

Motivatie kapaanvraag Adenauerlaan

De Adenauerlaan ligt in de zettingsgevoelige wijk Holy-Noord. Vanwege de verzakkingen in de straat is de gemeente voornemens om de buitenruimte weer op hoogte te brengen.

In de Adenauerlaan staan overwegend twee boomsoorten: zuileiken aan de zuidzijde en platanen aan de noordzijde van de straat.

Hieronder worden de verschillende redenen genoemd waarom de bomen niet duurzaam gehandhaafd kunnen blijven, zie kaptekening.

De mate van ophoging

Bomen waarbij meer dan 15 cm wordt opgehoogd kunnen niet gehandhaafd blijven omdat deze bomen zo'n ophoging niet zullen overleven.

Beheerproblemen

In de Adenauerlaan staat een aantal bomen, platanen, die sinds langere tijd beheerproblemen in de vorm van opdrukken verharding door boomwortels veroorzaken. De opdrukken verharding zorgt ervoor dat op een aantal plaatsen gevaarlijke situaties ontstaan voor voetgangers en weggebruikers. De problemen werden telkens verholpen door het weghalen van boomwortels die de opdruk veroorzaakten waarna de bestrating werd hersteld. Het weghalen van boomwortels kan niet ongelimiteerd plaatsvinden omdat wortels zorgen voor verankering van de boom en het transport van vocht en voeding naar de kroon en het wortelgestel.

Ook na een ophoging zullen deze beheerproblemen zich na verloop van tijd weer aandienen.

Matige tot slechte kwaliteit

Om te kunnen bepalen welke bomen gehandhaafd kunnen blijven of gekapt moeten worden is er een kwaliteitsbeoordeling gemaakt van de bomen.

Bomen van een matige tot slechte kwaliteit zijn niet wenselijk om te handhaven en daarom wordt voorgesteld deze te kappen.

Dunning

Bij enkele bomen kan het verwijderen worden gezien als dunning waardoor de bomen nabij de te kappen boom betere groei-ruimte krijgen.

Niet de juiste boom op de juiste plek

Alle platanen in de Adenauerlaan kunnen worden bestempeld als de verkeerde boom op de verkeerde plek. De boomsoort platanen is een boom van de 1e grootte (20-30 meter hoog en 20-25 meter breed). Deze boomsoort is over het algemeen alleen geschikt voor bredere lanen en straten waar voldoende onder- en bovengrondse groei-ruimte aanwezig is. Aangezien de ruimte in de Adenauerlaan niet aanwezig is, de meeste platanen staan in of vlak langs de verharding, is dit niet de juiste boom op de juiste plek.