



## Voor vijverliefhebbers !

Zorg nu, bij het ingaan van de winter, voor een alg-vrije vijver in het voorjaar.

Om bodemverzuring gedurende de wintermaanden en alg-groei in het vroege voorjaar te voorkomen, moeten in het najaar de afgestorven plantendelen en bladeren verwijderd worden. Hiermee 'oogsten' we potentiële voedingsstoffen.

Verder bekijken we de bodem. Als er veel bezinksel is van half verteerd organisch materiaal (planten, bladeren, enz..) moeten we dit trachten te verwijderen. Dit kan je doen d.m.v. het schepnet of m.b.v. een vijverstofzuiger.

Héél belangrijk bij het ingaan van de winter is de gezamenlijke waterhardheid (GH). Breng de hardheid naar een waarde tussen 10 tot 12°GH. Als je na deze werkzaamheden een vijvernet aanbrengt, voorkom je dat er tijdens het najaar weer bladeren in het water waaien.

Zolang de temperatuur van het water niet beneden de 10°C daalt, kunt u de vijvervissen nog blijven voederen. Het is ook verstandig dat te doen. Vissen met een goede conditie kunnen probleemloos een strenge winter door als tenminste de vijver voldoende diep is.

Bij afnemende groei van waterplanten zal de pH-waarde (zuurtegraad) dalen door een toenemende concentratie van CO<sup>2</sup>. Vooral wanneer de vijver nog een relatief grote

hoeveelheid organische bestanddelen bevat zal er door bacteriële afbraak veel CO<sup>2</sup> vrijkomen. Zuurstofgebrek is dan niet denkbeeldig. Als we zorgen voor waterbeweging kan de CO<sup>2</sup> aan de oppervlakte ontsnappen.

Indien het najaarsonderhoud zorgvuldig wordt uitgevoerd, zal er tijdens het voorjaar betrekkelijk weinig aan de vijver behoeven te gebeuren.

Vijverpompen worden in de late herfst op een diepe plaats in de vijver gezet of ze worden uit de vijver gehaald en ergens vorstvrij bewaard. Men zet ze best ondergedompeld weg (bijvoorbeeld in een emmer water) in een vorstvrije ruimte zoals kelder of garage. Dit voorkomt het vastzitten van bewegende onderdelen. Opgelet: alleen de pomp in het water, de stekker nooit !

### STAPPENPLAN:

1. Afgestorven plantendelen terugknippen en verwijderen
2. Bladeren en bodemslib verwijderen.....
3. Het vijverwater testen en zonodig verbeteren.....
4. Beluchtingspomp aanbrengen.....
5. Afdeknet plaatsen.....

