



Bijzondere tuinen

De mooiste groenprojecten op een rij

De Projectenparade is een overzicht van de leukste, mooiste en meest bijzondere renovaties, nieuwbouwprojecten of verbeteringen aan nieuwe en bestaande tuinen. Uw project ook op deze pagina's in De Hovenier? Stuur een e-mail naar Lieke van der Weijde (lieke@nwst.nl) en u krijgt alle juiste formulieren toegestuurd.

SIERVIJVER HEERDE

Ecolan heeft een siervijver van 600 vierkante meter gerealiseerd in Heerde. De vijver bestaat uit twee membramen die op locatie aan elkaar verbonden zijn door middel van fixatie met KS 205 en multisealant.

Auga heeft de schuimfonteinen aangeleverd. Deze fonteinen zorgen voor extra zuurstof in het water en voor een mooie uitstraling.



BEDRIJFSVIJVER BIJ FARWICK GROENSPECIALISTEN

Het membraam in deze vijver is gemaakt van 1,2 mm-dik Ecolan. In totaal gaat het om 400 vierkante meter die *pre-fab* thermisch gelast is op de fabriek.

Door deze methode is de installatietijd op locatie maar heel beperkt en vooral efficiënt uit te voeren. Door het op maat maken van 2d-membranen is er nagenoeg geen overschot of afvalfolie. Er wordt zodoende veel materiaal en dus geld bespaard.

Deze vijver heeft meerdere functies. Er is water voorhanden voor de brandweer bij een calamiteit. Door de uitstraling is het pand van Farwick bovendien een blikvanger voor de omgeving.





PARTICULIERE TUIN ZWOLLE

In deze landelijke tuin is deze nieuw gerealiseerde vijver het natuurlijke middelpunt. De 1000 m² Ecolan is in twee membramen aangebracht in samenwerking met Hoveniersbedrijf Bouwman – Buitenleven uit Lelystad. Het ontwerp is van de hand van Luuk Bouwman.

Het eiland in de vijver is toegankelijk via zes betonnen stapstenen, geleverd door de firma Creastone uit Beltrum. De folieverbinding tussen de twee membramen is duurzaam waterdicht gemaakt.

Na aanleg en vullen van de vijver is er direct gestart met de aanplant van de noodzakelijk zuurstofinbrengende onderwaterbeplanting. In de zanderige bodem is een assortiment aangeplant van:

- *Potamogeton Lucens* (glanzend fonteinkruid)
- *Elodea densa* (waterpest)
- *Myriophyllum spicatum* (aarvederkruid)

Om de vijver extra sierwaarde te geven staan er meerdere grotere waterlelies. Deze waterlelies zullen in de nabije toekomst een gedeelte oppervlakte begroeiing (schaduw) geven. Bovendien bieden ze natuurlijk de sierwaarde van de mooie waterleliebloemen.

PLONSPLAS

Camping de Molenhof in Weerseloo is de opdrachtgever van dit recreatieve project. Het project is in totaal binnen drie weken gerealiseerd. De benodigdheden zijn opgemeten volgens de basislijn opmeetmethode en is totaal 4000 vierkante meter. Op de Ecolan-folie is 60 centimeter schoon zand aangebracht.

Daarbij hebben ze vier Ecolan Systeem C. maat-membranen aangeleverd, waarvan de grootste 1600 vierkante meter is in één membraam. Het oordeel van deze methode is een minimale hoeveelheid werkzaamheden op locatie sealings- waardoor de membranen volgens het legplan binnen één werkdag waren geplaatst en met elkaar verbonden.

Om potentiële, externe schade te voorkomen is er op de EPDM door middel van een KS 205-spuitlijmsysteem een extra 300 grams polyfelt-Geo-textiel beschermfolie op de Ecolan 1 mm aangebracht.



ZWEMVIJVER GEREALISEERD MET BODEMMALLEN

De zwemvijver is een parel in de tuin die ontworpen en gerealiseerd is door Dreampool. Het water wordt helder gehouden door een groot geïntegreerd plantenfilter. Bij de aanleg is gekozen om in de constructie een bodemmal te gebruiken. De bodemmal wordt dan in de Ecolanfabriek op de EPDM (1,2 mm) gelegd, overgetrokken en dan worden thermisch de verticale wanden er aan vast gelast.

EPDM-folie heeft voor zwemvijvers de eigenschap dat het warmte absorbeert. Dat geeft in het voorjaar al snel een temperatuurstijging van 3 à 4 graden. Tevens is een zwemvijver ten opzichte van een zwembad in gebruik aanzienlijk voordeliger en ook bij minder zwemgebruik een plaatje in de tuin.



Be social

Scan of ga naar:

www.vakbladdehovenier.nl/artikel.asp?id=7-7701

