

Dit bestand is bedoeld om u een korte indruk te geven van de activiteiten van de WAP. De Werkgroep Aquatische Planten organiseert 5 maal per jaar bijeenkomsten. Tijdens deze dagen worden onder andere lezingen gehouden en planten uitgewisseld. In de WAP-krant die daarop volgt, staan de complete verslagen van deze lezingen. Op de WAP-site staan alleen de samenvattingen. Hieronder staan de samenvattingen van de artikelen uit WAP-krant 150. Deze is kort voor de bijeenkomst van 19 mei 2007 verspreid. Voor meer informatie kunt u terecht op [www.waterplanten.org](http://www.waterplanten.org)

**Luuc Bauer**

## **LINNAEUS driehonderd jaar geleden geboren**

Linnaeus werd 300 jaar geleden geboren en studeerde medicijnen en plantkunde in Nederland. Hij promoveerde in Harderwijk en bleef drie jaar in Nederland. Dat waren heel belangrijke jaren voor zijn wetenschappelijke ontwikkeling. Linnaeus was niet onomstreden. Zijn sexuele omschrijvingen vonden velen schokkend, wetenschappelijk was hij soms slordig, en ijdel was hij zeker. Zijn systematiek en naamgeving van de soorten trotseerden echter de eeuwen

**Magda Albers**

(met een bijdrage van Maria Schiltmans)

## **Plant van de Dag: *Potamogeton***

Er zijn maar enkele *Potamogeton*-soorten die geschikt zijn voor het tropisch aquarium. Behandeld worden *P. lucens*, *P. gayi* en *P. wrightii*. De soort *P. schweinfurthii* zou volgens Kasselmann interessant kunnen zijn voor Malawi- en Tanganjika-aquaria. Er wordt daarna een overzichtstabel gegeven van alle inheemse soorten, met een verwijzing naar goede literatuur met veel informatie over deze planten. Als afsluiting wordt een overzicht gegeven van eerdere publicaties in de WAP-krant over het genus *Potamogeton*.

**Harry van Bruggen**

## ***Aponogeton robinsonii***

*Aponogeton robinsonii* is een vrij zeldzame soort, die alleen in Vietnam voorkomt. Maar de plant is gemakkelijk houdbaar in het aquarium en vermeerdering via zaad is ook niet moeilijk.

**Magda Albers**

## **Enkele nieuwe aquariumplanten**

Bij een rondreis langs Hollandse topaquaria werden enkele plantensoorten gezien die nieuw voor de hobby zijn. We behandelen kort een nieuwe *Bacopa*, *Pogostemon helferi*, drie *Tonina*'s en *Hygrophila balsamica*.

**Tom van Loon**

## **Biologie, of iets anders**

We willen bij de WAP-bijeenkomsten wat meer aandacht gaan besteden aan meer fundamentele zaken binnen de plantkunde. In dit stuk wordt erop gewezen dat er nogal verschillende wetenschappelijke deelgebieden bestaan. Bijvoorbeeld: morfologie (uitwendige kenmerken), histologie (inwendige bouw plantenweefsels), fysiologie (processen in de plant), systematiek (rangschikken van de soorten) en anatomie (bouw en structuur der planten).

Delft, 7 mei 2007

Magda Albers

© WAP 2007