Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

18 квітня 2024 року

Звітний період характеризувався перемінною погодою, відмічалося чергування теплої подекуди жаркої погоди з прохолодною дощовою погодою. Максимальна температура повітря підвищувалася до +15…+23°C тепла, мінімальна знижувалась до +6°C (нічні години).

У південних областях Степу, осередково Лісостепу в теплі сонячні дні, спостерігається вихід **клопа шкідливої черепашки** на поверхню листяної підстилки, де їх ураховують по 0,3-2 екз. на кв.м. Подекуди у Київській, Одеській, Полтавській, Херсонській областях відмічено початок переселення фітофага на посіви озимої пшениці. Шкідник у кількості 0,1, макс. 2 (Херсонська обл.) екз. на кв.м виявлений у прикрайових смугах, що безпосередньо межують з місцями зимівлі. Шкідником заселено до 10% обстежених площ. Клоп шкідлива черепашка перебуває у задовільному фізіологічному стані. В подальшому, за настання стійкої теплої погоди з середньодобовими температурами +12…+14°C, максимально +18…+20°C, варто очікувати початок масового перельоту фітофага на площі озимих культур. Першими пробуджуються та вилітають на посіви самці, а самиці пізніше на 5-7 днів, залежно від погоди. Пошкодження клопами рослин у фазі кущіння спричиняє пожовтіння та відмирання центрального листка, на початку виходу рослин у трубку - загибель центрального стебла.

Личинки **хлібної жужелиці** за чисельності 0,5-2 екз. на кв.м пошкодили 1-3% рослин на 3-12% площ, здебільшого розміщених після стерньових попередників. У Дніпропетровській, Запорізькій, Одеській, Херсонській областях триває заляльковування личинок туруна. В залежності від погодних умов масове залялькування шкідника буде проходити в кінці квітня – в першій декаді травня. **Хлібні блішки**, **злакові попелиці**, **цикадки** в допороговій чисельності на 13-32% площ пошкодили 1-5% рослин озимих, ярих ячменю та пшениці. У Дніпропетровській, Запорізькій, Київській, Львівській, Полтавській, Черкаській, Чернігівській областях продовжується розвиток, розселення та живлення **п’явиці**, за чисельності 2-4 екз. на кв.м. Шкідливість п’явиці посилюється за середньодобової температури на рівні +20°C і вище, в умовах недостатньої вологості ґрунту й нестачі опадів.

Відбувається літ **чорної пшеничної, гессенської, шведських злакових мух**. На 100 помахів сачком їх відловлювалось 1-10 екз. при заселенні 1-21% посівів.

Скрізь має місце захворювання ***озимих пшениці, ячменю*** та ***жита*** на **борошнисту росу, септоріоз, гельмінтоспоріоз, червону-буру,** інші **плямистості,** **буру листкову іржу, кореневі гнилі**, якими охоплено 3-18 площ, уражено 3-15% рослин на ранніх добре розвинених посівах.

У посівах ***ярих колосових*** триває заселення та шкідливість **хлібними блішками.** Фітофагів виявляли у крайових смугах полів, за чисельності 3-5 екз. на кв.м. Спостерігається початок заселення **хлібною п’явицею** зачисельності 0,1 екз. на кв.м. **Гельмінтоспоріозом, борошнистою росою** та **кореневими гнилями** уражено до 2% рослин.

Надалі хвороби зернових колосових культур повсюди інтенсивно розвиватимуться в разі випадання дощів та температури повітря в межах +16…+25°С, рясних рос, осередково в загущених посівах з високим рівнем азотного удобрення можлива епіфітотійна ситуація

Сходи **гороху** заселяють жуки ***піщаного мідляка*** (0,5-1 екз. на кв.м), ***бульбочкові довгоносики*** (0,3-2 екз. на кв.м), які пошкодили у слабкому ступені 1-3% рослин. За 10-15 жуків на кв.м посіви обробляють дозволеними до використання інсектицидами.

***Багаторічні бобові трави*** повсюди заселяють та пошкоджують **бульбочкові, листкові (фітономус),** інші **довгоносики** та **клопи**, які за чисельності 1-1,6 екз. на кв.м пошкодили 1,5-3% рослин конюшини, люцерни, еспарцета. В Житомирській області на посівах тривалого строку використання, біля основи стебла у вигляді побуріння тканини спостерігається розвиток **кореневих гнилей** (фузаріозна) на 6% площі, 4% уражених рослин за розвитку хвороби 0,4%.

У всіх бурякосійних областях продовжується вихід жуків **бурякових довгоносиків** (**звичайний** та **сірий**). В крайових смугах посівів на сходах ***цукрових буряків*** фітофагів обліковують в щільності 0,2-2 екз. на кв.м, якими заселено та пошкоджено 1-3, макс. 5-10% (Хмельницька, Київська обл.) рослин. У сонячні години відмічається заселення посівів **буряковими блішками**. Фітофаги у крайових смугах полів слабко пошкодили до 2% сходів за чисельності 1 екз. на кв.м. На первинних рослинах-господарях (калині, жасмині) продовжується відродження та живлення личинок **листкової бурякової попелиці**.

Повсюди у посівах ***озимого ріпаку*** продовжують свій розвиток та завдають шкоди **прихованохоботники** (**капустяний стебловий**, **великий ріпаковий** та **насіннєвий**), **хрестоцвіті блішки**, **ріпаковий квіткоїд**. Чисельність прихованохоботників становить від 1 до 5 екз. на рослину, якими пошкоджено 2-10% рослин. Ріпаковим квіткоїдомзаселено 1-5, осередково до 15% рослин (Житомирська, Закарпатська, Львівська, Київська, Полтавська, Херсонська обл.) у чисельності шкідника 0,5-3, макс. 5-8 екз. на рослину та пошкоджено до 2% бутонів. Переважно в крайових смугах полів культури **хрестоцвітими блішками** за середньої чисельності 0,2-3, осередково до 6 (Вінницька, Херсонська обл.) екз. на кв.м пошкоджено 2-6, макс. до 12% (Чернівецька обл.) рослин у слабкому ступені. В крайових смугах посівів Дніпропетровської, Кіровоградської, Київської, Миколаївської, Одеської, Полтавської, Рівненської, областей відмічається заселення та шкідливість **оленки волохатої**, **піщаного мідляка**, **капустяної попелиці**, **білокрилки**, де ними заселено та пошкоджено 1-5% рослин. Триває літ метеликів **капустяного** та **ріпакового біланів**, подекуди відмічається яйцекладка. Шкідниками заселено 8% площ у середній чисельності метеликів 1-3 екз. у полі зору за 10 хв спостережень. Також відмічається літ та відродження гусениць **капустяної молі**. Шкідником заселено 2% площ, 2-3% рослин за чисельності метеликів 1-2 екз. на 10 кроків, гусениць обліковують в чисельності 0,2-0,5 екз. на рослину.

У господарствах за перевищення шкідниками ЕПШ (ріпакового квіткоїда в період утворення бутонів – 1-2 жуки на рослину, в період збільшення бутонів – 2-3 жуки на рослину, на початку цвітіння 5-6 жуків на рослину; стеблового капустяного прихованохоботника – 2 жуки на 40 рослин або 20 жуків на жовту чашку за 3 дні) необхідно провести крайові або суцільні обприскування рекомендованими інсектицидами.

Скрізь рослини ріпаку хворіють на **пероноспороз**, **альтернаріоз**, **фомоз**, **бактеріоз коренів**, де ураженість рослин становить 2-10%. У господарствах Одеської області на 3% обстежених площ виявляли **циліндроспоріоз** за ураження рослин 1-2%.

Гусениці **озимої совки** п’ятого-шостого віків (18-82%) продовжують живитися на площах ***озимих*** культур. Середня чисельність фітофага 0,5-1 екз на кв.м. У Дніпропетровській, Полтавській, Херсонській областях розпочалось залялькування шкідника. Шкідником заселено 17% обстеженої площі. У степових та лісостепових областях **піщаний мідляк**, за чисельності 0,5-1, макс. 2 (Херсонська обл.) екз. на кв.м заселяє крайові смуги посівів ***озимих зернових***, ***ріпаку***, ранні сходи ***гороху та соняшнику***.Виходячи з оптимальних погодних умов для розвитку зазначеного шкідника очікується значне збільшення імаго піщаного мідляка на зернових та просапних культурах. Заселення просапних культур буде проходити, у першу чергу, на полях соняшника та кукурудзи ранніх строків сівби. Триває живлення **ґрунтових** шкідників (**чорнишів, коваликів, хлібних жуків, хрущів**), які щільністю 1-3 екз. на кв.м живляться корінням ***озимих, ранніх ярих зернових, плодових*** та ***ягідних*** культур. У Сумській області відмічено початок льоту імаго **травневих хрущів,** чисельність яких становить 1-2 екз. на дерево плодових культур.

У ***садах*** триває живлення **садових довгоносиків.** У всіх плодових насадженнях **брунькові довгоносики, квіткоїди** заселили до 30% дерев. На одному дереві живиться близько 2-6 брунькоїдів, 1-5 квіткоїдів, якими пошкоджено 2-6% бруньок. Жуками **оленки волохатої** заселено до 15% плодових дерев. На одне дерево ураховується 1-3 імаго. Також продовжується відродження **зеленої яблуневої попелиці**, нею заселено 1% листків з чисельністю 2 екз./листок.

У господарствах здійснюється постійний фітосанітарний нагляд за посівами.

За оперативною інформацією про хід робіт із захисту рослин, наданою Головними управліннями Держпродспоживслужби в областях станом на **18.04.2024** року захист сільськогосподарських культур від шкідливих організмів проведений на площі – 4,1 млн. га, з них оброблено від:

бур’янів – 1,6 млн. га;

хвороб – 1,2 млн. га;

шкідників – 1,3 млн. га.