

Landschappelijk inpassingsplan

Boonhof 3, Neerkant

Beheer

Het kappen en/of snoeien van bomen en struiken tijdens het broedseizoen, is in strijd met hoofdstuk 11 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) zodra er daadwerkelijk een vogel broedt in de betreffende boom of struik. Dit broedseizoen loopt over het algemeen van maart tot augustus, maar ook buiten deze periode kunnen snoeien en kapwerkzaamheden in strijd zijn met hoofdstuk 11 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). Bijvoorbeeld wanneer er een jaarrond beschermd nest aanwezig is of een vogel broedt buiten het broedseizoen. Belangrijk is dan ook om altijd voorafgaand aan de werkzaamheden te controleren of eerdergenoemde situaties niet aan de orde zijn.

Bomenrij knotwilgen

Bomen kunnen het beste tussen half november en eind april worden geplant voor dat de sapstroom op gang komt. Het plantgat dient 1,5 tot 2 maal zo breed te zijn dan de kluit maar niet dieper. Zorg ervoor dat de bodem en randen van het plantgat los is en voer zo nodig grondverbetering uit bij het vullen van het plantgat. Geef gedurende twee jaar de boom ruim voldoende water.

Bij de aanplant van bomen wordt aangeraden het plaatsen van boompalen en banden sterk aangeraden om jonge bomen recht te houden. Bovendien zorgen boompalen ervoor dat wortels niet bewegen en zich beter kunnen ontwikkelen. De boombanden dienen jaarlijks te worden gecontroleerd en eventueel ruimer worden gezet om insnoeren te voorkomen. Slechte boompalen indien nodig vervangen. Na 5 groeiseizoenen kunnen de boompaal en band worden verwijderd.

Afhankelijk van de soort kunnen knotbomen om de 4 tot 6 jaar geknot worden. Zaag de takken af tot op 2 à 3 cm van de stam, haaks op de tak om te voorkomen dat er regenwater in blijft staan. Het knotten kan het beste plaats vinden in de periode van half november tot half maart. Naast dit onderhoud is begeleidingssnoei bij overhangende takken of gevaarlijke/hinderlijke situaties noodzakelijk.

Struweelhaag

Om een goede struweelhaag ontwikkelen worden de heesters in groepen van 3 tot 5 veren aangeplant. Deze groepen worden willekeurig door elkaar geplant om een natuurlijke uitstraling te krijgen.

Voor struwelen ligt de voorkeur bij het snoeien in het vroege voorjaar. Dit onderhoud gebeurt één keer per 2 tot 3 jaar. Zo worden robuustere struwelen ontwikkeld die aantrekkelijk zijn voor vogels en overige fauna. Een andere optie is om de haag in delen sterk terug te snoeien. Door per snoeibeurt enkele planten te snoeien behoudt de struweelhaag zijn vorm. Verder is jaarrond begeleidingssnoei mogelijk in het geval van overhangende takken of gevaarlijke/hinderlijke situaties.

Bossingel

Om een goede singel ontwikkelen worden de heesters en boomvormers in groepen van 3 tot 5 veren aangeplant. Deze groepen worden willekeurig door elkaar geplant om een natuurlijke uitstraling te krijgen. De boomvormers worden niet in de buitenste plantrijen aangeplant. De planten kunnen het beste tussen half november en eind april worden geplant voor dat de sapstroom op gang komt. Voer zo nodig grondverbetering uit bij de plantgaten. Geef gedurende twee jaar de planten ruim voldoende water.

Een singel dient één keer per jaar in het vroege voorjaar bijgesnoeid te worden maar er kan ook gekozen worden voor een minder frequent onderhoud, bijvoorbeeld één keer per 2 tot 3 jaar, waardoor er robuuster groen ontstaat. Jaarrond is begeleidingssnoei toegestaan in het geval van overhangende takken of gevaarlijke/hinderlijke situaties. De boomvormers volstaan onder dezelfde beheerrichtlijnen.

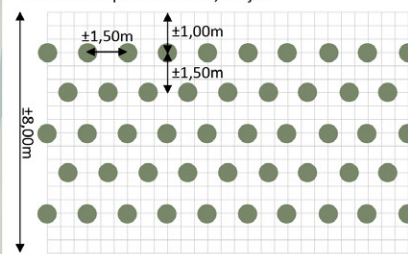
Sortiment

Latijnse naam	Nederlandse naam	Maat	Aantal
Bossingel			
Betula pendula	Ruwe berk	100/150	40
Quercus robur	Zomer eik	100/150	40
Cornus mas	Gele kornoelje	80/100	70
Frangula alnus	Sporkehout	80/100	70
Ilex aquilifolium	Hulst	80/100	50
Prunus spinosa	Sleedoorn	80/100	70
Sambucus nigra	Gewone vlier	80/100	50
Bomenrij knotwilgen			
Salix alba	Schietwilg	16-18	8

* Beplanting wordt meegenomen in de landschappelijke inpassing

Plantschema bossingel

Verschuiven plantverband, 5 rijen



- Aanplant in groepen van 3 tot 5 van de zelfde soort.
- Groepen willekeurig door elkaar aanplanten.
- Geen boomvormers in de buitenste plantrijen.

Bomenrij knotwilgen *
Gesitueerd aan noordzijde plangebied
Afmetingen: 110m lang, 15m h.o.h.
Zie sortimentslijst

Waterberging

Totaal nieuwe verharding 1865m² waarvan 1545m² aan bebouwing
Bergingseis 60mm/m², te bergen hoeveelheid 111,9m³, GHG: 0,9
Afmetingen: 54m lang, 0,9m diep, 3,3m breed, taluds 1:1
Bergingscapaciteit: 116,6m³
Overcapaciteit: 4,7m³

Bossingel *

Gesitueerd aan westzijde plangebied
Afmetingen: 115m lang, 8m breed
Zie sortimentslijst en plantschema

Beschermingszone waterloop
(5m onderhoudstrook)
Vrijhouden van obstakels

Parkeerplaatsen
4 stuks

Te verplaatsen bebouwing

Nieuw bouwvlak ca. 3945m²

Bestaande bebouwing

Bestaand bouwvlak

Struweelhaag (bestaand)*

Gesitueerd aan straatzijde plangebied
Verdeeld over twee delen
Afmetingen: 120m lang, 3m breed

Woning met bijbehorend gebouw

vanbuiten.

een frisse blik op advies

Inpassingsplan
Boonhof 3, Neerkant

0 10 20 30m

Schaal 1:750 (A3-formaat)