

**КОМАХИ-ШКІДНИКИ ЯГІДНИХ КУЛЬТУР В УМОВАХ  
БЕРЕГІВСЬКОГО РАЙОНУ ЗАКАРПАТТЯ**

Сушанин І.В.

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

Велика кількість представників класу *Insecta* постійно або тимчасово використовує вегетативні і генеративні органи культурних ягідних рослин в якості харчового субстрату та місця для розвитку. Зрозуміло, що втрати врожаю ягідників залежать від кількості видів комах-шкідників та їх чисельності.

У зв'язку з актуальністю цієї проблеми, метою наших досліджень було вивчити видовий склад та екологічні особливості комах-шкідників, що завдають шкоди ягідним культурам в умовах Березівського району Закарпатської області.

Дослідження фауни та екології комах-шкідників суніці садової, малини, смородини, агрусу проводили в індивідуальних присадибних господарствах упродовж всього вегетаційного періоду у 2020-2022 роках. Стаціонарними обстеженнями були охоплені ягідники в наступних населених пунктах: Сільце, Кам'янське, Мідяниця, Хмільник.

За результатами досліджень в обстежених населених пунктах Березівського району Закарпаття виявлено 21 вид комах-шкідників ягідних культур. З виявлених видів 6 з них є шкідниками суніці, 6 – шкідники малини, 6 – смородини і 4 види є шкідниками агрусу. Найбільшої шкоди із них, за нашими даними, завдають довгоносик малиново-сунічний – культурі суніці садової; жук малиновий – культурі малини; склівка смородинова – смородині; п'ядун агрусовий – агрусу.

Також вивчали трофічні зв'язки виявлених видів комах. На листках і бруньках живляться 14 видів, на стеблах – 5 видів, генеративні органи пошкоджують 5 видів, шкідниками плодів і насіння є 2 види, кореневої системи – 2 види комах.

Найбільш перспективними, на нашу думку, методами по зниженню чисельності комах-шкідників ягідників для умов Березівщини є агротехнічні заходи, які доцільно проводити упродовж усього року.