

Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України
Державний заклад «Луганський національний університет
імені Тараса Шевченка»

**ДИНАМІКА
БІОРИЗНОМАНІТТЯ 2012**

Збірник наукових праць

За редакцією Ігоря Загороднюка

Луганськ
ДЗ «ЛНУ імені Тараса Шевченка»
2012

УДК [574.1:57.06](06)

ББК 28.08я43

Д46

Д46 **Динаміка** біорізноманіття 2012 : зб. наук. пр. / за ред. І. Загороднюка ; Держ. закл. «Луган. нац. ун-т імені Тараса Шевченка». – Луганськ : Вид-во ДЗ «ЛНУ імені Тараса Шевченка», 2012. – 252 с.

ISBN 978-966-617-297-9

Збірник присвячено аналізу сучасного стану і змінам біотичних угруповань та окремих видів рослин і тварин у просторі й часі. Основну увагу приділено флорі й фауні України з увагою до раритетної біоти, інвазійних видів і закономірностей еволюційної динаміки біоти. Матеріали (78 праць 103 авторів) згруповано у сім основних розділів, присвячених вивченню і моніторингу біорізноманіття в цілому, стану популяцій рідкісних видів, аналізу появи чужорідних видів, змінам видового складу біоти у природних і антропогенно трансформованих місцезнаходженнях. В основі збірника – статті і короткі повідомлення за матеріалами доповідей на I науковій конференції з циклу «Динаміка біорізноманіття» (Луганський національний університет імені Тараса Шевченка, 19–21.04.2012).

Видання розраховано на фахівців у галузі дослідження, моніторингу й охорони біорізноманіття, зоологів, ботаніків, екологів.

УДК [574.1:57.06](06)

ББК 28.08я43

*Рекомендовано до друку Вченою радою
Луганського національного університету імені Тараса Шевченка
(протокол № 11 від 25 травня 2012 року)*

ISBN 978-966-617-297-9

© Колектив авторів (текст), 2012

© Загороднюк І. (впорядкування, редагування, верстка), 2012

© ДЗ «ЛНУ імені Тараса Шевченка», 2012



Жуки *Dasytidae* і *Malachiidae* (Coleoptera) Українського степового та Луганського природних заповідників

Олександр КРАВЧЕНКО*, Владислав МІРУТЕНКО**

* Загальноосвітня школа I–III ступеня с. Піща, Волинська область;

** Ужгородський національний університет;
pisha_kravchenko@yahoo.com, vmir@rambler.ru.

Згідно з системою світової фауни твердокрилих родини *Dasytinae*, *Malachiinae* (жуки-малашки) належить до надродини *Cleroidea*. Світова фауна представлена 4000 видами. В Україні відомо 62 види, з них 25 *Dasytidae* і 37 *Malachiidae*. Дорослі жуки живляться пилом багатьох рослин, особливо злакових і осокових; при цьому можуть пошкоджувати зерна культурних злаків у молочній стиглості. Личинки – ентомофаги, живуть у листяній підстилці, під корою дерев, в ходах короїдів, шашільників та златок, де живляться їхнім розплодом та імаго.

Проблема еколого-фауністичних досліджень, вивчення і збереження біорізноманіття на сьогодні є дуже актуальною. Особливо це стосується заповідних територій. На території Українського степового (УСПЗ) і Луганського (ЛПЗ) природних заповідників дослідження жуків-малашок дотепер не проводили. Під час експедиції у червні 2011 р. нами зібрано матеріали по малашках у всіх відділеннях УСПЗ та ЛПЗ, а також вивчено матеріали попередніх зборів на території цих відділень колегами.

На території УСПЗ знайдено 14 видів жуків-малашок: 4 види з родини *Dasytidae* і 10 видів родини *Malachiidae*. Для ЛПЗ, відповідно, з'ясовано наявність 12 видів: 5 – з родини *Dasytidae*, 7 – *Malachiidae*.

Спільними для обох заповідників є такі види: *Dasytes niger* (L.), *D. plumbeus* (Müll.), *Dolichosoma lineare* (Rossi), *Enicopus pilosus* (Scopoli), *Malachius aeneus* (L.), *Clanoptilus geniculatus* (Germ.), *C. marginellus* (Ol.), *C. ambiguus* (Peurhff), *Apalochrus femoralis* (Er.).

Лише у УСПЗ знайдено *Malachius rubidus* Er., *M. scutellaris* Er., *Clanoptilus elegans* (Ol.), *Charopus thoracicus* Moraw., а тільки у ЛПЗ – *Psilotrix femoralis* Redtenbacher, *Amauronia* sp., *Malachius bipustulatus* (L.) та *Clanoptilus vulneratus* Ab. Вперше визначено видовий склад малашок відділень «Кальміуський» та «Трьохізбенський степ».