

Kritéria hodnocení a požadavky v předmětu

- **Předmět:** Hospodářská úprava lesů
 - **Školní rok:** 2023/2024
 - **Obor:** Lesnictví
 - **Ročník:** 4.
 - **Forma studia:** denní
-
- Odevzdání řádně vypracovaných protokolů dle zadání v požadovaném formátu (dle vzoru) a termínu (14 dnů od zadání).
 - Absolvování hlavních písemných a ústních zkoušek
 - Absolvování poznávačky s hodnocením alespoň stupněm 4 (dílčích i závěrečné ročníkové).
 - Požadované pomůcky:
 - Učebnice Ing. Přemek Štipl: Hospodářská úprava lesa pro 4.ročník, SLŠ Hranice, 1997 (knihovna)
 - sešit (A4,A5), psací potřeby, podložka, kreslicí potřeby

Seznam položek v ročníkové poznávačce

Stanoviště rostliny:

	<u>Český název</u>	<u>Vědecký název</u>
1.	bažanka vytrvalá	<i>Mercurialis perennis</i>
2.	bika hajní	<i>Luzula luzuloides</i>
3.	bika ladní	<i>Luzula campestris</i>
4.	blatouch bahenní	<i>Caltha palustris</i>
5.	bledule jarní	<i>Lucojum vernum</i>
6.	bršlice kozí noha	<i>Aegopodium podagraria</i>
7.	brusnice borůvka	<i>Vaccinium myrtillus</i>
8.	brusnice brusinka	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>
9.	bukovinec (bukovník) kapraďovitý	<i>Gymnocarpium dryopteris</i>
10.	černohlávek obecný	<i>Prunella vulgaris</i>
11.	česnáček lékařský	<i>Alliaria petiolata</i>
12.	česnek medvědí	<i>Allium ursinum</i>
13.	čistec lesní	<i>Stachys sylvatica</i>
14.	devětsil bílý	<i>Petasites album</i>
15.	devětsil lékařský	<i>Petasites hybridus</i>
16.	divizna malokvětá	<i>Verbascum thapsus</i>
17.	dymnívka dutá	<i>Corydalis cava</i>
18.	hasivka orličí	<i>Pteridium aquilinum</i>
19.	hlaváček jarní	<i>Adonis vernalis</i>
20.	hluchavka bílá	<i>Lamium album</i>
21.	hluchavka nachová	<i>Lamium purpureum</i>
22.	hluchavka skvrnitá	<i>Lamium maculatum</i>
23.	hluchavka žlutá	<i>Lamium luteum</i>
24.	hrachor černý	<i>Lathyrus nigra</i>
25.	hrachor jarní	<i>Lathyrus vernus</i>
26.	hrachor lesní	<i>Lathyrus sylvestris</i>
27.	jahodník obecný	<i>Fragaria vesca</i>
28.	jarmanka větší	<i>Astrantia major</i>
29.	jaterník podléžka	<i>Hepatica nobilis</i>
30.	jestřábňík chlupáček	<i>Hieracium pilosella</i>
31.	jestřábňík zední (lesní)	<i>Hieracium murorum (sylvaticum)</i>
32.	jetel alpínský	<i>Trifolium alpestre</i>
33.	jetel luční	<i>Trifolium pratense</i>
34.	jitrocel kopinatý	<i>Plantago lanceolata</i>
35.	kakost krvavý	<i>Geranium sanquineum</i>
36.	kakost luční	<i>Geranium pratense</i>
37.	kakost smrdutý	<i>Geranium robertianum</i>
38.	kamejka modronachová	<i>Lithospermum purpurocaerulea</i>

39.	kaprad' rozložená	<i>Dryopteris dilatata</i>
40.	kaprad' samec	<i>Dryopteris filix-mas</i>
41.	kerblík lesní	<i>Anthriscus sylvestris</i>
42.	knotovka bílá	<i>Melandrium album</i>
43.	knotovka červená	<i>Melandrium rubrum</i>
44.	kokořík mnohokvětý	<i>Polygonatum multiflorum</i>
45.	kokoška pastuší tobolka	<i>Capsela bursa pastoris</i>
46.	kontryhel obecný	<i>Alchemila vulgaris</i>
47.	konvalinka vonná	<i>Convalaria majalis</i>
48.	kopretina bílá	<i>Leucanthemum vulgare</i>
49.	kopretina chocholičnatá	<i>Tanacetum corymbosum</i>
50.	kopřiva dvoudomá	<i>Urtica dioica</i>
51.	kopytník evropský	<i>Asarum europaeum</i>
52.	kostival lékařský	<i>Sympytum officinale</i>
53.	kozinec sladkolistý	<i>Astragalus glycyphyllos</i>
54.	krtičník hlíznatý	<i>Scrophularia nodosa</i>
55.	krvavec toten	<i>Sanguisorba officinalis</i>
56.	křivatec žlutý	<i>Gagea lutea</i>
57.	kuklík městský	<i>Geum urbanum</i>
58.	kyčelnice cibulkonosná	<i>Dentaria bulbifera</i>
59.	kyčelnice devítilealistá	<i>Dentaria eneaphyllos</i>
60.	lilie zlatohlavá	<i>Lilium martagon</i>
61.	lipnice hajní	<i>Poa nemoralis</i>
62.	lipnice roční	<i>Poa annua</i>
63.	lomikámen zrnatý	<i>Saxifraga granulata</i>
64.	lupina mnoholistá	<i>Lupinus polyphyllus</i>
65.	metlice trsnatá	<i>Deschampsia cespitosa</i>
66.	mochna husí	<i>Potentilla anserina</i>
67.	mochna nátržník	<i>Potentilla erecta</i>
68.	mochna plazivá	<i>Potentilla reptans</i>
69.	mochna stříbrná	<i>Potentilla argentea</i>
70.	mokrýš střídavolistý	<i>Chrysosplenium alternifolium</i>
71.	náprstník velkokvětý	<i>Digitalis grandiflora</i>
72.	ostřice časná	<i>Carex praecox</i>
73.	ostřice ostrá	<i>Carex acutiformis</i>
74.	papratka samičí	<i>Athyrium filix-femina</i>
75.	pelyněk černobýl	<i>Artemisia vulgaris</i>
76.	penízek rolní	<i>Thlaspi arvense</i>
77.	pérovník pštrosí	<i>Matteuccia struthiopteris</i>
78.	pcháč bahenní	<i>Cirsium palustre</i>
79.	pcháč bezlodýžný	<i>Cirsium acaule</i>
80.	pcháč oset	<i>Cirsium arvense</i>
81.	plicník lékařský	<i>Pulmonaria officinalis</i>
82.	podběl lékařský	<i>Tussilago farfara</i>
83.	pomněnka lesní	<i>Myosotis sylvatica</i>
84.	popenec břečťanolistý	<i>Glechoma hederacea</i>
85.	prvosenka jarní	<i>Primula veris</i>



STŘEDNÍ LESNICKÁ ŠKOLA ŽLUTICE

86.	prvosenka vyšší	Primula elatior
87.	pryskyřník kosmatý	<i>Ranunculus lanuginosus</i>
88.	pryskyřník plazivý	<i>Ranunculus repens</i>
89.	pryskyřník prudký	<i>Ranunculus acris</i>
90.	pryskyřník zlatožlutý	<i>Ranunculus auricomus</i>
91.	pryšec chvojka	<i>Euphorbia cyparissias</i>
92.	pryšec kolovratec	<i>Euphorbia helioscopia</i>
93.	pryšec mandloňovitý	<i>Euphorbia amygdaloides</i>
94.	přeslička lesní	<i>Equisetum silvicum</i>
95.	přeslička rolní	<i>Equisetum arvense</i>
96.	ptačinec velkokvětý	<i>Stellaria holostea</i>
97.	ptačinec žabinec (prostřední)	<i>Stellaria media</i>
98.	rdesno hadí kořen	<i>Bistorta major</i>
99.	rdesno pepník	<i>Persicaria hydropiper</i>
100.	rozrazil lékařský	<i>Veronica officinalis</i>
101.	rozrazil rezekvítek	<i>Veronica chamaedrys</i>
102.	sasanka hajní	<i>Anemone nemorosa</i>
103.	sasanka pryskyřníkovitá	<i>Anemone ranunculoides</i>
104.	sedmikráska chudobka	<i>Bellis perennis</i>
105.	sedmikvítek evropský	<i>Trientalis europaea</i>
106.	sítina klubkatá	<i>Juncus conglomeratus</i>
107.	sítina rozkladitá	<i>Juncus effusus</i>
108.	sleziník červený	<i>Asplenium trichomanes</i>
109.	sleziník routička	<i>Asplenium ruta-muraria</i>
110.	smetánka lékařská	<i>Taraxacum officinalis</i>
111.	smolnička obecná	<i>Lychnis viscaria</i>
112.	sněženka podsněžník	<i>Galanthus nivalis</i>
113.	srha říznačka	<i>Dactylis glomerata</i>
114.	starček fuchsův (vejčitý)	<i>Senecio Fuschii (ovatus)</i>
115.	starček lesní	<i>Senecio sylvaticus</i>
116.	Starček obecný	<i>Senecio vulgaris</i>
117.	svízel lesní	<i>Galium sylvaticum</i>
118.	svízel přítula	<i>Galium aparine</i>
119.	svízel vonný	<i>Galium odoratum</i>
120.	svízel sivý	<i>Galium glaucum</i>
121.	svízel syřišťový	<i>Galium verum</i>
122.	šťavel kyselý	<i>Oxalis acetosella</i>
123.	šťovík kyselý	<i>Rumex acetosa</i>
124.	šťovík menší	<i>Rumex acetosella</i>
125.	šťovík tupolistý	<i>Rumex obtusifolius</i>
126.	třezalka tečkovaná	<i>Hypericum perforatum</i>
127.	třtina křovištění	<i>Calamagrostis epigejos</i>
128.	tužebník jilmový	<i>Filipendula ulmaria</i>
129.	upolín evropský	<i>Trientalis europaeus</i>
130.	vikev plotní	<i>Vicia sepium</i>
131.	vikev ptačí	<i>Vicia cracca</i>
132.	violka lesní	<i>Viola reichenbachiana</i>



STŘEDNÍ LESNICKÁ ŠKOLA ŽLUTICE

133.	violka vonná	viola odorata
134.	vlaštovičník větší	Chelidonium majus
135.	vratíč obecný	Tanacetum vulgaris
136.	vrbina penízková	Lysimachia nummularia
137.	vrbina tečková	Lysimachia punctata
138.	vrbovka chlupatá	Epilobium hirsutum
139.	vrbovka úzkolistá	Epilobium angustifolium
140.	vřes obecný	Calluna vulgaris
141.	zběhovec plazivý	Ajuga reptans
142.	zvonek broskvolistý	Campanula persicifolia
143.	zvonek kopřivolistý	Campanula trachelium
144.	zvonek řepkovitý	Campanula rapuncloides
145.	zvonek rozkladitý	Campanula patula
146.	žindava evropská	Sanicula europaea

Horniny a minerály:

1. achát
2. ametyst
3. břídlice
4. čedič
5. fluorit
6. fyllit
7. kaolin
8. křemen
9. muskovit
10. pískovec
11. pyrit
12. rašelina
13. rula
14. sádrovec
15. svor
16. turmalín
17. vápenec
18. žula

Hodnocení v předmětu

Žáci budou hodnoceni v škále váhy známky 0,1 - 1,0

- ◆ Aktivita v hodině váha 0,1 - 0,3;
- ◆ Krátké opakovací písemky bez ohlášení váha 0,3 - 0,4;
- ◆ Průběžné písemky, zkoušení a poznávačky váha 0,5;
- ◆ Samostatná práce (seminární práce, protokoly, sbírky) váha 0,5 - 1,0;
- ◆ Pololetní písemné práce, testy, ústní zkoušky a ročníkové poznávačky váha 1,0.

Hodnocení testů

Hodnocení	Úspěšnost (v %)
1	100 – 90 %
2	89 - 80 %
3	79 - 60 %
4	59 - 40 %
5	39 - 0 %

Hodnocení poznávaček

Hodnocení	Úspěšnost (v %)
1	100 – 81 %
2	80 - 71 %
3	70 - 61 %
4	60 - 52 %
5	51 - 0 %