

Jaroslav Svatoň

**K POZNANIU PAVÚKOV (*ARACHNIDA: ARANAEAE*)
ŠTÁTNEJ PRÍRODNEJ REZERVÁCIE SUCHÝ V MALEJ
FATRE**

К ПОЗНАНИЮ ПАУКОВ (*ARACHNIDA: ARANAEAE*)
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО
ЗАПОВЕДНИКА СУХИ В КРИВАНЬСКОЙ ФАТРЕ

DEEPER KNOWLEDGE OF SPIDERS (*ARACHNIDA:*
ARANAEAE) OF THE STATE NATURE RESERVE SUCHÝ
IN MALÁ FATRA

BEITRAG ZUR KENNTNIS DER SPINNEN (*ARACHNIDA:*
ARANAEAE) IN DER STAATLICHEN NATURRESERVATION
SUCHÝ IN DER MALÁ FATRA

1985

Došlo v januári 1984

V minulosti sa výskumu fauny pavúkov v Malej Fatre venovalo len málo pozornosti. Prvé údaje o výskytu 32 druhov zo zberov trenčianskeho lekára a entomológa Karola Brancsíka pochádzajú z oblasti Malého Kriváňa (Chyzer a Kulczyński 1891, 1894, 1897, 1899). Ďalšie údaje z Malej Fatry nachádzame až v prácach Millera (1936a, 1936b, 1944, 1947, 1951, 1958, 1966, 1967, 1971), Kratochvíla a Millera (1937), Millera a Kratochvíla (1939a, 1939b, 1940), Bartoša (1938), Millera a Svatoňa (1978), Svatoňa a Millera (1979) a Svatoňa (1981, 1983). Baum (1931) udáva z okolia Terchovej výskyt 63 druhov pavúkov s prevládajúcim počtom synantropných druhov a druhov, ktoré sú charakteristické pre nelesné biotopy. Pravdepodobne ide o druhy, ktorých náleziská sa nachádzajú v inej geografickej oblasti, teda mimo územia Malej Fatry.

Z celého územia Krivánskej Fatry je doteraz známych 309 druhov pavúkov. V oblasti Veľkého a Malého Rozsutca sa zistilo 265 druhov (Svatoň a Miller 1979). Ostatné literárne údaje sa väčšinou dotýkajú Strečna, Starhradu a Malého Kriváňa, v niekoľkých prípadoch aj Veľkého Kriváňa a svahov Chlebu. Z oblasti Suchého sa doteraz udáva len výskyt dvoch druhov (*Evansia merens*, *Syedra myrmicarum*) v práci Kratochvíla a Millera (1937), v ktorej píšu o štyroch myrmekofilných druhoch pavúkov žijúcich v lesných pásmach Malej Fatry.

V tomto príspevku uverejňujeme údaje o výskytu druhov pavúkov, ktoré sme zistili pri základnom inventarizačnom prieskume fauny pavúkov na území ŠPR Suchý v rokoch 1980—1981. Vo výpočte druhov sú zachytené aj druhy, ktoré sme na tomto maloplošnom chránenom území zistili pri výskume pavúkov hrebeňových častí Malej Fatry v rokoch 1978—1979.

CHARAKTER SKÚMANÉHO ÚZEMIA

Krivánska Fatra, ktorá tvorí súčasť jadrových pohorí vysokotatranského oblúka Západných Karpát, je na západe a východe ohraničená Žilinskou a Turčianskou kotlinou, na severe sa stýka s Kysuckou vrchovinou, na severovýchode a východe s Oravskou Magurou, Oravskou vrchovinou, Chočskými vrchmi a Veľkou Fatrou. Vnútorný hrebeň pohoria je z geologického hľadiska veľmi pestrý, nakoľko sa tu často striedajú žuly, kremene, vápence a dolomity. V závislosti od geologického podkladu je aj rastlinný kryt veľmi rozmanitý a pestrý. Sú v ňom zastúpené najmä tieto rastlinné druhy: *Androsace lactea*, *Anthyllis alpestris*, *Bartsia alpina*, *Bupleurum ranunculoides*, *Carex firma*, *Carex sempervirens*, *Cirsium acaule*, *Dianthus nitidus*, *Draba aizoides*, *Dryas octopetala*, *Empetrum hermafroditum*, *Festuca carpatica*, *Hedysarum obscurum*, *Hippocratea comosa*, *Linum extra-axillare*, *Pedicularis verticillata*, *Pinguicula alpina*, *Polygonum viviparum*, *Potentilla aurea*, *Potentilla crantzii*, *Ranunculus oreophilus*, *Salix myrsinites jacquiniana*, *Salix reticulata*, *Saxifraga caesia*, *Saxifraga carpatica*, *Saxifraga moschata*, *Saxifraga rotundifolia*, *Sedum atratum*, *Sesleria tatrae*, *Swertia perennis alpestris*, *Thymus carpathicus* a *Trifolium repens orbiculatum*, na Malom Kriváni aj *Delphinium oxysepalum* (Futák 1972).

Lektorovala: RNDr. Olga Žitňanská, CSc.

© Jaroslav Svatoň 1985

Najväčšiu plochu v Krivánskej Fatre zaberajú bučiny, ktoré sú na niektorých miestach nahradené kultúrnymi smrečinami alebo premenené na horské lúky a pastviny. Od dolnej hranice lesa sa v lesných porastoch striedajú tieto typy: *Fageto-Quercetum*, *Querceto-Fagetum*, *Fagetum pauper*, *Fagetum typicum*, *Abieto-Fagetum*, *Fageto-Abietum*, *Fagetum abietino-piceosum* a *Fageto-Aceretum*. Na hornej hranici lesa, ktorá patrí do smrekového vegetačného stupňa, striedajú sa typy: *Sorberto-Piceetum* a *Acereto-Piceetum*. Nad touto lesnou stromovou hranicou vo výške 1 340 až 1 600 m n. m. leží kosodrevinový vegetačný stupeň (*Mughetum*), ktorý má následkom antropogénnych vplyvov ostrovčekovitý charakter. V dolnej časti tohto pásma je hojne primiešaná jarabina mišpuľka (*Sorbus chamaemespilus*) — (Topercer 1972).

Vlastné územie ŠPR Suchý zaberá okrem vlastného vrcholu závery dolín Hoskorskej, Haviarskej, Prostrednej a Kukurišovej, Javorinu, Príslop a Stratenc, v Sedle pod Suchým sa stýka so ŠPR Magura. Vrchol Suchého (1 467,8 m n. m.) leží v kosodrevinovom vegetačnom stupni. Pásma kosodreviny je tu zachované len na jeho severných svahoch, južné svahy sú odlesnené a kosodrevina sa tu vyskytuje len ostrovčekovite. Pôvodné smrečiny sa tiež zväčša nachádzajú pri hornej hranici lesa vo výške 1 260 až 1 340 m n. m. na severných svahoch Suchého. Pod touto lesnou hranicou ležia bučiny, niekde aj kultúrne smrečiny. V závere Hoskorskej doliny nachádzame aj mladé a mladšie porasty s hojne zastúpenou brezou, na sutinových svahoch aj porasty javora a jaseňa, na vápencovom substráte rastie tiež krovitý tis.

METODIKA VÝSKUMU

Študijný a dokladový materiál sme zbierali v roku 1981 počas pravidelných niekoľkodňových terénnych výskumov v jednomesačných intervaloch, v roku 1980 len veľmi nepravidelne. V priebehu týchto dvoch rokov sme v teréne odpracovali celkovo 22 pracovných dní. Vo výsledkoch sú zahrnuté aj tie druhy pavúkov, ktoré sa tu sice v rokoch

c) O
a to spr
d) Ze
na 6 št
stanoviš
e) In
stien.

Čelad:

1. Am
Pra
aj s
2. Cal
Jed
por

Čelad:

3. Dict
Zbie
a K
4. Dict
Mer
v zá
aj v
5. Dict
Zrie

Najväčšiu plochu v Krivánskej Fatre zaberajú bučiny, ktoré sú na niektorých miestach nahradené kultúrnymi smrečinami alebo premenené na horské lúky a pastviny. Od dolnej hranice lesa sa v lesných porastoch striedajú tieto typy: *Fageto-Quercetum*, *Querceto-Fagetum*, *Fagetum pauper*, *Fagetum typicum*, *Abieto-Fagetum*, *Fageto-Abietum*, *Fagetum abietino-piceosum* a *Fageto-Aceretum*. Na hornej hranici lesa, ktorá patrí do smrekového vegetačného stupňa, striedajú sa typy: *Sorberto-Piceetum* a *Acereto-Piceetum*. Nad touto lesnou stromovou hranicou vo výške 1 340 až 1 600 m n. m. leží kosodrevinový vegetačný stupeň (*Mughetum*), ktorý má následkom antropogénnych vplyvov ostrovčekovitý charakter. V dolnej časti tohto pásma je hojne primiešaná jarabina mišpuľka (*Sorbus chamaemespilus*) — (Topercer 1972).

Vlastné územie ŠPR Suchý zaberá okrem vlastného vrcholu závery dolín Hoskorskej, Haviarskej, Prostrednej a Kukurišovej, Javorinu, Príslip a Stratenc, v Sedle pod Suchým sa stýka so ŠPR Magura. Vrchol Suchého (1 467,8 m n. m.) leží v kosodrevinovom vegetačnom stupni. Pásma kosodreviny je tu zachované len na jeho severných svahoch, južné svahy sú odlesnené a kosodrevina sa tu vyskytuje len ostrovčekovite. Pôvodné smrečiny sa tiež zväčša nachádzajú pri hornej hranici lesa vo výške 1 260 až 1 340 m n. m. na severných svahoch Suchého. Pod touto lesnou hranicou ležia bučiny, niekde aj kultúrne smrečiny. V závere Hoskorskej doliny nachádzame aj mladé a mladšie porasty s hojne zastúpenou brezou, na sutinových svahoch aj porasty javora a jaseňa, na vápencovom substráte rastie tiež krovitý tis.

METODIKA VÝSKUMU

Študijný a dokladový materiál sme zbierali v roku 1981 počas pravidelných niekoľkodňových terénnych výskumov v jednomesačných intervaloch, v roku 1980 len veľmi nepravidelne. V priebehu týchto dvoch rokov sme v teréne odpracovali celkovo 22 pracovných dní. Vo výsledkoch sú zahrnuté aj tie druhy pavúkov, ktoré sa tu sice v rokoch 1980 až 1981 nenazbierali, ale zistili sa v tomto záujmovom území v rámci inej výskumnnej úlohy, ktorá sa riešila v rokoch 1978—1979 a sledovala faunu pavúkov hrebeňových časti Malej Fatry na trase Pleš — Javorina — Suchý — Stratenc — Priehyb — Malý Kriváň — Bublen — Pekelník — Veľký Kriváň — Chleb — Steny — Poludňový grúň — Stoh — Veľký Rozsutec.

Pri zbere pavúkov sme používali tieto pracovné metódy:

a) Šmykanie sme uplatňovali najmä na študijných plochách s bylinným porastom, a to zväčša 100 šmykov na každom vhodnom stanovišti.

b) Presevy machu, lístia a lesnej hrabanky sme robili pomocou presievadla s priemerom 25 cm. Pavúky izolované pri presevoch sme konzervovali v 75 až 80-percentnom benzíalkohole (podobne ako aj pri všetkých ostatných pracovných zberových metódach).

c) Oklepávanie konárov kríkov a stromov (ihličnatých aj listnatých drevín), a to spravidla 100 oklepov na každom stanovišti.

d) Zemné formalínové pasce naplnené 4-percentným formalínom sme založili na 6 študijných plochách (vždy 4 pasce založené lineárne alebo do štvorca na každom stanovišti).

e) Individuálne zbery pod kameňmi, pod kôrou stromov a v štrbinách skalných stien.

SYSTEMATICKÝ PREHĽAD ZISTENÝCH DRUHOV

Čeľad: *Amaurobiidae*

1. *Amaurobius fenestralis* (Stroem 1768)

Pravidelne sa zbieranl v štrbinách skalných stien a pod kôrou stromov v bukových aj smrekových lesoch, mimo pásma kosodreviny.

2. *Callobius claustrarius* (Hahn 1831)

Jeden z dominantných lesných druhov, charakteristický najmä pre smrekové lesné porasty. Vystupuje až do pásma kosodreviny.

Čeľad: *Dictynidae*

3. *Dictyna arundinacea* (Linnaeus 1758)

Zbieranl sa ojedinele len vo vlhkejších biotopoch v záveroch dolín Hoskorskej a Kukurišovej.

4. *Dictyna pusilla* Thorell 1856

Menej hojný druh, uprednostuje mladšie smrekové porasty. V nižších polohách, v záveroch dolín Hoskorskej, Haviarskej, Prostrednej a Kukurišovej sa vyskytoval aj v nelesných biotopoch, ale zriedkavejšie.

5. *Dictyna uncinata* Thorell 1856

Zriedkavejší druh, zistil sa len lokálne na vlhkejšom stanovišti v závere Hoskorskej doliny, na okraji listnatých lesných porastov.

Čeľad: *Uloboridae*

6. *Hyptiotes paradoxus* (C. L. Koch 1834)

Druh charakteristický pre smrekové lesné porasty. V iných lesných typoch sa nezistil.

Čeľad: *Dysderidae*

7. *Harpactes lepidus* (C. L. Koch 1839)

Čeľad: Zoridae

31. *Zora nemoralis* (Blackwall 1861)

Pomerne hojný druh, žije v detrite, lístí a machu lesných biotopov. Vystupuje až do výšky 1 300 m n. m. Chyzer a Kulczyński (1897) udávajú výskyt z Malého Kriváňa, Svatoň a Miller (1979) z viacerých lokalít v oblasti Veľkého Rozsutca.

32. *Zora silvestris* Kulczyński 1897

Pomerne hojný druh, žije v tráve horských lúk a na lesných čistinkách. Ojedinele sa zbieran aj na okraji kosodreviny.

33. *Zora spinimana* (Sundevall 1833)

Ojedinele sa zbieran len v smrekových lesných porastoch v nižších horských polohách, v záveroch príahlých dolín.

Čeľad: Sparassidae

34. *Micrommata roseum* (Clerck 1758)

Ojedinele sa zbieran v odlesnených trávnatých porastoch pod Príslopom a v závere Hoskorskéj doliny, niekoľko ulovených jedincov pochádza aj zo Sedla pod Suchým.

Čeľad: Thomisidae

35. *Diae dorsata* (Fabricius 1777)

Ojedinele sa zbieran na krovinách v nižších horských polohách, v záveroch všetkých príahlých dolín. Chyzer a Kulczyński (1891) udávajú výskyt z Malého Kriváňa, Bartoš (1938) a Svatoň a Miller (1979) z oblasti Veľkého a Malého Rozsutca.

36. *Misumena vatia* (Clerck 1758)

Menej rozšírený druh v nižších a stredných polohách územia ŠPR Suchý. Žije v tráve, na nižších aj vyšších rastlinách a na krovinách rôznorodých biotopov. Chyzer a Kulczyński (1891) udávajú výskyt z Malého Kriváňa, Svatoň a Miller (1979) z viacerých lokalít Veľkého a Malého Rozsutca.

37. *Oxyptila atomaria* (Panzer 1801)

Vzácnejší druh, žije v suchších aj vlhkejších biotopoch študovaného územia. Zbery pochádzajú z lesných porastov v závere Hoskorskéj doliny, z Príslopu a spod Stratencu, z trávy a spod skál. Svatoň a Miller (1979) udávajú nálezy z troch malofatranských lokalít v oblasti Rozsutcov (Kremninná dolina, Žobrák, Malý Rozsutec).

38. *Oxyptila blackwalli* Simon 1875

Vzácnejší druh, žije pod skalami, v tráve a lístí bukových a smrekových lesných porastov v záveroch Hoskorskéj a Kukurišovej doliny a pod Stratencom. Niekoľko

Čeľad: Zoridae

31. *Zora nemoralis* (Blackwall 1861)
Pomerne hojný druh, žije v detrite, lístí a machu lesných biotopov. Vystupuje až do výšky 1 300 m n. m. Chyzer a Kulczyński (1891) udávajú výskyt z Malého Kriváňa, Svatoň a Miller (1979) z viacerých lokalít v oblasti Veľkého Rozsutca.
32. *Zora silvestris* Kulczyński 1897
Pomerne hojný druh, žije v tráve horských lúk a na lesných čistinkách. Ojedinele sa zbieranl aj na okraji kosodreviny.
33. *Zora spinimana* (Sundevall 1833)
Ojedinele sa zbieranl len v smrekových lesných porastoch v nižších horských polohách, v záveroch príahlých dolín.

Čeľad: Sparassidae

34. *Micrommata roseum* (Clerck 1758)
Ojedinele sa zbieranl v odlesnených trávnatých porastoch pod Príslopom a v závere Hoskorskej doliny, niekoľko ulovených jedincov pochádza aj zo Sedla pod Suchým.

Čeľad: Thomisidae

35. *Diae dorsata* (Fabricius 1777)
Ojedinele sa zbieranl na krovinách v nižších horských polohách, v záveroch všetkých príahlých dolín. Chyzer a Kulczyński (1891) udávajú výskyt z Malého Kriváňa, Bartoš (1938) a Svatoň a Miller (1979) z oblasti Veľkého a Malého Rozsutca.
36. *Misumena vatia* (Clerck 1758)
Menej rozšírený druh v nižších a stredných polohách územia ŠPR Suchý. Žije v tráve, na nižších aj vyšších rastlinách a na krovinách rôznorodých biotopov. Chyzer a Kulczyński (1891) udávajú výskyt z Malého Kriváňa, Svatoň a Miller (1979) z viacerých lokalít Veľkého a Malého Rozsutca.
37. *Oxyptila atomaria* (Panzer 1801)
Vzácnejší druh, žije v suchších aj vlhkejších biotopoch študovaného územia. Zbery pochádzajú z lesných porastov v závere Hoskorskej doliny, z Príslopu a spod Stratencu, z trávy a spod skál. Svatoň a Miller (1979) udávajú nálezy z troch malofatranských lokalít v oblasti Rozsutcov (Kremninná dolina, Žobrák, Malý Rozsutec).
38. *Oxyptila blackwalli* Simon 1875
Vzácnejší druh, žije pod skalami, v tráve a lístí bukových a smrekových lesných porastov v záveroch Hoskorskej a Kukurišovej doliny a pod Stratencom. Niekoľko

zberov pochádza aj zo Sedla pod Suchým. V Malej Fatre sa doteraz tento druh zbieranl len v Kreminnej doline, na Meridziskách a Poludňových skalách pod Veľkým Rozsutcom (Svatoň a Miller 1979).

39. *Oxyptila praticola* (C. L. Koch 1837)
Pomerne hojný druh, zistil sa len v smrekových lesných porastoch a v pásme kosodreviny pod vrcholom Suchého a pri Stratenci. Chyzer a Kulczyński (1891) udávajú výskyt z Malého Kriváňa, Svatoň a Miller (1979) z Meridzísk a zo Zdychalovej, z lokalít ležiacich v oblasti Veľkého Rozsutca.
40. *Oxyptila rauda* Simon 1875
Tento druh sa zistil len v pásme kosodreviny pod vrcholom Suchého, kde žije pod skalami a v štrbinách skalných stien.
41. *Oxyptila trux* (Blackwall 1846)
Vzácnejší druh, žije v tráve, machu a lístí rôznorodých biotopov, zistil sa len nad hornou hranicou lesa v okolí Suchého a Stratencu, v pásme kosodreviny.
42. *Philodromus aureolus* (Clerck 1758)
Hojný druh, žije na konároch lesných porastov v pásme smrekových lesov a kosodreviny. Zistil sa vo všetkých študovaných lokalitách a biotopoch. Aj v oblasti Rozsutcov patrí medzi hojné druhy (Svatoň a Miller 1979).
43. *Philodromus collinus* C. L. Koch 1835
Druh charakteristický pre smrekové lesné porasty. V týchto biotopových formáciach sa však zberal len ojedinele pod Stratencom a v závere Kukurišovej doliny. Z Malej Fatry je doteraz známe len jediné nálezisko pri Jánošíkových dierach pod Malým Rozsutcom (Svatoň a Miller 1979).
44. *Philodromus dispar* (Walckenaer 1825)
Našla sa jediná adultná samička v zatienenom lesnom biotope v závere Haviarskej doliny, bola ulovená na kroví pri okraji súvislejšieho lesného porastu. Chyzer a Kulczyński (1891) udávajú zbery z Malého Kriváňa.
45. *Philodromus emarginatus* (Schrank 1803)
Charakteristický druh pre ihličnaté lesné porasty územia ŠPR Suchý. Niekoľko jedincov sa zistilo aj v bukových lesoch v závere Hoskorskej a Haviarskej doliny.
46. *Philodromus margaritatus* (Clerck 1758)
Montánny druh, patrí medzi typické druhy ihličnatých lesných porastov. Zozbieralo sa len niekoľko málo jedincov na severných svahoch Suchého a v Sedle pod Suchým.
47. *Philodromus vagulus* Simon 1875
Pomerne vzácny druh, žije pod skalami horských lesov Slovenska (Vysoké Tatry, Babia hora, Veľká a Malá Fatra). Z Malej Fatry bol doteraz známy len z Malého Kriváňa (Chyzer a Kulczyński 1891). Tu sa zatiaľ zistil len v pásme kosodreviny na Suchom a Stratenci.
48. *Xysticus cristatus* (Clerck 1758)
Charakteristický druh pre nižšie a stredné polohy, kde žije na konároch rozličných drevín, zriedkavejšie aj v tráve. Tu sa zistil v záveroch všetkých príahlých dolín.

49. *Xysticus kochi* Thorell 1872

Zriedkavejší druh, žije v tráve a na krovinách v okrajovej časti smrekových lesných porastov. Z Malej Fatry bol doteraz známy len z Malého Kriváňa (Chyzer a Kulczyński 1891) a z niekoľkých lokalít v oblasti Malého Rozsutca (Svatoň a Miller 1979).

50. *Xysticus lanio* C. L. Koch 1845

Ojedinele sa zbieran na konároch listnatých drevín v montánnom pásme študovaného územia (závery dolín Hoskorskej, Haviarskej a Kukurišovej, Javorina). Chyzer a Kulczyński (1891) udávajú nálezy z Malého Kriváňa.

Čeľad: *Salticidae*

51. *Evarcha falcata* (Clerck 1758)

Veľmi hojný druh, žije v rôznorodých biotopoch celého študovaného územia. Z Malej Fatry je známy z Malého Kriváňa (Chyzer a Kulczyński 1891) a z mnohých lokalít v širšom okolí Malého a Veľkého Rozsutca (Svatoň a Miller 1979).

52. *Evophrys frontalis* (Walckenaer 1802)

Tento druh, žijúci v tráve, pod skalami a v machu rôznych lesných biotopov, patrí na tomto študovanom území medzi najhojnejšie druhy svojej čeľade.

53. *Evophrys petrensis* (C. L. Koch 1837)

Vzácnejší montánnny druh, z ktorého sa tu našlo len niekoľko jedincov v pásme kosodreviny tesne pod vrcholom Suchého. V Malej Fatre sa doteraz našiel iba na Veľkom Rozsutci (Svatoň a Miller 1979).

54. *Heliophanus cupreus* (Walckenaer 1802)

Ojedinele sa zbieran v odlesnených trávnatých porastoch horských lúk (Sedlo pod Suchým, Stratencem).

55. *Neon reticulatus* (Blackwall 1833)

Hojný druh v nižších a stredných horských polohách, kde žije v machu, lístí a lesnej hrabance. Tu sa zistil len v bukových lesných porastoch v závere Hoskorskej a Kukurišovej doliny.

56. *Sitticus rupicola* (C. L. Koch 1837)

Bežný druh skalnatých biotopov horských poloh Slovenska. Tu sa zistil takmer vo všetkých študovaných lokalitách a biotopech. Zbieran sa aj na Malom Kriváni (Chyzer a Kulczyński 1891) a na viacerých miestach pod Malým a Veľkým Rozsutcom (Svatoň a Miller 1979).

Čeľad': *Lycosidae*

49. *Xysticus kochi* Thorell 1872
Zriedkavejší druh, žije v tráve a na krovinách v okrajovej časti smrekových lesných porastov. Z Malej Fatry bol doteraz známy len z Malého Kriváňa (Chyzer a Kulczyński 1891) a z niekoľkých lokalít v oblasti Malého Rozsutca (Svatoň a Miller 1979).
50. *Xysticus lanio* C. L. Koch 1845
Ojedinele sa zbieran na konároch listnatých drevín v montánom pásme študovaného územia (závery dolín Hoskorskej, Haviarskej a Kukurišovej, Javorina). Chyzer a Kulczyński (1891) udávajú nálezy z Malého Kriváňa.
- Čeľad': *Salicidae*
51. *Evarcha falcata* (Clerck 1758)
Veľmi hojný druh, žije v rôznorodých biotopoch celého študovaného územia. Z Malej Fatry je známy z Malého Kriváňa (Chyzer a Kulczyński 1891) a z mnohých lokalít v širšom okolí Malého a Veľkého Rozsutca (Svatoň a Miller 1979).
52. *Evophrys frontalis* (Walckenaer 1802)
Tento druh, žijúci v tráve, pod skalami a v machu rôznych lesných biotopov, patrí na tomto študovanom území medzi najhojnnejšie druhy svojej čeľade.
53. *Evophrys petrensis* (C. L. Koch 1837)
Vzácnejší montánny druh, z ktorého sa tu našlo len niekoľko jedincov v pásme kosodreviny tesne pod vrcholom Suchého. V Malej Fatre sa doteraz našiel iba na Veľkom Rozsutci (Svatoň a Miller 1979).
54. *Heliophanus cupreus* (Walckenaer 1802)
Ojedinele sa zbieran v odlesnených trávnatých porastoch horských lúk (Sedlo pod Suchým, Stratencem).
55. *Neon reticulatus* (Blackwall 1833)
Hojný druh v nižších a stredných horských polohách, kde žije v machu, lístí a lesnej rišovej doline. Tu sa zistil len v bukových lesných porastoch v závere Hoskorskej a Kukuríšovej doliny.
56. *Sitticus rupicola* (C. L. Koch 1837)
Bežný druh skalnatých biotopov horských polôh Slovenska. Tu sa zistil takmer vo všetkých študovaných lokalitách a biotopoch. Zbieran sa aj na Malom Kriváni (Chyzer a Kulczyński 1891) a na viacerých miestach pod Malým a Veľkým Rozsutcom (Svatoň a Miller 1979).
57. *Alopecosa accentuata* (Latreille 1817)
Pomerne hojný druh, žije v trávnatých lesných porastoch. Obýva najmä odlesnené plochy v pásme kosodreviny, nie je však zriedkavý ani v nižších polohách.
58. *Alopecosa aculeata* (Clerck 1758)
Hojný druh, žije v rôznych ihličnatých lesných porastoch, patrí medzi charakteristicke druhy smrekových lesov. Na svahoch Suchého sa vyskytuje aj v pásme kosodreviny.
59. *Alopecosa inquilina* (Clerck 1758)
Pomerne hojný druh, žije na lesných čistinkách a na okrajoch lesov. Na horských lúkach Suchého patrí medzi bežne sa vyskytujúce druhy.
60. *Alopecosa pulverulenta* (Clerck 1758)
Veľmi hojný druh trávnatých miest lesných aj nelesných biotopov tohto študovaného územia.
61. *Pardosa amentata* (Clerck 1758)
Veľmi hojný druh, žije v tráve a pod skalami lesných aj nelesných biotopov v montánom aj subalpínskom pásme študovaného územia.
62. *Pardosa lugubris* (Walckenaer 1802)
Hojný druh, žije na horských lúkach, lesných čistinkách a na okrajoch lesov. V smrekových lesných porastoch patrí medzi najbežnejšie druhy rodu *Pardosa*.
63. *Pardosa palustris* (Linnaeus 1758)
Menej hojný druh, zistil sa len na holých a skalnatých svahoch Suchého. Z Malej Fatry je známy z veľkého počtu lokalít v oblasti Veľkého a Malého Rozsutca (Svatoň a Miller 1979).
64. *Pardosa pullata* (Clerck 1758)
Vzácnejší druh, zistil sa len na vlhkejších miestach v smrekových lesných porastoch a v pásme kosodreviny pod vrcholom Suchého a na Stratenci. Na podobných biotopoch sa zistil aj v oblasti Veľkého a Malého Rozsutca (Svatoň a Miller 1979).
65. *Pardosa riparia* (C. L. Koch 1833)
Hojný druh vyšších horských polôh Slovenska (Vysoké Tatry, Babia hora, Malá Fatra, Veľká Fatra, Súľovské skaly). Tu sa zistil najmä v preredených listnatých aj ihličnatých lesných porastoch, aj v pásme kosodreviny.
66. *Pardosa saltuaria* (L. Koch 1870)
Tento druh sa zistil len vzácné na horských lúkach v tesnej blízkosti pásma kosodreviny na svahoch Suchého. Zbieran sa aj na Malom Kriváni (Chyzer a Kulczyński 1891) a na Veľkom Rozsutci (Svatoň a Miller 1979).
67. *Trochosa terricola* (Thorell 1856)
Bežný druh, žije vo vlhkejších bukových lesoch. Zistil sa najmä v závere Hoskorskej doliny, vzácnejšie aj v smrekových lesných porastoch na severných svahoch Suchého

a v Sedle pod Suchým. Nepatrí však medzi charakteristické druhy ihličnatých lesných porastov.

68. *Xerolycosa nemoralis* (Westring 1861)

Tento druh sa v oblasti Suchého zistil len na horských lúkach a trávnatých lesných okrajoch. Osídľuje však rozličné ihličnaté biotopy, takže sa môže povaľovať za charakteristický druh smrekových lesných porastov aj v oblasti Suchého.

Čeľad: *Agelenidae*

69. *Coelotes atropos* (Walckenaer 1825)

Zriedkavejší druh, žije v horských lesoch pod kameňmi a kôrou stromov. Tu sa zistil len v nižších horských polohách smrekového vegetačného stupňa pod Suchým, na Príslope a pod Stratencom, ale aj v záveroch niektorých príahlých dolín.

70. *Coelotes inermis* (L. Koch 1855)

Hojnejší druh, žije v listnatých aj ihličnatých lesoch stredných a vyšších horských poloh. Zistil sa aj v pásme kosodreviny, ale tu je vzácnejší.

71. *Coelotes solitarius* L. Koch 1868

Tento druh žijúci na podobných miestach ako *C. atropos* sa zbieran len ojedinele na severných svahoch Suchého a pod Stratencom.

72. *Coelotes terrestris* (Wider 1834)

Hojný druh, žije v listnatých aj ihličnatých lesoch, patrí medzi najhojnnejšie druhy rodu *Coelotes* žijúce v oblasti Suchého. Veľký počet lokalít je známy aj z oblasti Rozsutcov (Svatoň a Miller 1979).

73. *Cryphoeca silvicola* (C. L. Koch 1834)

Hojný druh, žije v lesných biotopoch pod skalami, v machu, lístí a lesnej hrabance. Zbery na svahoch Suchého, pod Stratencom, na Príslope, Javorine a v záveroch všetkých príahlých dolín pochádzajú zo smrekových porastov a z pásma kosodreviny.

74. *Cybaeus angustiarum* L. Koch 1868

Najhojnnejší lesný druh tejto čeľade, jeden z dominantných druhov študovaného územia.

75. *Tegenaria silvestris* (L. Koch 1872)

Vzácny druh, žije v lesoch medzi koreňmi stromov, vzácnejšie aj v skalných ťrbincach. V zberoch je zastúpený len niekoľkými jedincami zo záveru Hoskorskej doliny.

76. *Tegenaria torpida* (C. L. Koch 1834)

Jediný nález pochádza zo záveru Hoskorskej doliny, kde bola ulovená 1 adultná samička v hromade skál.

a v Sedle pod Suchým. Nepatri však medzi charakterické druhy ihličnatých lesných porastov.

68. *Xerolycosa nemoralis* (Westring 1861)

Tento druh sa v oblasti Suchého zistil len na horských lúkach a trávnatých lesných okrajoch. Osídľuje však rozličné ihličnaté biotopy, takže sa môže považovať za charakteristický druh smrekových lesných porastov aj v oblasti Suchého.

Čeľad: *Agelenidae*

69. *Coelotes atropos* (Walckenaer 1825)

Zriedkavejší druh, žije v horských lesoch pod kameňmi a kôrou stromov. Tu sa zistil len v nižších horských polohách smrekového vegetačného stupňa pod Suchým, na Príslope a pod Stratencom, ale aj v záveroch niektorých príahlých dolín.

70. *Coelotes inermis* (L. Koch 1855)

Hojnejší druh, žije v listnatých aj ihličnatých lesoch stredných a vyšších horských poloh. Zistil sa aj v pásme kosodreviny, ale tu je vzácnejší.

71. *Coelotes solitarius* L. Koch 1868

Tento druh žijúci na podobných miestach ako *C. atropos* sa zbiera len ojedinele na severných svahoch Suchého a pod Stratencom.

72. *Coelotes terrestris* (Wider 1834)

Hojný druh, žije v listnatých aj ihličnatých lesoch, patrí medzi najhojnajšie druhy rodu *Coelotes* žijúce v oblasti Suchého. Veľký počet lokalít je známy aj z oblasti Rozsutcov (Svatoň a Miller 1979).

73. *Cryphoeca silvicola* (C. L. Koch 1834)

Hojný druh, žije v lesných biotopoch pod skalami, v machu, lístí a lesnej hrabance. Zbery na svahoch Suchého, pod Stratencom, na Príslope, Javorine a v záveroch všetkých príahlých dolín pochádzajú zo smrekových porastov a z pásma kosodreviny.

74. *Cybaeus angustiarum* L. Koch 1868

Najhojnajší lesný druh tejto čeľade, jeden z dominantných druhov študovaného územia.

75. *Tegenaria silvestris* (L. Koch 1872)

Vzácny druh, žije v lesoch medzi koreňmi stromov, vzácnejšie aj v skalných štrbinách. V zberoch je zastúpený len niekoľkými jedincami zo záveru Hoskorskej doliny.

76. *Tegenaria torpida* (C. L. Koch 1834)

Jediný nález pochádza zo záveru Hoskorskej doliny, kde bola ulovená 1 adultná samička v hromade skál.

Čeľad: *Hahniidae*

77. *Hahnia pusila* C. L. Koch 1841

Hojnejší druh, žije v machu, lístí a lesnej hrabance rozličných lesných biotopov. Väčšina zberov pochádza zo smrekových lesných porastov, len výnimco ne sa tento druh zbiera aj v bukových lesoch. V Malej Fatre sa zatiaľ zistil len na Bobotách (Svatoň a Miller 1979).

Čeľad: *Theridiidae*

78. *Enoplognatha ovata* (Clerck 1758)

Pomerne hojný druh, žije v tráve a na konároch kríkov nelesných biotopov v širšej oblasti Suchého.

79. *Neottiura bimaculatum* (Linnaeus 1767)

Hojný druh, žije v tráve a na nižších rastlinách v záveroch dolín Hoskorskej, Haviarskej, Prostrednej a Kukurišovej.

80. *Robertus lividus* (Blackwall 1836)

Hojnejší druh vlhkejších lesov, kde žije v machu, lístí a lesnej hrabance. Tu sa zistil len v závere Hoskorskej a Kukurišovej doliny.

81. *Robertus truncorum* (L. Koch 1872)

Vzácnejší muscikolný druh, zistil sa len na severných svahoch Suchého. Z Malej Fatry sú doteraz známe výskyty pod Stohom, na Medzirosutcoch, Malom Rozsutci a Tanečnici (Svatoň a Miller 1979).

82. *Theridion tinctum* (Walckenaer 1802)

Menej hojný druh, žije na okrajoch lesov na konároch stromov a kríkov v záveroch Haviarskej a Kukurišovej doliny, aj v horských lesoch na svahoch Suchého. V pásme kosodreviny pravdepodobne chýba. Z Malej Fatry zatiaľ údaje o jeho výskytu chýbajú.

83. *Theridion varians* Hahn 1831

Hojný druh, žije na konároch smrekov a na rôznych krovinách v montánom pásme pod vrcholom Suchého.

Čeľad: *Tetragnathidae*

84. *Tetragnatha obtusa* C. L. Koch 1837

Menej hojný druh, žije vo vlhkejších lesoch smrekového vegetačného stupňa pod vrcholom Suchého. Všetky zbery pochádzajú z konárov smrekov, niekoľko jedincov sa zozbieralo aj z kosodreviny. Z Malej Fatry bol tento druh dosiaľ známy len z Doliny Stohového potoka (Svatoň a Miller 1979).

85. *Tetragnatha pinicola* L. Koch 1870

Veľmi hojný druh, žije na konároch ihličnatých stromov. Všetky zbery pochádzajú

zo smrekových lesných porastov a z pásma kosodreviny na Suchom, Príslope a Stratenici.

Čeľad: *Argiopidae*

86. *Araneus diadematus* Clerck 1758
Veľmi hojný druh, žije na rôznorodných biotopoch v širšej oblasti Suchého a priľahlých dolín.
87. *Araniella alpica* (L. Koch 1869)
Araneus alpicus (L. Koch 1869)
Tento druh žije na ihličnatých stromoch v podhorských a horských oblastiach Slovenska, na Suchom a Stratenci vystupuje až po vrchol. Chyzer a Kulczyński (1891) udávajú jeho výskyt z Malého Kriváňa, Svatoň a Miller (1979) z mnohých lokalít v oblasti Malého a Veľkého Rozsutca.
88. *Araniella cucurbitina* (Clerck 1758)
Araneus cucurbitinus Clerck 1758
Veľmi hojný druh, žije na konároch stromov a kríkov rôznorodých lesných biotopov v Hoskorskej a Kukurišovej doline, zriedkavejšie aj v lesných porastoch na svahoch Suchého. Z Malej Fatry je tento druh známy z mnohých lokalít (Chyzer a Kulczyński 1891, Svatoň a Miller 1979). Bartoš (1938) udáva tiež niekoľko lokalít v oblasti Veľkého Rozsutca.
89. *Mangora acalypha* (Walckenaer 1802)
Hojný druh, žije v trávnatých porastoch a na konároch stromov a kríkov rôznorodých biotopov v nižších aj stredných horských polohách. V pásme kosodreviny a v hornej časti smrekového vegetačného stupňa nebol jeho výskyt potvrdený.
90. *Meta mengei* (Blackwall 1869)
Hojnejší druh, žije na horských lúkach a v lesných biotopoch v širšej oblasti Suchého.
91. *Meta segmentata* (Clerck 1758)
Hojný druh, žije na tých istých miestach ako *M. mengei*, ale dospieva na jeseň.
92. *Zygiella montana* C. L. Koch 1839
Horský druh, viazaný najmä na smrekové lesné porasty. Väčšina zberov pochádza zo štrbín skalných stien na Suchom a Stratenci. Doteraz známe náleziská tohto druhu v Malej Fatre sú Meridziská, Žobrák a Skalné mesto pod Veľkým Rozsutcom (Svatoň a Miller 1979).

Čeľad: *Linyphiidae*

93. *Agyneta ramosa* Jackson 1912
Vzácnejší druh, žije v machu horských lesov. Na Suchom sa zistil len v jeho najväčších polohách, v pásme kosodreviny. Svatoň a Miller (1979) udávajú jeho výskyt v Malej Fatre vo Vyhnannej a Kreminnej doline.

zo smrekových lesných porastov a z pásma kosodreviny na Suchom, Príslope a Stratenici.

Čeľad: *Argiopidae*

86. *Araneus diadematus* Clerck 1758

Veľmi hojný druh, žije na rôznorodných biotopoch v širšej oblasti Suchého a pri ľahlých dolinách.

87. *Araniella alpica* (L. Koch 1869)

Araneus alpicus (L. Koch 1869)
Tento druh žije na ihličnatých stromoch v podhorských a horských oblastiach Slovenska, na Suchom a Stratenici vystupuje až po vrchol. Chyzer a Kulczyński (1891) udávajú jeho výskyt z Malého Kriváňa, Svatoň a Miller (1979) z mnohých lokalít v oblasti Malého a Veľkého Rozsutca.

88. *Araniella cucurbitina* (Clerck 1758)

Araneus cucurbitinus Clerck 1758
Veľmi hojný druh, žije na konároch stromov a kríkov rôznorodých lesných biotopov v Hoskorskej a Kukurišovej doline, zriedkavejšie aj v lesných porastoch na svahoch v oblasti Suchého. Z Malej Fatry je tento druh známy z mnohých lokalít (Chyzer a Kulczyński 1891, Svatoň a Miller 1979). Bartoš (1938) udáva tiež niekoľko lokalít v oblasti Veľkého Rozsutca.

89. *Mangora acalypha* (Walckenaer 1802)

Hojný druh, žije v trávnatých porastoch a na konároch stromov a kríkov rôznorodých biotopov v nižších aj stredných horských polohách. V pásme kosodreviny a v hornej časti smrekového vegetačného stupňa nebol jeho výskyt potvrdený.

90. *Meta mengei* (Blackwall 1869)

Hojnejší druh, žije na horských lúkach a v lesných biotopoch v širšej oblasti Suchého.

91. *Meta segmentata* (Clerck 1758)

Hojný druh, žije na tých istých miestach ako *M. mengei*, ale dospeva na jeseň.

92. *Zygiella montana* C. L. Koch 1839

Horský druh, viazaný najmä na smrekové lesné porasty. Väčšina zberov pochádza zo štrbín skalných stien na Suchom a Stratenici. Doteraz známe náleziská tohto druhu v Malej Fatre sú Meridziská, Žobrák a Skalné mesto pod Veľkým Rozsutcom (Svatoň a Miller 1979).

Čeľad: *Linyphiidae*

93. *Agyneta ramosa* Jackson 1912

Vzácnejší druh, žije v machu horských lesov. Na Suchom sa zistil len v jeho najvyšších polohách, v pásme kosodreviny. Svatoň a Miller (1979) udávajú jeho výskyt v Malej Fatre vo Vyhnannej a Kreminnej doline.

94. *Bolyphantes alticeps* (Sundevall 1832)

Hojný druh, žije v tráve horských lúk a na okrajoch lesov. Na vhodných biotopoch v širšej oblasti Suchého sa vyskytuje takmer všade.

95. *Centromerus arcarius* (Cambridge 1873)

Hojný muscikolný druh, žije na vlhkejších miestach smrekových lesov. Tu na vhodných biotopoch patrí medzi bežne rozšírené druhy (svahy Suchého, Príslop a Stratenca). V Malej Fatre sa zbieran pod Stohom, v Skalnom meste a na Malom a Veľkom Rozsutci (Svatoň a Miller 1979).

96. *Centromerus expertus* (Cambridge 1871)

Hojný muscikolný druh, žije v tráve a machu na vlhkejších lesných lúkach a čistinkách. V oblasti Suchého sa jeho výskyt viaže na vlhkejšie biotopy smrekových lesov pod Suchým, Stratencom, na Javorine a Príslope. Svatoň a Miller (1979) udávajú výskyt tohto druhu v Malej Fatre v Kreminnej doline, Jánošíkových dierach a Veľkej Šlahorke.

97. *Centromerus incilium* (L. Koch 1881)

Menej hojný druh, žije v machu smrekových lesov na severných svahoch Suchého. Z Malej Fatry je známy z viacerých lokalít (Svatoň a Miller 1979); doteraz nepublikované zbery sú aj zo Starhradskej doliny a zo svahov Plešela.

98. *Centromerus pabulator* (Cambridge 1875)

Veľmi hojný druh, žije v machu a pod skalami smrekového vegetačného stupňa a v pásme kosodreviny (Príslop, Suchý). Chyzer a Kulczyński (1899) udávajú výskyt tohto druhu na Malom Kriváni, Svatoň a Miller (1979) na Meridziských a Tanečnici.

99. *Centromerus sellarius* (Simon 1884)

Ojedinele sa zbieran na svahoch Suchého. Miller (1958) udáva výskyt tohto druhu v Malej Fatre na južných svahoch Chlebu vo výške 900 m n. m.; Svatoň a Miller (1979) na dvoch lokalitách pod Malým Rozsutcom.

100. *Centromerus sylvaticus* (Blackwall 1841)

Hojný muscikolný druh, žije v machu smrekových lesov a v kosodrevine, v ktorej vystupuje až pod vrchol Suchého.

101. *Leptophoptrum robustum* (Westring 1851)

Menej hojný druh, žije pod skalami a v machu smrekových lesov na severných svahoch Suchého.

102. *Leptyphantes alacris* (Blackwall 1853)

Tento druh, žijúci v machu a detrite lesov rôzneho typu, patrí v oblasti Suchého medzi najbežnejšie druhy tohto rodu. Zbieran sa v machu, lístí a lesnej hrabance, aj na konároch smrekov v smrekových lesných porastoch, ako aj v pásme kosodreviny.

103. *Leptyphantes arciger* (Kulczyński 1881)

Pomerne hojný druh, žije v tráve a machu podhorských a horských lesov Slovenska. Tu sa zbieran v rôznych lesných biotopoch v závere Hoskorskej doliny a na svahoch

Suchého. V Malej Fatre sa doteraz zbieran len pod Stohom, na Žobráku a Poludňových skalách pod Veľkým Rozsutcom (Svatoň a Miller 1979).

104. *Leptyphantes cristatus* (Menge 1866)
Menej hojný druh, žije v machu, lístí a lesnej hrabance vlhkejších lesov. Tu sa zbieran v závere všetkých prilahlých dolín, aj v smrekových lesoch pod Suchým a Stratencom. Z Malej Fatry je tento druh známy z mnohých lokalít (Svatoň a Miller 1979).

105. *Leptyphantes mengei* Kulczyński 1887
Ojedinele sa zbieran na okrajoch smrekových lesov v závere Hoskorskej doliny. Aj tento druh je v Malej Fatre známy z mnohých lokalít (Miller a Kratochvíl 1939b, Svatoň a Miller 1979).

106. *Leptyphantes mughi* (Fickert 1875)
Veľmi hojný druh, žije v smrekových lesoch a v pásme kosodreviny. Tu sa zbieran na všetkých vhodných biotopoch na konároch rôznych ihličnatých drevín v montánnom a subalpínskom pásme. Chyzer a Kulczyński (1894) udávajú výskyt tohto druhu na Malom Kriváni, Svatoň a Miller (1979) vo viacerých malofatranských lokalitách.

107. *Linyphia triangularis* (Clerck 1758)
Veľmi hojný druh, žije na nižších aj vyšších rastlinách, na krovinách aj mladých smrečkoch v širšej oblasti Suchého. Nezbieran sa len v pásme kosodreviny. Výskyt druhu sa udáva aj na Malom Kriváni (Chyzer a Kulczyński 1894) a v mnohých lokalitách v oblasti Malého a Veľkého Rozsutca (Svatoň a Miller 1979).

108. *Neriene montana* (Clerck 1758)
Tento druh žijúci v dutých stromoch, starých pňoch, pod prevismi skál a na starých lesníckych stavbách sa zbieran len v závere Hoskorskej doliny.

109. *Neriene peltata* (Wider 1834)
Pomerne hojný druh, žije v smrekových lesoch v celej oblasti Suchého. Z Malej Fatry sa udáva výskyt v mnohých lokalitách (Svatoň a Miller 1979).

110. *Neriene radiata* (Walckenaer 1842)
Hojný druh, žije v smrekových lesných porastoch takmer na celom študovanom území ŠPR Suchý, ale v kosodrevine sa nezistil. Aj tento druh je známy z viacerých malofatranských lokalít (Svatoň a Miller 1979).

111. *Pityophyphantes phrygianus* (C. L. Koch 1836)
Jeden z dominantných druhov v smrekových lesných porastoch, kde nebýva nikde.

112. *Syedra myrmicarum* (Kulczyński 1883)
Myrmekofilný druh, zistil sa v kolóniach mravcov *Neomyrma rubida* na svahoch Suchého asi vo výške 1 200 m n. m. (Kratochvíl a Miller 1937). V našich zberoch nie je tento druh zastúpený, zbierali sme ho zatiaľ len mimo tohto územia.

Suchého. V Malej Fatre sa doteraz zbieran len pod Stohom, na Žobráku a Poludňo-vých skalách pod Veľkým Rozsutcom (Svatoň a Miller 1979).

104. *Leptyphantes cristatus* (Menge 1866)
Menej hojný druh, žije v machu, lístí a lesnej hrabance vlhkejších lesov. Tu sa zbieran v závere všetkých príahlých dolín, aj v smrekových lesoch pod Suchým a Stratencom. Z Malej Fatry je tento druh známy z mnohých lokalít (Svatoň a Miller 1979).
105. *Leptyphantes mengei* Kulczyński 1887
Ojedinele sa zbieran na okrajoch smrekových lesov v závere Hoskorskej doliny. Aj tento druh je v Malej Fatre známy z mnohých lokalít (Miller a Kratochvíl 1939b, Svatoň a Miller 1979).
106. *Leptyphantes mughi* (Fickert 1875)
Veľmi hojný druh, žije v smrekových lesoch a v pásme kosodreviny. Tu sa zbieran na všetkých vhodných biotopoch na konároch rôznych ihličnatých drevín v montánnom a subalpínskom pásme. Chyzer a Kulczyński (1894) udávajú výskyt tohto druhu na Malom Kriváni, Svatoň a Miller (1979) vo viacerých malofatranských lokalitách.
107. *Linyphia triangularis* (Clerck 1758)
Veľmi hojný druh, žije na nižších aj vyšších rastlinách, na krovinách aj mladých smrečkoch v širšej oblasti Suchého. Nezbieran sa len v pásme kosodreviny. Výskyt druhu sa udáva aj na Malom Kriváni (Chyzer a Kulczyński 1894) a v mnohých lokalitách v oblasti Malého a Veľkého Rozsutca (Svatoň a Miller 1979).
108. *Neriene montana* (Clerck 1758)
Tento druh žijúci v dutých stromoch, starých pňoch, pod prevísmi skál a na starých lesníckych stavbách sa zbieran len v závere Hoskorskej doliny.
109. *Neriene peltata* (Wider 1834)
Pomerne hojný druh, žije v smrekových lesoch v celej oblasti Suchého. Z Malej Fatry sa udáva výskyt v mnohých lokalitách (Svatoň a Miller 1979).
110. *Neriene radiata* (Walckenaer 1842)
Hojný druh, žije v smrekových lesných porastoch takmer na celom študovanom území ŠPR Suchý, ale v kosodrevine sa nezistil. Aj tento druh je známy z viacerých malofatranských lokalít (Svatoň a Miller 1979).
111. *Pityophthantes phrygianus* (C. L. Koch 1836)
Jeden z dominantných druhov v smrekových lesných porastoch, kde nebýva nikde.
112. *Syedra myrmicarum* (Kulczyński 1883)
Myrmekofilný druh, zistil sa v kolóniach mravcov *Neomyrma rubida* na svahoch Suchého asi vo výške 1 200 m n. m. (Kratochvíl a Miller 1937). V našich zberoch nie je tento druh zastúpený, zbierali sme ho zatiaľ len mimo tohto územia.

Čeľad: Micryphantidae

113. *Asthenargus paganus* (Simon 1884)
Menej hojný druh, žije v machu horských lesov. Na svahoch Suchého sa zistil len v smrekových lesných porastoch. Svatoň a Miller (1979) udávajú jeho výskyt v Malej Fatre vo Vyhnannej a na Poludňových skalách pod Veľkým Rozsutcom, Miller (1936a) v lesoch Malej Fatry bez bližšieho označenia lokalít.
114. *Ceratinella brevipes* (Westring 1851)
Hojnejší muscikolný druh, zbieran sa v machu na severných svahoch Suchého. Miller (1936b) udáva výskyt na severnej strane Malej Fatry, kde zbieran tento druh v machu medzi kosodrevinou vo výške asi 1 500 m n. m., Svatoň (1983) zo Starhradskej doliny.
115. *Dicymbium tibiale* (Blackwall 1836)
Muscikolný druh, ojedinele sa zbieran vo vlhkejších smrekových lesných porastoch na severnej strane Suchého. Z Malej Fatry je známy výskyt vo viacerých lokalitách (Svatoň a Miller 1979).
116. *Diplocephalus cristatus* (Blackwall 1833)
Hojný druh, žije v machu, lístí a lesnej hrabance vlhkejších lesov, odkiaľ vystupuje až do pásma kosodreviny. Tu je však jeho výskyt už menej hojný. V Malej Fatre je doteraz známy výskyt len v Doline Stohového potoka, na Veľkej Šlahorke a Zdychalovej (Svatoň a Miller 1979).
117. *Diplocephalus latifrons* (Cambridge 1863)
Hojný druh, žije v machu a lístí vlhkejších lesných biotopov. Tu sa zväčša zbieran v bukových, zriedkavejšie aj v smrekových lesných porastoch. V Malej Fatre je známy výskyt vo väčšom počte lokalít (Svatoň a Miller 1979).
118. *Evansia merens* Cambridge 1900
Myrmekofilný druh, zistil sa na svahoch Suchého pod kameňmi v hniezdach mravcov *Formica fusca*, asi vo výške 1 200 m n. m. (Kratochvíl a Miller 1937). V našich zberoch tento druh chýba.
119. *Gonatiump corallipes* (Cambridge 1875)
Menej hojný druh, žije v tráve a machu listnatých aj ihličnatých lesov v závere niektorých priliehajúcich dolín, ojedinele aj na severných svahoch Suchého a na Javorine. Z Malej Fatry je známy výskyt v mnohých lokalitách (Svatoň a Miller 1979): nepublikované nálezy máme aj zo Starhradskej doliny a zo svahov Plešela.
120. *Gonatiump rubellum* (Blackwall 1841)
Hojný druh, žije v tráve a machu na okraji smrekových lesných porastov pod vrchom Suchého a Stratencu. Aj tento druh je z Malej Fatry známy z väčšieho počtu lokalít (Svatoň a Miller 1979).
121. *Maso sundevalli* (Westring 1851)
Hojný druh, žije v tráve, machu a lístí lesných biotopov. Tu sa zbieran v nižších

a stredných horských polohách, v listnatých aj ihličnatých lesoch. V oblasti Rozsutcov patrí medzi najhojnejšie druhy (Svatoň a Miller 1979).

122. *Metopobactrus rayi* (Simon 1881)

| *Trichopterna fatrensis* Miller 1966

Z tohto veľmi vzácnego druhu sa našlo len niekoľko jedincov na trávnatom svahu na okraji kosodreviny pod vrcholom Suchého. Miller (1966) opísal tento druh z Malého Kriváňa v Malej Fatre pod synonymom *Trichopterna fatrensis*. Pod týmto synonymom sa udáva aj z Vlašiek v Liptovskej kotlinе a zo Suchého Jasienku vo Veľkej Fatre (Miller a Žitňanská 1976). Málo jedincov tohto druhu sme nazbierali aj na Čiernom kameni vo Veľkej Fatre a na Ohništi v Nízkych Tatrách (Svatoň 1983).

123. *Micrargus herbigradus* (Blackwall 1854)

Hojný druh, žije v machu a lístí vlhkejších ihličnatých lesov. Väčšina zberov pochádza zo smrekových lesných porastov, ojedinele aj z pásma kosodreviny.

124. *Minyriolus pusillus* (Wider 1834)

Pomerne hojný druh, žije v machu, lístí a lesnej hrabance rôznych lesných biotopov. Početné zbery pochádzajú zo smrekových lesných porastov, niekoľko jedincov aj z pásma kosodreviny. Doteraz bol tento druh v Malej Fatre známy len z dvoch lokalít (Svatoň a Miller 1979).

125. *Pelecopsis thoracata* (Cambridge 1875)

Tento druh žije v machu, tráve a detrite vlhkejších lesných biotopov. Hojný výskyt sme zaznamenali v celom montánnom pásme, odkiaľ vystupuje až do pásma kosodreviny. V Malej Fatre sa doteraz zistil výskyt na Bobotách, Poludňových skalách a na Malom Rozsutci (Svatoň a Miller 1979).

126. *Tapinocyba affinis* Lessert 1907

Hojný muscikolný druh, žije v machu lesných biotopov. Väčšina zberov pochádza z pásma kosodreviny. V Malej Fatre je známy z veľkého počtu lokalít (Svatoň a Miller 1979).

127. *Walckenaeria (Parawideria) melanocephala* (Cambridge 1879)

| *Wideria melanocephala* (Cambridge 1879)

Vzácny muscikolný druh, žije v machu, lístí a lesnej hrabance horských lesov Slovenska. Tu sa nazbieralo len niekoľko jedincov v machu medzi kosodrevinou na južných svahoch Suchého. V Malej Fatre sa zatiaľ výskyt tohto druhu zistil na Bobotách, v Zdychalovej a na Veľkom Rozsutci (Svatoň a Miller 1979).

128. *Walckenaeria (Wideria) antica* (Wider 1834)

| *Wideria antica* (Wider 1834)

Hojný druh, žije v machu lesov rozličného typu. Tu sa tento druh zbieran len v smrekových lesných porastoch. V Malej Fatre je známy z viacerých lokalít (Svatoň a Miller 1979); nepublikované zbery máme aj zo Starhradskej doliny. Podrobnej záverečná správa z výskumu je uložená na Správe CHKO Malá Fatra v Geelanoch.

SÚHRN

V tomto príspevku je spracovaná fauna pavúkov ŠPR Suchý v Krivánskej Fatre. V bohatom arachnologicom materiáli (4 213 jedincov) sa determinovalo 128 druhov pavúkov z 19 čeľadí.

Fauna pavúkov ŠPR Suchý má vcelku horský charakter. Sú v nej zastúpené montálne aj subalpínske druhy typické pre karpatské bučiny a ihličnaté lesy reprezentované horskými smrečinami a pásmom kosodreviny, ktoré je tu však zachované len torzovite. Teplomilné druhy pavúkov sa tu vyskytujú len ojedinele v závislosti od stanovištných pomerov podmienených vhodnou expozíciou a geologickým substrátom.

LITERATÚRA

- a stredných horských polohách, v listnatých aj ihličnatých lesoch. V oblasti Rozsutcov patrí medzi najhojnnejšie druhy (Svatoň a Miller 1979).
122. *Metopobactrus rayi* (Simon 1881)
Trichopterna fatrensis Miller 1966
Z tohto veľmi vzácneho druhu sa našlo len niekoľko jedincov na trávnatom svahu na okraji kosodreviny pod vrcholom Suchého. Miller (1966) opísal tento druh z Malého Krivána v Malej Fatre pod synonymom *Trichopterna fatrensis*. Pod týmto synonymom sa udáva aj z Vlašiek v Liptovskej kotline a zo Suchého Jasienku vo Veľkej Fatre (Miller a Žitňanská 1976). Málo jedincov tohto druhu sme nazbierali aj na Čiernom kameni vo Veľkej Fatre a na Ohništi v Nízkych Tatrách (Svatoň 1983).
123. *Micrargus herbigradus* (Blackwall 1854)
Hojný druh, žije v machu a lístí vlhkejších ihličnatých lesov. Väčšina zberov pochádza zo smrekových lesných porastov, ojedinele aj z pásma kosodreviny.
124. *Minyriolus pusillus* (Wider 1834)
Pomerne hojný druh, žije v machu, lístí a lesnej hrabance rôznych lesných biotopov. Početné zbery pochádzajú zo smrekových lesných porastov, niekoľko jedincov aj z pásma kosodreviny. Doteraz bol tento druh v Malej Fatre známy len z dvoch lokalít (Svatoň a Miller 1979).
125. *Pelecopsis thoracata* (Cambridge 1875)
Tento druh žije v machu, tráve a detrite vlhkejších lesných biotopov. Hojný výskyt v celom montánom pásme, odkiaľ vystupuje až do pásma kosodreviny. V Malej Fatre sa doteraz zistil výskyt na Bobotách, Poludňových skalách a na Malom Rozsutci (Svatoň a Miller 1979).
126. *Tapinocyba affinis* Lessert 1907
Hojný muscikolný druh, žije v machu lesných biotopov. Väčšina zberov pochádza z pásma kosodreviny. V Malej Fatre je známy z veľkého počtu lokalít (Svatoň a Miller 1979).
127. *Walckenaeria (Parawideria) melanocephala* (Cambridge 1879)
Wideria melanocephala (Cambridge 1879)
Vzácny muscikolný druh, žije v machu, lístí a lesnej hrabance horských lesov Slovenska. Tu sa nazbieralo len niekoľko jedincov v machu medzi kosodrevinou na južných svahoch Suchého. V Malej Fatre sa zatiaľ výskyt tohto druhu zistil na Bobotách, v Zdychalovej a na Veľkom Rozsutci (Svatoň a Miller 1979).
128. *Walckenaeria (Wideria) antica* (Wider 1834)
Wideria antica (Wider 1834)
Hojný druh, žije v machu lesov rozličného typu. Tu sa tento druh zbiera len v smrekových lesných porastoch. V Malej Fatre je známy z viacerých lokalít (Svatoň a Miller 1979); nepublikované zbery máme aj zo Starhradskej doliny. Podrobnej záverečnej správy z výskumu je uložená na Správe CHKO Malá Fatra v Gbelanoch.

- Bartoš, E.: Pavouci Žilinského okolia. Sborn. Ent. odd. Národn. muzea, 16, Praha 1938, č. 151–160, s. 97–107.
- Baum, J.: O sběru pavouků z Terchové. Sborn. Prír. odb. Slov. vlast. muz. Bratislava 1931, s. 15–16.
- Futák, J.: Fytogeografický prehľad Slovenska. In: Lukniš, M.: Slovensko 2 – Príroda, Bratislava 1972, s. 431–482.
- Chyzer, C. – Kulczyński, L.: *Araneae Hungariae*. Budapest 1891, č. 1, s. 1–168.
- Chyzer, C. – Kulczyński, L.: *Araneae Hungariae*. Budapest 1894, č. 2, s. 1–150.
- Chyzer, C. – Kulczyński, L.: *Araneae Hungariae*. Budapest 1897, č. 3, s. 151–366.
- Chyzer, C. – Kulczyński, L.: *Arachnida*. In: Thalhammer, J. Fauna Regni Hungariae, Pars III: *Arthropoda*. Editio separata, Budapest 1899, s. 1–33.
- Kratochvíl, J. – Miller, F.: K poznání myrmekofilních pavouků Československa. Folia entomologica, 1, Brno 1937, č. 1, s. 5–13.
- Miller, F.: Několik vzácných, pro ČSR nových pavouků. Čas. Čs. Spol. Ent., 33, Praha 1936a, č. 4, s. 186–187.
- Miller, F.: Druhý příspěvek k pavoucí fauně již. Čech. Věda přírodní, 17, Praha 1936b, č. 4, s. 98.
- Miller, F.: *Abacopoeles ascutus* Kulczyński (*Araneae*). Folia entomologica, Brno 1944, č. 7, s. 13–15.
- Miller, F.: Pavoučí zvířena hadcových stepí u Mohelna. Archiv Svazu na výzkum a ochranu přírody v krajine v zemi Moravskoslezské, Brno 1947, č. 7, s. 1–107.
- Miller, F.: Pavoučí zvířena vrchovišť u Rejvízu v Jeseníčích. Přír. sborn. Ostrav. kraje, 12, Ostrava 1951, č. 2, s. 202–247.
- Miller, F.: Příspěvek k poznání československých druhů pavouků rodu *Centromerus* Dahl. Čas. Čs. Spol. Ent., 55, Praha 1958, č. 1, s. 71–91.
- Miller, F.: Einige neue oder unvollkommen bekannte Zwergspinnen (*Micryphantidae*) aus der Tschechoslowakei (*Araneidea*). Acta entom. bohemoslov., 63, Praha 1966, č. 2, s. 149–164.
- Miller, F.: Studien über die Kopulationsorgane der Spinnengattung *Zelotes*, *Micaria*, *Robertus* und *Dipoena* nebst Beschreibung einiger neuen oder unvollkommen bekannten Spinnenarten. Acta Sc. Nat., 1, Brno 1967, č. 7, s. 251–298.
- Miller, F.: Řád Pavouci-Araneida. In: Daniel, M. – Černý, V.: Klíč zvířený ČSSR. Praha 1971, č. 4, s. 51–306.
- Miller, F. – Kratochvíl, J.: Několik nových pavouků ze střední Evropy. Sborn. Ent. Odd. Národn. Mus. 17. Praha 1939a č. 164, s. 32–38.

- Miller, F. — Kratochvíl, J.: Několik nových pavouků pro Československo. Sborn. Ent. Odd. Národního muzea Praha 1939b, č. 17, s. 234—244.
- Miller, F. — Kratochvíl, J.: Několik dalších nových pavouků ze střední Evropy. Věstn. Česk. zool. spol., Praha 1940, č. 8, s. 59—72.
- Miller, F. — Svatoň, J.: Einige seltene und bisher unbekannte Spinnenarten aus der Slowakei. Annot. zool. bot., Bratislava 1978, č. 126, s. 1—19.
- Miller, F. — Žitňanská, O.: Ein Beitrag zur Kenntnis der slowakischen Spinnenfauna. Biológia, 31, Bratislava 1976, č. 5, s. 313—318.
- Svatoň, J.: Einige neue oder unvollkommen bekannte Spinnenarten aus der Slowakei. Biológia, 36, Bratislava 1981, č. 2, s. 167—177.
- Svatoň, J.: Weitere neue oder unvollkommen bekannte Spinnenarten aus der Slowakei. Biológia, 38, Bratislava 1983, č. 6, s. 560—580.
- Svatoň, J. — Miller, F.: Fauna pavúkov štátnej prírodnej rezervácie Rozsutec. Kmetiánium, Martin 1979, č. 5, s. 177—198.
- Topercer, J.: Chránená krajinná oblasť Malá Fatra. Súčasný stav lesov a význam lesného hospodárstva. In: Vlastivedný zborník Považia. Martin 1972, č. 11, s. 269—280.

РЕЗЮМЕ

В предлагаемой статье описана фауна пауков государственного природного заповедника Сухи в Криваньской Фатре. На основе богатого арахнологического материала (4213 особей) определено 128 видов пауков, принадлежащих к 19 семействам.

Фауна пауков исследуемого заповедника имеет в общем высокогорный характер. В ней представлены горные и субальпийские виды, типичные для карпатских буковых лесов и хвойных лесов, представленных высокогорными ельниками и лишь частично сохранившимися здесь стланиковым поясом. Теплолюбивые виды пауков встречаются на территории заповедника только исключительно, в зависимости от условий местообитания, обусловленных экспозицией и геологическим субстратом.

SUMMARY

This contribution deals with the spider fauna of the State Nature Reserve Suchý in the Krivánska Fatra. In the rich arachnological material (4 213 spiders) 128 spider species of 19 families have been determined.

The spider fauna of the State Nature Reserve Suchý has on the whole alpine character. It comprises montane and subalpine species typical of the Carpathian beech forests and coniferous forests represented by spruce forests and a zone of knee-timber growing only in scattered areas. Thermophilic species of spiders occur sporadically, in dependence on a favourable exposition and the geological substratum.

ZUSAMMENFASSUNG

In diesem Beitrag ist die Spinnenfauna aus der Staatlichen Naturreservierung Suchý in der Krivánska Fatra beschrieben. Im reichen arachnologischen Material (4213 Spinnen) wurden 128 Spinnenarten aus 19 Familien festgestellt.