

Přílohy

Příloha 1 - **Tab. 1 – seznam druhů nalezených v PP Dolní Šárka – Šatovka. str. 18 - 21**

Příloha 2 - **Tab. 2 – seznam druhů rostlin na lokalitě od Šimon Zemana str. 21**

Příloha 3 - **Tab. 3 – minimální a maximální teploty naměřené na lokalitě Šatovka str. 21 - 22**

Příloha 4 - **Graf 5 – průběh teploty na biotopu trávník str. 22**

Graf 6 – průběh teploty na biotopu lesní lem str. 23

Graf 7 – průběh teploty na biotopu skála str. 23 - 24

Příloha 5 - **Záměr profilové práce 2021/2022 | nižší stupeň gymnázia str. 24**

Tab. 1 – seznam druhů nalezených v PP Dolní Šárka – Šatovka. Orig = původnost stanoviště (c = člověkem nenarušená, ohrožená, mizející; sn = druhotná, polopřirozená; d = narušovaná; a = umělá, vytvořená člověkem; základní hodnoty jsou uvedeny malými písmeny, výrazně preferované hodnoty verzálkami, okrajové hodnoty v závorce); Phyto = fyto geografická oblast (t = termofytikum, m = mezofytikum, o = oreofytikum; základní hodnoty jsou uvedeny malými písmeny, výrazně preferované hodnoty verzálkami, okrajové hodnoty v závorce); Light = osvětlení stanoviště (o = otevřená; so = otevřená s vysokou bylinnou vegetací; ps = částečně zastíněná; s = stinná; d = temná; základní hodnoty jsou uvedeny malými písmeny, výrazně preferované hodnoty verzálkami, okrajové hodnoty v závorce); Humidity = vlhkost stanoviště (vd = velmi suchá; d = suchá; sh = mírně vlhká; h = vlhká; vh = močálovitá; základní hodnoty jsou uvedeny malými písmeny, výrazně preferované hodnoty verzálkami, okrajové hodnoty v závorce); RL = stupeň ohrožení podle Červeného seznamu ČR (LC = téměř ohrožený; VU = zranitelný); Lok = dílčí lokality (bor. = borovice; dub = dub; lem = lesní lem; ska. = skalky; tr. = trávník); met = metoda sběru (pr = prosívání; sk = sklepávání; sm = smýkání; zp = zemní past).

Druh	Orig	Phyto	Light	Humidity	RL	Lok (met)
<i>Agyneta rurestris</i>	c, sn, d	t, m, o	O, so, ps	vd, d, sh, h, vh		tr. (zp)
<i>Aelurillus v-insignitus</i>	c, sn	t, M	O, (ps)	VD, d		tr. (zp)
<i>Agroeca cuprea</i>	C	T, m	o, ps	VD, D, sh	LC	lem (zp)
<i>Alopecosa cuneata</i>	c, sn, d	t, m, (o)	O	VD, d, sh, h		lem (zp)
<i>Alopecosa farinosa</i>	C, sn	t, m	O, ps	VD, d		tr. (zp), lem (zp)
<i>Alopecosa pulverulenta</i>	c, sn, d	t, m, o	o	d, sh, h		tr. (zp)
<i>Alopecosa trabalis</i>	c, sn	t, m	ps	vd, d		lem (zp)
<i>Anelosimus vittatus</i>	c, sn	t, M	ps	sh		tr. (sm), dub (sk), bor. (sk)
<i>Anyphaena accentuata</i>	c, sn	t, m	ps, s	d, sh, h		bor. (sk)
<i>Araneus sturmi</i>	c, sn	t, M	ps	sh	LC	bor. (sk)
<i>Araniella cucurbitina</i>	c, sn, d	(t), M	so, ps, s	d, sh		dub (sk)
<i>Araniella opisthographa</i>	c, sn	t, m	ps	D, sh		bor. (sk)
<i>Asianellus festivus</i>	C	T, m	o, ps	vd, D	LC	tr. (zp), ska. (zp)
<i>Aulonia albimana</i>	c, sn	t, M	o, (ps)	VD, D, sh		lem (zp, pr)
<i>Dipoena melanogaster</i>	C, sn	T	o, so, ps	VD, d, sh		ska. (zp), dub (sk), lem (pr)

<i>Drassodes lapidosus</i>	c, sn	t, m	O, (so, ps)	VD, d		tr. (zp), ska. (zp), lem (pr)
<i>Drassyllus pusillus</i>	c, sn, (d)	t, m	o, so	vd, d, sh		ska. (zp)
<i>Drassyllus villicus</i>	C	T	o, so	vd, d	VU	tr. (zp), lem (zp), ska. (zp)
<i>Drassyllus praeficus</i>	C, sn	t, M	o, so, ps	vd, d		lem (zp)
<i>Enoplognatha thoracica</i>	c, sn, d	t, M	o, so, ps, s	vd, d, sh		ska. (zp)
<i>Evarcha falcata</i>	c, sn	(t), M	o, so, ps	vd, d, sh, (h)		tr. (sm)
<i>Gibbaranea bituberculata</i>	C	T, (m)	o, so, ps	vd, d	LC	bor. (sk), tr. (sm)
<i>Gibbaranea gibbosa</i>	c, sn	t, m	so, ps	D, sh	VU	tr. (zp)
<i>Haplodrassus silvestris</i>	c, sn	(t), M	S	d, SH		lem (pr)
<i>Harpactea hombergii</i>	c, sn	t, m	ps, s	d, sh		lem (pr)
<i>Harpactea lepida</i>	c, sn	M, (o)	ps, S	sh		lem (pr)
<i>Harpactea rubicunda</i>	c, sn, a	t, m	o, so, ps	vd, d, sh		lem (zp)
<i>Heliophanus cupreus</i>	c, sn	t, m	o, ps	VD, d, sh		tr. (sm)
<i>Heliophanus flavipes</i>	C	(t), M	O	vd, d		tr. (sm)
<i>Hypsosinga sanguinea</i>	c, sn	(t), m	so, ps	VD, d, sh		tr. (sm), dub (sk)
<i>Cheiracanthium</i> sp.	c, sn	(t), M	so	sh, h, vh		tr. (sm)
<i>Ipa keyserlingi</i>	C	T, (m)	o, ps	vd, d	VU	lem (zp, pr)
<i>Lathys humilis</i>	C	T	ps	(vd, d, sh, h)		bor. (sk)
<i>Mangora acalypha</i>	c, sn, d	t, m	o, so, ps	vd, d, sh		tr. (sm)
<i>Mermessus trilobatus</i>	-	-	o, so	vd, d, sh, h, vh		lem (pr)
<i>Micaria fulgens</i>	c, sn	t, m	o, ps	vd, d	LC	lem (zp)
<i>Neottiura bimaculata</i>	c, sn, d	t, m	so, ps	vd, d, sh		ska. (zp), tr. (sm)
<i>Ozyptila atomaria</i>	c, sn	t, m	o	VD, d, sh		lem (zp)
<i>Ozyptila claveata</i>	C	t, m	o, so, ps	VD, d	LC	tr. (zp),

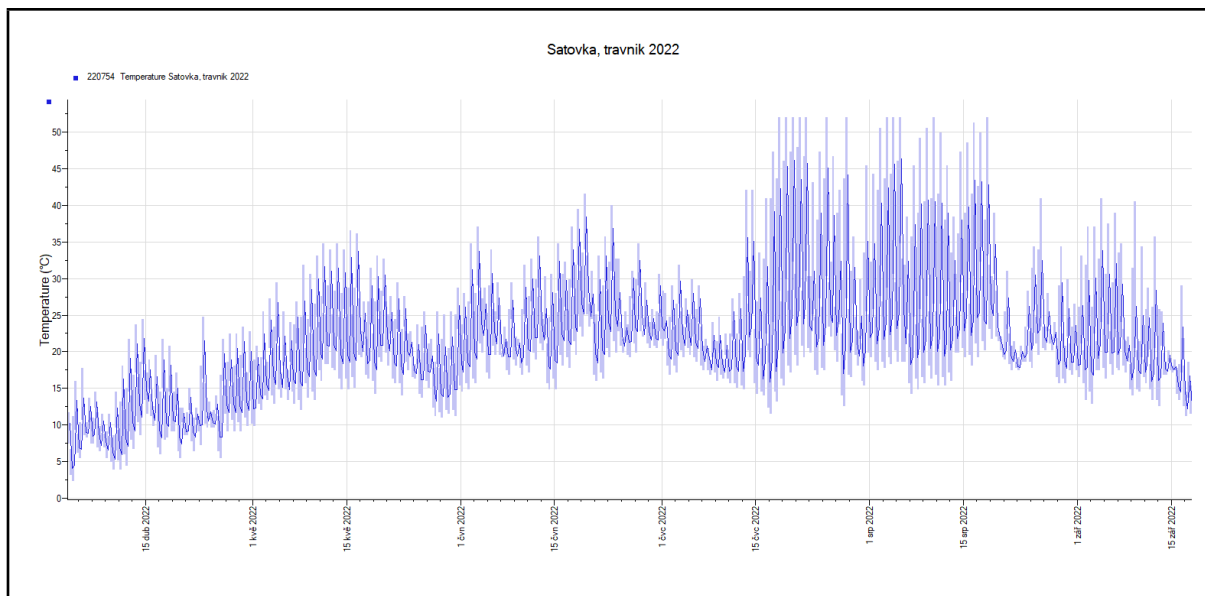
						ska. (zp), lem (zp)
<i>Paidiscura pallens</i>	c, sn	M	ps	sh		dub (sk)
<i>Pardosa alacris</i>	c, sn	T, (m)	ps	d		tr. (zp), ska. (zp), lem (zp)
<i>Pardosa bifasciata</i>	C	T	O	VD	VU	tr. (zp), lem (zp)
<i>Pardosa hortensis</i>	c, sn, d	t	o, ps	vd, d		lem (zp, pr)
<i>Pardosa lugubris</i>	c, sn, d	t, m, o	ps	D, sh, (h)		lem (zp)
<i>Philodromus cespitum</i>	c, sn, d	t, M	so, PS	sh		bor. (sk)
<i>Philodromus albidus</i>	c, sn, d	t, m	ps, s	d, sh		dub (sk), bor. (sk)
<i>Philodromus dispar</i>	c, sn	T, m	so, ps	sh		dub (sk)
<i>Phlegra fasciata</i>	c, sn	t, m	o, ps	VD, d		lem (zp)
<i>Phrurolithus festivus</i>	c, sn	t, M	o, so, ps, s	vd, d, sh, (vh)		lem (pr)
<i>Phylloneta impressa</i>	c, sn, d	t, m, (o)	o, so, ps	vd, d, sh		tr. (sm)
<i>Pisaura mirabilis</i>	c, sn, d	t, M	so, ps	vd, d, sh		tr. (zp, sm)
<i>Platnickina tinctoria</i>	c, sn	t, m	ps, s	sh		bor. (sk), tr. (sm)
<i>Porrhoclubiona leucaspis</i>	C	t	so	d	VU	dub (sk), bor. (k)
<i>Pseudicius encarpatus</i>	c, sn	T, m	ps, s	sh		dub (sk)
<i>Salticus cingulatus</i>	c, sn	M	ps	sh	LC	bor. (sk)
<i>Salticus zebraneus</i>	c, sn	(t), m	o, ps	sh		bor. (sk)
<i>Synema globosum</i>	c, sn	T, m	so, ps	d, sh	LC	bor. (sk), tr. (sm)
<i>Tetragnatha pinicola</i>	c, sn	t, m	so, ps, s	sh		tr. (sm)
<i>Thomisus onustus</i>	C, sn	T, (m)	O	vd, d	VU	dub (sk)
<i>Titanoeca quadriguttata</i>	C, sn	T, m	o, ps	VD, d		tr. (zp), lem (zp), ska. (zp)

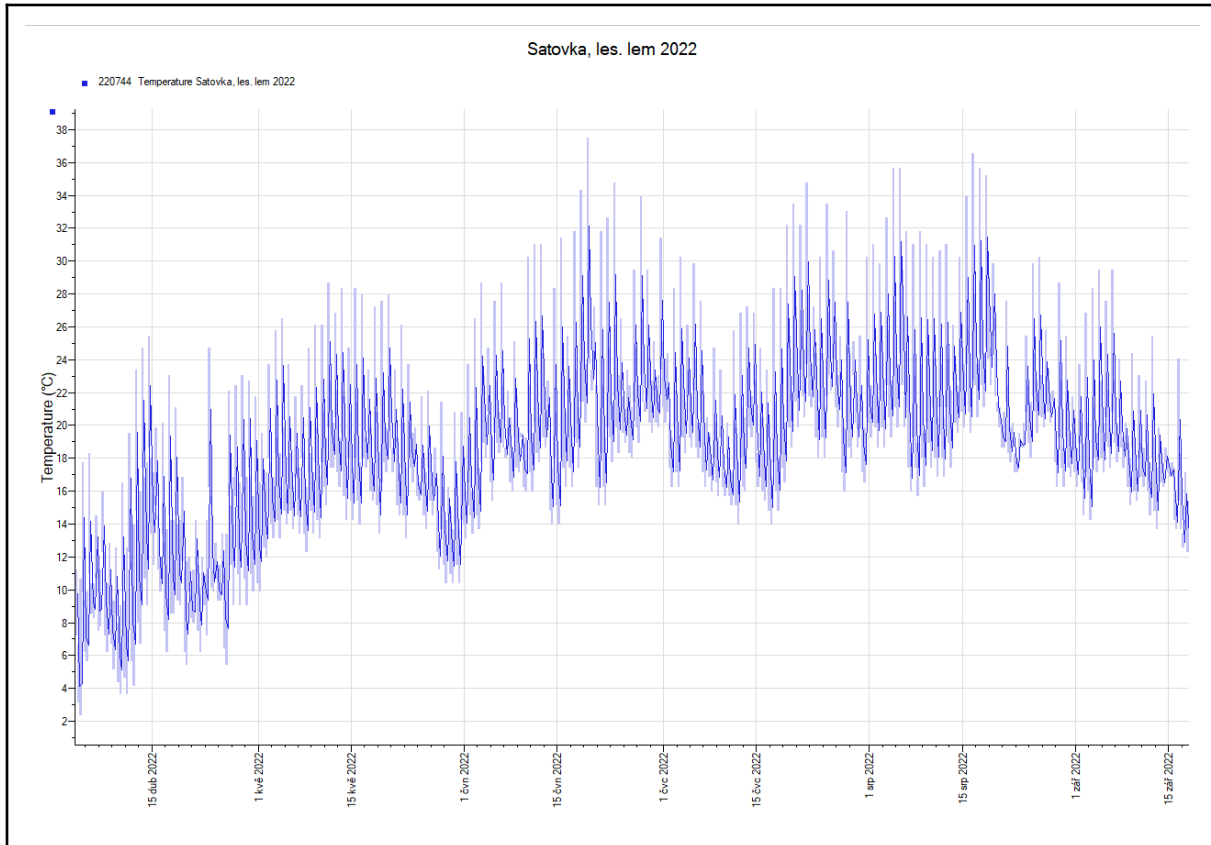
<i>Trichopterna cito</i>	C	T, m	O	VD, d	VU	lem (pr)
<i>Trochosa terricola</i>	c, sn, d	t, m, (o)	o, so, ps	vd, d, SH, h		lem (zp)
<i>Xysticus acerbus</i>	C	T, (m)	o	vd		tr. (zp)
<i>Xysticus cristatus</i>	c, sn, d	t, M, (o)	o, so, ps	vd, d, SH, h		tr. (zp, sm)
<i>Xysticus kochi</i>	c, sn, (d)	t, m	O, so	vd, d, sh		tr. (zp, sm)
<i>Zelotes petrensis</i>	c, sn	t, m	O, ps	vd, d, sh		sk. (zp)
<i>Zilla diodia</i>	c, sn	m	ps	sh	LC	tr. (sm)
<i>Zodarion rubidum</i>	c, sn	t	o	vd		ska. (zp)
<i>Zora silvestris</i>	c, sn	M	o, PS	vd, D		lem (zp)
<i>Zora spinimana</i>	c, sn, d	t, M, (o)	o, so, PS, S	vd, d, sh, h, vh		lem (pr)
Příloha 1						

Tab. 2 – seznam druhů rostlin na lokalitě od Šimon Zemana	
Borovice černá	Prorostlík srpovitý
Čistec přímý	Pryšec chvojka
Divizna knotovkovitá	Ptačí zob
Hrušeň sp.	Rmen barvířský
Jahodník sp.	Rozchodník bílý
Jasan sp.	Rozchodník prudký/šestiřadý
Javor babyka	Růže šípková
kakost krvavý	Sleník severní
Locika sp.	Srpek obecný
Máčka ladní	Strdivka sedmihradská
Mahónie cesmínolistá	Svída krvavá
Mateřídouška sp.	Trýzel sp.
Mochna písečná	Řebříček sp.
Ovsík vyvýšený	
Příloha 2	

Tab. 3 – minimální a maximální teploty naměřené na lokalitě Šatovka

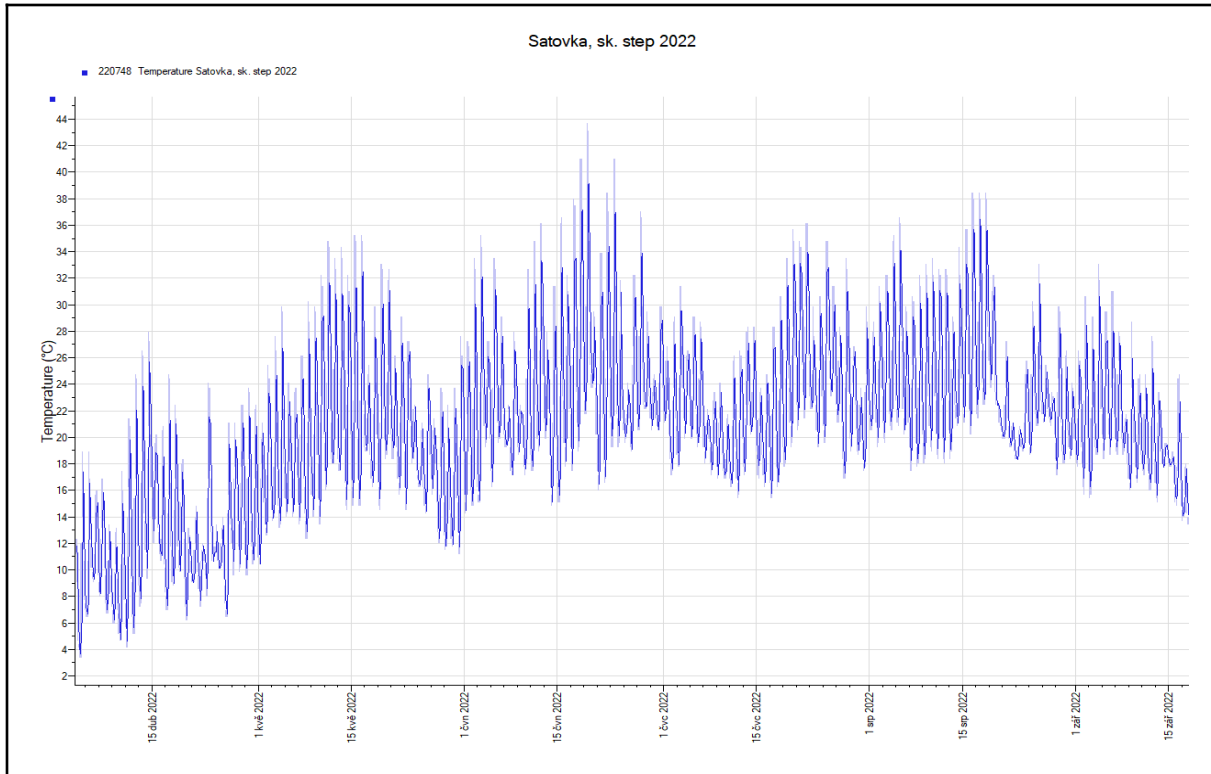
°C	Trávník	Skála	Lesní lem
min.	2,3 °C 4.4.2022 v 6:30–7:00	3,4 °C 4.4.2022 v 7:00–8:30	2,3 °C 4.4.2022 v 7:30–8:00
max.	41,5 °C 19.6.2022 v 14:00–15:00	43,7 °C 19.6.2022 v 15:00–15:30	37,5 °C 19.6.2022 v 15:30–16:00

Příloha 3**Graf 5 – průběh teploty na biotopu travník****Příloha 4**



Graf 6 – průběh teploty na biotopu lesní lem

Příloha 4



Graf 7 – průběh teploty na biotopu skála

Příloha 4



GYMNÁZIUM PŘÍRODNÍ ŠKOLA, O.P.S.

LETOHRADSKÁ 370/1, HOLEŠOVICE, 170 00, PRAHA 7, IČ: 25107500
TEL: 283922299, INFO@PRIRODNISKOLA.CZ, WWW.PRIRODNISKOLA.CZ

Záměr profilové práce 2021/2022 | nižší stupeň gymnázia

odevzdáno: 11/18/2021

Třída: Omíkon

Jméno a příjmení: Šimon Petrov

Vedoucí práce: Anežka Koutníková

Odborný konzultant: RNDr. Petr Dolejš, Ph.D. a Mgr. Lenka Kubcová Ph.D. **Téma**

práce: Pozorování populace pavouků v PP Dolní Šárka: na lokalitě Šatovka
(xerothermní kostřavový trávník)

Téma práce: Celoroční pozorování pavouků v PP Dolní Šárka na lokalitě Šatovka, xerothermní kostřavový trávník. Cíle práce: Průzkum společenstva pavouků na dané lokalitě z důvodů pravděpodobného výskytu zajímavých a vzácných druhů (např. stepník rudý). Zjistit, jak se mění populace pavouků během roku. Metody práce: Smýkání smýkačkou, sklepávání ze stromů a keřů, ruční sběr, zemní pasti. Lupu a kelímky na zemní pasti mám vlastní a epruvety a smýkačku školní. Zapsání všechny druhy a počet jedinců, pohlaví, místo a období. Výstup: Záznamy o všech nalezených druzích budou poskytnuty České arachnologické společnosti.

Minimální rozsah:

Pozorování pavouků v období od poloviny března do poloviny října. Pravidelný průzkum lokality 2x do měsíce.