



advies voor de ophoging van 3 Platanen

Betreft : Advies ophoging van 3 Platanen

Opdrachtgever :

Locatie : Gloriantplantsoen Gouda

Datum opname : 24-08-2020

Opgenomen door : Leon Verkleij

Bedrijf : boomverzorging Verkleij

Leon Verkleij



1. Inleiding

Gouda heeft mij benaderd om te komen kijken wat er eventueel mogelijk is voor het behoud van de 3 Platanen. De gemeente Gouda is van plan om deze drie bomen te verwijderen voor het ophogen van de wijk aangezien er al niet veel groen aanwezig is willen de bewoners van deze straat de bomen zien te behouden en te laten inpassen in het nieuwe plan.

2. Advies te nemen maatregelen

De omliggende omgeving zal met ongeveer met 40a50cm worden opgehoogd. De stamvoet ligt nu ongeveer 20cm boven het bestaande maaiveld. door de kroonprojectie. Het in een keer ophogen van de totale kroonprojectie met 40 cm zal de conditie van de boom niet te goede komen en waarschijnlijk tot de dood leiden van de Platanen door een verandering van de zuurstof huishouding wortels komen te diep te liggen.

Wel is het mogelijk de Platanen gefaseerd op te hogen. (Plataan kan een 2^e wortelpruik aanmaken) door telkens een laag van 10a15 cm grond aan te brengen met een tussen tijd van 2 a 3 jaar welke een losse en open structuur behoud. Hierdoor kan is een tijdbestek van 6 jaar de grond worden opgebracht tot het nieuwe maaiveld.

Wel moet er bij het leggen van het straatwerk worden gezorgd dat het afschot van de bestrating niet richting de bomen is. Er moet voorkomen worden dat het overtollig water in het leger gelegen gedeelte komt te staan.

Ik verwacht als deze manier zal worden toegepast er een redelijke kans van slagen is dat de Platanen deze ophoging redelijk zullen doorkomen.

Eventueel kunnen er rond de bomen nog opgehoogd worden met bomenzand om de bewortelbare ruimte voor de toekomst nog wat te vergroten.