

Bomenparagraaf Stanleylaan

Aanleiding.

Tussen de parkeerplaatsen en de rijweg staat een hemelboom met een leeftijd van circa 40 jaar. Zoals op onderstaande foto's goed te zien is, veroorzaakt de boom veel wortelopdruk. Zo veel zelfs dat de naast liggende parkeerplaats inmiddels buiten gebruik is gesteld en is afgezet.





Het Bomenbeleidsplan eist in paragraaf 4.5. de volgende aanpak van wortelopdruk:

- A. opknappen van de verharding
- B. technische oplossingen en standplaatsverbetering
- C. zoeken naar functieverandering
- D. plan van aanpak vellen en herplant

Hieronder motiveren we waarom uiteindelijk gekozen is voor optie D.

Ad A. Regelmatig is de verharding door onze onderhoudsdienst opgeknapt om gevaarlijke situaties te voorkomen. Inmiddels zijn de wortels zo groot geworden in omvang en aantal, dat verder opknappen niet meer mogelijk is. We zouden dan belangrijke wortels van de boom moeten doorzagen. Stabiliteit is dan niet meer te waarborgen en de boom zou ernstig benadeeld worden, zodat deze geen toekomst meer heeft.

Ad. B. Een optie zou zijn om de parkeerplaatsen op te hogen en de standplaats met bomengranulaat te verbeteren. De boomwortels liggen echter nu al hoger dan het huidige straatniveau en tussen de wortels zal al het zand weggezogen moeten worden (stabiliteitsprobleem). Ook moet er boven het granulaat nog 10cm zand verwerkt worden als cunet voor het straatwerk, al met al komt de straat op die locatie dan 20-25cm omhoog. Dit is zeker niet wenselijk voor 1 of 2 parkeerplaatsen. Met daarbij dat je dan nog altijd wortels dicht onder het straatwerk houdt, het is dus geen afdoende oplossing voor de toekomst.

Ad C. De boom staat op een lastige plek, ook als we parkeerplaatsen zouden opheffen en die bij het naastliggende plantvak zouden betrekken, is de opdruk van het asfalt van de straat nog steeds niet opgelost. De straat versmallen om verleggen is hier geen optie.

Ad D. Omdat bovenstaande alternatieven niet mogelijk zijn, kiezen we voor het kappen van de boom. Omdat de huidige plek van de boom zoveel problemen geeft, kan een nieuwe boom niet op deze plek worden aangeplant. In de directe omgeving is plaats voor een nieuwe boom, zie op het grasveld tegenover Marco Pololaan 302 plaats voor een nieuwe boom van de 1^e grootte, zie paragraaf "Herplant".

Bewonersparticipatie.

Voorafgaand aan deze aanvraag zijn de aanwonenden door middel van een wijkbericht ingelicht over onze plannen.

Kappen.

De boom is niet geschikt om te verplanten, deels door de leeftijd en deels door de oppervlakkige wortels. Er kan geen compacte kluit gemaakt worden.

Herplant.

De herplant vindt plaats in de maat 18-20. Als bijlage is een tekening toegevoegd met de locatie van de herplant. Het betreft een iep: Ulmus "New Horizon". Dit is in afwijking van de compensatielijst, waar wel de iep Ulmus "Plantijn" op staat vermeld. De "New Horizon" is op deze plek juist een beter alternatief, omdat deze boom breder uitgroeit dan de "Plantijn" en op een grasveld als dit ook alle ruimte heeft om op deze manier uit te groeien, zonder overlast door de brede kroon. Qua ecologische waarde zijn beide bomen vergelijkbaar.

Samengevat verzoek ik u tot verlening van een velvergunning voor één boom.