

ЧИСЕЛЬНІСТЬ ПРІСНОВОДНИХ МОЛЮСКІВ У РІЗНИХ БІОТОПАХ БАСЕЙНУ ВЕРХІВ'Я ДНІСТРА

Пляцок Т.І.

ДВНЗ «Ужгородський національний університет», біологічний факультет
вул. А. Волошина, 32, м. Ужгород, Закарпатська область, Україна

Угруповання прісноводних молюсків є важливим компонентом гідроекосистем. Завдяки значній екологічній пластичності багатьох видів, молюски здатні заселяти широкий спектр гідротопів природного або антропогенного походження, відіграючи суттєву роль у кругообігу речовин і енергії у прісноводних гідроекосистемах, у формуванні харчового раціону бентосних риб і водоплавних птахів, у процесах самоочищення водойм, а також у розповсюдженні гельмінтозних захворювань диких і свійських тварин.

Метою наших досліджень було вивчити чисельність прісноводних молюсків у різних біотопах басейну верхів'я Дністра.

Збір прісноводних молюсків проводився за загальноприйнятою методикою, яка характерна для збору фауни водоймищ. Визначення кількісного показника прісноводних молюсків базувалося на встановленні значення їх чисельності на площину біотопу (м²). Обліки проводили протягом всього вегетаційного періоду.

Згідно отриманих результатів досліджень встановлено, що в різних біотопах басейну верхів'я Дністра спостерігали неоднакову чисельність прісноводних молюсків.

Загальна кількість прісноводних молюсків у канавах, болотах та озерах околиці басейну верхів'я Дністра становила – 419 особин, домінуючими видами в даних біотопах були *Lymnaea stagnalis* та *Lymnaea truncatula* (їх частка разом становила 44,87%). Найменш чисельними слід вважати, такі види як: *Viviparus viviparus* та *Bithynia tentaculata* (їх частка разом становила тільки 7,40%).

Загальна кількість прісноводних молюсків у р. Дністер околиці міста Самбір становила – 435 особин, що є дещо більше, порівняно з попереднім біотопом. Домінуючими видами як і у попередньому біотопі були *Lymnaea stagnalis* та *Lymnaea truncatula*, проте їх частка разом була меншою і становила 35,17%. Найменш чисельними були такі види як *Sphaerium corneum* та *Anisus spirorbis* (їх частка разом становила 10,81%).

Загальна кількість прісноводних молюсків р. Дністер околиці міста Старий Самбір становила – 170 особин. Домінуючими видами були *Viviparus viviparus* та *Anisus spirorbis*. Їх частка разом становила 35,88%. Найменш чисельними були такі види як *Sphaerium corneum* та *Planorbarius corneus* (їх частка разом становила 9,41%).