

Cyperaceae - šáchorovité

Oddělení: *Angiospermae (Magnoliophyta)*
Jednoděložné (Monocots)
Pravé jednoděložné
Commelinidy

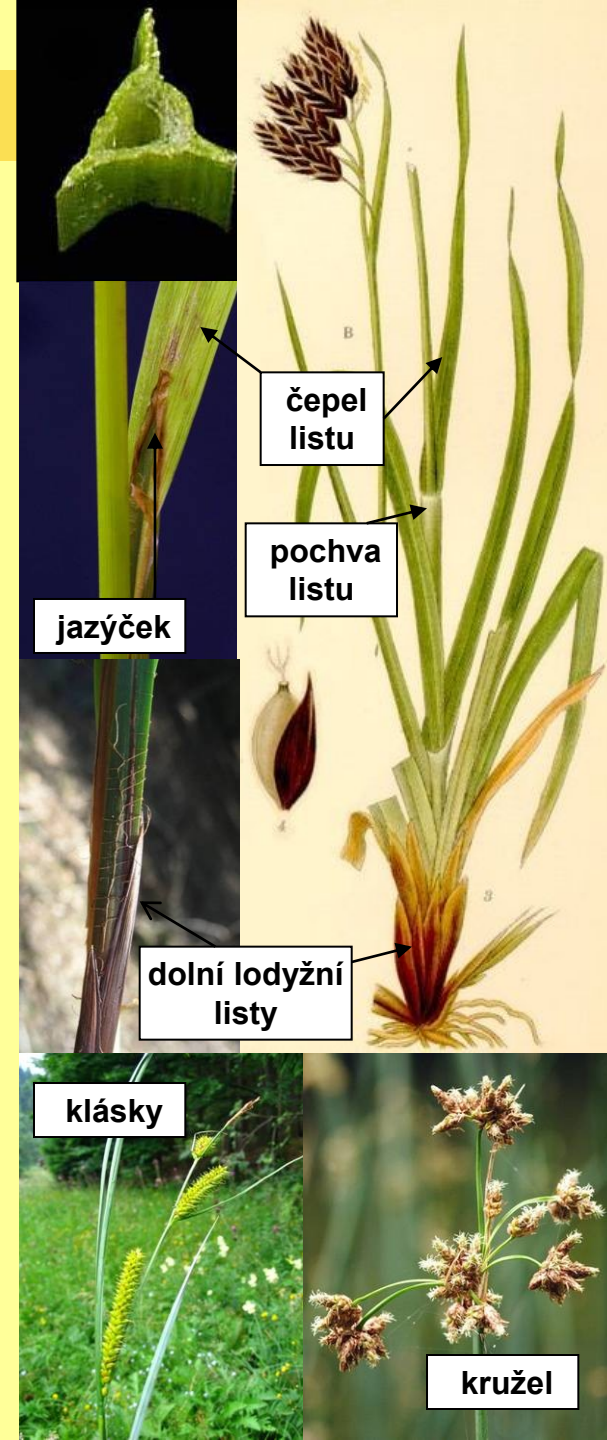
Řád: Poales
Čeleď: Cyperaceae

Cyperaceae - šáchorovité

- Mokřadní byliny trávovitého vzhledu
- Jednodomé i dvoudomé
- **Stonek**
lodyha obvykle **trojhranná**, vzácněji **oblá**
- **Listy**
trojřadě uspořádané, někdy zcela **redukovány** (asimiluje stonek)
pochva (vždy srostlá)+**čepel**: na rozhraní **jazyček** (srůst s čepelí a pochvou)

listy dolní části lodyhy bezčepelné, šupinovité, rozpadavé ve **vlákná**

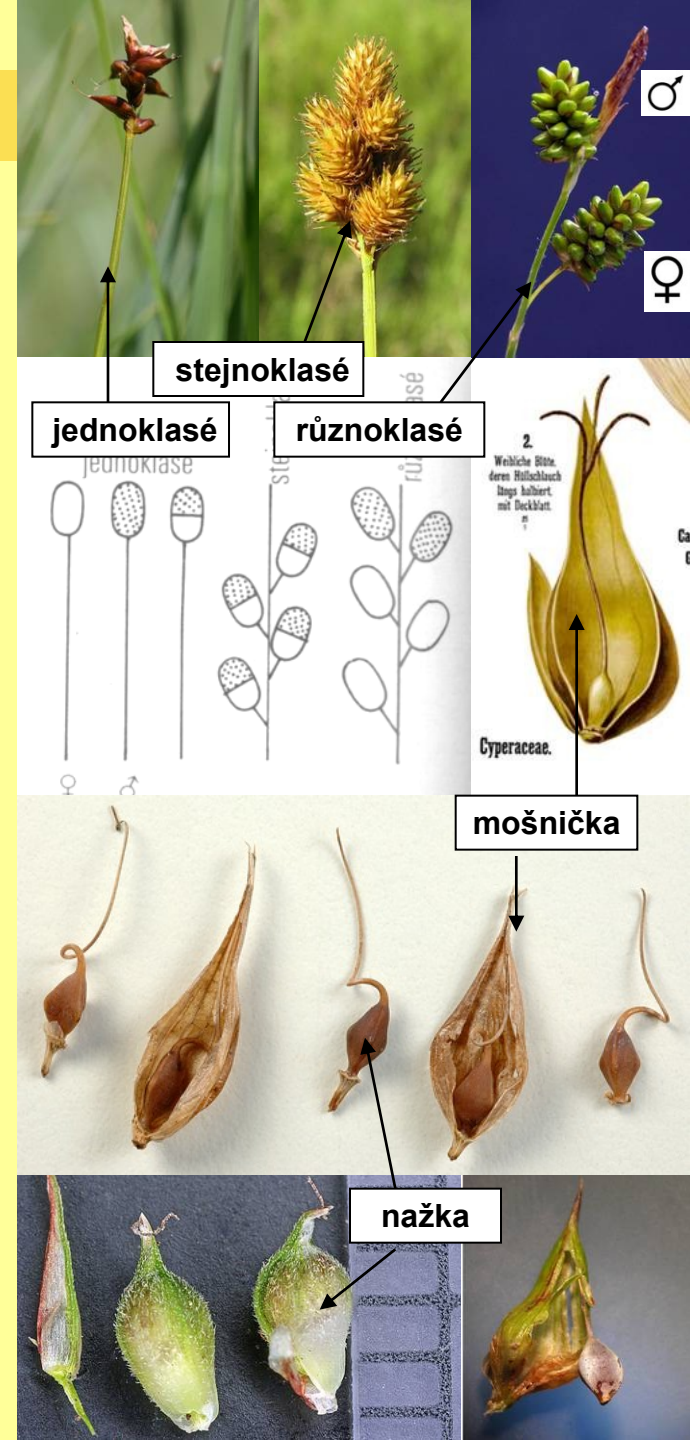
- **Květy**
jedno i oboupohlavné, podepřené 1 listenem=**pleva** uspořádané do **klásků** (jedno- i oboupohlavné)
klásky tvoří **květenství**: **klas** nebo **kružel**



Cyperaceae - šáchorovité

- Ve stř. Evropě 3 skupiny r. Carex:
 - A) jednoklasé (jednodomé i dvoudomé)
 - B) stejnoklasé
 - C) různoklasé
- **Květní obaly** redukované, šupinovité nebo přeměněné na štětinky či chlupy
- A 1-22 tyčinek
- **G** srůst z 2-3 plodolistů → 2-3 bliznové laloky, 1 vajíčko, svrchní
- **Plod**
nažka obalená měchýřkovitým listenem=mošnička (tělo+zobánek: dlouhý nebo uťatý)

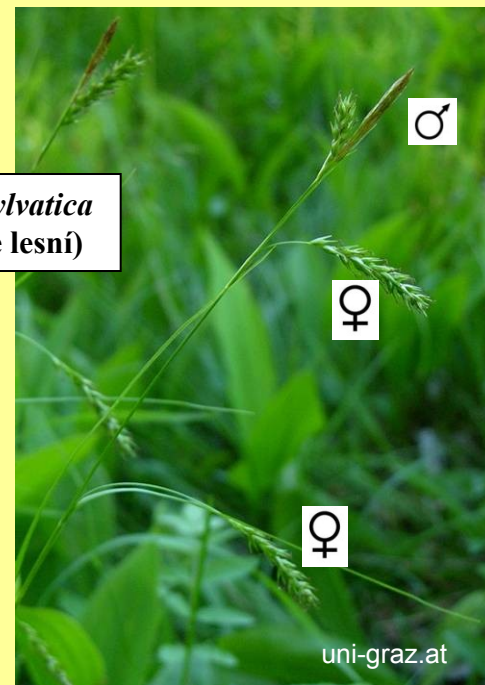
Kosmopolitní čeleď, ~ 4500 druhů



Cyperaceae - šáchorovité



Carex leporina
(ostrice zajetí)



Carex sylvatica
(ostrice lesní)



Eriophorum angustifolium
(suchopýr úzkolistý)



Eleocharis palustris
(bahnička bahenní)