



DELVA Landscape Architects

www.delva.la | info@delva.la | t: +31 (0)20 2209078

MEMO

NL Hoogte Kadijk 71 | 1018 BE Amsterdam

BE Quellinstraat 49 | 2018 Antwerpen

15002 – Utrecht Wisselspoor

Bomenparagraaf onderdeel Groen – t.b.v. BING

Datum 07 september 2017

Toelichting Groen:

De groenstructuur bestaat uit een viertal elementen; Bomen, hagen (0,8 en 2 meter hoog), ruig grasland en gazon. Steenbergen & Kas heeft een inmeting gemaakt van het projectgebied. In opdracht van deze partij heeft Pius Floris Boomverzorging bomen geïnventariseerd en daarnaast VTA (Visual Tree Assessment) beoordeeld.

Het huidige bomenbestand van 134 bomen zijn over het algemeen in de goede conditie. Leefdtijden, soorten en grootte lopen uiteen. Soorten zijn vaak in clusters geplant of staan solair.

Echter de bomen in matige en slechte conditie zullen worden gekapt. Daarnaast zullen er ook bomen worden verwijderd om plaats te maken voor toekomstige bebouwing, ontsluiting of om het ontwerp het best tot zijn recht te laten komen. Tevens wordt er gedund om in te zetten op verbetering van de kwaliteit en groeimogelijkheden voor te handhaven bomen. Het fietspad langs het spoor doorkruist bijvoorbeeld verwilderde bosschages waar de bomen dicht op elkaar staan. Door noodzakelijk kap van bomen loopt hierdoor extra snel op, wat het totaal op 106 te verwijderen bomen brengt.

De 37 bomen die wel behouden kunnen worden zijn divers in soort en grootte. Soorten staan in clusters of solitair. Een aantal Berken (*Betula pendula*; boomnummers 23 & 29) zullen gericht worden gesnoeid ter verbetering van de kwaliteit, groeimogelijkheden en ter bescherming van de Telegraafwerkplaats.

De 63 nieuw te planten bomen vullen het bestaande sortiment aan boomsoorten aan en versterken het principe van boom clusters met her en der een solitair. Voor de herkenbaarheid van de straten en stegen van de binnenwereld wordt één soort toegepast. Aanvullend op deze bomen zullen een nog nader te bepalen aantal bomen worden geplant langs het spoor ter hoogte van de Seringstraat richting van station Utrecht Zuilen. Dit betreft ten minste 6 bomen die ter compensatie dienen voor de reeds geschiede herinrichting van dit spoortalud.

Tezamen wordt tegemoet gekomen aan de wens van de gemeente om zoveel mogelijk diversiteit in groen en boomsoorten te creëren.