

Club:	Lachende Vissers	Datum:	7/10/2011
Staalnummer:	25	Weer:	bewolkt
Visuele vervuilingen:	Geen	Kleur water:	Matig
Problemen:	Haakwormen		

Kwaliteitsbeoordeling vijverwater

Parameter (eenheid)	Norm	Waarneming	Zeer goed	Goed	Matig	Slecht	Zeer slecht
	Visleven						
WATER							
Doorzicht (cm)	> 30	optimaal	1	0	0	0	0
Temperatuur (°C)	< 25	13,30	0	0	0	0	0
Zuurstof (mg/l)	> 6	7,23	1	0	0	0	0
Zuurstofverzadiging (%)	75 - 125	77,26	0	1	0	0	0
pH	7 - 8,5	7,21	1	0	0	0	0
Geleidbaarheid (µS/cm)	< 1000	612,00	0	1	0	0	0
Ammonium-N (mg/l)	< 1	0,06	1	0	0	0	0
Ammoniak-N (mg/l)	< 0,02	0,00	1	0	0	0	0
Nitrat-N (mg/l)	< 1	0,34	1	0	0	0	0
Nitriet-N (mg/l)	< 0,1	0,00	1	0	0	0	0
Ortho-fosfaat-p (mg/l)	< 0,15	0,62	0	0	1	0	0
Hardheid/ZBV (meq/l)	1-3	2,12	0	1	0	0	0
Ijzer (mg/l)	< 0,2	0,12	1	0	0	0	0
Redoxpotentiaal (mV)	> 100	118,60	0	0	1	0	0
BODEM							
Dikte sliblaag (cm)	< 10	0,70-1,5m	0	0	0	0	1
Redoxpotentiaal (mV)	> 0	n.g 2011	0	0	0	0	0

Problemen: Haakwormen

Behandeling:

Dimilin

1) Werking Dimilin:

Insecten beschikken over een exoskelet. Dit wil zeggen dat hun skelet aan de buitenkant zit en niet aan de binnenkant zoals bij de mens. Een tweede groot verschil zit hem in het feit dat dit skelet (bestaande uit chitine) niet meegroeit zoals bij de mens maar gedurende hun levenscyclus vervangen dient te worden. Dimilin interfereert met de vorming van chitine zodat de vorming van het skelet ernstige mankementen vertoont. Zodoende sterven deze. Het is een chitine-inhibitor.

2) Van Dimilin gebruik je:

Dosering:

Per ha (1 meter waterkolom en in actieve stof!) = 800 gram/ha dus bij dimilin 1 behandeling volstaat, 7 dagen nawerking. Super effectief tegen karperluis, haakwormen en kieuwwormen

3) Te koop bij Aquality, Hubo Sint-Katelijne Waver

4) dosering: Max. 250 g