

Ranunculaceae (pryskyřníkovité)

Oddělení: *Angiospermae* (*Magnoliophyta*)

Dvouděložné (Dicots)

Bazální dvouděložné

Řád: *Ranunculales*

Čeď: *Ranunculaceae*

Ranunculaceae – pryskyřníkovité

- Převážně suchozemské **byliny**
- **Listy** až na výjimky **střídavé** nebo v **přízemní růžici**
často **členěné** nebo **složené**
- nebo lodyha **bezlistá** s výraznými **listeny**
- téměř vždy bez **palistů**
- Časté **alkaloidy**
nebo **glykosidy**



Anemone nemorosa
(sasanka hajní)

Ranunculus acris
(pryskyřník prudký)



Ranunculaceae – pryskyřníkovité

- Květy:
aktinomorfní i zygomorfní
květní obaly nedokonale rozlišené, volné
- Květenství: hroznovité nebo květy jednotlivé

Anemone ranunculoides
(sasanka pryskyřníkovitá)



květ jedolivý
aktinomorfní

Aconitum variegatum
(oměj pestrý)



zygomorfní květ

hroznovité květenství

Ranunculaceae – pryskyřníkovité

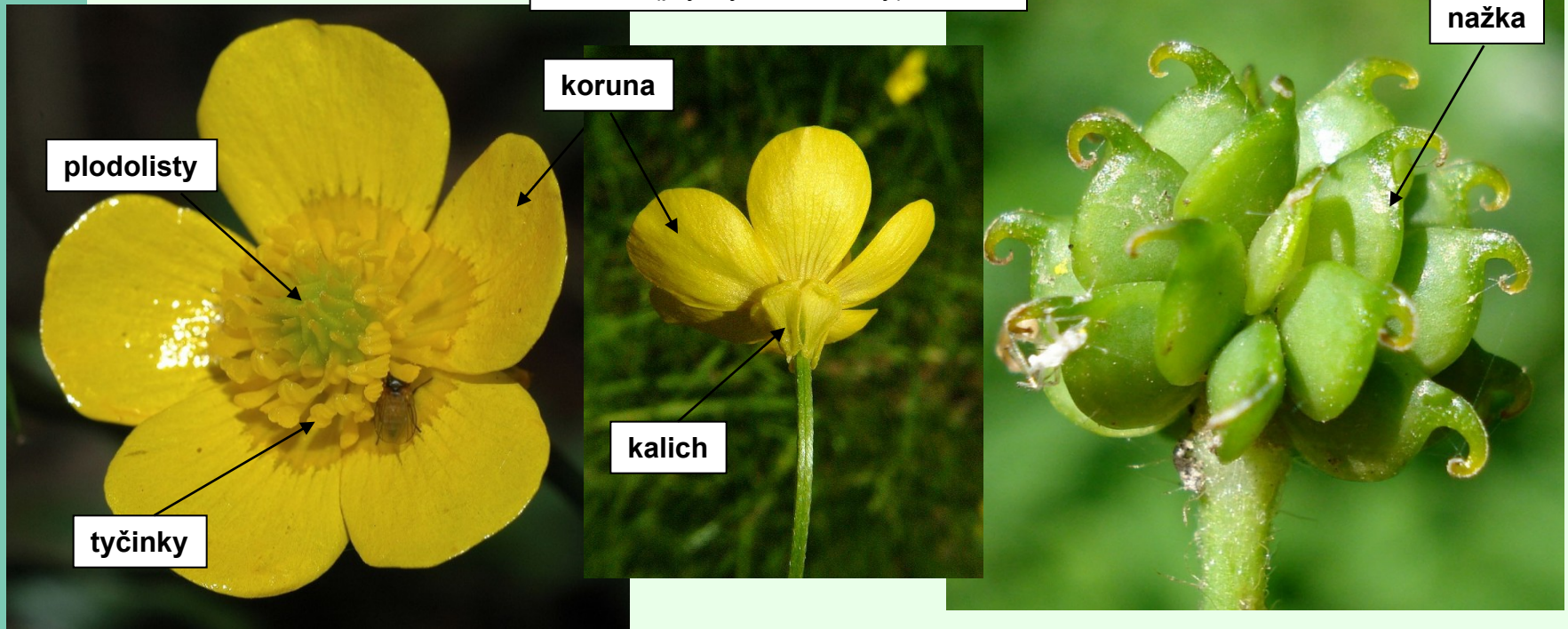
- Květy:

oboupohlavné, zpravidla spirocyklické
tyčinek **mnoho**

gyneceum apokarpní (**plodolistů** často **mnoho** nebo redukce až na 1)
svrchní

- Plod: měchýřek, **nažka** nebo bobule

Ranunculus bulbosus
(pryskyřník hlíznatý)



Ranunculaceae – pryskyřníkovité

Naši zástupci

Ranunculus acris
(pryskyřník prudký)



Ranunculus repens
(pryskyřník plazivý)

Ranunculaceae – pryskyřníkovité

Anemone ranunculoides
(sasanka pryskyřníkovitá)



Anemone nemorosa
(sasanka hajní)



Ranunculaceae – pryskyřníkovité

Caltha palustris
(blatouch bahenní)



Ficaria verna* subsp. *bulbifera
(orsej jarní)

Ranunculaceae – pryskyřníkovité

Hepatica nobilis
(jaterník podléška)



www.sci.muni.cz

Pulsatilla grandis
(koniklec velkokvětý)

