

UITWERKING LANDSCHAPPELIJK INPASSINGSPLAN

In totaal dient op basis van het beleid van de gemeente Uden 20% van de totale omvang van het plangebied te worden ingericht met beplanting ten behoeve van de landschappelijke inpassing.

De totale oppervlakte van het plangebied bedraagt 32.595 m². Dit betekent dat in de beoogde situatie een oppervlakte van 6.519 m² aan beplanting aanwezig dient te zijn.

Aan zowel de noord- als de zuidzijde wordt het plangebied ingekleed met een brede strook bosbeplanting. Daarnaast wordt op het midden van het terrein een 'blok' bosbeplanting gerealiseerd.

Aan alle randen van deze bosbeplanting wordt een strook van maximaal 3 rijen onderbeplanting aangebracht in de vorm van struikvormers.

In totaal bedraagt de oppervlakte aan bosbeplanting circa 10.295 m².

Rondom het centraal paviljoen wordt het terrein (met onder andere het terras) ingekleed met beukenhaag (110 m²).

Op en rondom de parkeerplaats en de centrale poel (ten behoeve van de natuureducatie en hemelwaterinfiltratie) worden verschillende inheemse soorten bomen aangeplant, die dit gedeelte vanaf de entree van het recreatief knooppunt een vriendelijke uitstraling geven.

Rondom het sanitairpaviljoen en langs de oostelijke perceelsgrens worden verschillende boomgroepen en solitaire bomen aangebracht, die enerzijds zorgen voor een groene inkleding van het gebouw en anderzijds ter maskering van het terrein met zijn activiteiten vanuit oostelijke richting.

De wandel- en fietsverbinding die in oost-westrichting over het terrein loopt aan beide zijden wordt voorzien van laanbeplanting (wintereik).

In totaal bedraagt de oppervlakte aan te brengen beplanting minimaal 11.000 m², waarmee wordt voldaan aan de minimale beplantingseis van 20% van de omvang van het plangebied.

SOORTENLIJST BEPLANTING en ONDERHOUDSPLAN

Aantal	Nederlandse naam	Latijnse naam	Maat	Bijzonderheden	Impressie
Bosbeplanting met onderbeplanting aan randen (10.295 m²)					
Bomen					
50 st.	Beuk	Fagus sylvatica	14-16	Beplantingswijze bomen: 1 boom per 50 m² - Plantafstand: 5-10 meter Onderhoud en beheer: - Periodiek snoeien (jonge bomen gemiddeld eenmaal per 5 jaar en oudere bomen gemiddeld eenmaal per 10 jaar) - Na het snoeien beslaat de blijvende kroon altijd minimaal tweederde deel van de totale lengte van de boom - Snoeiwerkzaamheden in de periode tussen 15 juli en 15 maart.	
50 st.	Wintereik	Quercus petraea	14-16		
40 st.	Ruwe berk	Betula pendula	14-16		
36 st.	Winterlinde	Tilia cordata	14-16		
30 st.	Grove den	Pinus sylvestris	14-16		
Struikvormers					
500 st.	Gewone Vlier	Sambucus nigra	100/125	Beplantingswijze struikvormers: - Struikvormers aan randen; - Maximaal 3 rijen - Plantverband: driehoeksverband 1,25 x 1,25 meter Onderhoud en beheer: - Periodiek dunnen en snoeien overhangende takken gedurende het gehele jaar; - Dunningswerkzaamheden en het eventueel terugzetten van beplanting verrichten in de periode tussen 1 oktober en 15 maart - Langzame groeiers sparen en snoeien indien noodzakelijk - Afzet deel van de houtsingel elke 2-4 jaar (afwisselend)	
500 st.	Lijsterbes	Sorbus aucuparia	100/125		
440 st.	Gewone vogelkers	Prunus padus	100/125		
430 st.	Gelderse roos	Viburnum opulus	100/125		
400 st.	Hondsroos	Rosa canina	100/125		
400 st.	Vuilboom	Rhamnus	100/125		
400 st.	Hazelaar	Corylus avellana	100/125		

Bomen op het terrein (41 stuks)				
10 st.	Winterlinde	<i>Tilia cordata</i>	14-16	Beplantingswijze: - Plantafstand: circa 5-10 meter Onderhoud en beheer: - Periodiek snoeien (jonge bomen gemiddeld eenmaal per 5 jaar en oudere bomen gemiddeld eenmaal per 10 jaar); - Na het snoeien beslaat de blijvende kroon altijd minimaal tweederde deel van de totale lengte van de boom; - Snoeiwerkzaamheden in de periode tussen 15 juli en 15 maart.
10 st.	Wintereik	<i>Quercus petraea</i>	14-16	
10 st.	Beuk	<i>Fagus sylvatica</i>	14-16	
5 st.	Berk	<i>Betula pendula</i>	14-16	
5 st.	Grove den	<i>Pinus sylvestris</i>	14-16	
1 st.	Noot	<i>Juglans regia</i>	14-16	
Bomenrij laanbeplanting (50 stuks)				
50 st.	Wintereik	<i>Quercus petraea</i>	14-16	Beplantingswijze bomen: - Plantafstand: 8 meter Onderhoud en beheer: - Periodiek snoeien (jonge bomen gemiddeld eenmaal per 5 jaar en oudere bomen gemiddeld eenmaal per 10 jaar) - Na het snoeien beslaat de blijvende kroon altijd minimaal tweederde deel van de totale lengte van de boom - Snoeiwerkzaamheden in de periode tussen 15 juli en 15 maart.
Nieuwe beukenhaag (110 m¹)				
550 st.	Beuk	<i>Fagus sylvatica</i> .	60-80	Beplantingswijze: 1 rij 5 planten per m¹ - Eindhoogte: 1 – 1,5 meter Onderhoud en beheer:: 2 x per jaar snoeien

