

VTA boomonderzoek

21-06-2023

Arcadialaan Alkmaar

Opdrachtgever: Louis Al, Driessen Limmen

Uitgevoerd door Arend Koet

Het gaat om 10 bomen op een parkeerplaats aan de Arcadialaan in Alkmaar, achter hotel Alkmaar.

8 iepen (Ulmus), 1 abeel (Populus) en 1 veldesdoorn (Acer).

Bevindingen

8 Van de 10 bomen staan in de bestrating van de parkeerplaats met hele kleine boomspiegels. Ik schat in dat de bomen er tussen de 20 en 25 jaar staan. Bijna alle iepen veroorzaken veel wortelopdruk. Dit betekent dat zij de bestrating opdrukken waardoor het wegdek ongelijk wordt. De bomen verkeren in verschillende staat van gezondheid waarbij ik bij 2 bomen denk aan iepziekte. Alle 8 bomen hebben opschot van onderuit de stam en een snoeibeurt zou voor een aantal niet misstaan. De gemiddelde levensverwachting van de bomen stel ik op ongeveer 10 jaar als dit terrein verharding blijft en men over de wortels blijft rijden. Dit is niet bevorderlijk voor de bomen.

De abeel schat ik in op ongeveer 35 tot 40 jaar oud. De boom staat in een hele smalle groenstrook met weinig ruimte voor de wortels. De boomstam is asymmetrisch ontwikkeld en zwaar vertakt. Laag heeft de boom al een zware plakoksel. Dit is een tak die dicht langs de stam groeit en in de toekomst versneld kan uitbreken. Daarnaast heeft de boom zeer zware, lange zijtakken die de komende jaren een gevaar kunnen opleveren voor wat betreft uitbreken. Als de boom blijft staan stel ik een grove snoeibeurt voor omdat de boom langs een voetpad, rijweg en parkeerplaats staat. De boom groeit over een straatboom van de gemeente.

Boom nummer 10 is een veldesdoorn. Dit is een laagblijvende boom die uiteindelijk zo'n 18 meter hoog kan worden. Deze boom staat tegen de gevel van een gebouw en dicht langs het voetpad in een smalle groenstrook. De boom vertakt al laag bij de grond

en een stam vormt een plakoksel met de overige stammen. Er zit in/door de stam prikkeldraad wat niet bevorderlijk is voor de boom al groeit hij daar wel over heen. In verband met het voetpad kan de boom wel een snoeibeurt gebruiken. De boom staat naast een straatboom van de gemeente en groeit daar overheen.

Populieren langs de rotonde

Ik heb de populieren langs de rotonde bekeken en schat in dat deze bomen rond de 30 jaar oud zijn. De Levensverwachting van de populier is zo'n 60 jaar dus ze kunnen nog een tijd mee. Ik verwacht niet dat zij zo maar zullen omvallen. Daarnaast zie je bij populieren meestal eerde armen uitbreken dan dat de hele boom omvalt. Dit samenvattend denk ik niet dat er op dit moment noodzaak is om wat aan de bomen te doen.

De opname van de bomen is een momentopname en er kunnen geen rechten aan worden ontleend.

Num mer	Soort	Standpla ats	Hoo gte	Diam eter bh	Kroon	Stam	stamvoet en wortels	Ziektes en plagen	bladbezetti ng	Scheutle ngte	Levensverwa chting
1	Ulmus glabra	bestratin g parkeerpl aats	12 m	45 cm	goed	goed, wel uitlopers	goed, met uitlopers en veel wortel opdruk		goed	matig	>10 jaar
2	Ulmus glabra	bestratin g parkeerpl aats	12 m	40 cm	redelijk	goed, wel uitlopers	goed, met uitlopers en veel wortel opdruk		redelijk met dode takken aan de nw- zijde	matig	>10 jaar
3	Ulmus glabra	bestratin g parkeerpl aats	10 m	25 cm	hellend naar nw	goed, wel uitlopers	goed, met uitlopers en veel wortel opdruk		redelijk met dode takken aan de no-zijde	matig	<10 jaar
4	Ulmus glabra	bestratin g parkeerpl aats	9 m	30 cm	afgeplat met dode takken	goed, wel uitlopers	goed	Lijkt wel iepenzi ekte	slecht	slecht	<5 jaar
5	Ulmus glabra	bestratin g parkeerpl aats	10 m	30 cm	goed	goed	goed		matig	slecht	<10 jaar
6	Ulmus glabra	bestratin g parkeerpl aats	7 m	15 cm	Matig, last van abeel	goed, wel uitlopers	goed		matig	matig	>10 jaar

[illegible]