

## ПОШИРЕННЯ ІНВАЗІЙНИХ ВИДІВ КОМАХ – ШКІДНИКІВ ВИНОГРАДУ

Савчин Н.В., Мірутенко В.В.

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

Упродовж 2018-2021 років ми проводили моніторинг чисельності двох інвазійних видів комах – *Phyllocnistis vitegenella* та *Scaphoideus titanus*, які завдають шкоди культурі винограду на території Мукачівського району Закарпатської області.

Збір матеріалу проводили з використанням жовтих клейових пасток на присадибних ділянках індивідуальних господарств. Пастки встановлювали на

виноградних рослинах на висоті 1,5 м на поверхню ґрунту, термін експонування пасток – упродовж усього вегетаційного сезону (з травня по вересень).

За результатами моніторингу можна констатувати, що кількість особин цикад у пастках перевищує кількість особин виноградної молі практично у п'ять разів. У досліджуваному регіоні спостерігається майже рівномірне поширення цих видів, однак, більша чисельність обох видів зафіксована в м. Мукачево, с. Нове Давидково та с. Нижній Коропець.

Оцінка фітосанітарного стану виноградників показала, що заселення насаджень виноградною міллю від 25% до 75%, а ушкодження листової пластинки від 5% до 61%.

Метод контролю комах-шкідників з використанням жовтих липких пасток продемонстрував можливість зменшення чисельності обох видів комах-шкідників винограду.