

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>lanceifolia</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.









KRYPFLOKA, HELOSЦИАДИУМ ИМУНДАТУМ ЛЕКОЧ.



XIII. 2.

58. Ranunculaceae.



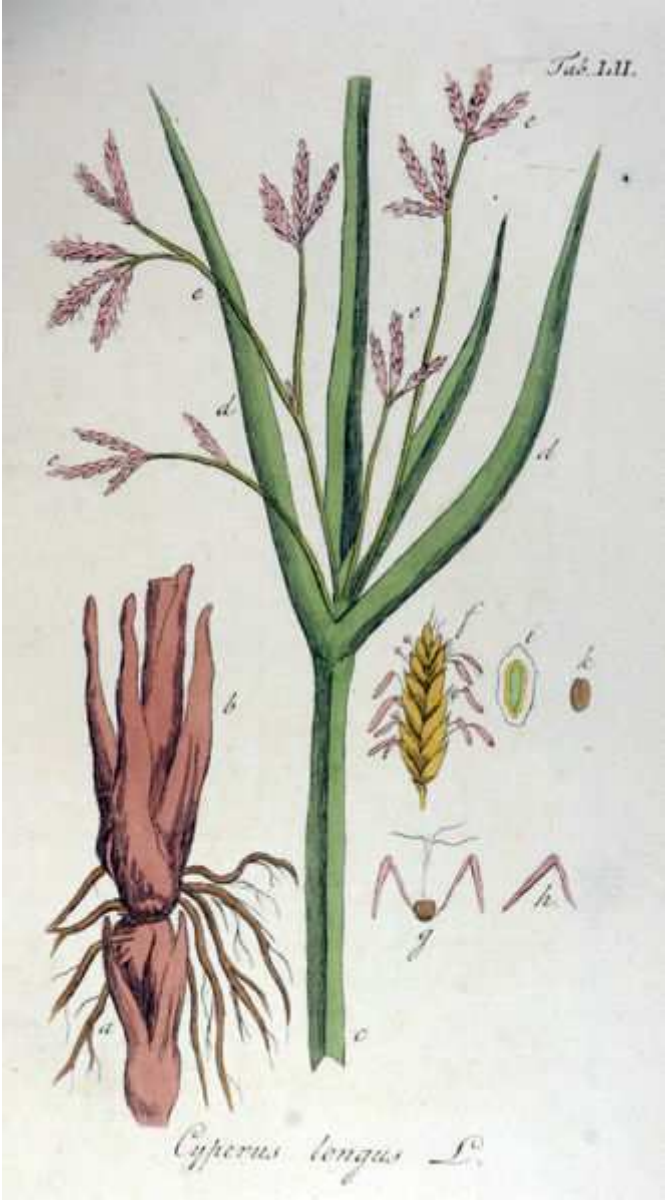
276. *Caltha palustris* L. Kuhnblume.





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





Cyperus longus L.





JÄTTEGRÖE, GLYCERIA MAXIMA (HARTM.) HOLMB.



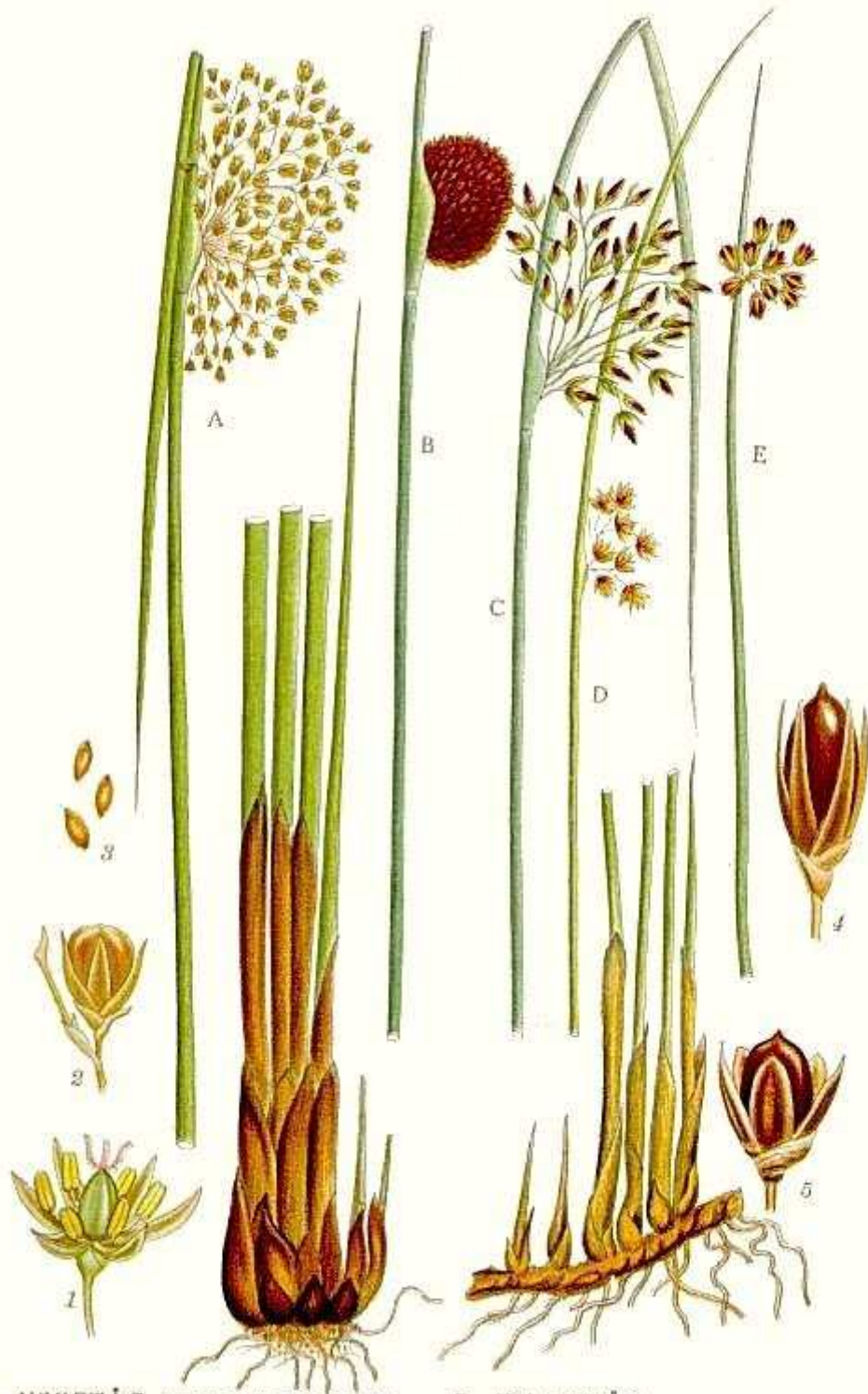


LEDGRÄS. HIPPURIS VULGARIS L.





SVARDSLILJA, IRIS PSEUDACORUS L.



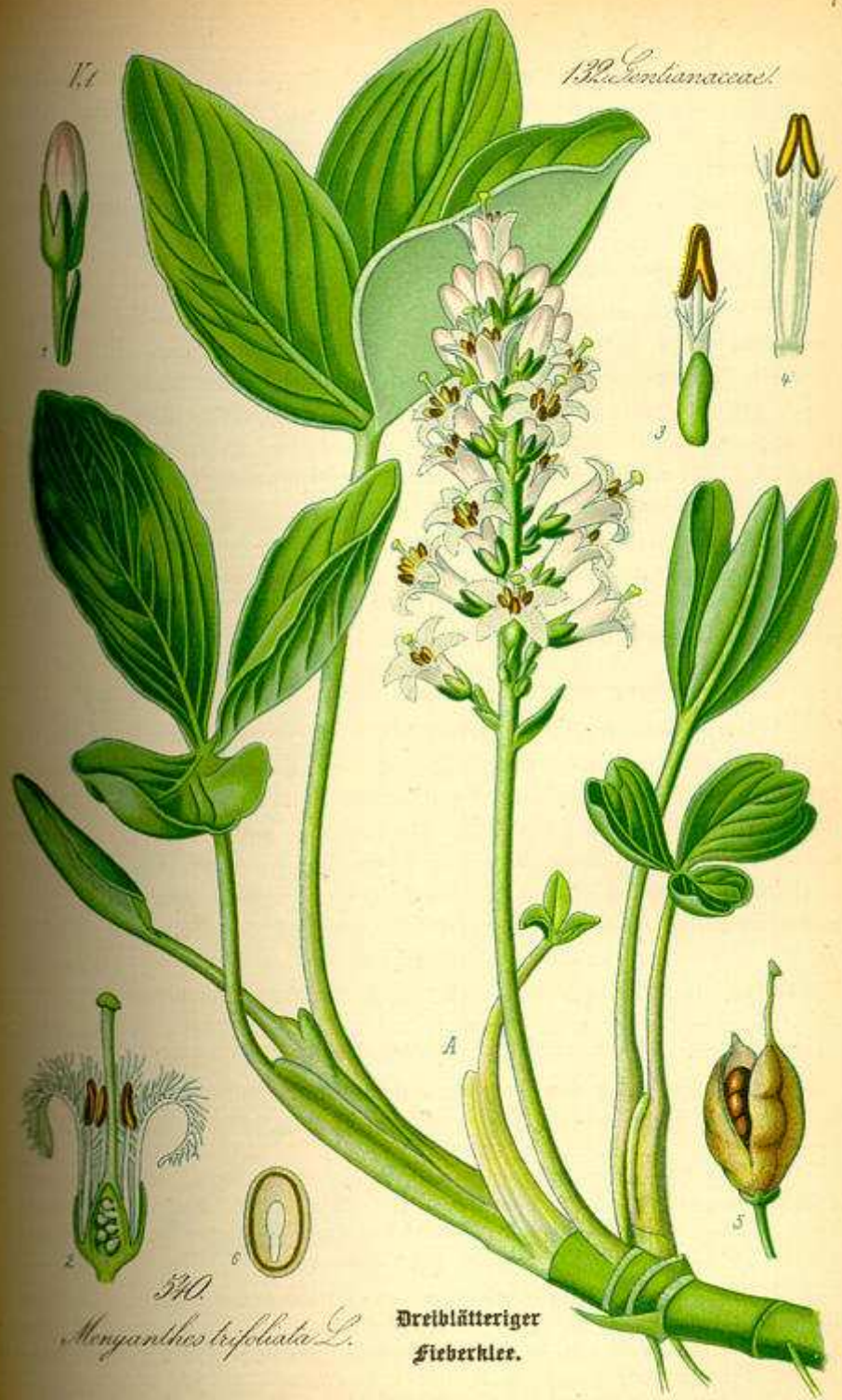
A. VEKETÄG, *JUNCUS EFFUSUS* L. B. KNAPPTÄG, *J. CONGLOMERATUS* L.
 C. BLÄTÄG, *J. GLAUCUS* EHRH. D. TRÄDTÄG, *J. FILIFORMIS* L.
 E. FJÄLLTÄG, *J. ARCTICUS* WILLD.





Scrophulariaceae!

177

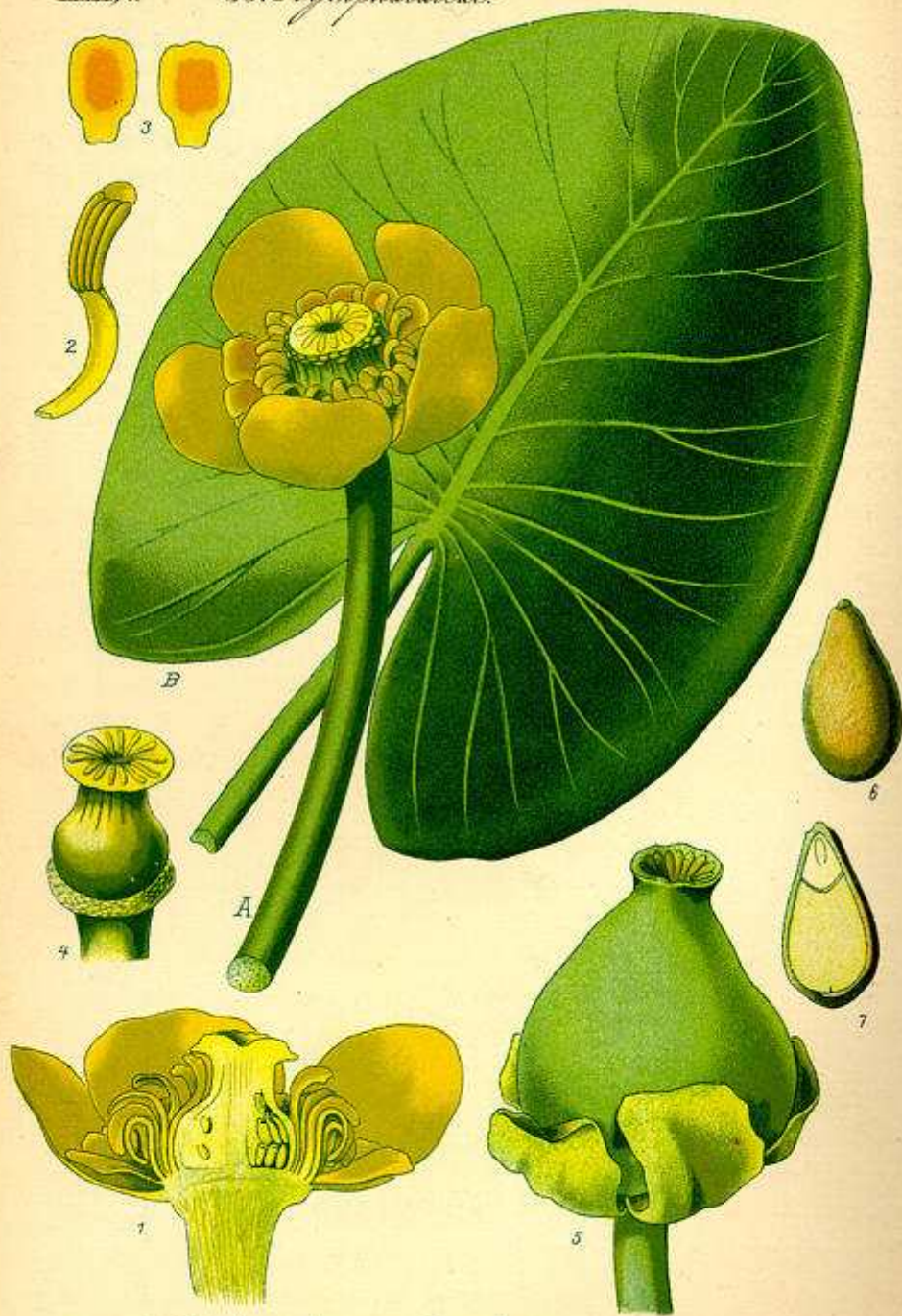


370
Menyanthes trifoliata L.

Dreiblättriger
Fieberklee.

XIII, 1.

59. Nymphaeaceae.



Nuphar luteum Smith.

Mummel.

Gelbe Teichrose.

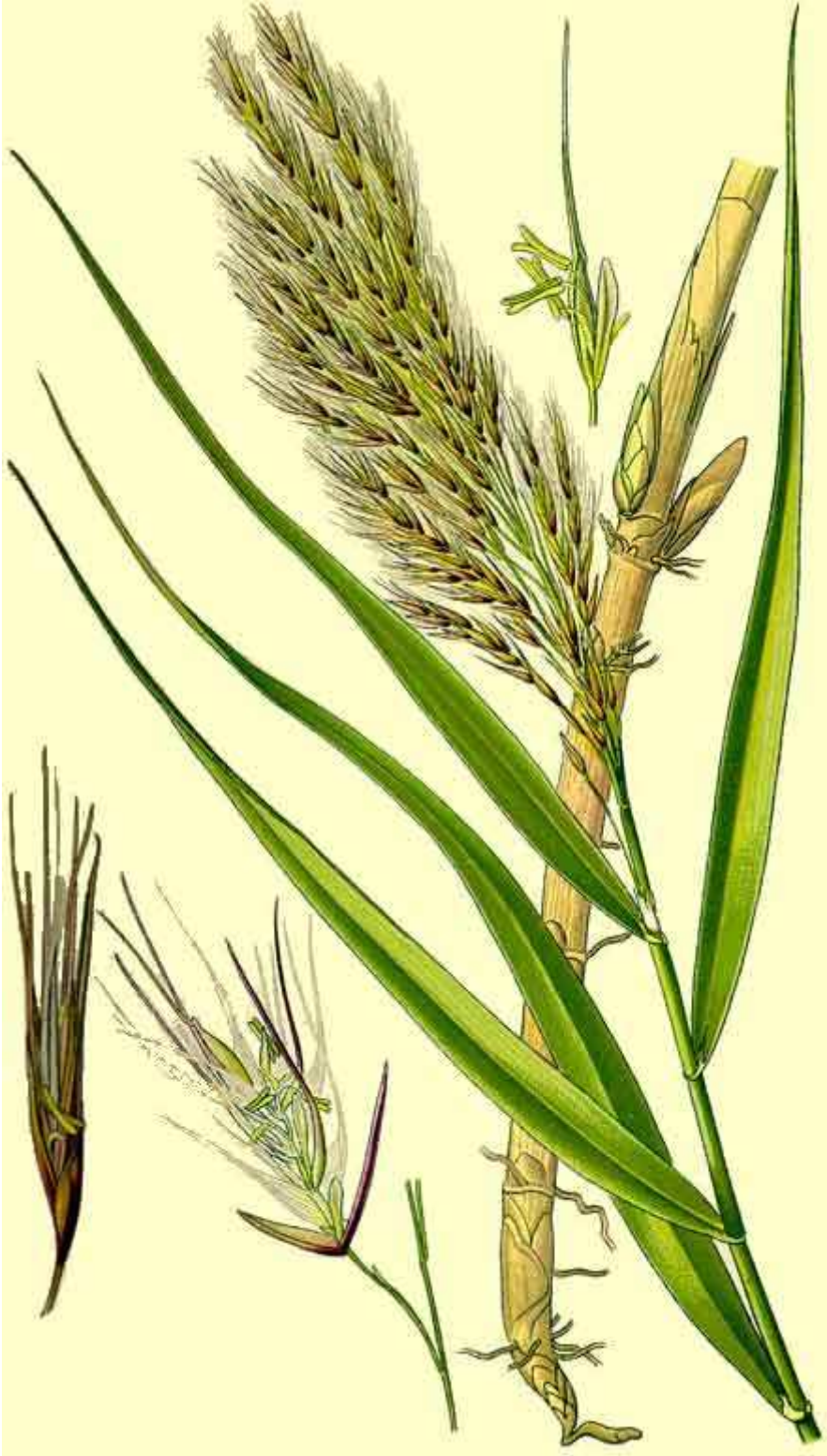






FINE LEAVED WATER DROPWORT — OENANTHE PINNATIFIDA.



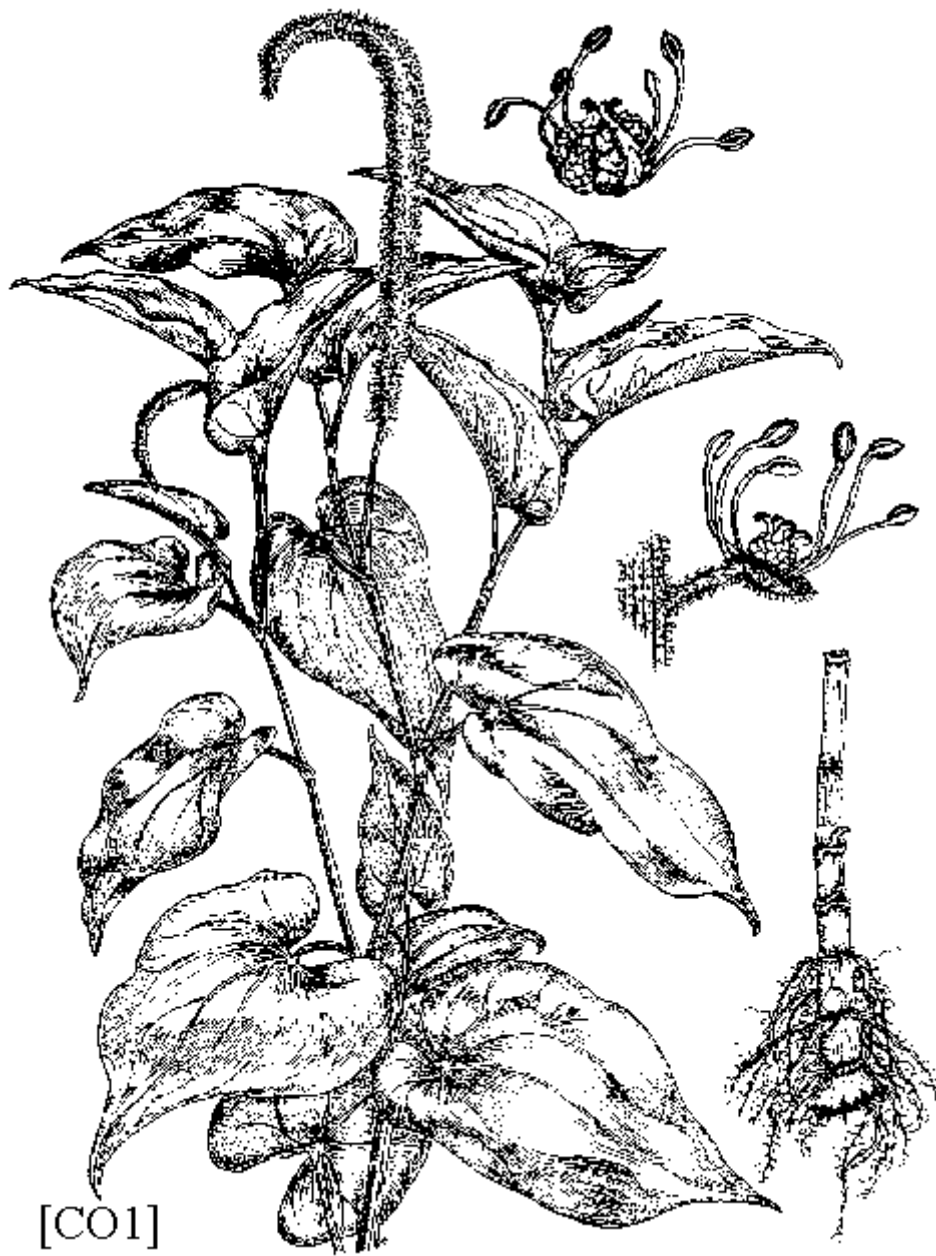










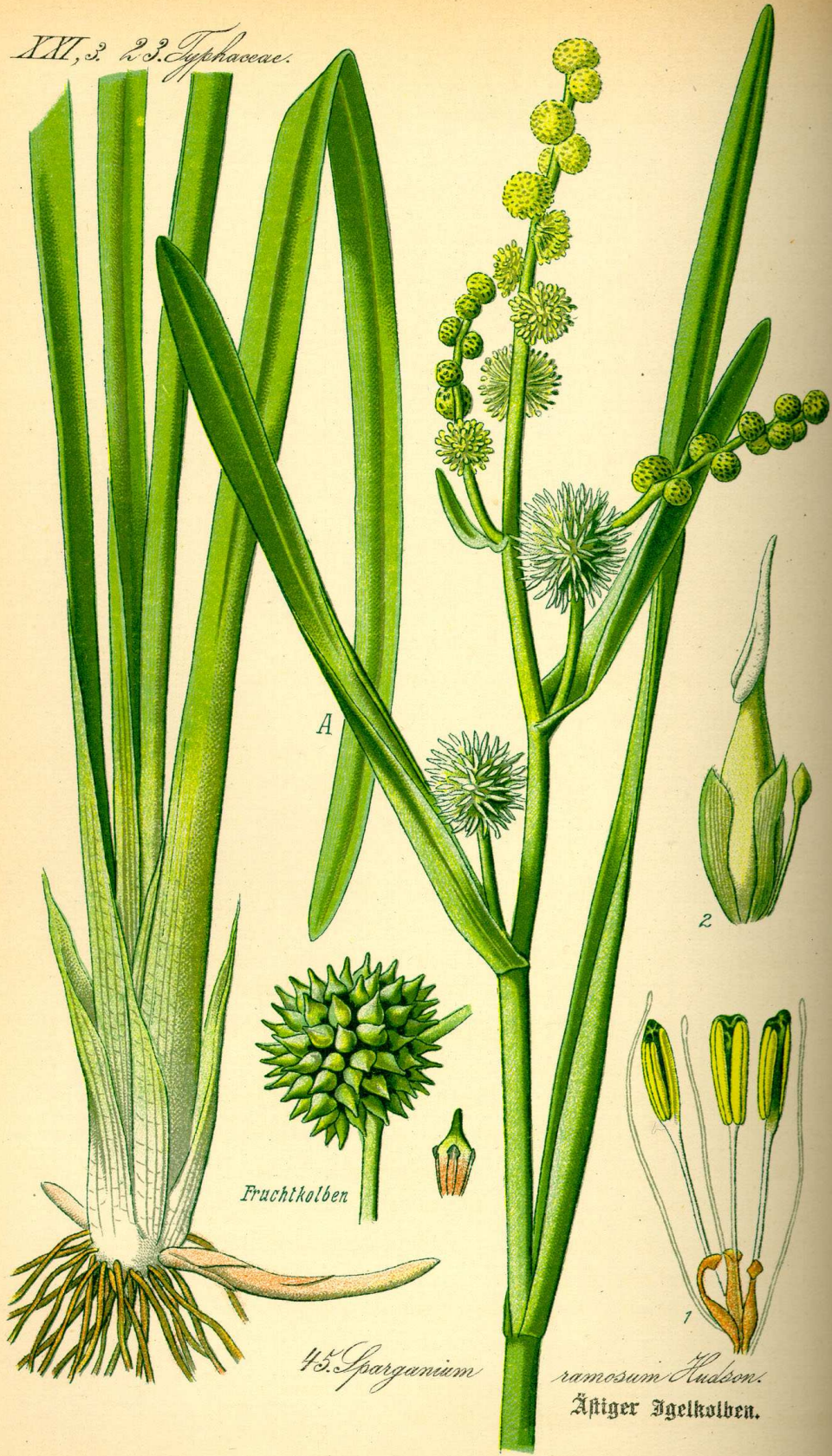


[CO1]





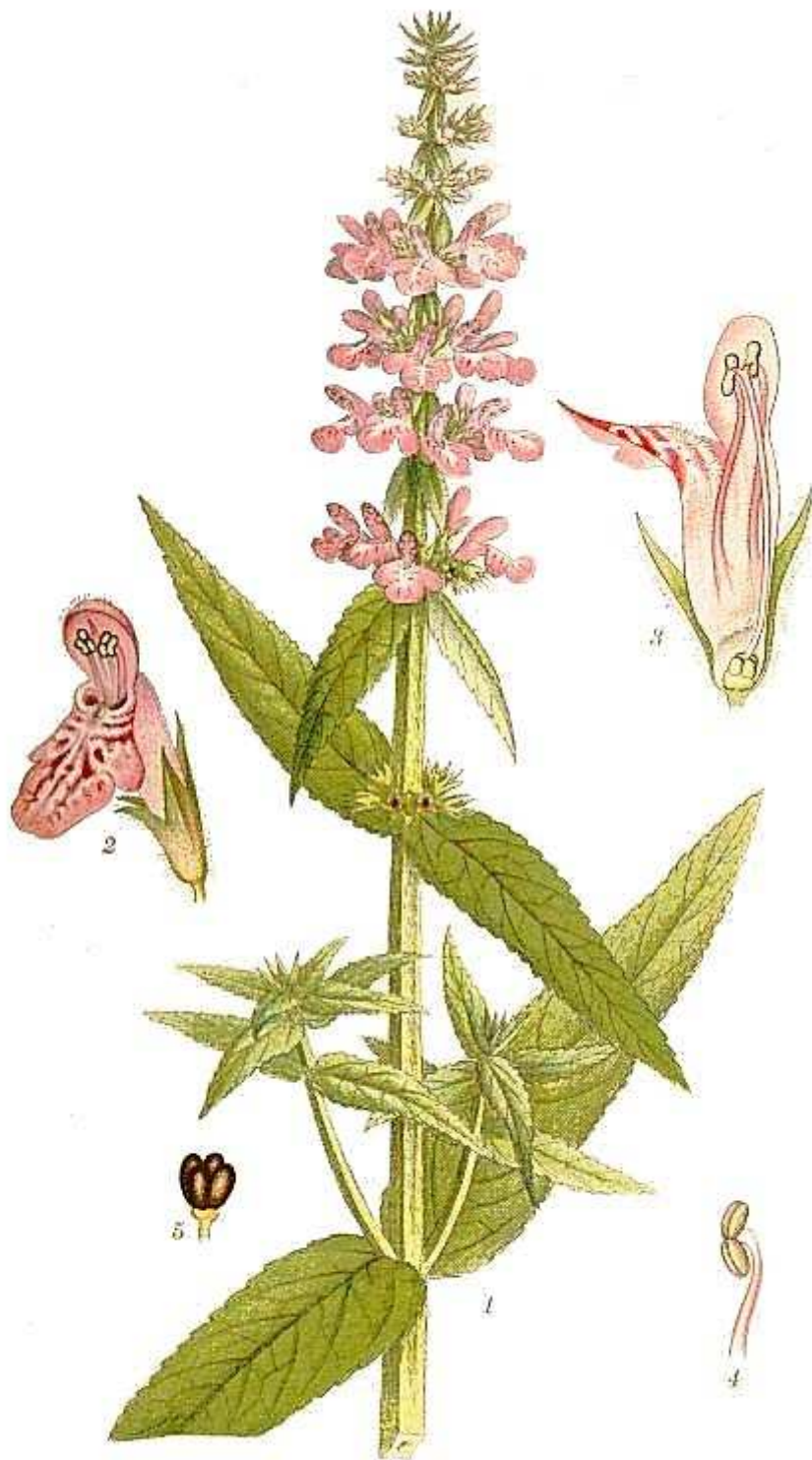
XVI, 2. 23. Typhaceae.



45. *Sparganium*

ramosum Hudson.
Ästiger Dgelkolben.





KNÖLSYSKA, STACHYS PALUSTRIS L.

Stachys palustris L.
©Thomas Schoepke

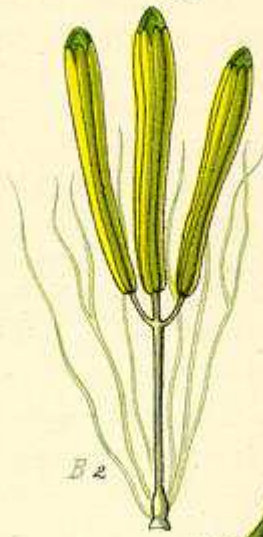


LXV, 3.

23. Cythaceae.



B 1



B 2



B 3



A

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

WM



XVI, 5

16. *Ceratophyllaceae.*



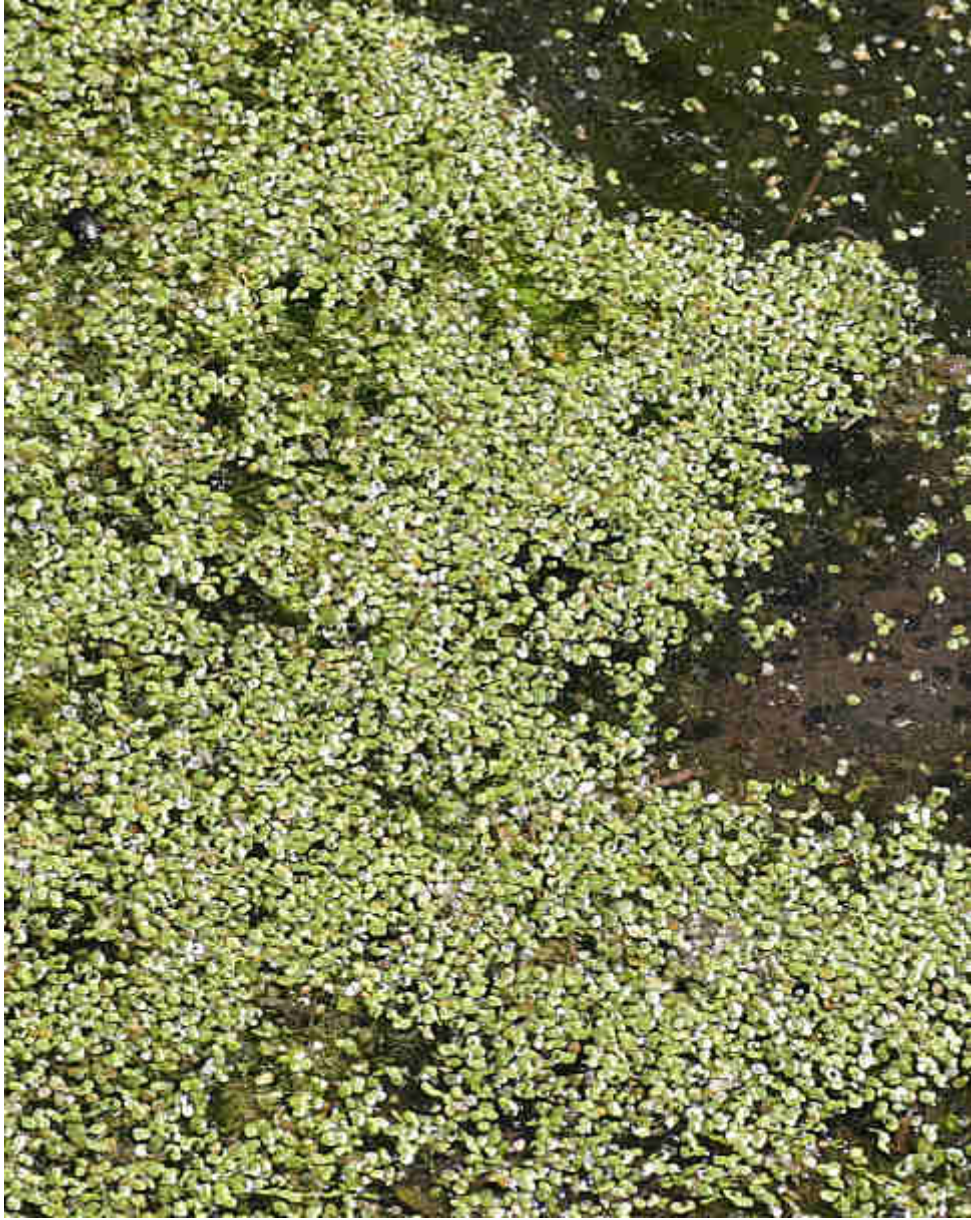
186. *Ceratophyllum demersum* L.

Rauhes Hornblatt.

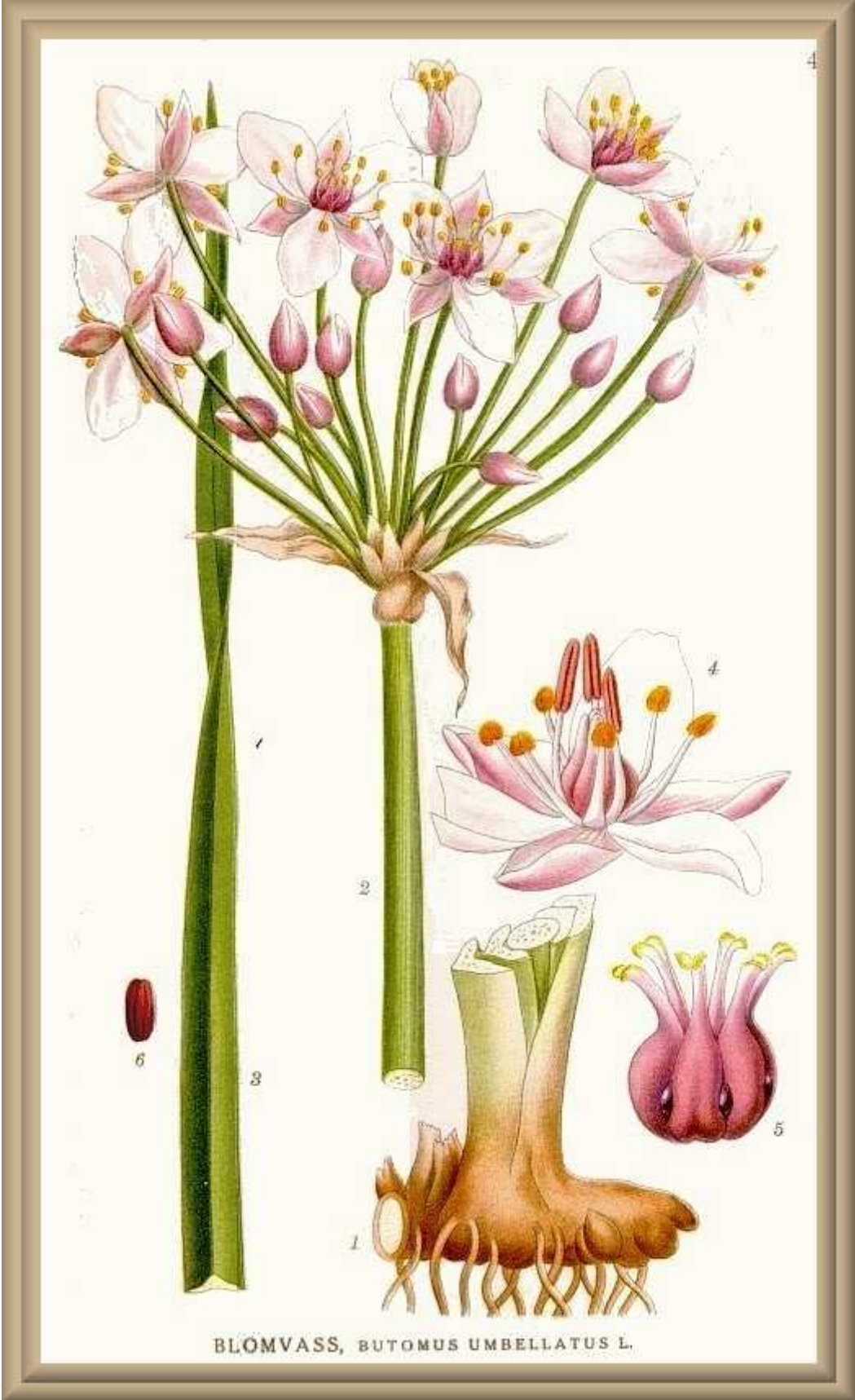












BLÖMVASS, BUTOMUS UMBELLATUS L.





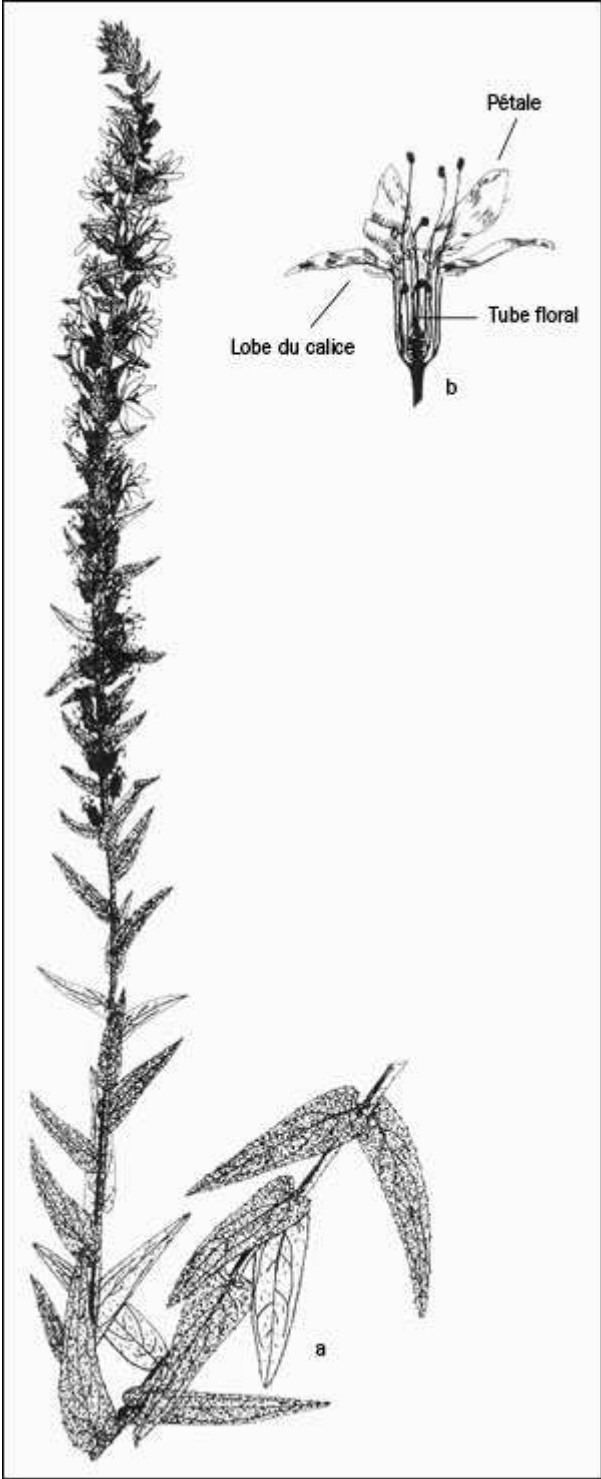


Preslia Cervina

Menthe Aquatique









Purple loosestrife
Lythrum salicaria
Photo by Vic Ramey
Copyright 2001 Univ. Florida

