

Оперативна інформація щодо фітосанітарного стану в господарствах Тернопільської області

Звітний тиждень на території Тернопільської області характеризувався чергуванням прохолодної дощової погоди зі спекотними, посушливими днями.

Максимальна температура повітря вдень піднімалася до +28...+32°C. Мінімальна температура повітря в найпрохолодніші ночі знижувалася до +12...+14°C.

Погодні умови звітного періоду були сприятливими для розвитку та розмноження шкідників і поширення хвороб в посівах сільськогосподарських культур.

Фенологія с/г культур

Озима пшениця – збирання;
Ярі зернові – збирання;
Кукурудза – молочна стиглість;
Соя – формування бобів;
Цукрові буряки – ріст коренеплодів;
Соняшник – цвітіння, дозрівання;
Картопля (рання) – збирання;

Картопля (пізня) – ріст бульб;
Капуста (пізня) – утворення качана;
Томати – плодоношення, збирання;
Огірки – кінець плодоношення;
Багаторічні трави – кінець цвітіння, відростання;
Яблуня – ріст плодів.

Фітосанітарний стан агроценозів

Спостерігається збільшення чисельності *мишоподібних гризунів*. На стерні озимих зернових (пл. 0,3 тис.га) заселено 100% обстежених площ, при середній чисельності гризунів 2,5 жилих колоній/га, максимально – 5,0 жилих колоній/га (3,0-5,0 жилих нори/колонію). На падаліці озимого ріпаку чисельність гризунів становить 2,0 жилих колоній/га, максимально – 4,0 жилих колоній/га (3,0-5,0 жилих нори/колонію).

В посівах кукурудзи (пл. 0,8 тис.га) відмічено початок розвитку гусениць II покоління *бавовникової совки*, які пошкодили 1,5-3,0% рослин, з чисельністю 1,0 екз/рослину. Продовжує зростати заселеність рослин кукурудзи *злаковими попелицями*, заселено 11,0-29,0% рослин, чисельність 8,0-19,0 екз/рослину. Гусениці *стеблового кукурудзяного метелика* пошкодили 6,0-12,0% рослин, з чисельністю 1,2 екз/рослину. Відмічено високу активність жуків та личинок кокцинеллід, золотоочки, проте чисельність ентомофагів недостатня для регуляції щільності фітофагів.

В посівах кукурудзи зростає ураженість рослин *іржею* (4,4-5,0% рослин), продовжується розвиток *гельмінтоспориозу* (6,3-12,0% рослин), *пухирчастої сажки* (0,9-3,0% рослин), *корневих* та *стеблових гнилей* (2,0-3,0% рослин).

В посівах сої (пл. 0,6 тис.га) відмічено ураження 0,7-2,0% рослин гусеницями *капустяної совки*, чисельність 0,3 екз/кв.м. Продовжується ураження рослин сої *попелицями*, *чортполохівкою*, *трипсом*, *кліщами*, *нестадними видами саранових*.

Бактеріальним опіком уражено 1,8-4,0% рослин, *жовта мозаїка* уразила 2,6-5,0% рослин сої.

В посівах цукрових буряків (пл. 0,3 тис.га) продовжується заселення рослин **буряковою попелицею**, яку виявлено на 6,0-19,0% рослин, при чисельності 8,0 екз/рослину. Гусениці **листогризучих совок** пошкодили 1,6-3,0% рослин, при чисельності 0,3 екз/кв.м. Гусениці **бурякової молі** пошкодили 2,2-4,0% рослин, з чисельністю 1,5 екз/рослину.

Церкоспорозом уражено 6,8-12,0% рослин, **вірусну жовтяницю** виявлено на 1,1-3,0% рослин.

В посівах соняшнику (пл. 0,5 тис.га) **геліхризовою попелицею** заселено 6,0-21,0% рослин, чисельність 14,0 екз/рослину. **Стебловий кукурудзяний метелик** пошкодив 8,5-10,0% рослин, при чисельності 1,6 екз/рослину.

Аскохітозом уражено 8,0-10,0% рослин соняшнику, **фомоз** уразив 5,2-9,0% рослин, **пероноспорозом** та **вертицильозним в'яненням** уражено 8,1-15,0% та 0,5-2,0% рослин соняшнику відповідно.

В посівах кормових буряків (пл.0,003 тис.га) спостерігається ураження 3,5-5,0% рослин **вірусною жовтяницею**, та 5,0-8,0 % рослин **церкоспорозом**.

В посадках капусти (пл. 0,002 тис.га) утримується висока щільність **білокрилки** - 2,5 екз. на 22-28% рослин, живляться гусениці **капустяної молі** – 5,0 екз. на 6,8-9,0% рослин, розвиваються **бактеріози** (слизовим бактеріозом уражено 1,0-1,3% рослин, судинним – 0,6-1,0% рослин).

В посадках картоплі (пл. 0,005 тис.га) **фітофтороз** уразив 12-16% рослин на 40% обстеженої площі.

В посадках огірків (пл. 0,002 тис.га) живляться **навутинний кліщ**, **трипси**, **баштанна попелиця**, розвивається **пероноспороз**, **бактеріоз**.

Уражено 17-34% рослин огірків **пероноспорозом** та 13-26% рослин **бактеріозом**.

В яблуневому саду (пл. 0,02 тис.га) продовжується літ метеликів **яблуневої плодожерки** II покоління, чисельність якої становить 2,0-6,0 екз/ ловче коритце за добу.

Плодова гниль уразила 2,3-5,0% плодів на 9,7-19,0% дерев яблуні. **Парша** уразила 3,1-7,0% плодів та 12,2-21% листя яблуні.

Продовжується літ **американського білого метелика** II покоління.

У вогнищах триває розвиток гусениць **чортполохівки** та літ метеликів шкідника – 3,0-5,0 екз/10 хв. в полі зору.