

## plantes utilisables en phyto-épuration

plante	Valeur épuratoire (0-100)	Zone d'implantation (distance surface de l'eau / fond)	origine
<i>Acorus calamus</i>	25	0 à -10 cm	Asie
<i>Acorus calamus</i> cv. <i>Variegatus</i>	25	0 à -10 cm	Asie
<i>Alisma plantago-aquatica</i>	35	0 à -30 cm	hémisphère Nord
<i>Apium inudatum</i>	50		
<i>Aponogeton distachyus</i>	35	-30 à -60 cm	Afrique du Sud
<i>Caltha palustris</i> et hybrides	30	+10 à -10 cm	
<i>Carex</i> (toutes les espèces)	30	+10 à -10 cm	Europe
<i>Cyperus longus</i> et <i>Asper</i>	50	0 à -30 cm	Europe
<i>Glyceria maxima</i> et cv. <i>Variegata</i>	75	+10 à -10 cm	Europe
<i>Hippuris vulgaris</i> '	85	-10 à -30 cm (oxygénante)	
<i>Iris pseudacorus</i> et cv. <i>Variegata</i> , <i>versicolor</i> , <i>laevigata</i>	50	0 à -10 cm	Europe
<i>Juncus conglomeratus</i> , <i>inflexus</i>	50	+10 cm à 0	Europe
<i>Jussiaea grandiflora</i>	100	0 à -30 cm	Sud des États Unis
<i>Mentha aquatica</i> et <i>Mentha aquatica rubra</i>	75	0 à -10 cm	Europe
<i>Menyanthes trifoliata</i>	75	0 à -10 cm	Europe
<i>Nuphar lutea</i> et sp.	90	-40 à -200 cm	Europe
<i>Nymphaea</i>	50	-10 à -30 cm	Europe ou cultivars
<i>Oenanthe aquatica</i> et <i>fistulosa</i>	70	0 à -10 cm	Eurasie
<i>Phragmites australis</i> , <i>stolonifera</i> , <i>karka</i> cv. <i>Variegata</i>	70	0 à -30 cm	Europe
<i>Ranunculus flammula</i> , <i>Ranunculus lingua</i>	80	+10 à -10 cm	Europe
<i>Sagittaria japonica</i> , <i>sagittifolia</i> , <i>lancifolia</i>	80	-10 à -30 cm	Japon, Chine
<i>Saururus cernuus</i>	70	+10 à -10 cm	Canada
<i>Scirpus holoschoenus</i> , <i>lacustris</i> , <i>tabernaemontani</i> et cv. <i>Albescens</i>	50	0 à +10 cm	Europe
<i>Sparganium ramosum</i>	60	0 à -30 cm	Europe
<i>Stachys palustris</i>	80	0 à -10 cm	Europe
<i>Typha latifolia</i> , <i>angustifolia</i> , <i>minima</i>	70	0 à -30 cm	Europe
<i>Zizania latifolia</i>	70	-10 à -50 cm	Asie
<i>Ceratophyllum</i> , <i>chara</i> , <i>elodea</i> , <i>tillea</i> , <i>myriophyllum</i> , <i>potamogeton</i> , <i>stratiotes</i>	100	-60 cm et plus	
<i>Azolla</i> , <i>hydrocharis</i> , <i>lemna</i> , <i>trapa</i>	90	Plante flottante	Amérique tempérée
<i>Pontederia cordata</i>	50	-10 à -30 cm	Amérique centrale
<i>Butomus umbellatus</i>	50	0 à -30 cm	Europe
<i>Phalaris arundinacea</i> cv. <i>Pieta</i>	70	0 à +10 cm	Europe
<i>Preslia cervina</i>	50	+10 à -10 cm	Eurasie
<i>Veronica beccabunga</i>	70	+10 cm à -10 cm	Europe
<i>Villarsia nymphoides</i>	70		

Autres :

*Lythrum salicaria* (Salicaire)

VII, 1.

21. Araceae.



*Arisaema Calamus* L. Gemeiner Kalmus.





SVALTING, *ALISMA PLANTAGO-AQUATICA* L.





KRYPFLOKA, HELOSCIADIUM INUNDATUM L. KOCH.



XIII. 2.

58. Ranunculaceae.



276. *Caltha palustris* L. Kuhnblume.



© 2001 Eleanor Saulys



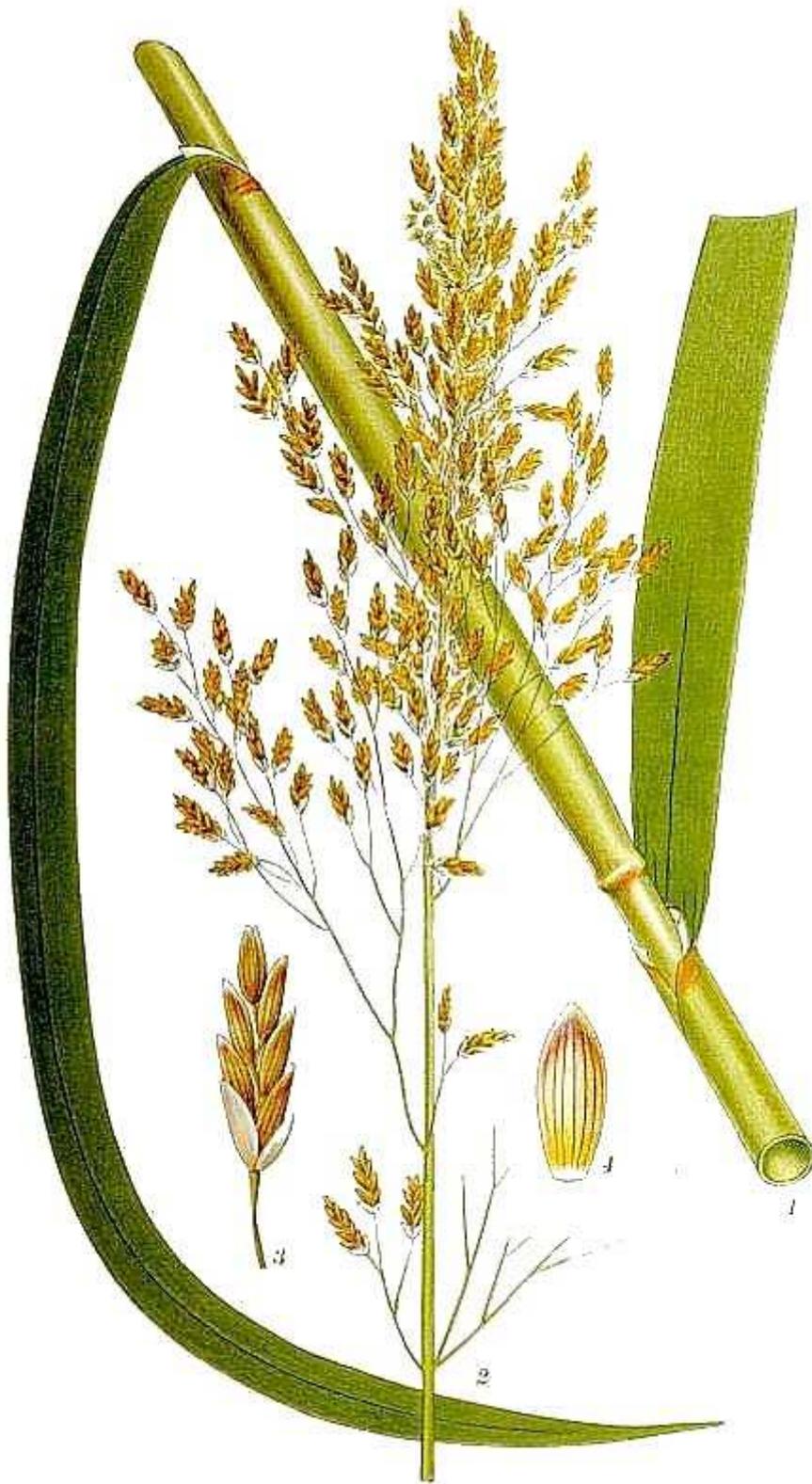
Illustration provided by  
IFAS, Center for Aquatic Plants  
University of Florida, Gainesville, 1998.





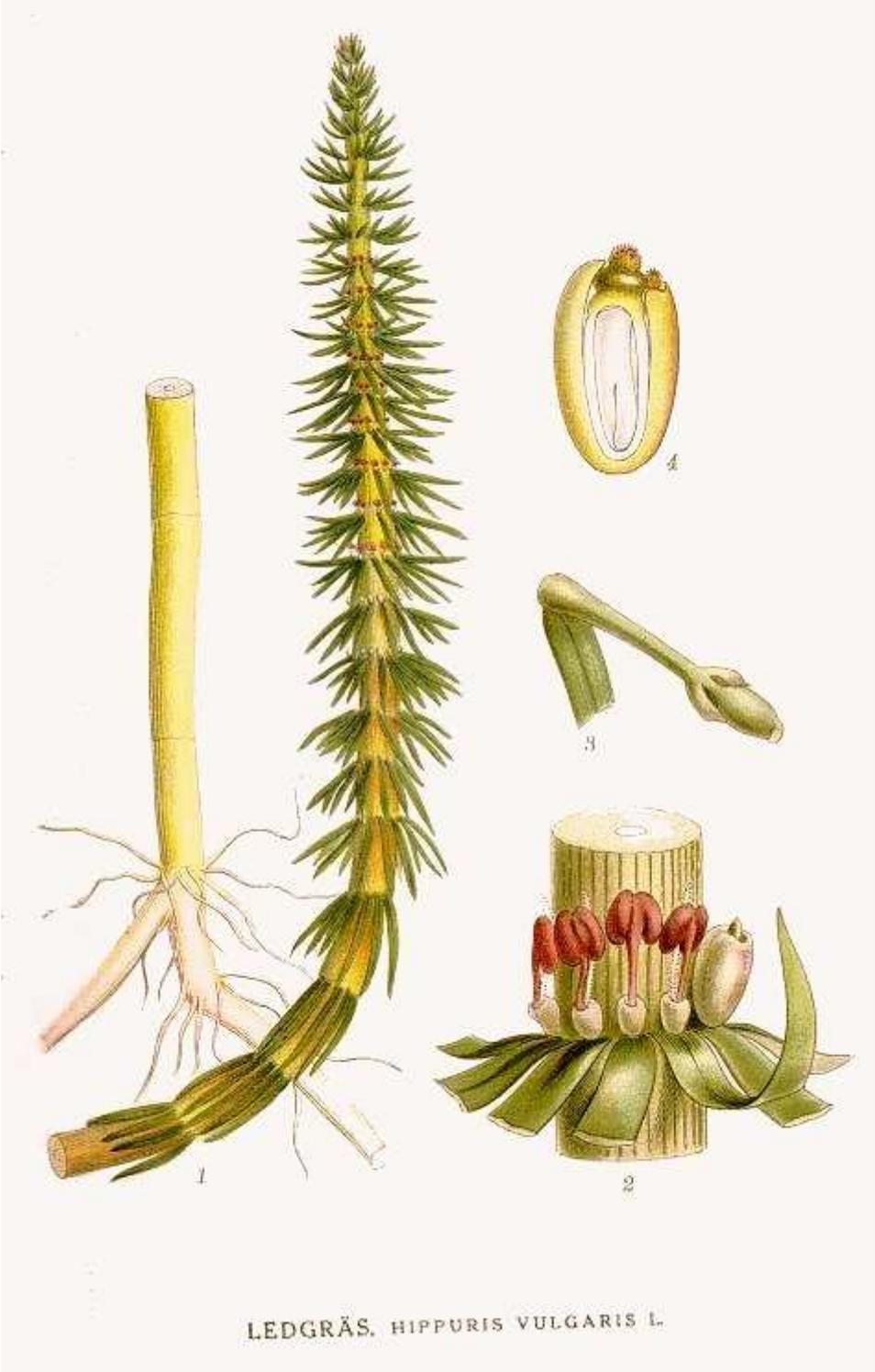
*Cyperus longus* L.





JÄTTEGRÖE, GLYCERIA MAXIMA (HARTM.) HOLMB.





LEDGRÄS. HIPPURIS VULGARIS L.





SVARDSLILJA, IRIS PSEUDACORUS L.

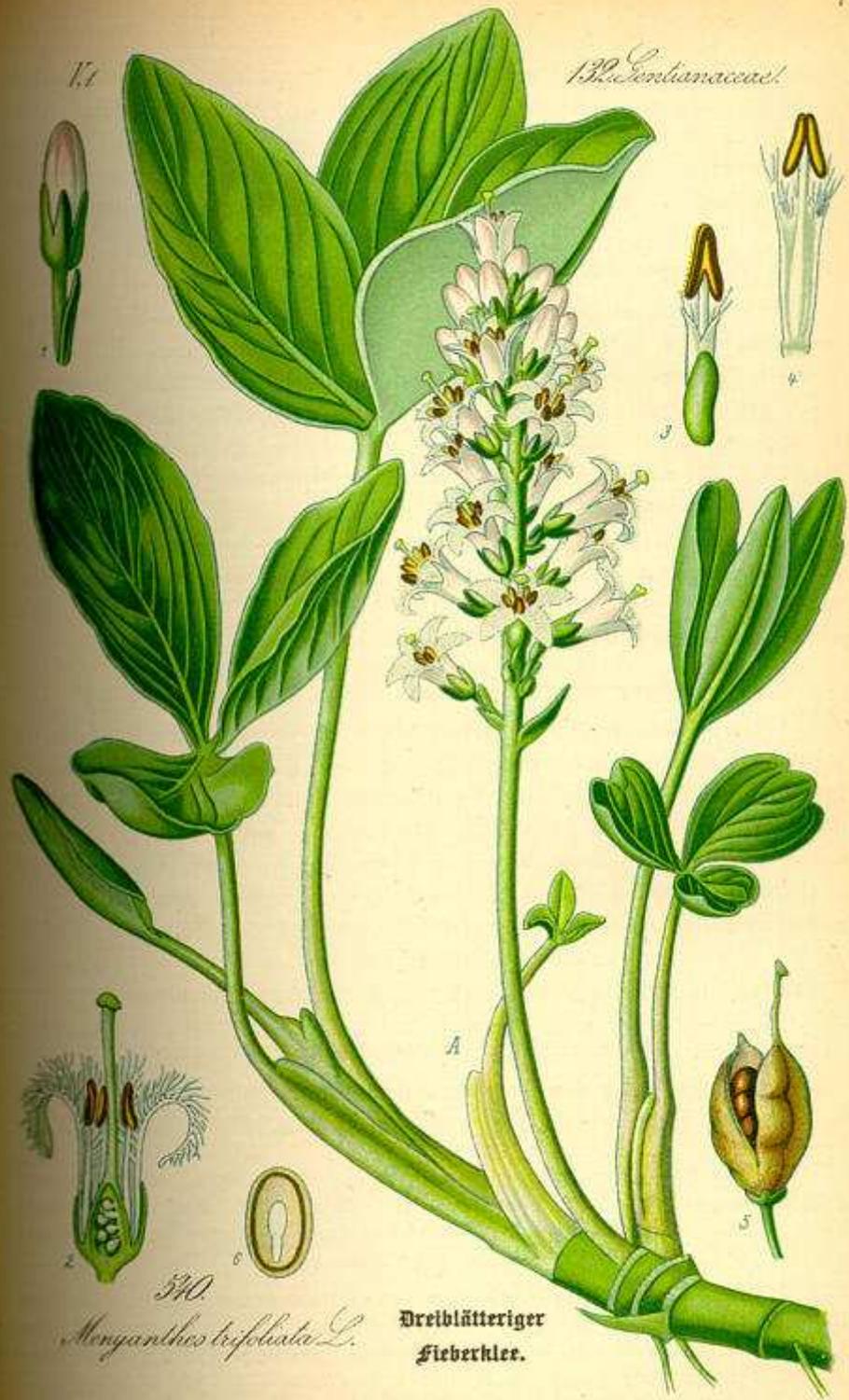






*Scrophulariaceae!*

177



370  
*Menyanthes trifoliata* L.

Dreiblättriger  
Fieberklee.

XIII, 1.

59. Nymphaeaceae.



*Nuphar luteum* Smith.

Mummel.

Gelbe Teichrose.

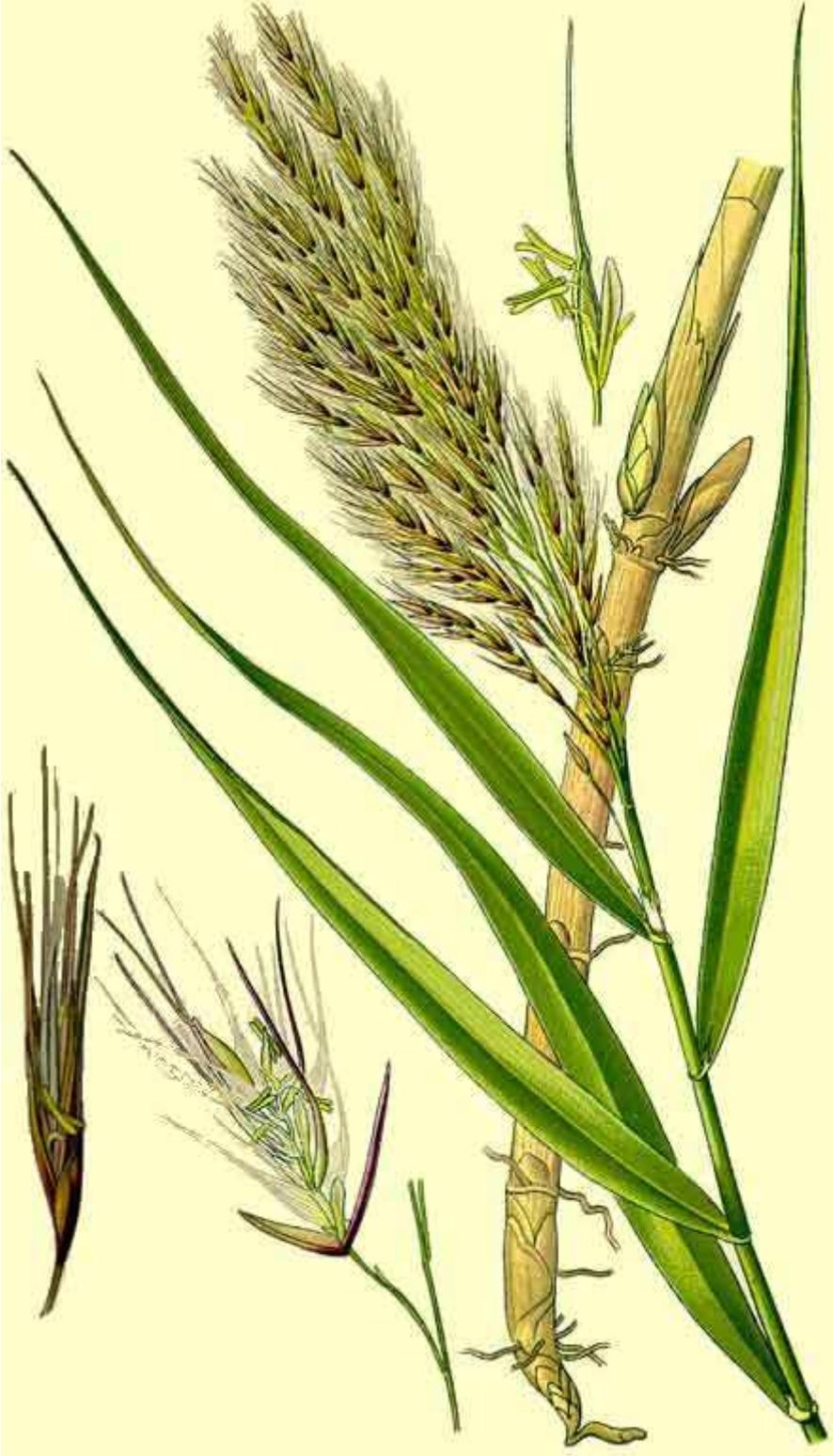






FINE LEAVED WATER DROPWORT — OENANTHE PINNATIFIDA.













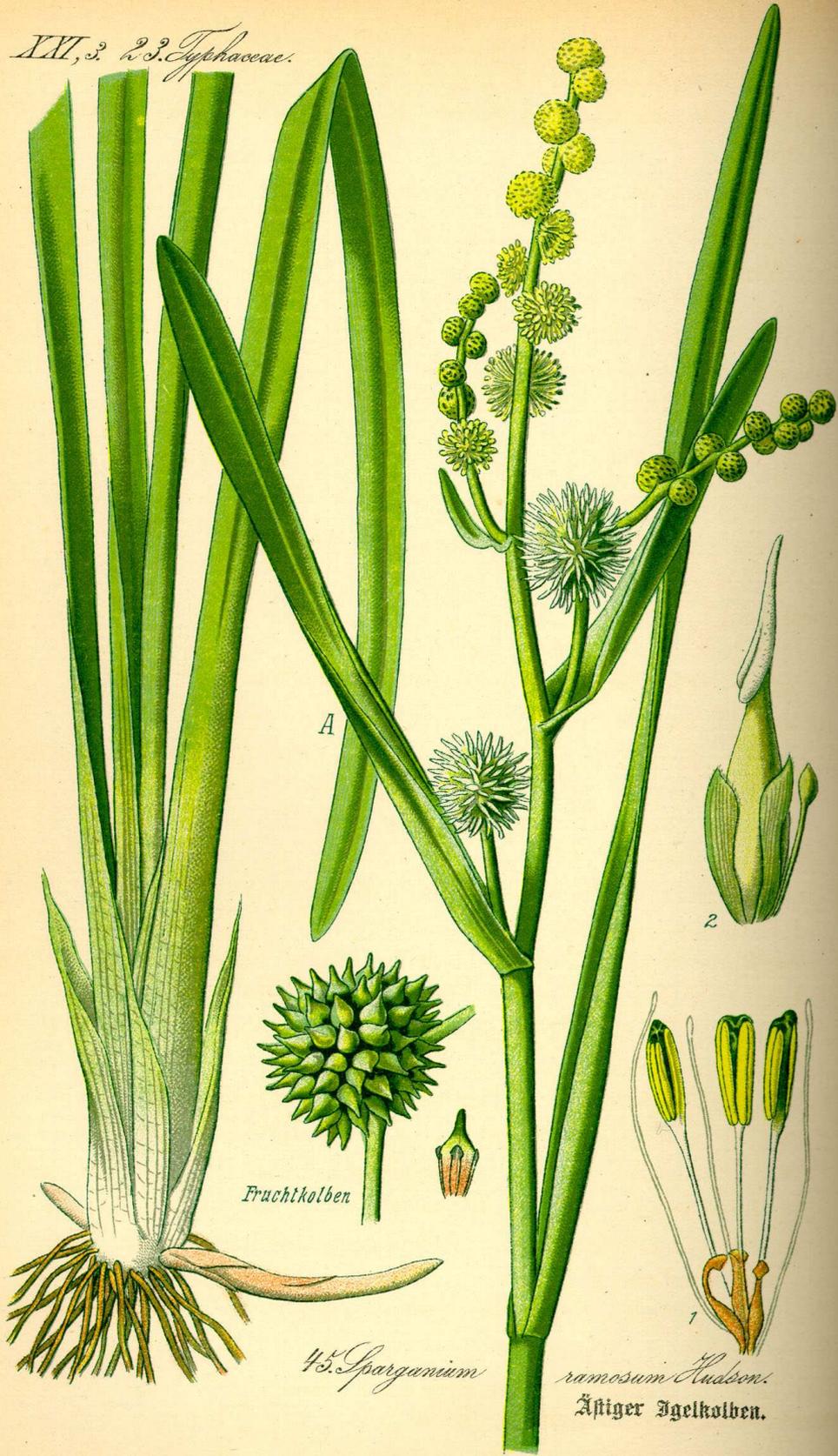


[CO1]





XVI, 2. 23. Typhaceae.



45. *Sparganium*

*ramosum* Hudson.  
Ästiger Dgelkolben.





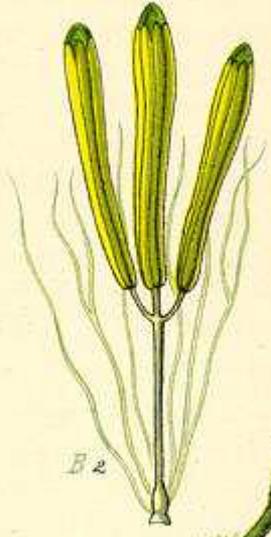
KNÖLSYSKA, STACHYS PALUSTRIS L.

*Stachys palustris* L.  
©Thomas Schoepke



LXV, 3.

23. Cythaceae.



1, 2 u. 3. *Typha latifolia* L. Breitblättriger Rohrkolben.  
44 A. *Typha angustifolia* L. Schmalblättriger Rohrkolben.

WM.



XVI, 5

16. *Ceratophyllaceae.*



186. *Ceratophyllum demersum* L.

Rauhes Hornblatt.













BLOMVASS, BUTOMUS UMBELLATUS L.





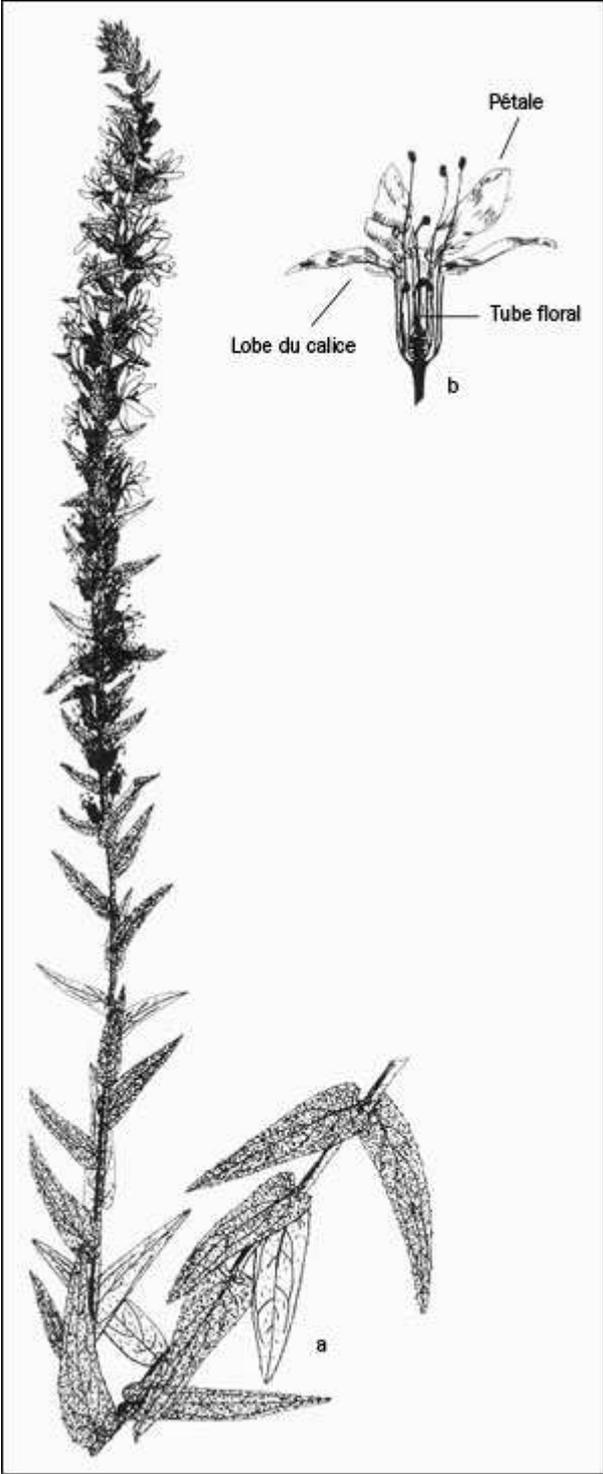


**Preslia Cervina**

**Menthe Aquatique**









Purple loosestrife

*Lythrum salicaria*

Photo by Vic Ramey

Copyright 2001 Univ. Florida

