

Kritéria hodnocení a požadavky v předmětu

- ✦ **Předmět:** Hospodářská úprava lesů
- ✦ **Školní rok:** 2023/2024
- ✦ **Obor:** Lesnictví
- ✦ **Ročník:** 3.
- ✦ **Forma studia:** denní

- ✦ Odevzdání řádně vypracovaných protokolů (3ks) dle zadání v požadovaném formátu (dle vzoru) a termínu (14 dnů od zadání).
- ✦ Odevzdání ročníkové práce – vyhotovení porostní mapy (dle zadání a vzoru)
- ✦ Vyhotovení a odprezentování prezentace na zadané téma (dle zadání a vzoru)
- ✦ Absolvování hlavních písemných a ústních zkoušek.
- ✦ Absolvování závěrečné ročníkové poznávky s hodnocením alespoň stupněm 4.
- ✦ Požadované pomůcky:
 - porostní mapa školního polesí
 - sešit (A4,A5), psací potřeby, podložka, kreslicí potřeby
 - kalkulačka
 - pravítko

Seznam položek v ročníkové poznávačce

Stanovištní 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) kapradřovitý	<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.	dymnivka 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.	jestřábník chlupáček	<i>Hieracium pilosella</i>
31.	jestřábník zední (lesní)	<i>Hieracium murorum (sylvaticum)</i>
32.	jetel alpský	<i>Trifolium alpestre</i>
33.	jetel luční	<i>Trifolium pratense</i>
34.	jitrocel kopinatý	<i>Plantago lanceolata</i>
35.	kakost krvavý	<i>Geranium sanguineum</i>
36.	kakost luční	<i>Geranium pratense</i>
37.	kakost smrdutý	<i>Geranium robertianum</i>
38.	kamejka modronachová	<i>Lithospermum purpurocaerulea</i>



STŘEDNÍ LESNICKÁ ŠKOLA ŽLUTICE

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>Alchemilla vulgaris</i>
47.	konvalinka vonná	<i>Convallaria 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>Symphytum 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 devítिलistá	<i>Dentaria enneaphyllos</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.	mokryš 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 bezlodyžný	<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 břechtanolistý	<i>Glechoma hederacea</i>
85.	prvosenka jarní	<i>Primula veris</i>





STŘEDNÍ LESNICKÁ ŠKOLA ŽUTICE

86.	prvosenka vyšší	<i>Primula elatior</i>
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 silvaticum</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 peprník	<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.	sněžěnka 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 křovištní	<i>Calamagrostis epigejos</i>
128.	tužebníkův 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	<i>viola odorata</i>
134.	vlaštovičník větší	<i>Chelidonium majus</i>
135.	vratič obecný	<i>Tanacetum vulgare</i>
136.	vrbina penížková	<i>Lysimachia nummularia</i>
137.	vrbina tečkovaná	<i>Lysimachia punctata</i>
138.	vrbovka chlupatá	<i>Epilobium hirsutum</i>
139.	vrbovka úzkolistá	<i>Epilobium angustifolium</i>
140.	vřes obecný	<i>Calluna vulgaris</i>
141.	zběhovec plazivý	<i>Ajuga reptans</i>
142.	zvonek broskvolistý	<i>Campanula persicifolia</i>
143.	zvonek kopřivolistý	<i>Campanula trachelium</i>
144.	zvonek řepkovitý	<i>Campanula rapunculoides</i>
145.	zvonek rozkladitý	<i>Campanula patula</i>
146.	žindava evropská	<i>Sanicula europaea</i>

Horniny a minerály:

1. achát
2. ametyst
3. břidlice
4. čedič
5. fluorit
6. fylit
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 - 0,4;
- ✦ Krátké opakovací písemky bez ohlášení váha 0,4;
- ✦ Samostatná práce (seminární práce, protokoly, příklady, pracovní listy) váha 0,6;
- ✦ Pololetní písemné práce, testy, ústní zkoušení a ročníkové poznávačky váha 1,0
- ✦ Prezentace daného tématu váha 0,8;
- ✦ Desetiminutovka (krátké zopakování učiva) váha 0,5

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 %