



LANDSCHAPPELIJKE INPASSING | HAZELAARSTRAAT ONG. ST WILLEBRORD

Landschappelijke inpassing

Realiseren van een brede houtwal als begrenzing groene kamer in de vorm van aanplanten inheemse boomsoorten bij voorkeur met 2 of meerdere soorten. De brede houtwal wordt voorzien van verschillende besdragende struiken als onderbeplanting. De oost- en westzijde van het plangebied ligt tegen een bestaand groen lijnelement (in aanplant) aan. Door de zuidrand van het perceel tevens te voorzien van een brede houtwal/houtsingel, wordt het nu nog overwegende open agrarische karakter van de binnentuin verrijkt met een groen structuur. Samen met de bomenstructuur langs de Hazelaarstraat zorgt dit er voor dat rondom de nieuwe woning een gesloten groene kamer ontstaat. De directe omgeving had rond 1900 veel groene kamers, waardoor dit een gebiedseigen element vormt. Om de natuurwaarde te verhogen dienen bij de aanplant van de groene structuur aan de zuidrand inheemse boomsoorten (STIKA), zoals berk, beuk, zomer- en/of wintereik te worden gebruikt. Besdragende struiken, zoals lijsterbes, zoete kers, kunnen dienen als voedselbron voor vogels.

De aanplant van een tweede landschapselement halverwege de tuin zorgt voor een extra groenkwiteit ter plaatse van de woning. Hierbij kan worden gedacht aan de aanplant van een struweelhaag en/of solitaire landschapsboom. De bestaande wilgen aan de zuidelijke perceelsgrens dienen te worden behouden.



Bestaande randen van groene kamers
(omzoming met diverse bomen en heesters)



Bestaande groene lijnelementen
(bomenrijen langs doorgaande wegen)



Nieuwe bebouwing



Aan te planten bossingel
(30 x 5 m)



Aan te planten struweelhaag
(20 x 2 m)



Aan te planten landschapsboom



Bestaande wilgen (5 stuks)

Bossingel

De aan te planten bossingel valt onder landschapspakket L1B (STIKA). Een bossingel is een vrijliggend aaneengesloten lijnvormig landschapselement, met een opgaande begroeiing van inheemse bomen en struiken met een bedekking van minimaal 90%.

Algemene eisen ten aanzien van inrichting en beheer

- Het element is tenminste 25 meter lang en is tenminste 2 meter en ten hoogste 20 meter breed;
- Bij versnipperen van het takhout mogen de snippers niet in het element worden verwerkt;
- Bij verbranden van het takhout (indien dit mogelijk is in kader van APV) geen vuur maken in of binnen 5 meter vanaf het element;
- Het gebruik van chemische bestrijdingsmiddelen in het element is niet toegestaan m.u.v. pleksgewijze bestrijding van akkerdistel, ridderzuring, Jacobskruiskruid en Japanse duizendknoop en van ongewenste houtsoorten (Amerikaanse vogelkers, Amerikaanse eik en Robinia) middels een stobbenbehandeling;
- Bij beweiding van de aanliggende gronden is een raster aanwezig waardoor schade door vraat aan stammen en hakhoutstoven en betreding van het element wordt voorkomen. Het raster mag niet bevestigd zijn aan stammen van het element zelf;
- Grondbewerking van de aanliggende gronden wordt zodanig uitgevoerd dat schade aan het element wordt voorkomen;
- Snoeiwerkzaamheden worden in beginsel alleen verricht in de periode tussen 1 november en 5 maart.; bestrijding van ongewenste houtsoorten kan in de periode tussen 15 juli en 15 maart plaats vinden.

Voorstel aanleg: 3 rijen struiken, plantafstand 1,5 m in de rij en 1 m tussen de rijen. Boomvormers in de middelste rij

- 5 % Quercus robur (zomereik)
- 10 % Amelanchier lamarckii (krentenboom)
- 10 % Prunus avium (zoete kers)
- 10 % Rhamnus frangula (vuilboom)
- 15 % Sorbus aucuparia (lijsterbes)
- 25 % Corylus avellana (hazelaar)
- 25 % Cornus anguinea (rode kornoelje)



Struweelhaag

Een struweelhaag valt onder landschapspakket L6A (STIKA). Een struweelhaag is een vrijliggend lijnvormig landschapselement met een aaneengesloten begroeiing van inheemse, overwegend doornachtige struiken met een bedekking van minimaal 80%.

Algemene eisen ten aanzien van inrichting en beheer

- Het element is tenminste 25 meter lang en is ten minste 2 meter en ten hoogste 5 meter breed;
- Het element kan vrij uitgroeien en wordt maximaal 1 maal per 6 jaar op tenminste 1 meter hoogte gesnoeid; overhangende takken aan de zijanten mogen maximaal 1 maal per 3 jaar worden teruggesnoeid;
- Bij versnipperen van het takhout (met versnipperaar) mogen de snippers niet in het element worden verwerkt;
- Bij verbranden van het takhout (indien dit mogelijk is in kader van APV) geen vuur maken in of binnen 5 meter vanaf het element;
- Het gebruik van chemische bestrijdingsmiddelen in het element is niet toegestaan m.u.v. pleksgewijze bestrijding van akkerdistel, ridderzuring, Jacobskruiskruid en Japanse duizendknoop en van ongewenste houtsoorten (Amerikaanse vogelkers, Amerikaanse eik en Robinia) middels een stobbenbehandeling;
- Bij beweiding van de aanliggende gronden is een raster aanwezig waardoor schade door vraat stammen en hakhoutstobben en betreding van het element wordt voorkomen. Het raster mag niet bevestigd zijn aan stammen van het element zelf;
- Grondbewerking van de aanliggende gronden wordt zodanig uitgevoerd dat schade aan het element wordt voorkomen;
- Snoeiwerkzaamheden worden in beginsel alleen verricht in de periode tussen 1 november en 15 maart.; bestrijding van ongewenste houtsoorten kan in de periode tussen 15 juli en 15 maart plaats vinden.

Voorstel aanleg: 2 rijen struiken, plantafstand 0,5 m in de rij en 0,75 m tussen de rijen.

- 20% Prunus spinosa (sleedoorn)
- 20% Rosa Canina (hondsroos)
- 20% Acer campestre (veldesdoorn)
- 15% Corylus avellana (hazelaar)
- 15% Amelanchier lamarckii (krentenboom)
- 10% Cornus sanguinea (rode kornoelje)



Landschapsboom als solitair

Een solitaire landschapsboom (landschapspakket L8A STIKA) is een alleenstaande inheemse loofboom, niet zijnde een knotboom, die doorgaans in een vrij grote, open ruimte staat. De boom staat niet in een ander landschapspakket waarbij de beheersvergoeding gerelateerd is aan de oppervlakte (zoals houtsingel en hakhoutbosje).

Algemene eisen ten aanzien van inrichting en beheer

- De boom kan periodiek worden gesnoeid, waarbij de kroon (onderste dikke tak tot de top) na het snoeien altijd meer dan 50% van de lengte van het takvrij stamstuk bedraagt;
- Bij verbranden van het takhout (indien dit mogelijk is in kader van APV) geen vuur maken onder de kronen van de bomen;
- Bij beweiding van de aanliggende gronden is bij solitaire bomen langs een perceelsgrens een raster aanwezig waardoor schade door vraat aan stammen en betreding van het element wordt voorkomen. Het raster mag niet bevestigd zijn aan stammen van het element zelf. Indien de boom in een beweid perceel staat is rond de boom een raster aanwezig op 1,5 meter uit de voet van de stam.
- Grondbewerking van de aanliggende gronden wordt zodanig uitgevoerd dat schade aan het element wordt voorkomen;
- Snoeiwerkzaamheden worden alleen verricht in de periode tussen 1 augustus en 15 maart.

Voorstel aanleg: één inheemse solitaire boom zoals bijvoorbeeld:

- *Aesculus hippocastanum* (paardenkastanje)
- of
- *Tilia tomentosa* (zilverlinde)
- of
- *Quercus robur* (zomereik)

