***Інформаційне повідомлення № 20***

**про фітосанітарний стан основних сільськогосподарських культур**

**в агроценозах Київської області станом на 14 травня 2025 року**

ОСНОВНІ МЕТЕОРОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ

Протягом першої половини травня на території Київської області продовжувалося коливання середньодобової температури повітря, і протягом звітного періоду температура повітря коливалася від +6 ºС до +15 ºС. Мінімальна температура повітря становила за звітний період 0 ºС. Максимальна температура повітря досягала позначки +17 ºС. Середньодобова температура повітря була в межа +8 - +10 ºС, і це на 2-4 ºС нижче середніх багаторічних показників.

Опади випадали у вигляді дощу, 12-17мм. Вітер на протязі п’ятиденки в основному був 4-8 м/с, інколи спостерігались пориви 15-17 м/с. Вологість повітря 36 -87 %.

Погодні умови звітного періоду не сприяли росту та розвитку ярих культур, гороху, кукурудзи, цукрових буряків на деяких площах відмічається пошкодження посівів низькими температурами.

**Польові роботи.** Господарства області проводять посів сої, гречки та інших пізніх культур, проводять боротьбу з шкідниками та хворобами озимих та ярих зернових культур, боротьбу з шкідниками цукрового буряка, внесення гербіцидів на посіяних площах.

**Фенологія культур**

Озимі зернові - вихід в трубку

Озимий ріпак - цвітіння

Ярі зернові - кущення

Зернобобові (горох) – 5 -й трійчастий листок

Соняшник – 2 справжній листок

Цукровий буряк – 1 -2пара справжніх листків

Картопля - сходи

 Багаторічні трави – ріст стебла після підкосу

Сад – ріст плодів

**Багатоїдні шкідники.**

Продовжується літ **травневого хруща,** станом на 14 травня інтенсивність льоту низька 1-2 екз/10 хв.

На протязі звітного періоду продовжувалось заляльковування гусениць **підгризаючих совок**, та літ метеликів 1 покоління **капустяної совки.**

**Дротяники** знаходяться в верхньому шарі грунту і продовжують живлення. Обстеженнями сходів кукурудзи, цукрового буряка, соняшнику виявлено, що дротяник знаходиться в верхньому шарі грунту, чисельність 0,5-1 екз./кв.м, пошкоджено 1-2 % рослин, посів в більшості господарств проведено токсикованим насінням.

**Сірий довгоносик** продовжує заселяти посіви с-г культур, чисельність 0,1-0,5 екз./кв.м.

**Фітосанітарний стан озимої пшениці *.***

Упродовж звітного періоду в ***озимих*** культур тривав ріст стебла. Шкідникипродовжували заселяти посіви та через проведений хімічний захист шкодочинність в основному невисока. Більшість господарств області провели комплексний хімічний захист озимих зернових в фазу «виходу в трубку». Біологічна ефективність застосування препаратів 80-90%. В фазу « прапорцевий листок - початку колосіння» господарства планують провести повторно комплексний захист посівів.

 **Хлібні клопи (шкідлива черепашка, елія гостроголова)** продовжують заселення посівів озимих зернових, але через проведений хімічний захист посівів та низькі температури інтенсивність заселення невисока. При моніторингу озимої пшениці виявлено 0,1-0,2 екз./кв.м **клопа -черепашки**.Після хімічного захисту у крайових смугах полів обліковуються поодинокі екземпляри **хлібної п’явиці (синьогруда, червоногруда) ,** шкідником слабко ушкоджено 2-5% рослин. **Злакові попелиці продовжують** подальше заселення посівів озимини, ці фітофаги за допорогової чисельності зосереджені переважно по краям полів. Попелицізаселили 1-3% рослин, по діагоналі 2 % рослин. **Хлібні блішки** в основному закінчили живлення на озимих культурах.

**Хвороби** на ***озимій пшениці*** через проведений хімічний захист,значного поширення не набули і розвивалися на слабкому рівні. Прояв **борошнистої роси** відмічено до 7% рослин, розвиток хвороби 0,2 - 0,5%. **Септоріозом** уражено3- 10% рослин за інтенсивності розвитку 0,2 - 0,5%. **Піренофорозом -** уражено 5-7 % рослин, розвиток хвороби 0,2-0,5%.

**Фітосанітарний стан ярих зернових та зернобобових культур *.***

 У звітному періоді у ***ранніх ярих зернових*** культур відмічалося фаза – кущення, але зниження температури повітря та випадіння опадів не сприяє активній вегетації рослин. У посівах  ***ярих зернових*** триває подальше незначне заселення та шкідливість **хлібних блішок.** Моніторинг посівів виявлено, що шкідниками за чисельності по краю поля 2 -3 екз. на кв.м у слабкому ступені пошкоджено 3-8% рослин. В середині посівів ушкоджено 1 - 3% рослин за чисельності жуків 1-2 екз. на кв.м. Продовжується заселення ярих зернових колосових **хлібною п’явицею -0,1/0,5 екз./кв.м, цикадками 3-8 шт./100 п.с.; на ярому ячмені продовжується** відродження та живлення личинок **злакових мух-**1 екз./росл при заселенні 29 % обстежених площ.

На ярому ячмені продовжується ураження **гельмінтоспоріоз**ом, яким уражено 5-8 % рослин.

У посівах ***кукурудзи*** виявлено заселення та пошкодження **хлібними блішками** 2-6% рослин за чисельності 1-3 екз на кв.м. Протруювання насіння захистило рослини від **кореневих гнилей.**

На рослинах ***гороху, сої*** продовжується шкідливість **бульбочкових**, інших **довгоносиків**, якими пошкоджено 1-5% рослин у слабкому та середньому ступенях. Подекуди посіви ***гороху*** заселяють та пошкоджують **попелиці,** відмічено початок заселенняпосівів **гороховим зерноїдом**.

**Фітосанітарний стан озимого ріпаку.**

 При обстеженні ***озимого ріпаку*** виявлено***,*** щоу ріпаку проходить масове цвітіння, виявлено, що після хімічного захисту, проведених у господарствах інсектицидами, чисельність шкідників різко зменшилась, біологічна ефективність становить від 85 до 90%. **Ріпаковий квіткоїд**  за чисельності 1 -3екз. на рослину обліковується на 2 - 3% рослин. У квітучих рослинах ***озимого ріпаку*** продовжує харчування **оленка волохата.**  Жуками за чисельності 1 екз. на рослину заселено до 2% рослин. Відмічено заселення ріпаку хрестоцвітними клопами, насіннєвим прихованохоботником. Продовжується літ і спарювання ріпакового білана.

Проведений хімічний захист у фазу початку бутонізації фунгіцидами зменшив розвиток на посівах ріпаку **фомозу.** Ураженість рослин ***озимого ріпаку*** хворобою складає 4-5% за розвитком 0,5%. **Альтернаріозом** уражено до 6 % рослин.

**Фітосанітарний стан соняшнику,**

У звітному періоді у посівах соняшнику, переважно з країв поля продовжувалась шкодочинність **піщаного мідляка та сірого довгоносика**, які за чисельності 0,1-0,2 екз./кв.м пошкодили 1-5% рослин в слабому ступені.

**Фітосанітарний стан цукрових буряків.**

Протягом звітного періоду продовжувалась активність шкідників цукрового буряка, проходить «літ» звичайного бурякового довгоносика. Обстеження посівів цукрового буряка , де проведено суцільне обприскування посівів в боротьбі з довгоносиками інсектицидом «нурел д»- 0,8 л/га, виявлено в крайовій полосі пошкоджено до 10 % рослин **довгоносиками,** з них 50% у середньому ступені, до хімічного захисту чисельність довгоносика у крайовій смузі становила 0,5-2екз./кв.; токсичність сходів буряка стримує шкодочинність **бурякової крихітки** та **бурякових блішок,** на обстежених площах відмічено поодинокі укуси по краю поля. Підвищення температури сприятиме подальшому льоту довгоносиків та масовому заселенню сходів буряка.

**Колорадський жук.**

Погодні умови сприяють подальшому виходу та заселенню сходів ранньої картоплі імаго колорадського жука, але перепади температур впливають на інтенсивність заселення.

**Фітосанітарний стан плодових насаджень**.

У плодоносному саду продовжується розвиток шкідливих організмів. При моніторингу саду, виявлено , що пошкоджують листки дерев **плодові**  **листокрутки**, **попелиці**, **листоблішки**, **плодові кліщі**, **п’ядуни** на заселених 10 – 66 % дерев. Продовжується літ **яблуневої плодожерки** І покоління, але через погодні умови інтенсивність невисока . На сприйнятливих сортах яблуні триває ураження молодих листочків **борошнистою росою** , **паршею** (9-15% дерев, 1-2% листків).

На персику у приватних садах триває розвиток **кучерявості листків** (особливо , де не проводився хімічний захист, 50 -83% дерев, 10 -40% листків).

**Шкідники багаторічних трав.**

Фітосанітарним моніторингом багаторічних трав в господарстві,87 га виявлено, що після 1 підкосу трав, стан посівів добрий. Продовжується заселення та живлення на рослинах люцерни **бульбочкових довгоносиків** – 2-5 екз./кв.м, пошкоджено до 12 % рослин в слабому ступені, продовжується відродження личинок **великої бобової попелиці**, якою заселено до 5 % , проходить заселення люцерни **клопами -сліпняками , листковими довгоносиками, та ентомофагами .**

 Додаток 4

до наказу Держпродспоживслужби

від 27.06.2024 № 446

Форма 1

***ІНФОРМАЦІЯ***

***щодо поширення і чисельності шкідників сільськогосподарських рослин в господарствах Київській області***

***станом на 14 травня 2025року***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва культури | Обстежено, тис.га | Назва шкідника | Заселено, % | Чисельність, екз. | Пошкоджено (сисними – заселено) рослин, бруньок, листків, суцвіть, плодів, % | Ступінь пошкодження, % |
| площ | рослин (дерев) | одиниця виміру | імаго | яйце | личинки | ентомофаги | середній | максимальний | слабкий (до 25% рорслин) | середній (26-50% рорслин) | сильний (51% і більшерорслин) |
| екземплярів | вік |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 | Озима пшениця | 0,741 | Клоп-черепашка | 66 | 1/4 | Екз./кв.м | 0,1/0,2 |  |  |  |  | 2 | 4 | 100 |  |  |
|  |  | 0,741 | дротяник | 29 | 1/2 | Екз./кв.м |  |  | 0,5/1 |  |  | 1 | 2 | 100 | - |  |
|  |  | 0,741 | попелиця | 71 | 1/3 | Екз./росл | 1 |  | 1/5 |  |  | 2 | 3 | 100 |  |  |
|  |  | 0,741 | Злакові п’явиці | 100 | 2/5 | Екз./кв.м | 0,2/0,5 |  |  |  |  | 2 | 5 | 100 |  |  |
| 2 | Ярі зернові | 0,14 | Хлібні блішки | 100 | 1/8 | Екз./кв.м | 2/3 |  |  |  |  | 2 | 8 | 100 |  |  |
|  |  | 0,14 | дротяники | 64 |  1/2 | Екз./кв.м |  |  | 0,5/1 |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
|  |  | 0,14 | Злакові п’явиці | 100 | 2/7 | Екз./кв.м | 0,1/0,5 |  |  |  |  | 3 | 7 | 100 |  |  |
|  |  | 0,14 | Злакові мухи | 29 | 1 | Екз./росл |  |  | 1 |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
|  |  | 0,14 | цикадки | 100 | 1/6 | Екз./100 п.с | 3/8 |  |  |  |  | 3 | 6 | 100 |  |  |
| 3 | горох | 0,015 | Бульбочкові довгоносики | 100 | 1/5 | Екз./кв.м | 1/3 |  |  |  |  | 2 | 5 | 100 |  |  |
|  |  | 0,015 | Бобова попелиця | 100 | 1/2 | Екз./росл | 1 |  |  |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
|  |  | 0,015 | зерноїд | 100 |  | Екз./кв.м | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | соя | 0,178 | Бульбочкові довгоносики | 100 | 1/2 | Екз./кв.м | 1/2 |  |  |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
|  |  | 0,178 | дротяники | 59 |  1/2 | Екз./кв.м |  |  | 0,5/1 |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
| 5 | Озимийріпак | 0,42 | Насінєвий прихованохоботник | 100 | 1/2  | Екз./кв.м | 1/3 |  |  |  |  | 1 |  1 | 100 | - |  |
|  |  | 0,42 | Хрестоцвітні клопи | 51 | 1/3 | Екз./кв.м | 0,1/0,5 |  |  |  |  | 1 |  3 | 100 |  |  |
|  |  | 0,42 | Ріпаковий квіткоїд | 100 | 1/3 | Екз/рослину | 1/3 |  |  |  |  | 2 |  3 | 100 |  |  |
|  |  | 0,42 | дротяники | 51 | 0,2 -0,5 | Екз./кв.м |  |  | 0,5 |  |  | 0,2 | 0,5 | 100 |  |  |
|  |  | 0,42 | Оленка волохата | 51 | 1/5 | Екз./кв.м | 1/4 |  |  |  |  | 1 | 5 | 100 |  |  |
|  |  | 0,42 | білани | 51 |  | Екз./10хв.спост. | 1/3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | кукурудза | 0,539 | дротяники | 38 | 1/2 | Екз./кв.м |  |  | 0,5/1 |  |  | 1 |  2  | 100 |  |  |
|  |  | 0,539 | Хлібні блішки | 100 | 2/6 | Екз./кв.м | 1/3 |  |  |  |  | 1 |  | 100 |  |  |
|  |  | 0,539 | Личинки хрущів | 38 | 0,5/2 | Екз./кв.м |  |  | 0,3/0,5 |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
| 7 | соняшник | 0,353 | дротяники | 72 | 0,5/1 | Екз./кв.м |  |  | 0,5 |  |  | 0,5 | 1 | 100 |  |  |
|  |  | 0,353 | Личинки хрущів | 43 | 0,5/2 | Екз./кв.м |  |  | 0,5/1 |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
|  |  | 0,353 | Піщаний мідляк | 43 | 1/3 | Екз./кв.м | 0,1/0,2 |  |  |  |  | 1 | 3 | 100 |  |  |
|  |  | 0,353 | Сірий довгоносик | 100 | 1/5 | Екз./кв.м | 0,1/0,2 |  |  |  |  | 2 | 5 | 100 |  |  |
| 8 | ц/б | 0,35 | Сірий довгоносик | 86 | 1/2 | Екз./кв.м | 0,1/0,2 |  |  |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
|  |  | 0,35 | Звичайний довгоносик | 100 | 2/10 | Екз./кв.м | 0,1/2 |  |  |  |  | 5 | 10 | 50 | 50 |  |
|  |  | 0,3,5 | блішки | 100 | 1 | Екз./кв.м | 1 |  |  |  |  | 1 | 1 | 100 |  |  |
|  |  | 0,35 | крихітка | 100 | 1 | Екз./кв.м | 1/5 |  |  |  |  | Поод. | 1 | 100 |  |  |
| 9 | Багаторічні трави | 0,087 | Бульбочкові довгоносики | 100 | 4/12 | Екз./кв.м | 2/5 |  |  |  |  | 5 | 12 | 100 |  |  |
|  |  | 0,087 | дротяники | 100 | 0,5/1 | Екз./кв.м |  |  | 0,5 |  |  | 1 | 3 | 100 |  |  |
|  |  | 0,087 | Бобова попелиця | 100 | 2/5 | Екз./рослину |  |  | 1/3 |  | 1 | 3 | 5 | 100 |  |  |
|  |  | 0,087 | Клопи -сліпняки | 100 | 2/4 | Екз./100 п.с | 1/4 |  |  |  |  | 2 | 4 | 100 |  |  |
|  |  | 0,087 | фітономус | 100 | 1/2 | Екз./100 п.с | 1/3 |  |  |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
| 10 | сад | 0,043 | попелиця | 100 | 33 | Екз./листок | 1 |  |  |  |  | 3 | 5 | 100 |  |  |
|  |  | 0,043 | листоблішки | 100 | 66 | Екз./листок | 1 |  |  |  |  | 2 | 4 | 100 |  |  |
|  |  | 0,043 | листокрутки | 100 | 10 | Екз./дерево |  |  | 1/2 |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |

Додаток 5

до наказу Держпродспоживслужби

від 27.06.2024 № 446

Форма 2

***ІНФОРМАЦІЯ***

***щодо ураження хворобами сільськогосподарських рослин в в господарствах Київській області***

***станом на 14 травня 2025року***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва культури | Обстежено, тис.га | Назва хвороби | УРАЖЕНО, % | Розвиток хвороби, % | Загинуло рослин, % |
| Площ | Рослин | Назва ураженого органу | Органів рослин |
| середній | максимальний | середній | максимальний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | Озима пшениця | 0,741 | Борошниста роса | 100 | 4 | 7 | листя | 1 | 2 | 0,2/0,5 | 0 |
|  |  | 0,741 | септоріоз | 100 | 5 | 10 | листя | 1 | 2 | 0,2/0,5 | 0 |
|  |  | 0,741 | піренофороз | 29 | 5 | 7 | листя | 1 | 2 | 0,2/0,5 | 0 |
| 2  | Ярий ячмінь | 0,14 | гельмінтоспоріоз | 100 | 5 | 8 | листя | 1 | 2 | 0,2/0,5 | 0 |
| 3 | кукурудза | 0,539 | Кореневі гнилі | 0 | 0 | 0 | корінь | 0,0 | 0 |  | 0 |
| 4 | горох | 0,04 | Кореневі гнилі | 0 | 0 | 0 | корінь | 0,0 | 0 |  | 0 |
| 5 | соя | 0,178 | Кореневі гнилі | 0 | 0 | 0 | корінь | 0,0 | 0 |  | 0 |
| 6 | Цукровий буряк | 0,35 | корнеїд | 0 | 0 | 0 | корінь | 0,0 | 0 |  | 0 |
| 7 | Озимий ріпак | 0,42 | фомоз | 100 | 4 | 5 | листя | 1 | 3 |  0,5 | 0 |
|  |  | 0,42 | альтернаріоз | 87 | 4 | 6 |  листя | 1 | 2 |  0,5 | 0 |
| 8 | сад | 0,043 | Борошниста роса | 100 | 9 | 12 | листя | 1 | 2 | 0,5 | 0 |
|  | сад | 0,043 | Парша листя | 100 | 12 | 15 | листя | 1 | 2 | 0,5 | 0 |

Додаток 6

до наказу Держпродспоживслужби

від 27.06.2024 № 446

Форма 3

***ІНФОРМАЦІЯ***

***щодо льоту метеликів лускокрилих комах в господарствах Київській області***

***станом на 14 травня 2025року***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва культури, стації | Площа, тис. га | Шкідник  | Інтенсивність льоту | Співвідношення, % | Середня кількість яєць на самку |
| обстежено | заселено | назва  | покоління  | одиниця обліку | Чисельність, екз. | самиці | самці |
| середня | максимальна |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | яблуня | 0,043 | 0,043 | плодожерка | 1 | Шт./лов.корит | 1 | 2 |  | 100 |  |
| 2 | Капустарання | 0,001 | 0,001 | Капустяна совка | 1 | Шт./лов.корит | 1 | 2 |  | 100 |  |