

Het KIV virus "Een mededeling voor verstandige Koi hobbyisten" Door James P. Reilly.

Ik kan mij nog goed mijn eerste jaren in de koi hobby herinneren. Ik was zo betoverd door de schoonheid van koi dat ik er direct van elke soort 2 wilde hebben. Dus trok ik er als een moderne Noach op uit om dat voor elkaar te krijgen. Dat jaar in augustus werd ik getraakteerd op acht verschillende soorten parasieten, drie vormen van vinrot en twee ondersoorten van aeromonas infecties. Nu ik er aan terug denk kan ik er om lachen, toen NIET! De grootste vijand die een beginnende koi hobbyist namelijk moet verslaan is niet een microbe, een parasiet of een verschrikkelijk virus, nee... de grootste vijand zit in de hobbyist zelf! We noemen deze vijand **Impulsiviteit!**

Dus als jij nu ook dezelfde soort problemen hebt als ik destijds of andere, dan moet je voortdurend op je hoede blijven tijdens je eerste jaren van je on-the-job training.

Hieronder enkele veel voorkomende situaties waar je op moet letten.

Teveel koi hunt tripjes om maar zo veel mogelijk dealers af te struinen.

Dit leidt tot overbezetting en vergroot de kans op het introduceren van ziektes in je vijver.

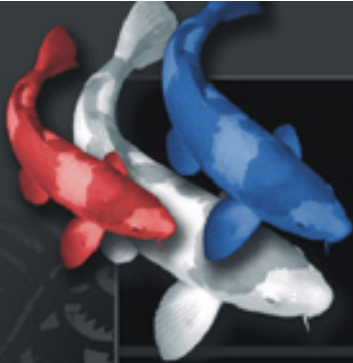
Een ander kenmerk van het KIV virus is dat je vergeet een waterwissel te doen of de vortex niet gereinigd hebt omdat je zo nodig weer op koi hunt moest. Twee keer zo erg! Slecht onderhoud van je vijver en de nijging om je vijver te overbezetten.

Diegene die al een tijdje in de koi hobby zitten zal het opgevallen zijn dat er om de zoveel tijd weer een revolutionair nieuw biomedium op de markt komt. Soms is het een revolutionair nieuwe vorm, dan weer een nog groter aanhechtingsoppervlak, maar de laatste tijd is het eigenlijk niet meer dan wat verschillende soorten materialen in een nieuwe behuizing. Het type koi hobbyist die lijdt aan het **Koihouders Impulsiviteits Virus** en hier nog het meest gevoelig voor zijn, zijn de filterfanaten.

Deze personen hebben de nijging om hun bestaande en perfect functionerende filtersystemen volledig te slopen in hun zucht naar het ultieme biofilter. Een veel voorkomend symptoom van deze conditie is een vastgeroeste opmerking als "je kunt nooit genoeg filtratie hebben". Ironisch genoeg resulteren dergelijke ingrijpende veranderingen aan een vijversysteem vaak in onverklaarbare uitbraken van parasieten of mysterieuze bacteriële infecties. De schuldige is dan ook altijd de "nieuwe aanwinst" die ze bij het aankopen van het nieuwe biomedium ook gelijk maar hebben meegenomen. Maar in werkelijkheid ligt de oorzaak eerder bij de plotselinge rigoureuze ingreep in een draaiend systeem, het verstoren van het biologisch evenwicht of overbezetting t.a.v. het overgebleven deel van de biologische filtratie. Dus... if it ain't broken, don't fix it! Oftewel never change a winning team. **Houd het boeltje gewoon schoon en onderhoud het!**

Oh ja... hebben jullie wel eens zo'n raar huppelpasje en dansje gezien van een kind dat heel nodig moet? Nou, dat heb ik ook gezien bij hobbyisten die zo snel mogelijk een nieuwe vis uit de zak willen halen om bij de andere vissen te zetten. Of die na 24 uur al een vis uit de quarantainebak willen halen omdat dat voldoende tijd was om te zien of de vis niet ziek is?! Fout, heel erg fout!

Koi houden leert je geduldig te zijn. Probeer te leven met "het tempo" van "de dingen" en vermijd impulsiviteit. Het leven van je vissen kan er van afhangen. Het overslaan van



een gedegen quarantaine periode is namelijk precies hetzelfde als het spelen van Russisch roulette. Vroeger of later hoor je KNAL!

Een ander stadium van het KIV virus is weliswaar niet zo dodelijk, maar net zo gevaarlijk en slopend op de langere termijn.

Dat is de impulsiviteit om koi elk uur te willen voeren. En om van alles en nog wat in de vijver te dumpen wat mensen, honden, katten of tropische vissen ook eten. Nu heb ik wel eens gehoord dat haaien vrijwel alles opvreten, maar dat is nog geen reden om koi die in hun eigen toilet rondzwemmen, kliekjes of appeltaart te voeren! (Ja echt hoor, ik heb het met eigen ogen gezien). Koi hoeven trouwens het grootste gedeelte van het jaar maar 1 tot 2 keer per dag gevoerd te worden. Alleen in het groeiseizoen kun je 4 tot 5 keer per dag voeren. Bij sommige overgangen van de seizoenen is het om de dag voeren vaak de verstandigste keuze om je gesloten systeem op orde te houden.

Het onderstaande stadium van het KIV virus is mijn parade paardje.

Dat is de neiging om "iets" of al het denkbare aan je vijver toe te willen voegen in de hoop dat het iets ondersteunt, laat groeien, terugdringt of dood.

Want drie weken rustig wachten tot een filter is ingedraaid, dat duurt te lang, dus moeten flessen vol met semi-levende of afgestorven bacteriën het proces hopelijk versnellen? IMPULSIEF...!

Als je vijver altijd op het randje van de afgrond functioneert, zal geen enkele toevoeging het fundamentele probleem oplossen. Daarvoor moet je verder kijken.

Zout en klei zijn zo ongeveer het enige wat je aan een vijver mag toevoegen en dan ook alleen maar als het echt nodig is.

Kalium Permanganaat (KP) is er dus alleen voor het uitroeien van parasieten en bakpoeder kun je gebruiken om een PH crash te voorkomen. Met alle andere middeltjes spek je alleen maar de bankrekening van de producent.

Er zijn natuurlijk uitzonderingen, maar voor alles geldt "gebruik het alleen als het echt nodig is" en niet als een life style voor je koi.

Tot slot durf ik dan ook te voorspellen dat het **Koihouders Impulsiviteits Virus (KIV)** jaar in jaar uit meer koi zal doden dan het Koi Herpes Virus in de komende 5 jaar!

Maar gelukkig is er een vaccin tegen KIV. Dit vaccin heet "Ieren". Je kunt het vaccin krijgen bij gevorderde medehobbyisten, de betere koi forums en natuurlijk de koi verenigingen. Zorg dus dat je er snel en regelmatig een shot van krijgt!

James P. Reilly

Vertaling, NEDKOI, Mike van Zijl