

Maximale pracht, de *Glyceria maxima*

Om met de deur in huis te vallen. Dit is volgens mij met recht de mooiste plant voor het aquarium. Een gezelschapsaquarium met een *Glyceria maxima*, of de Nederlandse benaming: liesgras, geplaatst op de gulden snede, samen met een contrasterende solitair is de spreekwoordelijke kers op de taart. Mooier zal het niet worden.

Maar ik zal trachten uit te leggen wat de *Glyceria* nu precies de mooiste aquariumplant maakt. Dat is simpel, namelijk zijn of haar sierlijke uitstraling. Kijkt u eens naar de foto en ik weet zeker dat u dit zal beamen.



De plant groeit recht omhoog waar zijn dunne frisgroene bladeren net onder het wateroppervlak zullen gaan drijven met de

stroming mee. Door zijn dunne bladeren, die van onderen zeer compact op elkaar staan en pas na enkele decimeters los van elkaar komen, heeft u te maken met een plant die door zijn gestalte niet dominant overkomt maar wel eentje waar u zeker niet omheen kan. De plant trekt meteen de aandacht en zelfs een grote bos van deze plant komt niet storend over.

De volgende omschrijving is van de *Triglochin procerum*, die volgens Kasselmann erg veel op een *Glyceria* lijkt. De omschrijving klopt ook en is er twijfel over de juiste benaming van de in de hobby beschikbare planten.

De *Glyceria maxima* staat bekend om zijn tot wel 2 meter lange bladeren van slechts 6-8 millimeter breed. De bladeren staan in een rozet met een lange schede. De plant vormt een dun rizoom (Kasselmann, 2011).

Toch zijn er enkele nadelen verbonden aan de plant. Allereerst is dat de lengte van de bladeren. De plant kan bij optimale groei een lengte bereiken van ruim anderhalve meter. Voor het gemiddelde gezelschapsaquarium betekent dat al gauw dat bladeren langs het gehele oppervlak gaan en in andere plantenafdekjes belanden wat rommelig overkomt. Doordat de plant erg slappe en dunne bladeren heeft is deze ook geheel afhankelijk van de stroming. Heeft u een sterke stroming langs het oppervlak, dan zullen de bladeren overal heen geblazen worden en een rommelige aanblik geven. Het beste is om, wanneer de bak niet groot is, de bladeren in een ruime cirkel boven de plant te leggen. Succes gegarandeerd.

Als laatste wellicht het grootste minpunt van deze plant. Het is een Europese plant en dat betekent dat deze minder goed bestand is tegen de hoge temperaturen in onze aquariums. De plant zal dan ook regelmatig vernieuwd moeten worden, omdat de oudere planten op een gegeven moment op zijn. Gelukkig vormt de plant zeer veel uitlopers aan haar wortelstok. Nog een advies: plaats de *Glyceria maxima* niet in een zorgvuldig geplaatste veldje, ze vormt een zeer groot wortelgestel, zeker de oudere planten. Plant deze op een plaats waar u er makkelijk bij kan, bij voorkeur naast planten die regelmatig uit de grond zullen moeten om ingekort te worden. Gemiddeld zal iedere maand wel vernieuwing plaats moeten vinden, omdat oude bladeren bruin worden en verslijmen. Het beste snijdt u drie planten los van de wortelstok en plaatst deze dicht bij elkaar. Dan heeft u iedere week minimaal drie uitlopers en is de kans op uitval kleiner.

Nog beter is het om een moederplant te plaatsen in, mocht u het hebben, een onverwarmd bakje. Zo kunt u deze nooit meer kwijtraken. En geloof mij, dat wilt u niet. Ik ben de mijne verloren doordat mijn aquarium was ingestort en ben ze helaas nooit meer tegen gekomen.

