

Botanika 2. Ročník

Požadavky na obsah a vzhled sbírky

- ✦ Herbář jarních rostlin
 - minimálně 30 kusů rostlin kvetoucí do 15. května
 - každá rostlina bude vylisována v celku – kořen (hlíza, cibule), stonek, listy, květ (rostliny větších rozměrů budou rozděleny na části)
 - každá rostlina bude opatřena štítkem s českým a latinským názvem a bude umístěna na stránce dle zadaného vzoru
 - každá rostlina bude nalepena na čtvrtce nebo papíru zadané barvy a umístěna ve foliích v šanonu nebo tvrdých deskách
- ✦ Herbář letních rostlin
 - minimálně 40 kusů rostlin kvetoucí od 1. května do podzimu; ze zadaného množství bude alespoň 5 kapradin a 10 travin
 - každá rostlina bude vylisována v celku – kořen (hlíza, cibule), stonek (hlavní část), listy, květ (rostliny větších rozměrů budou rozděleny na části)
 - každá rostlina bude opatřena štítkem s českým a latinským názvem a bude umístěna na stránce dle zadaného vzoru
 - každá rostlina bude nalepena na čtvrtce nebo papíru zadané barvy a umístěna ve foliích v šanonu nebo tvrdých deskách
- ✦ Herbář dřevin
 - povinné dřeviny:
 - domácí dřeviny - JD, BO, BOC, MD, SM, TS, JAL, BK, HB, DB, DBZ, KL, JV, BB, KS, OL, BR, KJ, JS, OR, TPC, TP, OS, TR, AK, VR, JIV, JR, LP, LPV, JLH, JLV
 - introdukované dřeviny - DG, JDO, JDJ, SMP, VJ, BKS, DBC, JVJ, LPS, PJ
 - volitelné dřeviny: KOS, SMX, JDX, BOX, MDX, JX, DBP, CER, JSU, BRP, OLS
 - u každé dřeviny bude v herbáři letorost dlouhý 20 cm, vylisovaný list (jehlice), plod, semena
 - každá položka bude opatřena štítkem s českým a latinským názvem a bude umístěna na stránce dle zadaného vzoru
 - každá položka bude nalepena na čtvrtce nebo papíru a umístěna ve foliích v šanonu nebo tvrdých deskách
- ✦ Herbář keřů
 - keře: bez černý, bez hroznatý, růže šípková, střemcha obecná, ptačí zob obecný, dřín obecný, klokoč zpeřený, brslen evropský, kalina tušalaj, líska obecná, ostružiník ostružinatý, ostružiník maliník, trnka obecná, brusnice borůvka, brusnice brusinka
 - u každého keře bude v herbáři letorost dlouhý 20 cm, vylisovaný letorost s listy a květem
 - každá položka bude opatřena štítkem s českým a latinským názvem a bude umístěna na stránce dle zadaného vzoru
 - každá položka bude nalepena na čtvrtce nebo papíru a umístěna ve foliích v šanonu nebo tvrdých deskách
- ✦ Odevzdání sbírky je povinné a slouží jako portfólium žáka u maturitní zkoušky.
- ✦ Termín odevzdání nejpozději do **02. 06. 2025.**



- ✦ Minimální počty jsou povinné; herbáře budou zaměřeny na druhy rostoucí v lesním prostředí.
- ✦ Herbáře budou opatřeny jmenovkou psanou v textovém editoru.
- ✦ Herbáře odevzdané v jiném než předepsaném formátu nebudou uznány a budou vráceny na přepracování. Pokud bude herbář přepracován a odevzdán v náhradním termínu, bude ohodnocen známkou sníženou o jeden stupeň. Stejně se bude nahlížet na herbáře odevzdané po řádném termínu.
- ✦ Hodnocení herbářů není součástí hodnocení předmětu, jsou ale povinnou součástí požadavků potřebných ke splnění předmětu.
- ✦ V případě neodevzdání jakékoli práce bude žák/žákyně na konci školního roku z předmětu nehodnocen/nehodnocena a to bez ohledu na předchozí výsledky.

