**Інформаційне повідомлення № 21**

**щодо фітосанітарного стану основних сільськогосподарських культур**

**в агроценозах Київської області станом на 21 травня 2025 року**

ОСНОВНІ МЕТЕОРОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ

Протягом першої половини травня на території Київської області продовжувалося коливання середньодобової температури повітря, переважали північні та північно-західні синоптичні процеси, вони часто поширювали холодне повітря арктичного походження по території області, і протягом звітного періоду температура повітря коливалася від +4ºС до +18ºС. Мінімальна температура повітря становила за звітний період +4ºС. Максимальна температура повітря досягала позначки +18 ºС . Середньодобова температура повітря була в межах +8 - +10 ºС, і це на 3-6 градусів нижче середніх багаторічних показників.

Опади випадали у вигляді дощу, 22-30мм. Вітер на протязі п’ятиденки в основному був 4-8 м/с, інколи спостерігались пориви 12-15 м/с. Вологість повітря 46 -97 %.

Погодні умови першої половини звітного періоду не сприяли активному росту та розвитку ярих культур, гороху, кукурудзи, цукрових буряків, на деяких площах відмічається пошкодження посівів низькими температурами, але з 17 травня при підвищенні нічної температури ріст і розвиток ярих культур активізувався.

**Польові роботи.**

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

**Фенологія культур**

Озимі зернові - вихід в трубку

Озимий ріпак - цвітіння

Ярі зернові - кущення - вихід в трубку

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.**

Закінчується літ **травневого хруща,** станом на 20 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 1-3 % рослин, посів с-г культур в більшості господарств проведено токсикованим насінням.

**Сірий довгоносик та південний сірий довгоносик** продовжують заселяти посіви с-г культур, чисельність 0,1-0,5 екз./кв.м. Господарствам області надіслано сигналізаційне повідомлення.

**Фітосанітарний стан озимої пшениці *.***

Упродовж звітного періоду в ***озимих*** культур тривав ріст стебла, на деяких сортах відмічено появу «прапорцевого листка» Шкідникипродовжували заселяти посіви та, через проведений хімічний захист, шкодочинність в основному невисока. 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 0,1-0,5 екз./кв.м **клопа -черепашки**.Після хімічного захисту у крайових смугах полів обліковуються поодинокі екземпляри **хлібної п’явиці (синьогруда, червоногруда),** шкідником слабко ушкоджено 2-7% рослин. **Злакові попелиці продовжують** подальше заселення посівів озимини, ці фітофаги за допорогової чисельності зосереджені переважно по краям полів. Попелицізаселили 1-5% рослин, по діагоналі 3 % рослин.

**Хвороби** на ***озимій пшениці*** через проведений хімічний захист,значного поширення не набули і розвивалися на слабкому рівні. Прояв **борошнистої роси** відмічено до 10% рослин, розвиток хвороби 0,2 - 0,5%. **Септоріозом** уражено3- 12% 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, на ранніх посівах - початок виходу в трубку. Продовжується заселення та живлення на ярих зернових колосових **хлібної п’явиці -0,1-0,5 екз./кв.м, клопа-черепашки 0,1/0,2 - екз./кв.м.; на ярому ячмені продовжується**  живлення личинок **злакових мух-**1 екз./росл при заселенні 30 % обстежених площ.

На ярому ячмені продовжується ураження **гельмінтоспоріоз**ом, яким уражено 5-9 % 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 ураження **кореневими гнилями.**

На рослинах  ***сої*** продовжується шкідливість **бульбочкових** **довгоносиків**, якими пошкоджено 1-3% рослин у слабкому та середньому ступенях.

**Фітосанітарний стан озимого ріпаку.**

 При обстеженні ***озимого ріпаку*** виявлено***,*** щоу ріпаку закінчується масове цвітіння, виявлено, що після хімічного захисту, проведених у господарствах інсектицидами, чисельність шкідників нижче ЕПШ, біологічна ефективність застосування пестицидів становить від 85 до 90%. **Ріпаковий квіткоїд**  за чисельності 1 - 3екз. на рослину обліковується на 2 - 3% рослин. Відмічено заселення ріпаку хрестоцвітними клопами, насіннєвим прихованохоботником, капустяною попелицею, комариком.

З хвороб розвиток та поширення мають **пероноспороз**, **альтернаріоз**, **фомоз**, **циліндроспоріоз**, якими уражено 2-8% рослин, розвиток хвороб -0,5-1%.

**Фітосанітарний стан соняшнику,**

У звітному періоді у посівах соняшнику, переважно з країв поля продовжувалась шкодочинність **південного сірого довгоносика,** **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, продовжувався «літ» звичайного бурякового довгоносика. Обстеження посівів цукрового буряка , де проведено суцільне обприскування посівів в боротьбі з довгоносиками, 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 рослин буряка стримує шкодочинність **бурякової крихітки** та **бурякових блішок, щитоносок;**  на обстежених площах відмічено поодинокі укуси по краю поля. Підвищення температури сприятиме подальшому живленню довгоносиків на посівах буряка.

**Колорадський жук.**

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

**Фітосанітарний стан плодових насаджень**.

У плодоносних садах продовжується розвиток шкідливих організмів. При моніторингу саду, виявлено, що пошкоджують листки дерев **плодові листокрутки**, **попелиці**, **листоблішки** на заселених 15 – 72 % дерев. Продовжується літ **яблуневої плодожерки** І покоління, але через погодні умови (дощі, низькі температури) інтенсивність невисока .

На сприйнятливих сортах яблуні триває ураження молодих листочків **борошнистою росою**, **паршею** (9-21% дерев, 1-3% листків).

На персику у приватних садах триває розвиток **кучерявості листків** (особливо, де не проводився хімічний захист, 50 -100% дерев, 10 -40% листків).

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 21 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 | 0,932 | Клоп-черепашка | 95 | 1/5 | Екз./кв.м | 0,1/0,5 |  |  |  |  | 2 | 5 | 100 |  |  |
|  |  | 0,932 | попелиця | 68 | 1/5 | Екз./росл | 1 |  | 1/5 |  |  | 3 | 5 | 100 |  |  |
|  |  | 0,932 | Злакові п’явиці | 100 | 2/7 | Екз./кв.м | 0,2/0,5 |  |  |  |  | 3 | 7 | 100 |  |  |
| 2 | Ярі зернові | 0,1 | Клоп-черепашка | 50 | 1/2 | Екз./кв.м | 0,1/0,2 |  |  |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
|  |  | 0,1 | дротяники | 50 |  1/2 | Екз./кв.м |  |  | 0,5/1 |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
|  |  | 0,1 | Злакові п’явиці | 100 | 2/7 | Екз./кв.м | 0,1/0,5 |  |  |  |  | 3 | 7 | 100 |  |  |
|  |  | 0,1 | Злакові мухи | 30 | 1/2 | Екз./росл |  |  | 1 |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
|  |  | 0,1 | цикадки | 100 | 1/7 | Екз./100 п.с | 3/8 |  |  |  |  | 3 | 7 | 100 |  |  |
| 3 | соя | 0,085 | Бульбочкові довгоносики | 100 | 1/3 | Екз./кв.м | 1/2 |  |  |  |  | 1 | 3 | 100 |  |  |
|  |  | 0,085 | дротяники | 59 |  1/2 | Екз./кв.м |  |  | 0,5/1 |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
| 4 | Озимийріпак | 0,494 | Насінєвий прихованохоботник | 100 | 1/2  | Екз./кв.м | 1/3 |  |  |  |  | 1 |  2 | 100 | - |  |
|  |  | 0,494 | Хрестоцвітні клопи | 53 | 1/3 | Екз./кв.м | 0,1/0,5 |  |  |  |  | 1 |  3 | 100 |  |  |
|  |  | 0,494 | Ріпаковий квіткоїд | 100 | 1/3 | Екз/росл. | 1/3 |  |  |  |  | 2 |  3 | 100 |  |  |
|  |  | 0,494 | попелиця | 22 | 1/4 | Екз/рослин. | 1 |  | 1/3 |  | 1 | 2 | 4 | 100 |  |  |
|  |  | 0,494 | комарик | 22 | 1/2 | Екз/росл | 1 |  |  |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
| 5 | кукурудза | 0,784 | дротяники | 38 | 1/2 | Екз./кв.м |  |  | 0,5/1 |  |  | 1 |  2  | 100 |  |  |
|  |  | 0,784 | Хлібні блішки | 100 | 2/6 | Екз./кв.м | 1/3 |  |  |  |  | 1 |  | 100 |  |  |
|  |  | 0,784 | ПСДовгоносик | 38 | 1/2 | Екз./кв.м | 0,1/0,5 |  |  |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
| 6 | соняшник | 0,1 | дротяники | 100 | 0,5/1 | Екз./кв.м |  |  | 0,5 |  |  | 0,5 | 1 | 100 |  |  |
|  |  | 0,1 | ПСДовгоносик | 100 | 1/2 | Екз./кв.м | 0,1/05 |  |  |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
|  |  | 0,1 | Піщаний мідляк | 100 | 1/3 | Екз./кв.м | 0,1/0,2 |  |  |  |  | 1 | 3 | 100 |  |  |
|  |  | 0,1 | Сірий довгоносик | 100 | 1/5 | Екз./кв.м | 0,1/0,2 |  |  |  |  | 2 | 5 | 100 |  |  |
| 7 | ц/б | 0,05 | Сірий довгоносик | 100 | 1/2 | Екз./кв.м | 0,1/0,2 |  |  |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
|  |  | 0,05 | Звичайний довгоносик | 100 | 2/10 | Екз./кв.м | 0,1/2 |  |  |  |  | 5 | 10 | 50 | 50 |  |
|  |  | 0,05 | блішки | 100 | 1 | Екз./кв.м | 1 |  |  |  |  | 1 | 1 | 100 |  |  |
|  |  | 0,05 | крихітка | 100 | 1 | Екз./кв.м | 1/5 |  |  |  |  | Поод. | 1 | 100 |  |  |
| 8 | сад | 0,085 | попелиця | 100 | 33 | Екз./листок |  |  | 1/3 |  |  | 3 | 5 | 100 |  |  |
|  |  | 0,085 | листоблішки | 100 | 72 | Екз./листок | 1 |  | 1/2 |  |  | 2 | 4 | 100 |  |  |
|  |  | 0,085 | листокрутки | 100 | 15 | Екз./дерево |  |  | 1 |  |  | 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 21 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 | 0,932 | Борошниста роса | 100 | 5 | 10 | листя | 1 | 2 | 0,2/0,5 | 0 |
|  |  | 0,932 | септоріоз | 100 | 6 | 12 | листя | 1 | 2 | 0,2/0,5 | 0 |
|  |  | 0,932 | піренофороз | 41 | 5 | 7 | листя | 1 | 2 | 0,2/0,5 | 0 |
| 2  | Ярий ячмінь | 0,1 | гельмінтоспоріоз | 100 | 5 | 9 | листя | 1 | 2 | 0,2/0,5 | 0 |
| 3 | кукурудза | 0,784 | Кореневі гнилі | 27 | 1 | 2 | корінь | 1 | 2 | 1 | 0 |
| 4 | соя | 0,085 | Кореневі гнилі | 100 | 0,5 | 1 | корінь | 0,5 | 1 | 1 | 0 |
| 5 | Цукровий буряк | 0,05 | корнеїд | 100 | 1 | 2 | корінь | 1 | 2 | 1 | 0 |
| 6 | Озимий ріпак | 0,494 | фомоз | 89 | 4 | 5 | листя | 1 | 3 |  0,5/1 | 0 |
|  |  | 0,494 | альтернаріоз | 100 | 4 | 8 |  листя | 1 | 2 |  0,5/1 | 0 |
|  |  | 0,494 | циліндроспоріоз, | 22 | 2 | 5 |  листя | 1 | 2 | 0,5 | 0 |
| 7 | сад | 0,085 | Борошниста роса | 100 | 9 | 12 | листя | 1 | 2 | 0,5 | 0 |
|  | сад | 0,085 | Парша листя | 100 | 12 | 21 | листя | 2 | 3 | 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 21 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 | 0,001 | 0,001 | плодожерка | 1 | Шт./лов.корит | 3 | 6 | 33 | 657 |  |
| 2 | овочі | 0,001 | 0,001 | Капустяна совка | 1 | Шт./лов.корит | 2 | 3 | 50 | 50 |  |
| 3. | овочі | 0,001 | 0,001 | Підгризаючі совки | 1 | Шт./лов.корит | 1 | 2 |  | 100 |  |