

Groenzone Europalaan - Gemeente Zuidplas

1. Zone Droog bos

Ter plaatse van deze zone is in de huidige situatie het maaiveld wat hoger gelegen. Er worden wat bomen geplant om de open plekken in het bos op te vullen en een wat voller bos te creëren. Verder wordt er bosplantsoen aangeplant om door middel van deze struiklaag een natuurlijke verjonging te laten ontstaan.

De soorten die hiervoor beoogd zijn, zijn:

- Zomereik
- Haagbeuk
- Winterlinde
- Berk

2. Fietspad

Het bestaande fietspad wordt verbreed van 3m naar 4m. Er wordt een nieuwe slijtlaag aangebracht met kantmarkering van glasparels. Op deze manier zal de markering oplichten wanneer er licht op valt.

3. Oversteek voetgangers

De groenzone ten noorden van de Europalaan wordt verbonden door middel van 3 nieuwe voetgangersoversteken met de groenzone ten zuiden van de Europalaan. Hierdoor wordt het gebied toegankelijker gemaakt.

4. Zone Moeras

Deze zone is het laagste punt in de groenzone, waardoor het grondwater op een aantal locaties aan het maaiveld komt te staan. We vormen deze zone om tot een moeras, waarbij de lager gelegen delen wat verder afgegraven worden om het nog natter te maken. De natte laagtes worden gecreëerd in een open zone in het plangebied en worden aangesloten op de omliggende watergangen. Hierdoor dienen ze ook als waterbergingsgebied

Er worden nieuwe bomen en bosplantsoen aangeplant die goed tegen 'natte voeten' kunnen. De soorten die hiervoor beoogd zijn, zijn:

- Geoorde wilg
- Boswilg
- Zwarte els
- Schietwilg

5. Vlonderpad

Om een doorlopend wandelpad te creëren wordt in de moeraszone een vlonderpad aangelegd. Het pad wordt 2m breed, zodat er voldoende ruimte is om tegemoetkomende wandelaars te kunnen kruisen.

6. Sporttoestellen

In de nieuwe situatie is het gebied toegankelijker en kan er een ommetje gemaakt worden. Langs deze route worden een aantal robuuste sporttoestellen aangebracht. Hierdoor kan het ommetje ook als een trimparcours dienen.

7. Zone Vochtig bos

Ter plaatse van deze zone is in de huidige situatie het maaiveld wat lager gelegen. Er worden bomen geplant die de bestaande bomen die een veiligheidsrisico vormen vervangen. Verder wordt er bosplantsoen aangeplant om door middel van deze struiklaag een natuurlijke verjonging te laten ontstaan.

De soorten die hiervoor beoogd zijn, zijn:

- Boswilg
- Schietwilg
- Grauwe wilg
- Zwarte els



Project: Groenzone Europalaan
Onderdeel: Presentatietekening
Opdrachtgever: Gemeente Zuidplas
Opgesteld door: idverde Advies
Datum: 01-03-2024