

Advies bomen van Merlenlaan t.a.v. reconstructie

Datum: 15-04-2022

Opdracht:

advies geven over de 9 bomen tussen de Heimanslaan en de Herenweg in de strook tussen fietspad en rijweg.

Een van de varianten bij de reconstructie is om de rijweg te verbreedden om het fietspad direct naast de rijweg te situeren zodat het huidige fietspad omgevormd kan worden naar groeiplaats voor groen en bomen zodat er meer aaneengesloten groenstrook ontstaat. Daarvoor moeten er wel 9 bomen wijken. Om een goed beeld te hebben voor deze beslissing hebben we de 9 bomen beoordeeld op hun toestand en rekening te hebben gehouden met de werkzaamheden die gaan plaatsvinden daaraan gekoppeld de levensverwachting. De conditie, kwaliteit en toekomstverwachting zijn gekoppeld aan de boom effect analyse die eerder is gedaan door boomtotaalzorg.

Boom ID	conditie	kwaliteit	toekomstverwachting	opmerkingen
1911	redelijk	matig	redelijk	Te dicht op de weg en bp beuk overzijde levensverwachting minder dan 10 jaar
267	matig	matig	matig	Te dicht op de weg en bp beuk overzijde levensverwachting minder dan 10 jaar
1914	matig	matig	matig	Te dicht op de weg levensverwachting minder dan 10 jaar
3062	redelijk	redelijk	redelijk	Zwamvorming stamvoet levensverwachting minder dan 10 jaar
1917	redelijk	Matig	matig	Levensverwachting minder dan 10 jaar
1918	redelijk	redelijk	redelijk	Levensverwachting meer dan 10 jaar
5346	redelijk	redelijk	redelijk	Levensverwachting meer dan 10 jaar
2822	redelijk	redelijk	redelijk	Levensverwachting meer dan 10 jaar
797	matig	matig	matig	Wilgenhoutrups aantasting levensverwachting minder dan 5 jaar

Conclusie:

Alle veranderingen rondom deze bomen zullen negatief zijn voor de huidige staat van de bomen ook al houden we er rekening mee. 33% van de bomen heeft een levensverwachting van meer dan 10 jaar en de andere bomen minder dan 10 jaar. Wat ons betreft lijkt het ons een realistisch idee voor de reconstructie om de 9 bomen te verwijderen om de bomen tussen voetpad en fietspad meer groeiplaats te geven waardoor hun levensverwachting toeneemt.