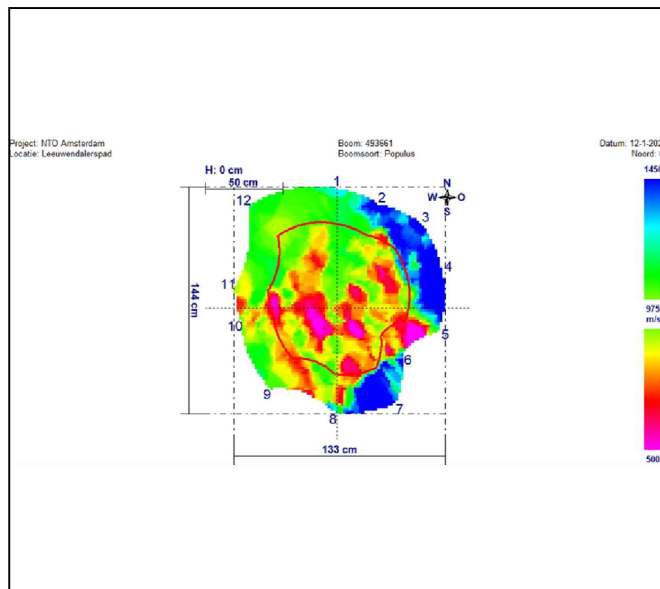
Meethoogte t.o.v. mv : Maaiveld

StamØ op meethoogte : 155cm

Minimaal benodigde restw. (mattheck norm) : 23cm

Minimaal benodigde restw. (mattheck*1.4) : 33cm

Meetwaarden per meting : De rode kleur visualiseert een hout van goede kwaliteit. De blauwe kleur visualiseert een hout van slechte kwaliteit. De rode lijn geeft de matthecknorm weer. Op basis van het tomogram is de houtkwaliteit aanzienlijk verminderd.



Conclusie en advies

Maatregel	Locatie	Risico	Urgentie	Gebrek
Kroonreductie	Kroon	Tak- stambreuk of instabiliteit	< 6 maanden	Holte

Veiligheids categorie: Riscoboom

Levensduur: 3 - 5 jaar

Toelichting:

Omgevingsrisicoklasse: Algemeen

Veiligheids categorie: Riscoboom. Op basis van het tomogram is de houtkwaliteit aanzienlijk verminderd, hierdoor ontstaat een verhoogd risico op stambreuk.

Advies: Kroonreductie, door de kroon met ca 4- 5 meter te verlagen wordt de mechanische belasting op de verzwakte stamvoet aanzienlijk verminderd.

Urgentie: < 6 maanden

Advies duurzame instandhouding

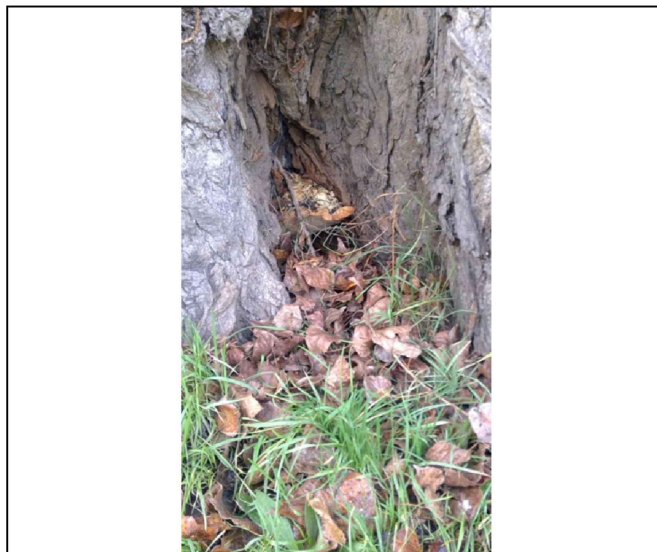
Er dient overwogen te worden de gehele boom te vervangen voor een nieuwe boom, wel dient daarbij rekening te worden gehouden met de veranderende windebelasting op de omgevingsbomen.

Advies flora en fauna

Indicatie: Geen

Advies: Geen

Opmerkingen:



Risicoafweging beheerder

Advies maatregel:

Kroonreductie (snoei)

Besluit maatregel:

Vellen (boom verwijderen)

Datum Besluit: 12-2-2021

Urgentietermijn: < 6 maanden

Toelichting urgentie:

Motivatie: Vanwege de matige conditie en de omvangrijke aantasting in de stamvoet is er sprake van een onomkeerbaar proces.