

Bomen - beplantingsplan



9 AUGUSTUS 2020

Marijs Groen

Gemaakt door: Jasper Marijs

Kastelijnsweg 15

Sint-Maartensdijk

Inhoudsopgave

3 inleiding

4 hoe het eerst was

5 hoe het nu is

6 de oprit

7 de poel

8 hoe het moet gaan worden

Inleiding

Dit bomenplan is tot stand gekomen in het kader van de ontwikkeling van het bestemmingsplan voor de kasteleinsweg 15. Hierin is beschreven hoe het terrein eerst was, en hoe het nu is, en hoe het moet gaan worden.

Wij hechten veel belang aan de positieve bijdrage van bomen aan het leefklimaat. Bomen zorgen voor de opvang en vastlegging van fijn stof. Ze leveren schaduw en beperken temperatuurswisselingen in de tuin of omgeving.

Ze dragen bij aan natuurbeleving en het ervaren van de wisseling van de seizoenen. Bomen bieden aan organismen (vogels, vleermuizen, insecten,...) een leefomgeving en leveren zo een essentiële bijdrage aan de biodiversiteit in de stad.

Deze verticale groenmassa levert een belangrijke bijdrage aan de aankleding en indeling van ons terrein.

Dit bomenplan schenkt aandacht aan de positie van bomen op ons terrein en geeft - onderbouwd met argumenten - richting aan de uitbreiding en het behoud van boombeplantingen.

Hoe het eerst was

Je ziet op onderstaande foto dat beplanting nog niet aan de orde was. Het terrein was kaal, droog, slecht onderhouden en min of meer geen bomen. Achter de schuur stonden 2 knotwilgen. Naast de schuur aan de noordelijke kant stonden een aantal fruitbomen waaronder een peer, pruim en 2 appels.



Hoe het nu is

Zo snel we de sleutel in ontvangst kregen zijn we aan de slag gegaan buiten en om het huis.

We zijn begonnen met het planten van knotwilgen, populieren en bosplantsoen. Zie onderstaande foto's.

We hebben de rand op 1,5 meter van de grens aangeplant. 25 populieren, 26 knotwilgen en 300 meter aan bosplantsoen.



We hebben de oprit ook aangepakt, dit doormiddel van het aanplanten van wilgentenen. 22 stuks wilgen totaal. Zie onderstaande foto:



Langs de oprit word nog meer aangeplant; lavendel en vlinderstruiken. Dit om een ecologische en natuurlijke tuin te creëren waar insect en dier zich thuis voelt.

De Poel

Daarnaast zijn we gestart met het aanleggen van een natuurvriendelijke poel achter op het land.

De poel heeft een lengte van +/- 13 meter en een breedte van 8 meter.

De bedoeling van deze poel is om insecten en vogels aan te trekken.

Het water in de poel staat in de zomer lager dan in de winter.

De poel heeft natuurvriendelijke oevers en helder bodemwater.

De grond uit de poel hebben we gebruikt voor 3 taluds langs de zijkant van het land, waar nog bosplantsoen op wordt geplant.



Hoe het moet gaan worden

Wanneer het najaar aanbreekt gaan we aan de slag met het verder inplanten van het perceel.

Langs de grens tussen de populieren en de knotwilgen willen we nog elzen inplanten. Dit om meer privé te zitten in de achtertuin, om het wat sneller dicht te laten groeien en om nog meer variatie in de bomen aan te brengen.

Ook achter op het land moeten nog verscheidene wilgen ingeplant worden. We willen ook nog wat andere soorten zetten zoals de Es, de Eik en wat esdoorn.

Voor aan de weg komen er leilindes en onder de leilindes de rode beukenhaag.

Uitleg keuze bomen

We hebben gekozen voor **populier** omdat dit een snelgroeiende boom is, en thuis past in het Zeeuwse landschap.

We hebben gekozen voor **knotwilgen** omdat deze bomen een hoge natuurwaarde hebben voor: uilen, eenden, vleermuizen etc.

We hebben gekozen voor **elzen** omdat deze bomen thuishoren in het Zeeuwse landschap en ook een hoge natuurwaarde hebben.

We hebben gekozen voor het *bosplantsoen* (**Zeeuwse haag**) waar we alle soorten in hebben gezet, die voornamelijk in Zeeland voorkomen.