

De beroemdste vijver ter wereld: Maruhiro Koi Farm




Pionier in imitatievoedsel: De geschiedenis en missie van Iwasaki Food Model

De Japanse cultuur en industrie hebben een unieke kunst en techniek, zoals de kwekerijen van nishikigoi. In deze editie van Koi Wijzer wil ik je kennis laten maken met een paar van de unieke bedrijven en de mensen die daar werken. Foto's: Iwasaki, Pexels



Aya Masuhara 増原 彩 is de partner van René Kruter, eigenaar en bedenker van Kiyomizu Life Stage Koi Food. Daarnaast is ze bekend van AMU Mediation. Aya komt uit Japan en waarschijnlijk heb je haar al eens in een prachtige kimono op een van onze events of op een koishow gezien. Speciaal voor Koi Wijzer gaat ze haar kennis over de Japanse cultuur delen in prachtige artikelen, waar wij erg dankbaar voor zijn!





Maatwerk filtersystemen: er kan veel, héél veel!

Maatwerk filtersystemen worden steeds populairder. Dat is ook begrijpelijk, gezien je met maatwerk een filtersysteem kunt laten bouwen dat perfect op jouw situatie past. Denk hierbij aan de ruimte die beschikbaar is, wat voor jou belangrijk is, wat voor uitbreidingen je wilt hebben, enzovoorts.

Onlangs werd er ook een aantal keren aangegeven dat sommige hobbyisten geen idee hebben wat er allemaal mogelijk is met maatwerk. Laat ik hier iets verder op ingaan in dit artikel!

Rick van der Heijden is eigenaar van Koi Wijzer-partner RvdH Quality Filtration Systems. Bij deze partner vind je custom filters uit het allerhoogste segment, geheel naar eigen wensen en maten verkrijgbaar. Speciaal voor Koi Wijzer geeft Rick elk magazine een inkijkje in een van zijn projecten.

Wat is er dan allemaal mogelijk in maatwerk?

De mogelijkheden zijn eigenlijk wel eindeloos te noemen. Je hebt mogelijkheden vanaf de basis met bijvoorbeeld filterborstels, tot volledig geautomatiseerde systemen voor vijvers met trommelfilters waar je u tegen zegt.

Hoe ver wil je gaan?

Je kunt een standaard bedieningspaneel nemen, maar ook een volledig geautomatiseerd systeem nemen van de hoogst haalbare kwaliteit. Deze controllers zijn dan ook nog eens uitbreidbaar met zuurstof-, pH-, TDS-, EC- en temperatuursensoren, voederautomaten, luchtpompen, circulatiepompen en eigenlijk alles wat je je kunt bedenken. De controller kun je dan bijvoorbeeld verbinden met WiFi, zodat je middels een app op je telefoon of tablet je vijver kunt monitoren in het binnen- en buitenland met nog veel uitbreidingsmogelijkheden.

Denk hierbij aan

- Automatisch bijvullen, zodat het water altijd op de perfecte hoogte is.
- 4G-dialers met ingebouwde accu, als er onverhoopt stroomuitval is,

detecteert de 4G-dialer dat er iets fout is. Je krijgt dan een SMS en/of e-mail met een waarschuwing.

- Voederautomaten die programmeerbaar zijn met de controller/app. Je kunt dan op afstand de voederautomaat programmeren en wijzigen en deze laten regelen op basis van je zuurstof- en temperatuursensoren bijvoorbeeld. Is je zuurstofconcentratie te laag, dan stopt de voederautomaat automatisch met voeren om een betere waterkwaliteit te kunnen waarborgen. Ook kun je de voederautomaat op temperatuur laten regelen.
- Ook kun je via de controller luchtpompen aansluiten die automatisch geactiveerd worden bij een te laag zuurstofgehalte van het vijverwater.
- Daarnaast kun je middels de EC-sensoren permanent het zoutgehalte uitlezen via de app/controller, via de zuurstofsensoren het opgeloste zuurstofgehalte, de temperatuur, enzovoorts. Ook zijn de motoren van de trommels aanstuurbaar via een frequentieregelaar, zodat je de motoren kunt programmeren met een

A photograph of two men standing in a koi farm. The man on the left is seen from the back, wearing a black hoodie. The man on the right is wearing a black jacket with 'SIEBE' on the chest and blue pants. They are looking at a large green koi pond. The background shows a large indoor facility with a metal frame and translucent panels.

New Impact, het vervolg

In de vorige Koi Wijzer heb ik een verhaal geschreven over hoe de karashigoi de gosanke-wereld veranderde. Uit dat verhaal kwam dat de karashigoi-bloedlijn, genaamd New Impact, haar naam eer aan had gedaan. Inmiddels zijn we een kwartaal verder en hebben we de grootste koishows ter wereld gehad. Wat blijkt: alle grote koi shows zijn door Sakai Fish Farm gewonnen. In dit verhaal ga ik de bloedlijnen van een aantal Grand Champions bekijken en traceren. Waar ligt de oorsprong van deze bloedlijnen en wat hebben ze gemeen? Hiervoor heb ik grote prijswinnaars van de ZNA International Koi Show, de Asia Cup, de All China Koi Show en de All Japan Koi Show vergeleken.

Siebe van Tilburg is eigenaar van Koi Wijzer-partner The Koi Page en specialist op het gebied van koi uit het hoogste kwaliteitssegment. Door zijn uitstekende relaties met kwekers in Japan maakt hij een diepgaande, leerzame serie voor Koi Wijzer.

