

Оперативна інформація щодо фітосанітарного стану в господарствах Тернопільської області

Третя декада червня на території Тернопільської області відзначилася високими температурами повітря (максимальна температура вдень підвищувалася до +34°C, мінімальна знижувалася вночі до +18°C). Спостерігалось швидке висихання верхніх шарів ґрунту та його ущільнення.

Відбувався прискорений розвиток рослин та скорочення міжфазних періодів.

Місцями по території області відмічалися опади у супроводі гроз та граду.

Погодні умови звітнього періоду склалися сприятливо для розповсюдження бур'янів, хвороб та шкідників і проведення боротьби з ними.

Фенологія с/г культур

Озима пшениця – молочна стиглість, початок воскової;

Озимий ячмінь – воскова стиглість;

Ярий ячмінь – колосіння, налив;

Кукурудза – 8-10 листків;

Горох – формування бобів, початок дозрівання;

Соя – 3-6 трійчастих листків, цвітіння;

Озимий ріпак – формування насіння, дозрівання;

Цукрові буряки – утворення розетки, змикання рядків, ріст коренеплодів;

Соняшник – 4-5 пара листків, утворення суцвіть;

Картопля пізня – ріст бічних пагонів, бутонізація, рання - цвітіння;

Капуста – листкова мутовка;

Багаторічні трави – відростання, цвітіння;

Яблуня – ріст плодів.

Фітосанітарний стан агроценозів

В посівах озимої пшениці (пл. 1,4 тис. га) спостерігається подальше збільшення чисельності та шкодочинності **злакових попелиць**. Шкідником заселено 6,0-10% колосків на 60% обстежених площ при чисельності личинок 3,0 екз/колос. Відмічено продовження розвитку личинок **пшеничного трипса**. Заселено 4,0-7,0% колосків при чисельності личинок 2,0 екз/колос на 45% обстежених площ озимої пшениці. Продовжується живлення личинок **хлібних жуків** за допорогової чисельності на всій обстеженій площі та **хлібних клопів** на 15% обстежених площ.

В посівах озимої пшениці спостерігається ріст ураженості листя **бурою листковою іржею, борошнистою россою та піренофорозом**. Збільшується ураження колоса **фузаріозом** та **септоріозом**. Відмічено ураження колоса **альтернаріозом** – 0,3-1,0% на 5% обстежених площ. Триває ураження рослин **кореневими гнилями**.

В посівах озимого ячменю (пл. 0,02 тис. га) на всій обстеженій площі відмічено відродження та живлення личинок **злакових попелиць**, при чисельності 2,0 екз/колос, заселено 5,0-10% колосків.

Відмічено ураження посівів озимого ячменю **фузаріозом** та **гельмінтоспоріозом**, - уражено 1,0-3,0% на 30% обстежених площ.

В посівах кукурудзи (пл. 0,7 тис. га) спостерігається збільшення заселення культури **злаковими попелицями**, - заселено 4,0-8,0% рослин на 60% обстежених площ при чисельності личинок 4,0 екз/рослину.

Відмічено літ та відкладання яєць **стеблового кукурудзяного метелика**, при чисельності 15 яєць/рослину, заселено 30% обстеженої площі, 3,0% рослин з кладками. Відмічено живлення личинок **західного кукурудзяного жука**, при чисельності 4,0 екз/рослину пошкоджено 3,0-4,0% рослин на 5% обстежених площ. Спостерігається ураження посівів кукурудзи **гельмінтоспоріозом** – 1,0-2,0% листя на 10% обстежених площ.

В посівах гороху (пл. 0,1 тис. га) продовжується заселення культури **гороховою попелицею** та **гороховим трипсом** на всій обстеженій площі. Личинками горохової попелиці заселено 8,0-17% рослин при чисельності 9,0 екз/рослину, личинками горохового трипса заселено 2,0-3,0% рослин при чисельності 2,0 екз/рослину. В посівах гороху спостерігається збільшення заселення культури **гороховою зернівкою**, при чисельності личинок 1,0 екз/рослину, пошкоджено 1,0-2,0% рослин в слабкому ступені на 30% обстежених площ. Відмічено заселення посівів **гороховою плодожеркою**. Личинками шкідника заселено 15% обстежених площ, при чисельності 1,0 екз/рослину, пошкоджено 1,0-2,0% рослин в слабкому ступені. Продовжується ураження посівів гороху **пероноспорозом** - 4,0-8,0% листя на 30% обстежених площ, **аскохитозом** – 7,0-12% листя на всій обстеженій площі та **кореневими гнилями**.

В посівах сої (пл. 0,4 тис. га.) спостерігається збільшення заселення культури **гороховою попелицею**. Личинками шкідника заселено 3,0-6,0% рослин при чисельності 3,0 екз/рослину на 50% обстежених площ. Відмічено продовження ураження листя сої **аскохитозом** та **пероноспорозом** – 3,0-6,0% та 1,0-3,0% листя відповідно.

В посівах озимого ріпаку (пл. 0,3 тис. га) на 40% обстежених площ відмічено живлення личинок **ріпакового насіннєвого прихованохоботника** при чисельності 1,0 екз/стручок пошкоджено 4,0-9,0% стручків та **капустяної галиці**, при чисельності 14 екз/стручок заселено 3,0-7,0% стручків. Спостерігається ураження посівів озимого ріпаку **сірою гниллю** – 0,4-1,0% стебел на 5% обстежених площ та продовження ураження **альтернаріозом** – 5,0-11,0% стебел та стручків на 30% обстежених площ.

В посівах цукрових буряків (пл. 0,3 тис. га) продовжується розвиток та шкодочинність личинок **бурякової мінуючої мухи** та **бурякової попелиці**. Спостерігається заселення 50% обстежених площ цукрових буряків личинками **травнєвого хруща**. При чисельності 0,4 екз/кв.м. пошкоджено 1,0-2,0% рослин в слабкому ступені. Личинками **дротяників** пошкоджено 2,0-3,0% рослин в слабкому ступені, при чисельності 1,0 екз/рослину. Проходить живлення гусениць III-IV віків **озимої совки**. Шкідником заселено 10% обстежених площ

цукрових буряків при чисельності 1,0 екз/кв.м. пошкоджено 0,1% рослин в слабкому ступені.

В посівах цукрових буряків відмічено ознаки ураження листків *церкоспорозом* – 5,0-7,0% рослин на 25% обстежених площ.

В посівах *соняшнику* (пл. 0,4 тис. га) відмічено продовження заселення культури *геліхризовою попелицею*, при чисельності личинок 6,0 екз/рослину заселено 4,0-9,0% рослин на 50% обстежених площ.

Відмічено ураження посівів соняшнику *пероноспорозом* - 1,0-2,0% рослин на 15% обстежених площ.

Продовжується відродження личинок *колорадського жука* в насадженнях *картоплі* (пл. 0,005 тис. га), при чисельності імаго – 2,0 екз/кущ, яйцекладок – 1,0 шт., личинок - 9,0 екз/кущ пошкоджено 40-80% кущів в слабкому ступені. Продовжується ураження картоплі хворобами: *фітофторозом, альтернаріозом, зморшкуватою мозаїкою*.

В насадженнях *капусти* (пл. 0,01 тис. га) спостерігається збільшення живлення та розвитку личинок *капустяної попелиці* та *капустяної совки*.

В насадженнях *яблуневого саду* (пл. 0,02 тис. га.) продовжується розвиток личинок *яблуневої попелиці* та *яблуневої плодожерки*. відмічено пошкодження листя *імаго червневих хрущів*. Спостерігається ураження плодів яблуні *плодовою гниллю* - 0,02% як ранніх так і пізніх сортів. Продовжується ураження листя та пагонів *паршею* та *борошнистою росою*.

Завершується живлення гусениць *чортополохівки* I покоління, їх заляльковування. Розпочався літ метеликів II генерації чортополохівки.

Триває живлення гусениці I-IV віку *американського білого метелика*, триває поодинокий літ шкідника I покоління.