

## Přírodopis – Spch 7. třída

- zadaný text přepsat do sešitu a naučit

- pokračování rostliny Pryskyřníkovité

**Orsej jarní** (obr. 44) má lodyhu vysokou 5 až 20 cm, obvykle rozvětvenou. **Čepel listu má srdčitý tvar a je na svrchní straně lesklá. Okraj čepele je mělce vroubkovaný.** Květy jsou jednotlivé, mají **kalich, korunu, tyčinky a pestík.**



Obr. 44 Orsej jarní

Květy se na noc a při deštivém počasí zavírají. Orsej roste v hájích, na březích potoků, na vlhkých loukách a v parcích. Rozkvétá v březnu a dubnu. Koncem května nadzemní část rostliny hyne. Do příštího roku se zachovávají kořeny a podlouhlé hlízký, ve kterých jsou uloženy zásobní látky.

**Sasanka hajní** (obr. 45) má v zemi **vodorovně rostoucí oddenek**, ze kterého na jaře vyrůstá lodyha vysoká 10 až 20 cm. **Pod květem jsou tři trojčetné listeny**, které vyrůstají v **přeslenu**. Někdy vedle rostliny vyrůstá z oddenku ještě jeden list s dlouhým řapíkem. **Květ má 6 bílých lístků** (není vyvinut kalich, květní lístky nejsou rozlišené), **květ sasanky má okvěti.** **Tyčinek i pestíků je mnoho.** Sasanka roste na vlhkých loukách, podél vodních toků a v lužních lesích. Kvete v březnu a dubnu, začátkem léta rostliny zasychají a do příštího jara přečkává jejich oddenek.

**Sasanka pryskyřníkovitá** (obr. 45) má na rozdíl od sasanky hajní **okvětní lístky žluté.** Roste v listnatých lesích, v doubravách a bučinách.



Obr. 46 Jaterník podléška

**Jaterník podléška** (obr. 46) vykvetá brzy zjara v listnatých lesích a hájích, je to vytrvalá bylina. Z krátkého oddenku vyrůstají **trojlaločné listy.** **Okvěti má modrou, někdy růžovou, výjimečně bílou barvu** (pod ním jsou 3 listeny podobající se kalichu). **Tyčinek i pestíků je v květu mnoho.**



Obr. 47 Blatouch bahenní

**Blatouch bahenní** (obr. 47) roste na vlhkých loukách a na březích vod. **Listy jsou srdčité, na okraji vroubkované.** Rozvětvená lodyha nese jednotlivé **žluté květy s 5 okvětními lístky.** Pestíků a tyčinek je mnoho, plodem jsou mnohosemenné **měchýřky.** Naspodu pestíků jsou **medníky.** Kvete od března do května.