

Bomen

Bomen maken de straat groener, helpen de lucht te zuiveren en zorgen voor schaduw en koelte. Dit maakt de straat aangenamer.

Bomenbalans heraanleg

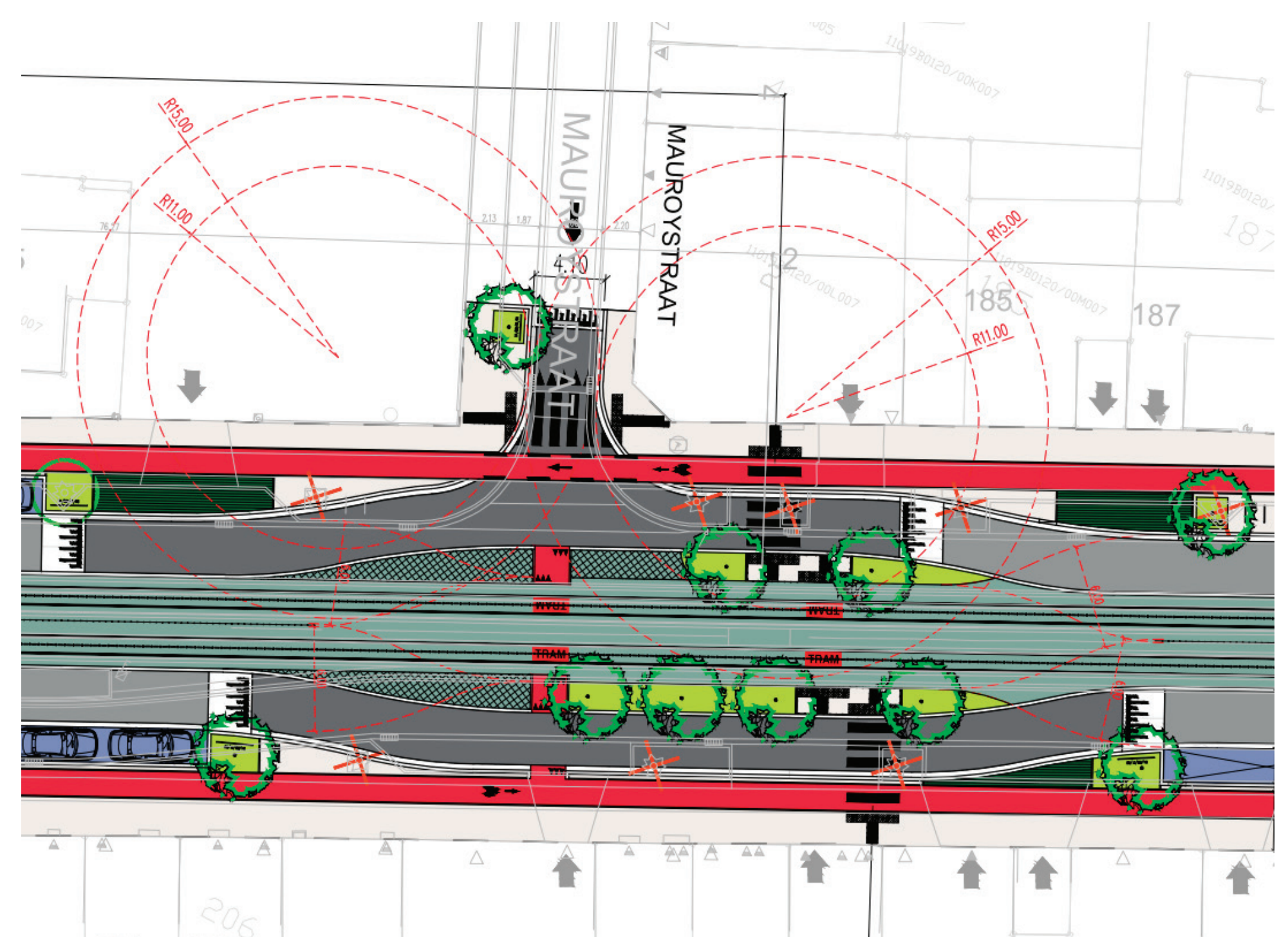
- 🌳 149 nieuwe bomen
- ◯ 24 bomen blijven behouden
- ✗ 99 te rooien bomen

Het exacte aantal bomen kan nog wijzigen na de technische controle van de ondergrond.

De meeste bomen staan nu in te kleine plantvakken. De bomen kunnen niet genoeg water opnemen en de wortels hebben onvoldoende ruimte om te groeien. Hierdoor schat de groendienst hun **levensduur laag** in.

Er verdwijnen bomen, zodat:

- er voldoende ruimte is voor de draaibewegingen van de brandweer,
- er veilige oversteekplaatsen kunnen komen,
- er voldoende ruimte is voor de fietspaden en de rijweg,
- er zoveel mogelijk parkeerplaatsen behouden blijven,
- de tramperrons verlengd kunnen worden,
- ze vervangen kunnen worden door nieuwe bomen, die ondergronds meer ruimte krijgen om te groeien.



Draaicirkels brandweer en oversteekplaats © SWECO

Om de waardevolle bomen zoveel mogelijk te kunnen behouden, werd het ontwerp maximaal aangepast. Er werd onderzocht hoe deze bomen extra ruimte kunnen krijgen.