

***Geraniaceae* – kakostovité**

**Oddělení: *Angiospermae*  
(*Magnoliophyta*)**

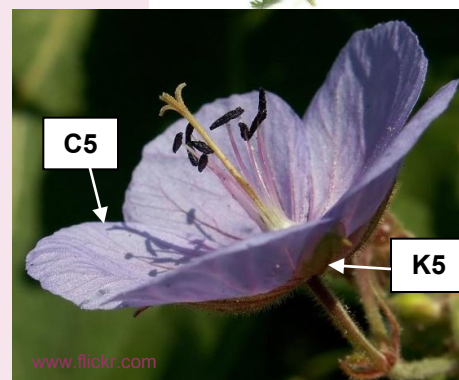
**Dvouděložné  
Pravé dvouděložné  
Rosidy**

**Řád: *Geraniales*  
Čeleď: *Geraniaceae***



# Geraniaceae (kakostovité)

- Byliny, keře
- **Listy:** vstřícné, vzácně střídavé, dlanitě členěné nebo zpeřené
- palisty přítomny
- Často žláznaté chlupy
- **Květenství:** vrcholičnaté
- **Květy:** oboupohlavné, aktinomorfní, pentamerické, pentacyklické
- **Květní obaly:** rozlišené a volné K<sub>5</sub> (vytrvalý) + C<sub>5</sub>
- **Tyčinky:** 5+5, vnější často bez prašníků vnitřní na bázi nektária
- **Gyneceum:** svrchní, cenokarpní z 5 plodolistů, 5 pouzder po 2 vajíčkách



WILD GERANIUM  
*Geranium maculatum* L.  
GERANIUM FAMILY

www.swsbm.com





# *Geraniaceae* (kakostovité)

- **Plody:** rozpadavé zobanité karpofor+5 plůdků (merikarpia)
- **Výskyt:** hlavně v mírném pásu, hory u nás 2 rody:
  - Geranium* (kakost)
  - Erodium* (pumpava)

