

Trechteren klantenwensen belangrijk in zwembad- en vijverbouwbranche

Vijverfolieleverancier Gauris aan het woord

Gauris ...De naamgever van het bedrijf, mede-eigenaar Martijn Riewald, heeft goed over die naam nagedacht. Allereerst is het een Fries *feel good*-woord, iets informeel, elkaar gauw weer ontmoeten. Riewald checkte bovendien dat Gauris nergens in de wereld vervelende associaties oproept. Folie leveren voor verschillende doeleinden is de rode draad in zijn bedrijf.

Auteur: Broer de Boer

Riewalds onderneming zag het licht in 2018. Hij vertelt: 'Ik volgde een horecaopleiding, leerde daar de kernwaarden van de internationale hospitality kennen, maar deed ook ervaring op bij een constructiebedrijf in het werken met glas, aluminium, graafwerkzaamheden en grondverdichting. In 2007 begon mijn partner Annemieke Aal met een webshop, waarin we verschillende folies verkochten. Dit vormde voor ons de stap om Gauris op te starten.' En dat is alleen al wat zwembaden en vijvers betreft meer dan alleen het leveren van folie. Gauris kijkt vanuit ecologische en biologische principes naar de aanleg van zwembijvers, zwembaden en vijvers, ongeacht de vorm of het formaat van de tuin.

Verwijzing

Voor de zwembijverconcepten die Gauris levert, verwijst Riewald naar het deel ponds & pools op de website: 'In onze online catalogus staan prachtige voorbeelden, maar belangrijker is dat we gebruikers gestructureerd informeren over

de keuzemogelijkheden die hierin zijn. Dat zijn wat ons betreft: een natuurlijke zwembijver downflow, een natuurlijke vijver upflow, een zwembijver met meerkamerfilter, een sier-zwembijver met skimmerfilter/drukfilter en ten slotte een biopool.

We informeren de potentiële opdrachtgever online ook over bijkomende zaken. Denk daarbij aan filters, pompen, verwarmingssystemen en afdekranden. En uiteraard over de toe te passen folie, want dat is onze corebusiness. Voor echte zwembaden zijn bijvoorbeeld vanwege chloorgebruik andere folies gewenst dan voor zwembijvers. Daarnaast is de belastbaarheid van de folie van belang bij de keuze. Wij trechteren als het ware de keuze van de opdrachtgever, en afhankelijk van de toepassing en de inhoud kunnen we plug-and-play het beste systeem adviseren en leveren.' De opzet bij Gauris is dus dat dergelijke projecten via de website worden opgepakt. Bij de aanleg wordt meestal een plaatselijke hovenier betrok-



Martijn Riewald en Annemieke Aal

ken. Dit is bijvoorbeeld het geval bij het project in het Gaasterlandse Sondel, dat elders in dit artikel belicht wordt.

Selfsupporting

Hoe je het ook wendt of keert, Gauris stimuleert de omzet van hoveniers, die tot dusverre minder betrokken waren bij de aanleg van natuurlijke/biologische zwembadfaciliteiten.

Riewald: 'Hoveniers hebben vaak wel de basis-kennis over het aanleggen van vijvers, maar bij grotere en complexere zwembadfaciliteiten begeleiden wij hen vaak in het complete traject. De oppervlakte en de vorm komen eerst aan de orde, dan volgt een voorstel voor de techniek, het soort vijverfolie en het lassen van de folie. We begeleiden hoveniers dus van a tot z, zodat ze op dit gebied selfsupporting worden. We organiseren hiervoor trouwens ook cursussen gedurende het winterseizoen. Gevorderde hoveniers doen de vijverinstallatie en de aanleg van de techniek in de technische ruimte met voorfilter, pompen en uv-belichting soms totaal zelfstandig. Het komt ook voor dat we prefab plug-and-play-filterputten aanleveren.'

Foto Vierfasenfiltratie, zonder bijgaande tekst

Verschillende vijverfolies

Riewald is foliespecialist; met zijn kennis kan hij hierover een boek vullen. Essentieel zijn het leggen, de eventuele verlijming en het lassen van de foliedelen. Dat laatste is bij baden met vrije vormen de grootste uitdaging; in alle gevallen moet het plooienvrij en lekdicht zijn! Voor de vijf basistypen volledig biologische (zwem)vijvers en zwembaden levert Gauris verschillende soorten folie. Ze verschillen in dikte naargelang gebruiksdoel. Alleen bij pvc zijn kleurkeuzes mogelijk; bij EPDM is de keuzemogelijkheid 'zwart'. Daarnaast is er binnen deze twee hoofdsoorten de mogelijkheid van een homogene variant of een 'zak' met zogenoemde wapening, verstevigingsribben. De pvc-



Hoveniers nemen watermonsters en sturen die ter beoordeling op naar Gauris.

Over Gauris

Gauris is folie. Ze denken folie, ze leven folie. Ze maken alles waterdicht met folie. Dat ze dit goed doen, bewijst de vraag naar hun producten vanuit de hele wereld. Meestal is dat maatwerk, want geen enkele opdracht is hetzelfde. Of het nu een zwembad, waterbassin, dakconstructie of zwembad is of een eb-en-vloedbak voor paarden, geen project is hetzelfde. Maatwerk stelt hoge eisen: aan de foliesamenstelling, aan de kracht, de vorm, de fraaiheid, de kleur, aan het gebruik en de gewenste levensduur. En aan manier waarop de folie aan elkaar 'gelast' wordt. Want folie is volgens Riewald veel meer dan een stuk plastic op een rol!

Met de komst van Vitii zet groothandel Gauris een zestal concepten op de markt. Hieruit kunnen opdrachtgevers en hoveniers tot een keuze komen, al dan niet gezamenlijk met de groothandel en/of een hovenier. Verder bestaat het businessmodel van Gauris uit het leveren en/of installeren van vijver- en zwembadfolie, compleet met alle benodigde hardware. De groothandel werkt samen met een aantal hoveniers, maar in beginsel draagt de onderneming, gevestigd in Heerenveen, haar leads aan bij hoveniers, zoals dat ook bij haar project in Sondel het geval was.

delen met verstevigingsribben worden altijd op locatie gelast. Dit is werk wat de gemiddelde hovenier niet voor zijn rekening neemt. Bij het lassen maakt Gauris gebruik van technieken als *hot bonding* (vulkaniseren) bij EPDM, en thermisch lassen met hete lucht, een hete bout of hoogfrequent bij pvc. EPDM-vijverfolie is iets buigzamer dan pvc-vijverfolie en leverbaar in een dikte van 0,75 tot 1,5 mm. Het soepele, eventueel gewapende pvc-folie levert Gauris in een dikte van 0,35 tot 2,0 mm. Over duurzaamheid hoeven we ons niet druk te maken. Volgens Riewald gaat onze EPDM-folie zeker twintig jaar mee. Delen die bij het snijden op het bedrijf overblijven, worden zoveel mogelijk toegepast bij volgende projecten.

Onderhoud

Afgezien van het winterklaar maken van pomp, filters, skimmers en leidingen, heeft de hovenier bij downflow-systemen ook te maken met het terugsnoeien van niet-winterharde planten. In zo'n natuurlijk downflow-systeem is



Door Hoveniersbedrijf P. Akkerman aangelegde zwembijver in Sondel, met op de voorgrond het plantenfilter

20-25 procent van het watervolume ingericht als filter voor planten, die onder meer in lavasplit groeien. Riewald: 'Bij intensieve filtratie en uv-behandeling kun je dat volume beperken tot circa 10 procent. Soms wil de eigenaar het water bij vorst openhouden. Dat kun je eenvoudig realiseren door het water te laten circuleren. Bij langdurige strenge vorst installeer je dan een warmtespiraal in de waterstroom. Het ontkalken van de pompwaaier en het daarna weer recht monteren is een grote uitdaging; als dit niet goed gebeurt, gaat deze onherroepelijk aanlopen. Ook over dit soort zaken brengen wij onze kennis graag over op hoveniers.'

Introductie Vitii

Gauris werkt nauw samen met het Belgische Aquatic Science en introduceert in mei 2022 een nieuw product van dit bedrijf op de Nederlandse markt. Dit draagt de naam 'Vitii'. Wat mogen we ons daarbij voorstellen? Riewald vertelt: 'Dit gepatenteerde systeem zorgt blijvend voor zuiver en helder water, met respect voor het lichaam en zonder chemische producten. De gebruikte technologie kent drie filtratietypes: mechanisch, bacterieel en uv-bestraling. Verder is er sprake van injecties in het water, wat manueel of volautomatisch kan gebeuren. Deze technologie heeft vier mogelijke systemen, die toepasbaar gemaakt zijn voor zwembaden. Voor zwembaden kleiner dan 50 kubieke meter zijn er twee varianten, voor zwembaden kleiner dan 100 kubieke meter twee andere. Een volledig geautomiseerd Vitii-zwembad kun je met je smartphone bedienen.' Aquatic Science ontwikkelde hiervoor een app, waarmee je de injecties (ook wel enten genoemd), de backwashes en het biologische en minerale evenwicht beheert. In geval van onregelmatigheden daarin stuurt het systeem je automatisch een bericht. Net als Gauris zet Aquatic Science in op 100 procent biologische middelen. Met het backwash-water kun je dus gewoon je

planten watergeven. Riewald: 'Er zit geen zout en geen chloor in het water; dat is goed voor je lichaam. Het waterverlies bij backwashen daalt met 40 procent. De operationele kosten zijn 20 procent lager en je hebt 80 procent minder producten nodig om de waterkwaliteit in balans te houden. Ik noem Vitii een biologisch systeem, waarmee je zonder een plantenfilter je bad toch de uitstraling van een natuurlijk zwembad kunt geven. Vitii is nu dus het zesde zwembijverconcept dat we als totaalleverancier aanbieden.'

Zwembijver in landschapstuin

In het Gaasterlandse Sondel heeft Gauris een fraai project gerealiseerd. Een architectenecht-paar benaderde Gauris via de website voor de bouw van een grote zwembijver. Riewald: 'We zijn op locatie geweest en zochten contact met het lokale hoveniersbedrijf P. Akkerman. Op basis van ons modeladvies werd er een tekening gemaakt voor het realiseren van het vijveren het plantendeel voor een downflow-bassin. Wij leverden en plaatsten de folie en leverden een prefab pomp/filtratieput. De hovenier zorgde onder meer voor het plantendeel in het

lavasplit en de randafwerking van de folie met deksteen.' Hier is sprake van een model volgens vrij ontwerp, zonder muren in het zwembijverdeelte, in een fraaie landschapstuin op een supernatuurlijk gelegen plek. Het zand werd op het diepste gedeelte afgegraven tot circa 150 cm. De diameter van de vijver is bijna 15 m en de waterinhoud naar schatting in totaal 200 m³. 'Het aquatisch milieu van deze zwembijver werd opgestart door het Belgische Aquatic Science', vertelt Riewald. 'Het vijverwater werd na enige tijd getest op bacteriën en nutriënten. De hovenier stuurt hiertoe watermonsters op. Wij hebben hiervoor een testapparaat en brengen de hovenier op de hoogte van de waterkwaliteit en de middelen die hij moet toepassen om eventueel bij te sturen. Bij de opstart van zo'n project gebeurt dit driemaal per jaar. Hierbij is ook aandacht voor de waterkleur en -geur, om aan de hand daarvan passende middelen en instructies te geven. Wij komen uit de biologische en de ecologische hoek en de partners waarmee we samenwerken ondersteunen dit. We werken nooit met chloor in ons zwembadmodel, hoewel onze foliën chloorbestendig zijn. We voegen wel andere zouten toe en werken ook met innovatieve oplossingen zoals het Oxymatic-hydrolysesysteem uit Italië. Dit systeem haalt met behulp van koperen en titanium anoden en kathoden mineralen uit het water, die een rol spelen bij de groei van bepaalde cellen, zoals algen.'



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!

