

PAJKI Z LOŠKEGA POGORJA. SISTEMATSKI PREGLED

Čeprav vemo, da prebivajo marsikateri v Sloveniji živeče živali tudi v gozdovih škofjeloškega in polhograjskega hribovja, toda še vedno ne poznamo vseh. Koliko je še predvsem drobnih bitij, ki žive bolj skrito življenje pod listjem, mahom, med steljo ali pod kamenjem. Vendar tudi za tiste, o katerih nam je znano, da tod prebivajo, ne vemo, kje in kako žive, kako so razširjene na tem ozemlju in v kakšnih medsebojnih odnosih so. In med te drobne živali, ki žive manj očitno življenje, sodijo tudi številni pajki...

Tako smo napisali in z željo po spoznavanju teh osmeronožcev smo se pred tridesetimi leti, 10. maja 1958, podali v Crngrob in v bližnjem smrekovem gozdu zakopali na površini kakih 500 m² v humozna tla na konglomeratni podlagi dvanajst svojiskih pasti, navadnih kozarcev, v katere smo nalili do tretjine etilenglikola (sedaj uporabljamo cenejši formalin), tekočine, ki hkrati ubija in ohranja, konservira, kar pade vanjo. Pasti smo še pokrili pred dežjem, tako da so imeli pajki (in seveda tudi drugi talni prebivalci: žuželke, strige, stonoge idr.) prost dohod do kozarcev. Prednosti takega načina lova so izredne: pasti zanesljivo love noč in dan, ob vsakem vremenu, ob vsakem letnem času, tudi pozimi. Še več, ker pasti love nepretrgoma vse leto, zvemo iz njih ne le katere vrste in v kolikem številu živijo na raziskovalni površini, temveč tudi kako dozorevajo, svatujejo, se plodijo, kakšni so medsebojni odnosi. Seveda je pa treba pasti redno pregledovati, vsaj enkrat na mesec je treba pasti izprazniti in nanovo nastaviti, gradivo, to je pajke, pa pod mikroskopom pregledati.

Seveda smo bili radovedni, kaj se bo ujelo, in še preden je mesec minil, 28. maja, smo bili spet pri pasteh: ujelo se je 45 pajkov, pod mikroskopom pa smo določili spol in vrste: 36 samcev in 9 samic, med njimi pa je bilo 9 vrst-(najbrž prvih na našem loškem ozemlju), pogledjmo, v kakšnem številu so se ujele:

<i>Coelotes inermis</i>	21 m + 2 ž
<i>Trochosa terricola</i>	5 m + 1 ž
<i>Harpactea lepida</i>	5 m + 1 ž
<i>Wideria cucullata</i>	1 m + 2 ž
<i>Lepthyphantes tenebricola</i>	1 m + 2 ž
<i>Agroeca brunnea</i>	2 m + 1 ž
<i>Histopona torpida</i>	1 ž
<i>Ceratinella brevis</i>	1 m
<i>Pardosa lugubris</i>	1 m

Skoraj neverjetno – že po komaj dobrih 14 dni delovanja, so nam prav pasti odkrile najpomembnejšo značilnost v medsebojnih odnosih; tudi pajki v določenem okolju žive v združbah-asociacijah z značilno hierarhično razporeditvijo: le malo, štiri, pet je vodilnih, dominantnih z velikim številom primerkov in veliko vrst je pajkov, ki so zastopani le z nekaj, dvema ali le z enim primerkom. Potem smo bili vsak mesec, zima je bila ugodna, pri pasteh, 25. maja 1959 zadnjič. Vseh pajkov

smo pregledali 311 in med njimi je bilo 26 vrst. Združba se je torej (kvanti- in kvaliteto) številčno in vrstno povečala s tipično razporeditvijo: s petimi vodilnimi in kar s 15 vrstami z enim ali dvema primerkoma.

Razumljivo je, da smo lovili te osmeronožce tudi z roko in lovilnico tako na raziskovalnih površinah kot na poti do njih. Nema lokrat nam jih izdajajo njihove pasti: pajčevine in mreže pri tleh, na grmovju in drevju, v katere se jim lovi plen. V Crngrobu smo takih pajkov ujeli res samo šest vrst, toda že v Mali Hrastnici, kjer smo stikali za pajki že naslednje leto, smo takih pajkov našli kar 14, iz pasti pa smo pobrali 26 vrst.

Tak je bil torej začetek v Crngrobu in Mali Hrastnici. Potem pa smo leto za letom raziskovali in nastavliali pasti po Loškem pogorju (gl. karto razprostranjenosti): v najrazličnejših višinah od 360 m v Mali Hrastnici pa do 1660 m na Ratitovcu, na najrazličnejših geoloških podlagah škrljajevih in peščenjakih, apnencih in dolomitih, predvsem pa v različnih gozdovih, ki pokrivajo kar dve tretjini loškega ozemlja. Najpogostejše so bile zakopane pasti v bukovih lesovih, ki so zastopani v celi vrsti združb in njihovih oblik od nižin pa vse do gozdne meje. Tako je tudi razumljivo, da smo se pri naših raziskovanjih zadrževali večinoma v gozdovih in spet predvsem v najpogostejših bukovih združbah in njihovih pajčjih asociacijah, ki so bile pač odraz bivalnih pogojev, odločilnih za njihovo življenje: kako vlažni ali kako suhi in kako senčni ali svetli in sončni so. Povsem razumljivo je, da ne bomo našli dveh raziskovalnih površin s povsem enakimi vlažnostnimi in svetlobnimi razmerami, pa naj so bile gozdne združbe še tako podobne: zato tudi enakih pajčji združb ni, le bolj ali manj podobne so si lahko. Zato se nam je število vrst večalo iz leta v leto. Ko smo po Hrastnici dobili vpogled še v pajke v Sopotnici in v dolini Luše, smo se potem tako rekoč dvajset let držali najvišjih gora Polhogradskega, Cerkljanskega in Loškega hribovja in nastavliali pasti v gozdovih, ki krijejo njihova pobočja. Še posebej se je povečalo število vrst s pajki, ki žive na košeninah (Osovník, Kurník), zlasti pa na planinskih pašnikih na Blegošu, Ratitovcu in Soriški planini. Prav na slemenu nad Soriško planino se nam ni v nobenem gozdu, na nobeni senožeti ali pašniku ujelo toliko pajkov (554) in toliko vrst (49) kot prav na tem lovišču. Kljub trdim življenjskim pogojem, saj je ta subalpinski predel z višino 1550 m že pod močnim vplivom tršega gorskega podnebja, se je celo v zimskem aspektu ujelo 117 pajkov ob 17 vrstah.

Končno smo se leta 1984 spet ustavili v Selški dolini: v toplem bukovem gozdu nad Zalim Logom in v Soteski ter v umetnem smrekovem gozdu na Hrastniku. Kot nas je doslej skoraj vsaka pot na katerikoli košček našega hribovja razveselila z novimi odkritji, tako nas tudi te zadnje poti niso razočarale: nad Zalim Logom smo se tako prvič srečali z dvema, v Soteski z štirimi, na Hrastniku pa z eno samo, in sicer svojsko podvrsto – bledorjavega baldahinarja (*Lepthyphantes pallidus alutatus*), ki so jo odkrili v nižinskih gozdovih na južnem Moravskem. Skupaj s to podvrsto pa smo lansko leto uvrstili še šest posebnosti, v glavnem z domačega vrta v Puštalju, in jih pridružili do tedaj zbranim – število se je dvignilo na 299 vrst. Vseh pajkov pa smo pregledali 8152, kot vidimo v pregledu, kjer je navedeno tudi število primerkov pri družinah; štiri med njimi jih imajo več kot tisoč, ena celo preko dva tisoč. Zanima nas, katere vrste so prispevale k tem visokim številkam. Med lijakarji (*Agelenidae* – 2097 prim.) je najbolj razširjen in zastopan z največ primerki temni čokati lijakar *Coelotes inermis* z 970, med baldahinarji (*Linyphiidae* – 1834 prim.) je tak temačni baldahinarček (*Lepthyphantes tenebricola*) s 381, med šesteroockci (*Dysderidae* – 1173 prim.) je najbolj razširjen in množičen lepi šesteroockec *Harpactea lepida* s 1083 in med volkci (*Lycosidae* – 1567 prim.) je tak

dvoprogasti gozdni volkec (*Trochosa terricola*) s 428 primerki. Vse štiri vrste so dominantne v gozdovih v senčnem, polvlažnem okolju. In skoraj neverjetno: takle razpored dominantnih vrst nam je že pred 30 leti odkrila in napovedala že prva 14-dnevna združba v Crngrobu, med prvimi petimi so že vse štiri vrste, ki dominirajo tako rekoč v vseh gozdovih Loškega pogorja. Brez pasti tega zanimivega in važnega dejstva ne bi mogli nikdar napisati.

Med tristo vrstami, ki so sestavni del nad petsto vrstami, doslej ugotovljenih na slovenskih tleh, so vsekakor vrste, ki smo jih prvič odkrili v Loškem hribovju in živijo samo pri nas (pravimo jim endemne): *Troglohyphantes poleneci* v Mali Hrastnici, *Troglohyphantes trispinosus* na Pasji ravni in *Troglohyphantes vicinus* na Češnjici. Vsi trije so se kot prvi pajki z Loškega pogorja uvrstili v svetovno zakladnico 35.000 doslej znanih pajčjih vrst. Tudi naslednji trije so že vpisani v ta seznam; res smo jih odkrili na Storžiču (2132 m) in njegovem pobočju, toda vse smo naknadno našli tudi na Loškem ozemlju: prav na vrhu je bil odkrit in opisan alpski lijakar *Coelotes alpinus*, ki sem ga skoraj istočasno našel na Ratitovcu, v smrekovem lesu se je ujel v past polenčev čokati lijakar *Coelotes poleneci*, ki je tudi doma v številnih loških gozdovih, v subalpskem bukovem gozdu pa je bil odkrit in opisan *Troglohyphantes wiehlei*, živi pa tudi na Križnogorskem hribovju, našli smo ga v Čepuljah in na Križni gori.

Naj nam bodo navedene vrste nova spodbuda za nadaljnja raziskovanja, saj je še toliko našega prelepega Loškega hribovja neraziskanega.

SISTEMATSKI PREGLED

Dysderidae – šesterookci

Dysdera hungarica Kulczynski, 1897 – Je, Dr, Kg, Zl, Va, So, Pr, Lu, To, Os – **25***

Dysdera ninnii Canestrini, 1868 – St, Lu, Os, Žv, No, Va, Zl – **14**

Dasumia canestrini (L. Koch, 1876) – St, Cr, MHR, Sv, Je, Kg, Va, Zl – **12**

Harpactea grisea (Canestrini, 1868) – Sl – **30**

Harpactea hombergi (Scopoli, 1763) – Lu (Sd) – **2**

Harpactea lepida (C. L. Koch, 1839) – St, Cr, MHR, Lu (Sd), So, Sv, Bl, Ra, Pr, Lu, To, Er, Os, Pl, Žv, Po, Je (1, 2, 3, 4), Dr, Sl, No, Kg, Va, Zl – **1083**

Segestria bavarica C. L. Koch, 1843 – Lu (Sd) – **1**

Segestria senoculata (Linne, 1758) – Hr, So, Pl, Po, Je 2, Zl – **6**

Uloboridae – mrežarji sitkarji

Hyptiotes paradoxus (syn. *Uptiotes*) (C. L. Koch, 1834) – Lu (Sd) – **1**

Amaurobiidae – temačniki

Amaurobius fenestralis (Stroem, 1768) – Je2, Je4 – **2**

Amaurobius ferox (Walckenaer, 1830) – Pu – **2**

Amaurobius jugorum L. Koch, 1868 – St, Sr, Lu (Sd), So, Ra, Lu, To, Os, Pl, Zl – **13**

Amaurobius obustus L. Koch, 1868 – MHR, Lu, St, Pa, Er, Os, Pl, Žv, Je (1, 2), Dr, Ra, Sl, Hr, Kg, Va, Zl – **279**

Titanoeca obscura (syn. *quadriguttata* Walckenaer) (Hahn, 1831) – Sv (Četena ravan) – **2**

* Število primerkov (Zahl der Exemplare)

Eresidae – črnivci

Eresus niger Petagna, 1787 – Bl – 1

Leptonetidae – leptonetidi

Paraleptoneta italica Fage, 1913 – Lu (Sd), Ra (67), Os (Hr) – 3

Dictinidae – kodrači

Dictyna viridissima (Walckenaer, 1805) – Pu – 1

Sicariidae – pljuvači

Scytodes thoracica (Latreille, 1804) – Os – 1

Pholcidae – tresavci

Pholcus phalangoides (Fuesslin, 1775) – Sv (Javorje) – 1

Pholcus opilionides (Schrank, 1781) – Bl (vrh 69) – 1

Zodariidae – mravljojedci

Zodarion germanicum (C. L. Koch, 1837) – Ra (skala ob Pečani) – 1

Theridiidae – kroglasti pajki

Asagena phalerata (syn. *Steatoda*) (Panzer, 1801) – Lu (Tomaž) – 1

Crustulina guttata (Wider, 1834) – St, So, Hr (60) – 18

Enoplognatha thoracica (Hahn, 1831) – Po – 1

Enoplognatha sp. m – Sv (Četana Ravan) – 1

Dipoena melanogaster (C. L. Koch, 1837) – St – 1

Dipoena tristis (Hahn, 1831) – St – 1

Episinus truncatus Latreille, 1809 – Cr, Zl – 2

Euryopis flavomaculata (C. L. Koch, 1836) – St, Žv, Sl, Zl – 29

Pholcomma gibbum (Westring, 1851) – Pl – 2

Robertus lividus (Blackwall, 1836) – MHr, Lu (Sd), Os, Žv, Ra (78), Va – 17

Robertus truncorum (L. Koch, 1872) – Je3, Je4, Sl – 8

Theridion belicosum syn. *Th. instabile bellicosum*, Simon, 1873 – Ra – 1

Theridion impressum L. Koch, 1881 – Bl, Os – 3

Theridion lunatum Clerck, 1757 – Sd (Lu), Os – 2

Theridion notatum syn. *sisyphium* Clerck, 1757 – Pr – 1

Theridion redimitum Linne syn. *ovatum* Clerck, 1757 – Sd (Lu), Pr – 6

Theridion simile C. L. Koch, 1836 – St – 1

Theridion tepidariorum C. L. Koch, 1841 – Pu – 2

Theridion tinctum (Walckenaer, 1802) – MHr – 1

Theridion varians Hahn, 1831 – Sd (Lu) – 1

Steatoda bipunctatata Linne, 1758 – Sv – 1

Theridion blackwalli (Cambridge, 1871) – Pu – 1

Nesticidae – kletni pajki

**Nesticus cellulanus* (Clerck, 1757) – Pu (11. 9. 78) – 1

* Gefunden im Hauskeller 11. 9. 1978 (nicht veröffentlicht)

Linyphiidae – baldahinarji

- Bathyphantes gracilis* (Blackwall, 1841) – Sv, Bl (Črni kal), Pr, Os (MHR) – **13**
- Bolyphantes alticeps* (Sundevall, 1832) – Bl, Ra, Po, Sl, Ra-No – **50**
- Bolyphantes luteolus* (Blackwall, 1833) – Bl, Ra, Sl – **46**
- Centromerita bicolor* (Blackwall, 1833) – Bl, Ra, Sl – **162**
- Centromerus incilius* (L. Koch, 1881) – MHR, Er, Os, Žv, Jel, Va – **20**
- Centromerus jacksoni* Denis, 1952 – Er, Bl, Ra, Pl, Je, Dr (78), Kg – **18**
- Centromerus sellarius* (Simon, 1884) – Lu, Sd, Sv, Bl, Ra, Pr, Je (1, 2, 3, 4), Dr, To, Žv, Po – **53**
- Centromerus pabulator* (O. P. Cambridge, 1875) – Je (2, 3, 4), Sl, Ra – **110**
- Centromerus leruthi* Fage, 1933 – MHR – **2**
- Centromerus silvicola* (Kulczynski, 1887) – St, Cr, MHR, Sd-Lu, Sv, Bl, Os, Bl, Ra, Pr, Lu, To, Pl, Žv, Po, Je (1, 2, 3), Dr, Sl, Hr, Kg, Va – **203**
- Centromerus serratus* (Cambridge, 1875) – Va, Zl – **2**
- Centromerus sylvaticus* (Blackwall, 1841) – Os, Po, Ra, Va – **55**
- Centrophantes crosbyi* Fage et Kratochvil, 1933 – Sd (Lu), Sv, Ra, Bl, Lu, To, Os, Pl, Po, Je (1, 2), Dr, Kg, Va – **86**
- Diplostyla concolor* (Wider, 1834) syn. *Stylophora concolor* – Ra – **1**
- Drapestica socialis* Menge, 1866 – Lu (Sd), Žv, Je (2, 4), Pr, Va, Sv, Pl, Je3, Zl – **29**
- Labula thoracica* (Wider, 1834) – Lu (Sd), Lu – **2**
- Lepthyphantes alacris* (Blackwall, 1853) – Bl, Lu, Po, Je (2, 3, 4) – **31**
- Lepthyphantes cristatus* (Menge, 1866) – Po, Kg, St, MHR, Lu, Ra, To, Er, Cr, Je (1, 4), Zl, Žv – **107**
- Lepthyphantes flavipes* (Blackwall, 1854) – Cr, Lu, Er, Os, Pl, Žv, Je 1, Hr, Zl – **24**
- Lepthyphantes fragilis* (Thorell, 1875) – Bl, Ra, Je 2, Sv – **8**
- Lepthyphantes leprosus* (Ohlert, 1865) – Pu – **1**
- Lepthyphantes leptyphantiformis* (Strand, 1907., syn. *L. pisai*) – Bl, Ra, Po Je (2, 4) – **8**
- Lepthyphantes mengei* Kulczynski, 1887 – St, Sl – **43**
- Lepthyphantes mansuetus* (Thorell, 1875) – Sd (Lu), Os, Hr, St, Pr, Lu, Er, Dr, Sl, Je (1, 2, 3), Ra, Kg, Va, Zl – **70**
- Lepthyphantes minutus* (Blackwell, 1833) – Sv, Je 4 – **3**
- Lepthyphantes monticola* (Kulczynski, 1882) – Ra, Je 4 – **3**
- Lepthyphantes obscurus* (Blackwall, 1841) – MHR, Pr, Lu – **3**
- Lepthyphantes pallidus alutatus* Miller, 1975 – Hr – **1**
- Lepthyphantes tenebricola* (Wider, 1834) – Cr, MHR, Sd (Lu), Sv, Bl, Ra, Pr, Lu, To, Er, Os, Pl, Žv, Po, Je (1, 2, 3, 4), Dr, Kg, Va – **381**
- Lepthyphantes zimmermanni* Bertkau, 1890 – To, Pl, Žv – **9**
- Linyphia clathrata* Sundevall, 1829 – Lu – **1**
- Linyphia emphana* Walckenaer, 1841) – Sd (Lu), So, Lu, To – **5**
- Linyphia marginata* C. L. Koch, 1834 – St, Sd (Luša), Lu – **4**
- Linyphia frutetorum* C. L. Koch, 1834 – Pr, Er – **4**
- Linyphia triangularis* (Clerck, 1757) – St, Cr, Sd (Lu), Pr, Lu, To, Po, Zl – **19**
- Prolinyphia peltata* (Wider, 1834) – Sd (Luša), Pr – **3**
- Microlinyphia pusilla* (Sundevall, 1830) – St, Po, Va – **3**
- Marcargus rufus* (Wider, 1834) – St, Cr, MHR, So, Sd (Lu), Hr, Bl, Ra, To, Er, Os, Pl, Zl – **92**
- Meioneta gulosa* (L. Koch, 1869) – Ra (Pečana) – **1**
- Meioneta rurestris* (C. L. Koch, 1836) – Ra, Bl, Lu (Tomaž) – **6**

Meioneta saxatilis (syn. *Aprolagus saxatilis*) – Blackwall 1844 – Er – 1
Meioneta sp. – Sl, Ra – 21
Microneta viaria (Blackwall, 1841) – MHR, So, Sv, Bl, Ra, Pr, Lu, To, Er, Os, Dr,
 Pl, Po, Je 2, Kg, Va – 78
Oreonetides firmus (O. P. Cambridge, 1900) – Sd (Luša), Pr, To, Je 1 – 4
Porrhomma rosenhauri L. Koch, 1872) – Bl (Črni kal, ob Žetini) – 3
Porrhomma convexum syn. *proserpina* (Westring, 1861) – St, Po – 8
Scotargus pilosus (syn. *Macrargus strandi*) Simon, 1913 – St, Bl, Ra, Žv, Po, Je 2,
 Dr (Sor) – 16
Tapinopa longidens (Wider, 1834) – Ra, Lu, Sl – 3
Agyneta sp. – Ra (78/79) – 2
Stemonyphantes lineatus Linne, 1758 – St, Ra, Er, Os – 14
Pithyophantes phrygianus C. L. Koch, 1836 – Je3 – 1
Troglohyphantes confusus Kratochvil, 1939 – Žv (Todraž, Gor. vas), Je3 – 48
Troglohyphantes excavatus Fage, 1919 – Sd (Luša), To, Os, Žv, Po, Zl, Kg, Je (1,
 2, 3, 4) – 23
Troglohyphantes poleneci Wiehle, 1964 – MHR, Va, Os, Pl, St, Sv (Luša), Bl, To, Er
 – 71
Troglohyphantes polyophthalmus Josef, 1881 – Je 1, Je 2 – 14
Troglohyphantes trispinosus Miller & Polenec, 1975 – Pa, Zl, Po, Dr, Sl, Je (2, 3) – 41
Troglohyphantes visinus Miller & Polenec, 1975 – Selca, Češnjica, Ra, Sot – 20
Troglohyphantes wiehle Miller & Polenec, 1975 – Križna gora – gozd + poseka,
 Čepulje, Šmarjeta – 5

Micryphantidae – pajkci

Ceratinella brevis (Wider, 1834) – St, Cr, Bl (Črni kal) – 7
Ceratinella scabrosa (Cambridge, 1871) – Os, Po – 3
Ceratinella major Kulczynski, 1894 – Sd (Luša) – 1
Ceratinella brevipes (Westring, 1851) – Žv, Je3 – 2
Cnephalocotes obscurus Simon, 1884 – Sl, Ra – 6
Comaroma simoni Bertkau, 1889 – Kg, To, Sd (Luša), Sv, Lu – 9
Cornicularia cuspidata (Blackwall, 1833) – Je3, Ra – 3
Dicymbium nigrum (Blackwall 1834) – Ra (studenec ob poti) – 1
Diplocephalus latifrons (O. P. Cambridge, 1863) – Sv, Ra, Po, Je (2, 3, 4) – 133
Diplocephalus connectens Kulczynski, 1894 – So, Bl, Ra – 9
Diplocephalus picinus (Blackwall, 1841) – Kg, Zl – 5
Entelecara acuminata (Wider, 1834) – Bl (Črni kal) – 2
Entelecara erythropus (Westring, 1851) – Pu – 1
Entelecara congenera (Cambridge, 1879) – Bl (69 ob poti) – 4
Entelecara sp. – Pr – 1
Erigone dentipalpis (Wider, 1834) – Lu, Bl, Ra – 11
Erigonella subelevata (L. Koch, 1869) – Bl, Sl, Ra – 16
Enidia cornuta (Blackwall, 1833) – Pu – 1
Erigone longipalpis (Sundevall, 1830) – Ra (78/79) – 2
Erigonella hiemalis (Blackwall, 1841) – MHR (60) – 1
Gonatium corallipes (Cambridge, 1875) – St, Er, Os, Sl, Hr, Zl – 36
Gonatium hilare (Thorell, 1875) – St – 3
Gonatium rubellum (syn. *isabellinum*) (Blackwall, 1841) – Sd (Luša), Sv, Ra, Pr,
 St, Cr, Po, Kg – 10

Gonatium rubens (Blackwall, 1833) – Dr, Sl, Žv – 6
Gnathonarium dentatum (Wider, 1834) – Pu (81/82) – 1
Maso sundeali (Westring, 1851) – Sv – 2
Micrargus herbigradus (Blackwall, 1845) – Os, Žv – 2
Mecopistes silus (Cambridge, 1872) – Sd (Luša), Lu, Ra (n. Sor. 78/79) – 4
Oedothorax agrestis (Blackwall, 1853) – Bl (Žetina), Ra (proti vrhu), Po – 3
Panamomops affinis Mill. et Krat., 1939 – So (64) – 7
Panamomops sp. – Er – 1
Pelecopsis elongata (Wider, 1834) – MHR (61) – 4
Pelecopsis nemoralis (Blackwall, 1841) – St – 1
Pelecopsis radiculicola (L. Koch, 1875) – Os, Žv, St – 10
Prosopotheca corniculans (Cambridge, 1875) – Zl (jasa) – 3
Saloca diceros (Cambridge, 1870) – Je 2, Er, Ra, Sd (Luša) – 6
Tapinocyba insecta (L. Koch, 1869) – Pl, Va – 4
Tapinocaba pallens (Cambridge, 1872) – St, Cr, MHR – 3
Tiso vagans (Blackwall, 1834) – Bl, Po, Ra – 8
Thyreosthenius parasiticus (Westring 1851) – Pu – 1
Tigellinus furcillatus (Menge, 1871) – Sot – 4
Trachynella obtusa (Blackwall, 1836) – Ra, Os, Va – 3
Trichoncus affinis Kulczynski, 1891 – Sot – 1
Wideria antica (Wider, 1834) – St, Sl, Os – 6
Wideria melanocephala (Cambridge, 1881) – St, So – 6
Wideria cucullata (C. L. Koch, 1836) – Cr, MHR, So, Sv, Pr, Er, Je 2, Kg – 23
Wideria simplex (Chyzer, 1894) – MHR – 1
Wideria mitrata (Menge 1868) – Lu, MHR, Os, Žv, Kg, Zl – 6

Araneidae – križevci, mrežarji

**Argyope bruennichii* (Scopoli, 1772) – Puštal 14. 8. 1983 – 1
Araneus alsine (Walckenaer, 1802) – St, Kg – 2
Araneus cucurbitinus (Linne, 1758) – Sd (Luša), Pr, Lu, Zl – 6
Araneus ceropegius Walckenaer, 1802 – So, Os, Sv, To, Pl (Kurnik) – 6
Araneus diademus Clerck, 1757 – St MHR, So, Lu, To, Zl – 6
Araneus raji var. *betulae* Sulzer 1776, Sd (Luša), So, Lu (Gabrovo) – 3
Araneus quadratus, Clerck, 1757 – To – 1
Araneus sturmi Hahn, 1831 – St. MHR – 2
Cercidia prominens (Westring, 1851) – St – 1
Cyclosa conica (Pallas, 1772) – St, Cr, MHR, Sd (Luša), Lu – 7
Cyclosa oculata (Walckenaer, 1802) – So – 1
Mangora acalypha (Walckenaer, 1802) – St, Pr – 2
Meta merianae (Scopoli, 1863) – St (skedenj Javorje) – To – 2
Meta reticulata = *segmentata* (Clerck, 1757) – Os, Lu, Cr – 3
Meta segmentata mingei (Blackwall, 1869) – MHR, Sd (Luša), Pr – 8
Singa sanguinea C. L. Koch, 1845 – Sv (Poljane ob vodi) – 1
Zygiella montana (C. L. Koch, 1839) – Je 3 – 1

Tetragnathidae – čeljustarji

Tetragnatha extensa Latreille, 1804 – St – 1

* Gefunden auf der Wiese 14. 8. 1983 (nicht veröffentlicht)

Tetragnatha montana syn. *solandri* Simon, 1874 – To, So, MHR – 3
Tetragnatha pinicola L. Koch, 1870 – St, Pr – 2
Pachygnatha clercki Sundevall, 1823 – St – 1
Pachygnatha degeeri Sundevall, 1830 – St, Os, Pl, Žv, Va – 53
Pachygnatha listeri Sundevall, 1830 – St, MHR, So – 6

Mimetidae – pajkojedci

Ero furcata (Villers, 1789) – MHR (zapredek), Sd (Luša), Hr, Kg – 4

Agelenidae – lijakarji

Agelena gracilens C. L. Koch, 1841 – St – 1
Agelena labyrinthica (Clerck, 1757) – So, Lu, To, Os – 6
Cicurina cicur (Fabricius, 1793) – Zl – 1
Coelotes alpinus Polenec, 1972 – Ra – 2
Coelotes anoplus Kulczynski, 1898 – Ra (Češnjica), Je 1, Zl (gozd + jasa) – 18
Coelotes inermis (L. Koch, 1855) – St, Cr, MHR, Sd (Luša), So, Sv, Bl, Pr, Lu, To, Er, Pl, Žv, Po, Je (1, 2, 4), Sl, Hr, Kg, Va, Zl – 970
Coelotes poleneci Wiehle, 1964 – Cr, Sd (Luša), Sv, Bl, Ra, Pr, Lu, Er, Os, Žv, Po, Je (1, 2, 3, 4), Dr, Kg, Va – 317
Cryphoea silvicola C. L. Koch, 1834 – Bl, Je (1, 3, 4) – 48
Cybaeus tetricus (C. L. Koch, 1839) – Cr, MHR, Sd (Luša), So, Bl, Ra, Pr, Lu, To, Er, Os, Pl, Je (2, 3, 4), Dr (nad Sor.), Sl, Kg, Zl – 319
Cybaeus minor Chyzer, 1897 – Po, Sv, Bl, Ra, Pr, Lu, To, Žv, Je (1, 2, 4), Dr, Sl, Kg, Va, Zl – 249
Histoipona torpida (C. L. Koch, 1834) – St, Cr, Sd (Luša), So, Je 1, Va, Zl – 33
Tegenaria ferruginea (Panzrer, 1804) – Pu (hiša 8. 6. 83) – 2
Tegenaria parietina (Fourcroy, 1785) – St(Javorje) – 2
Tegenaria luxurians (Kulczynski, 1897) – MHR, Sd (Luša), Sv, Bl, Ra, Pr, Lu, To, Er, Os, Pl, Žv, Po, Je (1, 2, 3, 4), Dr, Kg, Va, Zl – 413
Tegenaria silvestris L. Koch, 1872 – Cr, Sd (Luša), Pr, Lu, To, Os, Pl, Je (1, 2), Dr (n. Sor.), Sl, Hr, Va, Zl – 32
Tetrilus syn. *Tuberta macrophthalmus* (Kulczynski, 1897) – Sv, Os, Je3 – 3
Tetrilus arietinus (Thorell, 1870) – Sl – 1

Hahniidae – hahnije

Antistea elegans Blackwall, 1841 – Bl (Žetina), Sv (stud.) – 2
Hahnia bressica syn. *helveola* Simon, 1875 – Lu, Pl, Je 1, Hr, Va, Zl – 26
Hahnia ononidum Simon, 1875 syn. *mengei* Kulczynski, 1897 – St, So, Zl – 13
Hahnia pusilla C. L. Koch, 1841 – St, Cr, MHR, Sv (Javorje), Lu, Er, Os, Žv (Todraž) – 47

Pisauridae – roparski volkeci

Pisaura mirabilis (Clerck, 1757) – Lu (Gabrovo), Va, Zl, Pr, Os – 8
Dolomedes fimbriatus (Clerck, 1757) – St, Sd (Luša) – 3

Lycosidae – volkeci

Pardosa blanda (C. L. Koch, 1834) – Ra, Sl – 16
Pardosa lugubris (Walckenaer, 1802) – St, Cr, MHR, So, Bl, Pr, Lu, Er, Os, Va, Je 2, Kg, Zl – 121

- Pardosa monticola* (Clerck, 1757) – Bl, Ra, Er – **12**
Pardosa amentata (Clerck, 1757) syn. *saccata* Linne – Pr, Lu, To (ob poti), Pl, Pu (sadovnjak), Er – **42**
Pardosa palustris (Linne 1758) syn. *tarsalis* (L. Koch, 1870) – Sv, Bl, Ra, Lu, Pl – **16**
Pardosa agrestis (Westring, 1861) – Lu (Gabrovo) – **1**
Pardosa hortensis (Thorell, 1872) – Lu – **1**
Pardosa pullata (Clerck, 1757) – Lu (Tomaž), Er, Bl – **15**
Pardosa riparia (C. L. Koch, 1833) syn. *cursoria* (C. L. Koch 1848) – Bl, Pr, To, Os, Po, Sl – **44**
Pardosa saltuaria (L. Koch, 1870) – Bl, Ra, Sl – **208**
Alopecosa aculeata (Clerck, 1757) – St, Sv, Ra, Lu – **9**
Alopecosa barbipes (Sundevall, 1832) – Lu (za gradom), To – **2**
Alopecosa cuneata (Clerck, 1757) – Bl, Po, Lu, To (ob Hrastnici), Os, Pl – **30**
Alopecosa inquilina (Clerck, 1757) – Bl, To (vrh), Po – **3**
Alopecosa trabalis (Clerck 1757) – Er, Os, Pl, Žv, Po, Sl, Kg, Bl, Pr, Lu, To – **110**
Alopecosa pulverulenta (Clerck 1757) – Ra (81/82) – **385**
Arctosa leopardus (Sundevall, 1832) – Bl (Javorje), Pl (ob Poljanščici) – **3**
Arctosa stigmosa (Thorell, 1875) – Sv (ob studentu kot *Antistea*) – **1**
Pirata syn. *Piratula latitans* (Blackwall, 1841) – Pl (v sadovnjaku), Sv – **7**
Pirata hydrophilus (Thorell, 1872) – Os (stud. v M. Hrastnici) – **1**
Pirata knorri (Scopoli, 1763) – So – **1**
Trochosa terricola (Thorell, 1856) – St, Cr, MHR, So, Sv, To, Ra, Er, Os, Pl, Žv, Po, Je 1, Ra (n. Sor 78/79), Sl, Hr, Kg, Va, Zl – **428**
Trochosa spinipalpis (F. Cambridge, 1895) – St – **11**
Trochosa ruricola (De Geer, 1778) – Pl (Žovšče njiva) – **1**
Aulonia albimana (Walckenaer, 1805) – Os, Žv, Po, Dr (n. Sor), Zl, St, Lu (Tomaž), Er, Pl – **95**
Xerolycosa nemoralis (Westring, 1861) – Bl, Sl, Po, Kg – **5**

Gnaphosidae – podskalnikarji

- Gnaphosa badia* (L. Koch, 1866) – Ra (81–82) – **2**
Gnaphosa bicolor (Hahn, 1831) – St, Zl (jasa), Hr (81/82) – **8**
Drassodes lapidosus (Walckenaer, 1802) – Dr, Ra (81/82), Sl – **12**
Drassodes pubescens (Thorell, 1856) – St, Ra (nad Sorico 78), Sl, Ra (82) – **23**
Haplodrassus kulczyński Lohmander, 1942 – Pl (Kurnik) – **2**
Haplodrassus signifer (C. L. Koch, 1839) – Sv (Četena ravan), Lu (Tomaž), Os – **5**
Haplodrassus silvestris (Blackwall, 1833) – MHR, St, Pl, Kg, Zl, Zl (jasa) – **11**
Zelotes apricorum (L. Koch, 1876) – St, Bl, Ra, Lu, Kg, Zl (jasa) – **17**
Zelotes atrocoeruleus (Simon, 1878) – Kg (gozd) – **1**
Zelotes clivicola (L. Koch, 1870) – Bl, Ra – **2**
Zelotes erebeus (Thorell, 1871) – St, Cr, Kg – **63**
Zelotes latreillei (Simon, 1887) – St, Pr, Os, Pl, Bl, Ra, Ra (79), Žv, Va – **11**
Zelotes pedestris (C. L. Koch, 1837) – To (pot ob Hrastnici), Os, Žv – **3**
Zelotes petrensis (L. Koch, 1866) – St, Bl, Pl (Kurnik), Je 1, Sl – **5**
Zelotes praeficus (L. Koch, 1866) – St, Pl (Žovšče) – **2**
Zelotes pusillus (C. L. Koch, 1833) – Os – **1**
Zelotes subterraneus (C. L. Koch, 1833) – St, MHR – **7**
Zelotes villicus (Thorell, 1875) – Kg (poseka) – **2**

Clubionidae – zapredkarji

- Chiracanthium punctorium* (Villers, 1789) – So – 2
Chiracanthium virescens (Sundevall, 1833) – Sv (Javorje ob hiši) – 1
Chiracanthium montanum L. Koch, 1878 – Hr (Kurnik) – 3
Clubiona coerulescens L. Koch, 1866 – Zl (gozd), Sd (Luša), Ra, Je 2 – 3
Clubiona neglecta O. P. Cambridge, 1862 – Po (travnato pobočje) – 1
Clubiona pallidula (Clerck, 1757) – Pr (na poti) – 1
Clubiona subsultans Thorell, 1875 – Je 4 – 2
Clubiona terrestris Westring, 1851 – Cr, Pr – 3
Anyphaena accentuata (Walckenaer, 1802) – Cr, MHR, Zl – 3
Apostenus fuscus Westring 1851 – Mhr, So, Kg (poseka) – 7
Agroeca brunnea (Blackwall, 1833) – St, Cr, MHR, So, Sd (Luša), Os, Hr – 62
Agroeca pullata syn. *cuprea* Thorell, 1875 – Va (senožet), Zl (jasa) – 6
Liocranium rutilans (Thorell, 1875) – Je 1 – 1
Liocranium rupicola (Walckenaer, 1825) – Sv (ob hiši, Javorje) – 2
Micaria fulgens (Walckenaer, 1802) – St, Sl, Zl (jasa) – 3
Micaria pulicaria (Sundevall, 1831) – Ra (81/82) – 1
Phrurolithus festivus (C. L. Koch, 1836) – St – 5
Phrurolithus minimus C. L. Koch, 1839 – St, Os, Va (senožet) – 7
Scotina celans (Blackwall, 1841) – Hr (81/82) – 6
Scotina palliardi Reimoser, 1937, syn. *gracilipes* (Blackwall, 1859) – Sl (81/82) – 1

Ctenidae – pavolkci

- Zora nemoralis* (Blackwall, 1861) – Sd (Luša), Va, Zl, Zl (gozd in jasa) – 16
Zora spinimana (Sundevall, 1832) – Sd (Luša), Sl (80/81) – 2

Eusparasidae – zeleni pajki

- Micrommata roseum* (Clerck, 1757) – St, Pr, To (travnik ob poti), Zl, Sl, Hr (81/82) – 8

Thomisidae – rakovičarji

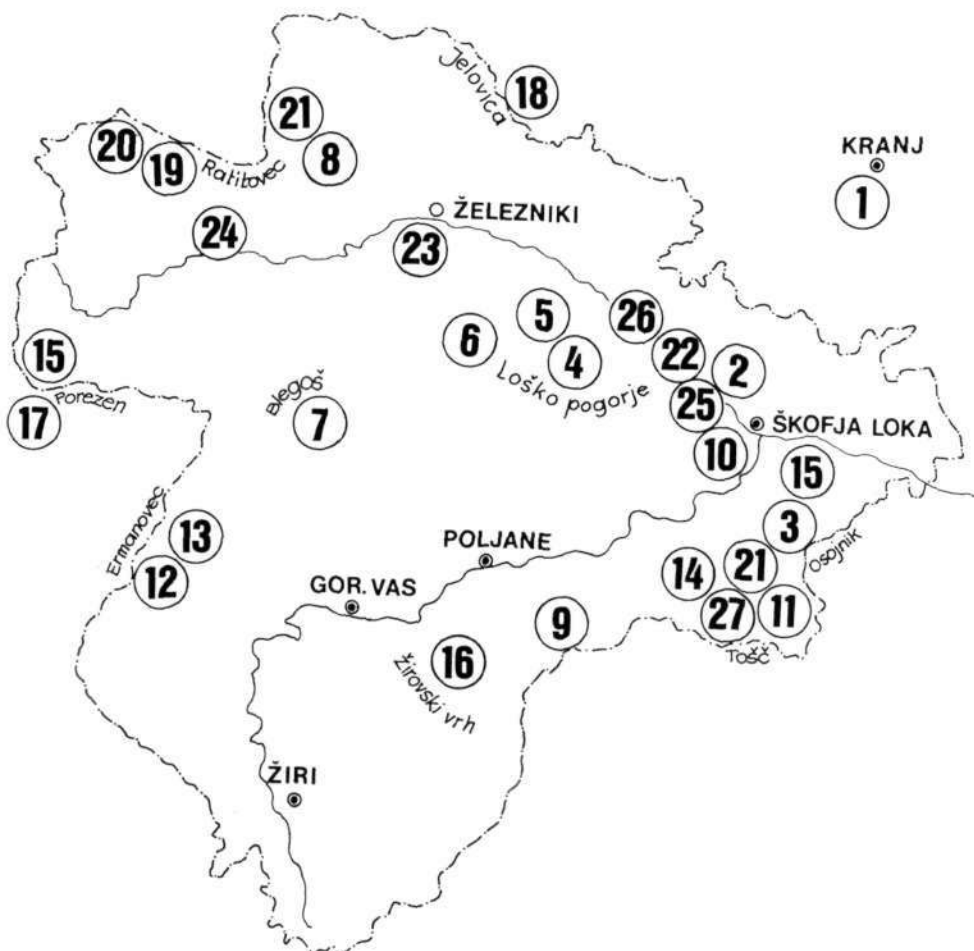
- Philodromus aureolus* (Clerck, 1757) – St – 1
Philodromus collinus (C. L. Koch, 1836) – Va (gozd) – 1
Coriarachne depressa (C. L. Koch, 1837) – St – 3
Diaea dorsata (Fabricius, 1781) – St, Cr, MHR, Pr, Lu, Os, Bl (Javorje) – 5
Misumena vatia syn. *calycina* (Clerck, 1757) – St, Pr (med potjo), To, Zl – 4
Oxyptila atomaria (Panzer, 1801) – Os, Žv, Sl, Zl – 9
Oxyptila blackwalli Simon, 1875 – Pl (Kurnik) – 2
Oxyptila horticola (C. L. Koch, 1837) – St – 1
Oxyptila simplex (Cambridge 1862) – Sot – 1
Oxyptila trux (Blackwall, 1846) – Po, Sl, Ra (81/82) – 6
Synema globosum (Fabricius, 1775) – St – 1
Tmarus piger (Walckenaer, 1802) – St, MHR – 3
Thanatus formicinus (Clerck, 1757) – Bl, To (ob Hrastnici), Ra, Zl (jasa) – 4
Xysticus audax syn. *pini* (Schränk, 1803) – Bl, St, Cr, Ra – 9
Xysticus bifasciatus C. L. Koch 1837 – Bl, Lu, Os, Po, Ra (81/82), Sl, Va – 13
Xysticus erraticus (Blackwall, 1834) – Er, Os, Sl – 4
Xysticus gallicus Simon, 1875 – Žv, Po, Sl, Kg – 17
Xysticus kochi Thorell, 1872 – Bl, Sl – 3

Xysticus lanio C. L. Koch 1845 – Pa, Zl (gozd) – 2
Xysticus luctuosus (Blackwall, 1836) – Ra (78/79) – 4
Xysticus cristatus (Clerck, 1757) – Ra, Sl, Ra (81/82) – 10
Xysticus robustus (Hahn, 1831) – Kg (poseka) – 1

Salticidae – skakači

Bianor aurocinctus (Ochert, 1865) syn. *B. aenescens* Simon, 1868) – Os – 1
Evarcha arcuata (syn. *E. marcgravii* Scopoli) Clerck, 1757 – St, Pr, Lu, Os, Pl
(Kurnik) – 8
Evarcha flammata (Clerck, 1757) (syn. *E. blancardi* Scopoli, 1763) – St, So, Sv
(travnik), Bl (vrh) – 8
Evophrys aequipes (Cambridge, 1871) – St – 3
Evophrys maculata (Wider, 1834) – St, Sl (80/81), Zl – 17
Evophrys petrensis C. L. Koch, 1837 – St, Cr, Po – 2
Heliophanus ritteri (Scopoli, 1763) – Sv (pot na Javorje) – 1
Leptorchestes cinctus Thorell, 1869 – Puštal (81/82) – 1
Marpissa muscosa (Clerck, 1757) – Pu (hiša) – 1
Salticus oleari (Scopoli, 1763) – St – 1
Sitticus pubescens (Fabr. 1775), syn. *S. truncorum* (Linne, 1758) – Pu (hiša) – 1
Sitticus saxicola (C. L. Koch, 1848) – Sv – 1
Sitticus zimmermanni (Simon, 1877) – Ra (ob poti) – 1

Družina	Štev. vrst	%	Štev. primer.	%
Dysderidae	8	2,72	1173	13,07
Uloboridae	1	0,34	1	0,012
Amaurobiidae	5	1,70	304	3,64
Leptonetidae	1	0,34	3	0,036
Eresidae	1	0,34	1	0,012
Dictinidae	1	0,34	1	0,012
Sicariidae	1	0,34	1	0,012
Pholcidae	2	0,68	2	0,02
Zodariidae	1	0,34	1	0,012
Theridiidae	22	7,48	93	1,11
Nesticidae	1	0,34	1	0,012
Linyphiidae	58	19,38	1834	21,99
Micryphantidae	48	16,66	381	4,48
Araneidae	17	5,78	54	0,65
Tetragnathidae	6	2,04	67	0,80
Mimetidae	1	0,34	1	0,012
Agelenidae	17	5,78	2097	25,17
Hahniidae	4	1,36	89	1,07
Pisauridae	2	0,68	11	0,13
Lycosidae	26	8,84	1567	18,80
Gnaphosidae	18	6,12	170	2,04
Clubionidae	20	6,80	118	1,41
Ctenidae	2	0,68	18	0,21
Eusparasidae	1	0,34	8	0,09
Thomisidae	22	7,48	106	1,27
Salticidae	13	4,42	45	0,50
	299 vrst		8152 primerkov	



Karta razprostranjenosti: okrajšava in ime najdišča; leto nastavljenih pasti; objava v Loških razgledih. (Verbreitungskarte: Abkürzung und Name des Fundortes; Jahre der aufgestellten Fallen; Veröffentlichung in der Zeitschrift Loški razgledi).

- 1 St = Stražišče (južno pobočje Šentjošta); 1954/55; LR 19, 1972
- 2 Cr = Crngrob; 1958/59; LR 6, 1959
- 3 MHr = Mala Hastnica; 1960/61; LR 7, 1960, LR 9, 1962
- 4 Sd = Selška dolina (dolina Luše); 1963; LR 10, 1963
- 5 So = Sopotnica in dolina Luše; 1963/64; LR 11, 1964
- 6 Sv = Stari vrh 1205 m; 1965/66; LR 13, 1966
- 7 Bl = Blegoš 1562 m; 1966/67; LR 14, 1967
- 8 Ra = Ratitovec 1666 m; 1967/68; LR 15, 1968
- 9 Pr = Pasja ravan 1030 m; 1968/69; LR 16, 1969
- 10 Lu = Lubnik 1024 m; 1969/70; LR 17, 1970
- 11 To = Tošč 1031 m; 1970/71; LR 18, 1971
- 12 Er = Ermanovec 1026 m; 1973/74; LR 20, 1973
- 13 Po = Porezen 1622 m in Ermanovec; 1974; LR 21, 1974

- 14 Os = Osovnik 857 m; 1974/75; *LR* 22, 1975
- 15 Pl, Ku = Planina (Pasik), Kurnik; 1975/76; *LR* 23, 1976
- 16 Žv = Žirovski vrh (Suhi dol) 681 m; 1976/77; *LR* 24, 1977
- 17 Po2 = Porezen (Hoč) ca. 1500 m; 1977/78; *LR* 25, 1978
- 18 Je = Jelovica 1, 2, 3, 4 (Mrzla dolina 860 m, Dražgoška gora 1180 m, Mosti 1130 m, Ledine 1180); 1978/79; *LR* 26, 1979
- 19 Dr, Ra, Sp = Dravh 1547 m, Ratitovec 1666 m, Soriška planina 1550 m; 1978/79; *LR* 27, 1980
- 20 Sl = Sleme nad Soriško planino 1550 m; 1980/81; *LR* 28, 1981
- 21 Hr, Ra = Hrastnica 350 m, Ratitovec 1666 m; 1981/82; *LR* 29, 1982
- 22 Kg = Križna gora 678 m; 1982/83; *LR* 30, 1983
- 23 Va = Vancovec 1085 m; 1983/84; *LR* 31, 1984
- 24 Zl = Zali Log (termofilno pobočje) 650; 1984/85; *LR* 32, 1985
- 25 Sot = Soteska (termofilno pobočje Križne gore) ca. 600 m; 1985/86; *LR* 33, 1986
- 26 Hra = Hrastnik 806 m; 1986/87; *LR* 34, 1987
- 27 Pu = Puštal 345 m in Osovnik 857 m; 1965, 1975, 1987; *LR* 35, 1988.

Literatura

- Marinček, L. (1973): Gozdna vegetacija škofjeloškega pogorja. *Loški razgledi* 20, 208–226.
- Polenec, A. (1958): Ekološka raziskovanja arahnidske favne iz nekaterih gozdnih tipov v okolici Kranja – Stražišče. *Biološki vestnik* 6, 92–101. Ljubljana. – Polenec, A. (1959): Pajki iz okolice Crngroba. *Loški razgledi* (= *LR*) 6, 76–82. Škofja Loka. – Polenec, A. (1960): Pajki iz Male Hrastnice. *LR* 7, 184–189. – Polenec, A. (1962): Svatovanje pajkov pozimi. *LR* 9, 66–70. – Polenec, A. (1963): Raziskovanje pajkov v Selški dolini. *LR* 10, 60–67. – Polenec, A. (1964): Pajki iz Selške in Poljanske doline. *LR* 11, 175–182. – Polenec, A. (1966): Pajki z Loškega pogorja. Stari vrh, 1205 m. *LR* 13, 105–112. – Polenec, A. (1967): Pajki z Blegoša. *LR* 14, 98–105. – Polenec, A. (1961): Terestrična arahnidska favna na južnih pobočjih Storžiča. *Biološki vestnik* 9, 109–117. – Polenec, A. (1968): Pajki z Ratitovca. *LR* 15, 177–183. – Polenec, A. (1969): Pajki s Pasje ravni. *LR* 16, 210–217. – Polenec, A. (1970): Pajki z Lubnika (1024 m). *LR* 17, 219–224. – Polenec, A. (1971): Pajki s Tošča (1021 m). *LR* 18, 164–168. – Polenec, A. (1972): Pajki izpod Šentjošta. *LR* 19, 375–381. – Polenec, A. (1973): Pajki z Ermanovca (1026 m). *LR* 20, 227–230. – Polenec, A. (1974): O pajkih z Ermanovca (1026) in s Porezna (1622 m). *LR* 21, 149–155. – Polenec, A. (1975): Pajki z Osovnika (857 m). *LR* 22, 154–162. – Polenec, A. (1976): Pajki s Planine. *LR* 23, 186–192. – Polenec, A. (1977): Pajki z Žirovskega vrha. Suhi dol (681 m). *LR* 24, 164–172. – Polenec, A. (1978): Pajki z območja Porezna (1622 m). *LR* 25, 173–178. – Polenec, A. (1979): Pajki z Jelovice. Mrzla dolina (860 m), Dražgoška gora (1180 m), Mosti (1130 m), Ledine (1180 m). *LR* 26, 159–168. – Polenec, A. (1980): Pajki s hribovja nad Sorico. (Dravh 1547 m, sleme nad Soriško planino 1550 m, Ratitovec 1667 m). *LR* 27, 199–207. – Polenec, A. (1981): Pajki s slemen nad Soriško planino. *LR* 28, 276–283. – Polenec, A. (1982): Nekaj novosti med pajki. *LR* 29, 61–68. – Polenec, A. (1983): Pajki s Križnogorskega hribovja. Križna gora 678 m. *LR* 30, 76–85. – Polenec, A. (1984): Pajki iz Martinj Vrha – Vancovec 1085 m. *LR* 31, 77–86. – Polenec, A. (1985): Pajki iz gornjega dela Selške doline. Termofilni bukov gozd nad Zalim Logom, 650 m. *LR* 32, 98–108. – Polenec, A. (1986): Pajki iz dolnjega dela Selške doline. Termofilni bukov gozd v Soteski. *LR* 33, 99–109. – Polenec, A. (1987): Pajki iz dolnjega dela Selške doline. Smrekov gozd na Hrastniku, 806 m. *LR* 34, 79–86. – Polenec, A. (1988): Nekaj novosti med pajki. *LR* 35, 29–32. – Miller Fr., Polenec, A. (1985): Neue *Troglohyphantes* aus Slowenien. Araneae, Linyphiidae. *Acta entom. Bohemosl.* 73, 55–61. Brno. – Tretzel, E. (1952): *Zur Ökologie der Spinnen (Araneae)*. Erlangen. – Wiehle, H. (1961): Spinnen aus Slowenien. *Senck. biol.* 42, 4, 409–415. Frankfurt/Main. – Wiehle, H. (1964): Spinnen aus Slowenien, II. *Senck. biol.* 45, 6, 641–652.

SPINNENFAUNA DES BERGLANDES VON ŠKOFJA LOKA. SYSTEMATISCHE ÜBERSICHT

Zusammenfassung

Mit dem Wunsch, Einblick in die im Bergland von Škofja Loka lebende Spinnenfauna zu gewinnen, haben wir vor dreißig Jahren mit diesbezüglichen Forschungen im Fichtenwald bei Crngrob (ca. 5 km N von Škofja Loka) begonnen, wo wir außer den üblichen Jagdweisen auch die vorzügliche Methode der Barber-Fallen anwendeten, die uns nicht nur den Einblick in die terrestrisch lebenden Spinnenarten, sondern auch in ihre Lebensweise, ihre Ökologie ermöglichen. Schon die erste Assoziation wies vier Arten nach, die nicht nur in dieser ersten Assoziation dominieren, sondern sozusagen in sämtlichen Wäldern, die zwei Drittel des Territoriums von Škofja Loka bedecken. Nach Crngrob haben wir dann Jahr für Jahr Fallen im ganzen Bergland (s. Karte), vor allem in den unterschiedlichsten Buchenwaldassoziationen bis zur Waldgrenze hin gestellt. Selbstverständlich vergruben wir Fallen auch den gemähten Flächen sowie auf den umfangreichen Weideflächen auf dem Blegoš (1536 m), dem Ratitovec (1667 m) und auf der Soriška planina (1550 m). In den letzten drei Jahren kehrten wir abermals ins Selcatal zurück und ergänzten durch die hiesigen sowie durch einige auf einer Wiese in Puštal gefundenen die bis dahin gesammelte Artenzahl auf 300. Insgesamt wurden 8152 Spinnenexemplare untersucht und wie aus der Übersicht zu ersehen ist, sind bei den Familien auch die Exemplarzahlen angeführt und von vier Familien sind sogar über ein Tausend vertreten; dies sind Familien, die auch die am meisten verbreiteten, zahlreichsten Arten in sich schließen: *Coelotes inermis*, *Lepthyphantes tenebricola*, *Trochosa terricola* und *Harpactea lepida*. Alle diese vier Arten dominieren in unseren mehr oder weniger schattigen, feuchten oder mittelfeuchten Wäldern. Und dieselben vier Arten fanden wir bereits in der ersten bescheidenen Assoziation in Crngrob, als wären sie angesagt worden. Diesen Schluß ermöglichten uns eben die Barberfallen. Unter den 299 Arten, die ein Bestandteil der über 500 bisher auf slowenischem Boden festgestellten Arten sind, befinden sich jedenfalls Arten, die wir als erste Forscher im Bergland von Škofja Loka entdeckt haben: *Troglohyphantes poleneci* in der Mala Hrastrnica, *T. trispinosus* auf Pasja ravan und *T. vicinus* aus der Čejnjava, oder sie wurden in dessen Nachbarschaft entdeckt, wie z. B. *Troglohyphantes wiehlei* auf dem Storžič, wo auch erstmals *Coelotes poleneci* und *Coelotes alpinus* entdeckt und beschrieben worden sind, die beide auch im Territorium von Škofja Loka leben.