

Порівняльний аналіз видового складу мошок гідробіоценозів північно-східного і південно-західного макросхилів Українських Карпат

Теплюк А.

Східноєвропейський національний університет ім. Лесі Українки, Україна

Українські Карпати – частина гірської системи Східних Карпат загальною площею понад 24 тис км², яка представлена внутрішнім південно-західним і зовнішнім північно-східним макросхилами. Обидва макросхили характеризуються різноманітністю природно-ландшафтних, що вплинуло на особливості формування їх біогеоценозів із значним ступенем унікальності і видового багатства мошок.

У гідробіоценозах Українських Карпат зареєстровано 50 видів симуліїд із 2 родів: *Prosimulium* Roubaud, 1906 (5 видів) і *Simulium* Latreille, 1802 (45 видів із 5 підродів: *Nevermannia* Enderlein, 1921 (11 видів), *Eusimulium* Roubaud, 1906 (2 види), *Wilhelmia* Enderlein, 1921 (5 видів), *Obuchovia* Rubtsov, 1947 (2 види) і *Simulium* Latreille, 1802 (25 види). У річках розвиваються 43, а у струмках – 32 види.

У водотоках південно-західного макросхилу Українських Карпат зареєстровано 45 видів мошок із 2 родів. У якісному відношенні переважає рід *Simulium*, який налічує 40 видів із 5 підродів: *Nevermannia* (8 видів), *Eusimulium* (2 види), *Wilhelmia* (5 видів), *Obuchovia* (2 види) і *Simulium* (23 види). Рід *Prosimulium* представлений 5 видами. У річках виявлено 40, а у струмках – 29 видів.

У гідробіоценозах північно-східного макросхилу Українських Карпат зареєстровано 38 видів симуліїд із 2 родів. У видовому відношенні переважає рід *Simulium*, який представлений 36 видами із 5 підродів: *Nevermannia* (11 видів), *Eusimulium* (2 види), *Wilhelmia* (5 видів), *Obuchovia* (1 вид) і *Simulium* (17 видів). Із роду *Prosimulium* зареєстровано лише 2 види. Симуліїдокомплекс річок формують 26, а струмків – 20 видів.

У водотоках обох макросхилів Українських Карпат розвиваються 33 види мошок із 2 родів: *Prosimulium* (2 види) і *Simulium* (підроди *Nevermannia* (8 видів), *Eusimulium* (2 види), *Wilhelmia* (5 видів), *Obuchovia* (1 вид) і *Simulium* (15 видів).