



VHG-Platform Natuurlijk Zwemwater brengt belangrijke zwemwateruitdagingen in kaart

‘Ik geloof dat we binnen tien jaar misschien zelfs geen chloor
meer gebruiken in zwembaden’



Zwemvijvers zijn populair, maar in de praktijk lopen hoveniers en aanlegspecialisten nog tegen praktische uitdagingen aan. Van wisselende gemeentelijke regels tot hardnekkige problemen met waterkwaliteit. Tijdens de najaarsbijeenkomst van het VHG Platform Natuurlijk Zwemwater bespraken ondernemers welke knelpunten zij dagelijks ervaren – en wat er nodig is om deze projecten beter uitvoerbaar te maken.

Auteur: Frank van de Ven

Op 20 november kwamen ongeveer vijftientig ondernemers samen bij Sibio Fluidra The Netherlands in Veghel. Het doel van deze dag was om knelpunten uit de praktijk helder te krijgen en ervaringen te delen. Deelnemers spraken open over knelpunten waar zij bij aanleg en beheer van zwemvijvers tegenaan lopen en wat er nodig is om het werk makkelijker en veiliger te maken. Namens gastheer Sibio Fluidra was Coen Franssen, productontwikkelaar biologisch water, aanwezig om technische vragen te beantwoorden. Hij ziet de vraag naar natuurlijk of chloorarm water stijgen. Deels omdat de techniek steeds betrouwbaarder wordt: 'Ik geloof dat we binnen tien jaar misschien zelfs geen chloor meer gebruiken in zwembaden.'

Waterkwaliteit als hoofdthema

Het grootste deel van het gesprek ging over waterkwaliteit. Ondernemers herkennen dat nieuwe zwemvijvers meestal goed starten, maar dat de problemen na enkele jaren kunnen ontstaan. Vooral fosfaatbeheer leverde discussie op. Fosfaat is lastig te meten en kan al bij lage waarden leiden tot draadalg of zweefalg. Deelnemers gaven aan behoefte te hebben aan duidelijke grenswaarden en praktische meetmethoden die ter plekke toepasbaar zijn.

Biofilm

Biofilm was een thema dat ook veel aan bod kwam. Biofilm is een dun, slijmerig laagje van bacteriën, algen en andere micro-organismen dat zich hecht aan oppervlakken die in contact staan met water. In filters is biofilm noodzakelijk, maar in de zwemzone zorgt een dikke laag voor problemen. Ondernemers deelden ervaringen over hoe snel biofilm kan terugkomen, hoe slib zich opbouwt en welke maatregelen helpen om verstopping van plantfilters te voorkomen.

Regelgeving blijft lastig

Een tweede uitdaging is regelgeving. Ondernemers zien dat gemeenten het begrip 'zwemvijver' verschillend beoordelen. De ene gemeente ziet het als verharding, de andere als waterpartij. Dat zorgt voor onzekerheid in offertes en bij vergunningaanvragen. Ook kindveiligheid kent weinig duidelijke richtlijnen. De deelnemers gaven aan dat ze behoefte hebben aan praktische, eenduidige informatie die ze aan opdrachtgevers kunnen uitleggen.



'Ondernemers zien dat gemeenten het begrip zwemvijver verschillend beoordelen'

Korte rondleiding

Na het gesprek kreeg de groep een korte rondleiding langs enkele filters en meetopstellingen in het Pro Center van Sibio Fluidra. De uitleg ging vooral over hoe fosfaat kan worden verlaagd, hoe filters in de praktijk worden doorgemeten en welke onderdelen onderhoudsgevoelig zijn. Voor veel deelnemers gaf dit een duidelijk beeld van het belang van de juiste keuzes in ontwerp in relatie tot het onderhoud.

Doel: oplossingen en kennis voor de volgende bijeenkomst

Het Platform Natuurlijk Zwemwater van Koninklijke VHG verzamelt alle genoemde knelpunten en koppelt deze tijdens de volgende bijeenkomst terug. De onderwerpen vormen de basis voor nieuwe kennisdossiers en praktische hulpmiddelen.



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!