

## ДОСЛІДЖЕНІСТЬ ФАУНИ *LYCAENIDAE* (LEPIDOPTERA, INSECTA) ПРИКАРПАТТЯ

Представлено огляд дослідженості фауни *Lycaenidae* (Lepidoptera, Insecta) Прикарпаття. Наведено список видів *Lycaenidae* відомих на сьогодні у фауні Прикарпаття – як гірських так і рівнинних (Передкарпаття) екосистем.

Ключові слова: *Lycaenidae*, Lepidoptera, фауна.

Фауна синявців (*Lycaenidae*, Lepidoptera, Insecta) Прикарпаття належить до відносно добре досліджених. Історія дослідження фауни *Lycaenidae* Прикарпаття почалась в середині XIX століття роботами М. С. Новицького (Nowicki M. S., 1860, 1865) [14]. Пізніше фауну *Lycaenidae* Прикарпаття досліджували Łomnicki M. (1876) [13], Garbowski T. (1892) [10], Hormuzaki C. (1892), Werchratski J. (1893), Klemensiewicz S. (1894), Brunicki J. (1913), Stöckl A. (1928) [11], Sheljuzhko L. (1929) [15]. Фауну *Lycaenidae* суміжної з Прикарпаття території – Західного Поділля досліджували Куліковський Л. (1926) [2], Білозор М. (1931) [1]. Останні фауністичні дослідження і зведення фауни *Lycaenidae* Прикарпаття здійснили Плющ І. Г. (1989, 2004) [4, 5], Попов С. Г. (1988, 1989, 1992, 2004) [6, 7, 8], Некрутенко Ю., Чиколовець В. (2005) [3].

Всього на сьогодні на території Прикарпаття виявлено 41 вид *Lycaenidae*, в тому числі в гірських районах виявлено 13 видів, в передгір'ї 41 вид (табл. 1).

Таблиця 1. Види *Lycaenidae* вказані для фауни Прикарпаття по даним літератури.

№ п/п	Вид	Поширення на Прикарпатті	
		Монтанні локалітети	Рівнинні локалітети (Передкарпаття)
Subfamilia <i>Riodininae</i> Grote, 1895			
1	<i>Hamearis lucina</i> (Linnaeus, 1758)	-	+
Subfamilia <i>Lycaeninae</i> [Leach], [1815]			
2	<i>Lycaena phlaeas</i> (Linnaeus, 1761)	+	+
3	<i>Lycaena helle</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	-	+
4	<i>Lycaena dispar</i> ([Haworth], 1802)	+	+
5	<i>Lycaena virgaureae</i> (Linnaeus, 1761)	+	+
6	<i>Lycaena tityrus</i> (Poda, 1761)	+	+
7	<i>Lycaena alciphron</i> (Rottemburg, 1775)	+	+
8	<i>Lycaena hippothe</i> (Linnaeus, 1761)	+	+
9	<i>Thecla betulae</i> (Linnaeus, 1758)	-	+
10	<i>Favonius quercus</i> (Linnaeus, 1758)	-	+
11	<i>Callophrys rubi</i> (Linnaeus, 1758)	+	+
12	<i>Satyrrium w-album</i> (Knoch, 1782)	-	+
13	<i>Satyrrium pruni</i> (Linnaeus, 1758)	-	+
14	<i>Satyrrium spini</i> (Fabricius, 1787)	-	+
15	<i>Satyrrium ilicis</i> (Esper, [1779])	-	+
16	<i>Satyrrium acaciae</i> (Fabricius, 1787)	-	+
17	<i>Cupido minimus</i> (Fuessly, 1775)	-	+
18	<i>Cupido osiris</i> (Meigen, 1829)	-	+
19	<i>Everes argiades</i> (Pallas, 1771)	+	+
20	<i>Everes decoloratus</i> (Staudinger, 1886)	-	+
21	<i>Everes alcetas</i> (Hoffmanssegg, 1804)	-	+
22	<i>Celestrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	+	+
23	<i>Pseudophilotes vicrana</i> (Moore, 1865)	-	+
24	<i>Scolitantides orion</i> (Pallas, 1771)	-	+
25	<i>Glaucopsyche alexis</i> (Poda, 1761)	-	+
26	<i>Maculinea arion</i> (Linnaeus, 1758)	+	+
27	<i>Maculinea teleius</i> (Bergsträsser, 1779)	-	+
28	<i>Maculinea nausithous</i> (Bergsträsser, 1779)	-	+
29	<i>Maculinea alcon</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	-	+

30	<i>Plebeius argus</i> (Linnaeus, 1758)	+	+
31	<i>Plebeius argyrognomon</i> (Bergsträsser, 1779)	-	+
32	<i>Polyommatus eumedon</i> (Esper, [1780])	-	+
33	<i>Polyommatus agestis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	-	+
34	<i>Polyommatus semiargus</i> (Rottemburg, 1775)	+	+
35	<i>Polyommatus doryas</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	-	+
36	<i>Polyommatus amandus</i> (Schneider, 1792)	-	+
37	<i>Polyommatus thersites</i> (Canterner, 1835)	-	+
38	<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	+	+
39	<i>Polyommatus daphnis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	-	+
40	<i>Polyommatus bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	-	+
41	<i>Polyommatus coridon</i> (Poda, 1761)	-	+

Всі види *Lycaenidae* описані для монтанних екосистем вказуються і для рівнин та низькогір'я Передкарпаття. На Прикарпатті монтанні екосистеми набагато бідніші видами *Lycaenidae* ніж рівнинні. Але в гірських локалітетах можливі знахідки ще цілої низки видів наявність яких прогнозується [3]. Багато екологічних аспектів щодо фауни *Lycaenidae* лишаються недостатньо дослідженими – зокрема, висотний градієнт, фенологія у монтанних екосистемах та ін. Отже, фауна *Lycaenidae* Прикарпаття потребує подальшого дослідження.

### Література

- Білозор М. Матеріали до лепідоптерофауни Поділля // Збірник праць Зоологічного музею. – 1931. - № 10. – с. 127 – 206.
- Куліковський Л. До фауни лускорильців України // Збірник праць Зоологічного музею. – 1926. - № 1. – с. 65 – 94.
- Некрутенко Ю., Чиколовець В. Денні метелики України. – К.: Видавництво Раєвського, 2005. – 232 с.
- Плющ І. Г. История изучения фауны булавоусых чешуекрылых фауны УССР // Булавоусые чешуекрылые фауны СССР. Систематика, фаунистика, екологія, охрана булавоусых чешуекрылых. – Новосибирск, 1987. – с. 93-95.
- Плющ І. Г. Новые сведения о редких и малоизвестных видах булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera, Rapalocera) фауны УССР // Экологія и таксономия насекомых Украины. – 1989. – В.3. – с. 90 – 97.
- Попов С. Г. Некоторые итоги и перспективы изучения булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera, Rapalocera) Украинских Карпат // Научно-практическая конференция молодых ученых. Тезисы докладов. – Великая Бакта, 1988. – с. 40-41.
- Попов С. Г. До історії вивчення фауни Rapalocera, Lepidoptera Українських Карпат і Прилеглих територій // Збірник матеріалів VI з'їзду Українського ентомологічного товариства. – Харків, 1992. – 132-133.
- Попов С. Г., Плющ І. Г. Булавоусые чешуекрылые (Lepidoptera, Rapalocera) Западной Украины. – Ужгород: М-студия, 2004. – 577 с.
- Brunicki J. Spi motyli zebranych w powiecie Stryjskim // Sprawozd. Kom. Fizyogr. Akad. Umiej. – Krakow, 1908-1913. – N 42. – P. 1-36; N 44. – P.3-31; N 45. – P. 66-98; N 46. – P. 1-40; N 47. – P. 52 – 90.
- Garbowski T. Material zu einer Lepidopterenfauna Galiziens nebst systematischen und biologischen Beiträgen // Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien. – 1892. - N 101. – P. 869 – 1004.
- Hormuzaki C. Lepidopterologische Beobachtungen in der Bukowina // Ent. Nachr. – 1892. – N18. – P. 305-321.
- Klemensiewicz S. Beiträge zur Lepidopterenfauna Galiziens // Verh. Zool.-bot. Ges. Wien. – 1894. – N44. – P. 167 – 190.
- Łomnicki M. Sprawozdanie z wycieczki zoologicznej odbytej na Podolu w r. 1876 pomiędzy Seretem, Zbruczem a Dniestrem // Sprawozd. Kom. Fizyogr. Akad. Umiej. – Krakow, 1877. – N 11(2). – P. 128 – 151.
- Nowicki M. S. Motyle Galicyi. – Lwow: Drukarnia Inst. Staup. – 1865. – 285 p.
- Sheljuzhko L. Einige neue palarktische Lepidopteren-Formen // Mitt. Munch. Ent. Ges. – 1929. – N29. – P. 351 – 354.
- Stöckl A. Motyle (Lepidoptera) rzadsze i nowe, zebrane w latach 1922 do 1925 w okolicach Lwowa, Janowa, Worochty // Polskie Pismo ent. – 1928. - N7. – P. 1 – 75.
- Werchratski J. Motylie wieksze Stanislawowa i okolicy // Sprawozd. Kom. Fizyogr. Akad. Umiej. – Krakow, 1893. – N 38. – P. 167 – 266.

The review of research of the Precarpathian fauna *Lycaenidae* (Lepidoptera, Insecta). The list of species *Lycaenidae* famous in the Precarpathian of mountain and plain ecosystems.

Key words: *Lycaenidae*, Lepidoptera, fauna.