**Інформаційне повідомлення № 29**

**щодо фітосанітарного стану основних сільськогосподарських культур**

**в агроценозах Київської області станом на 16 липня 2025 року**

ОСНОВНІ МЕТЕОРОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ

У першій декаді липня на Київщині переважала тепла, в окремі дні жарка погода. 10 липня, під час переміщення активного атмосферного фронту, у східних районах області спостерігалися окремі сильні зливи з градом та шквалисте посилення вітру, які нанесли збитків об’єктам інфраструктури та посівам с.-г. культур.

Тривалість **сонячного сяйва** за даними метеостанцій Біла Церква та Бориспіль за декаду становила 124-126 годин (106-121% декадної норми).

**Температура повітря** виявилася вищою за норму в середньому за декаду на 2,2-3,5° і в абсолютному визначенні становила +21,9-23,9°С .

У найспекотніші дні максимальна температура повітря підвищувалася до + 33-36°С. Кількість днів з максимальною температурою повітря вище +30°С становила 3-7.

Мінімальна температура повітря у найпрохолодніші ночі знижувалася до +11-13°С. Поверхня ґрунту у денні години нагрівалася до + 44-62°С, вночі охолоджувалася до + 9-11°С.

**Середня декадна температура ґрунту на глибині 10 см** становила +22-27°С. Майже по всій території області упродовж 7-10 днів у денні години вона підвищувалася до +25°С і вище.

По всій території області упродовж 1-2 днів відмічалися опади різної інтенсивності. У районі метеостанцій Пісківка та Баришівка їх кількість склала 10-15 мм (37-54 % декадної норми), у районі метеостанції Яготин – 29 мм (107% декадної норми), на решті території області відмічалися незначні опади або їх сліди кількістю 0,4-3 мм (2-13 % декадної норми) .

За визначенням Центральної геофізичної обсерваторії та метеостанції Баришівка кислотність опадів (рН) становила 5,90-6,93 (нормальна).

**Середня декадна відносна вологість повітря** становила 52-67%, середній за декаду дефіцит вологості – 10-17 мб. Упродовж 1-5 днів у східних районах області відносна вологість повітря в денні години знижувалася до 30 % та нижче.

**Вітер** переважав помірний, максимальна його швидкість досягала9-14м/с, у районі метеостанції Бориспіль 10 липня відмічалось посилення вітру до 15 м/с.

Упродовж першої декади липня агрометеорологічні умови для розвитку та формування врожаю сільськогосподарських культур були в цілому задовільними, однак на більшості посівних площ запаси продуктивної вологи під пізніми культурами залишалися недостатніми . На окремих посівних площах південно-східних районів запаси вологи в метровому шарі ґрунту знизилися до 8-17% найменшої польової вологоємності, що є критерієм засухи.

Станом на 10 липня по території області з початку вегетаційного періоду сума ефективних температур повітря вище +5°С становила 1067-1198°С, що на 51-111°С більше норми (середня багаторічна – 1016-1087°С), вище +10°С – 559-639°С, що на 3-30°С більше норми (середня багаторічна − 556-609°С).

Зерно ***озимої пшениці*** на більшості площ досягло воскової стиглості (на 4-9 днів раніше середніх багаторічних строків), на полях південно-східних районів − повної стиглості . Стан посівів оцінювався як добрий.

Станом на 8 липня запаси продуктивної вологи в метровому шарі ґрунту під озимими культурами у східних районах області були незадовільними та становили 34 мм, одночасно на окремих полях північно-західних районів вони були надлишковими для періоду достигання та наливу зерна і становили – 106мм.

***Ранні ярі зернові культури.*** У ***ярої пшениці*** відмічалася воскова стиглість зерна, у ***ярого ячменю*** - воскова стиглість, що на 8 днів раніше середніх багаторічних строків. На окремих полях північно-західних районів у ***вівса*** відмічалася молочна стиглість зерна, при висоті рослин 48 см. На пізніх посівах у ***проса*** відмічалося колосіння, стан посівів оцінювався переважно як добрий.

У ***кукурудзи*** відмічалося викидання та цвітіння волоті, на більш ранніх посівах – цвітіння качана, на більш пізніх посівах – триває листоутворення (13-17й листок). Висота рослин становила 139-234 см.

Запаси продуктивної вологи в метровому шарі ґрунту під кукурудзою на більшості площ були недостатніми і становили 53-59 мм, лише на окремих полях східних районів вологозапаси були задовільними – 91 мм.

***Зернобобові культури.*** У ***гороху*** відмічалося достигання при висоті рослин 59 см, на більш ранніх посівах проводилось збирання врожаю. На посівах ***сої*** розпочалося цвітіння, місцями – утворення бобів. Висота рослин становила 29-46 см. На окремих полях південно-східних районів області в денні години через високі температури повітря відмічалась втрата тургору (в′янення) рослин.

У ***соняшнику*** тривало цвітіння кошиків, місцями поява суцвіть, при висоті рослин 123-172 см. Стан посівів оцінювався як добрий.

Запаси продуктивної вологи по області в метровому шарі ґрунту під соняшником були недостатніми - 18-36 мм.

У ***картоплі*** відмічався кінець цвітіння та в’янення бадилля. Висота рослин становила 61 см.

***Плодові культури.*** У середньостиглих сортів тривало достигання, у пізніх – формування плодів.

**Польові роботи*.*** Господарства області почали обмолот та збирання гороху, озимих зернових, проводили обробку кукурудзи, цукрових буряків пестицидами з метою боротьби зі шкідниками та хворобами. Погодні умови для проведення сільськогосподарських робіт були задовільними.

**Фенологія культур**

Озимі зернові - ВС -збирання

Озимий ріпак - збирання

Ярі зернові - ВС

Зернобобові: горох -дозрівання-збирання, соя -цвітіння

Соняшник – цвітіння

Цукровий буряк – закриття міжрядь

Картопля - в’янення бадилля

Кукурудза - викидання волоті

Багаторічні трави – бутонізація-цвітіння-укіс

Сад – ріст, дозрівання плодів

**Багатоїдні шкідники.**

14.07 відмічено початок вильоту **капустяної совки** 2 покоління, на протязі звітного періоду закінчувалось заляльковування **листогризущих совок**, розпочалося заляльковування **підгризаючих совок**. **Стадних саранових** шкідників на всіх обстежених площах – не виявлено.

**Фітосанітарний стан зернових колосових культур *.***

На протязі звітного періоду продовжувалось живлення личинок ***клопа шкідливої черепашки***, та перехід їх в старші віки. Шкідником заселено 100% обстежених площ озимої пшениці, заселено та пошкоджено 3-6% рослин, середня чисельність личинок становить 0,3-0,5 екз./м.кв, максимально 0,7 екз./м.кв. Личинки становлять 4 віку- 50%, 5віку-50%, очікується вихід клопа нового покоління.

**Сисні шкідники** закінчили живлення на зернових колосових культурах.

Закінчується живлення на посівах зернових культур ***хлібних жуків*** (переважно кузька). Середня чисельність шкідника становить від 0,3 до 0,5 екз./ м.кв, максимально в осередках до 1,0 екз./ м.кв, заселено 100% площ озимої пшениці.

Хвороби колосу, через низьку вологість і високі температури, які сприяють швидкому дозріванню зернових, широкого поширення не набули. ***Септоріозом колоса*** уражено до 5 % колосків, розвиток хвороби 0,1-0,5%.

***Сажкових хвороб*** не виявлено. ***Альтернаріозом*** уражено до 10% колосків, розвиток хвороби 0,1%.

**Шкідники гороху**.

Проходить збирання гороху. При аналізі зерна гороху в Богуславській ОТГ , відібраного від партії 20 т, виявлено 8 горошин/кг, заселених личинками зерноїда, що складає 0,2%.

**Фітосанітарний стан сої.**

На посівах **сої** з країв полів продовжується заселення рослин ***трипсами*** та ***павутинним кліщем***: шкідників виявлено на 2-5% рослин за чисельності 2-3 екз./рослину трипсів та 1-2 екз./листок кліщів.

При обстежені відмічено ураження ***аскохітозо***м 2-3% рослин, розвиток хвороби 0,2%***, септоріозом,*** який проявився на 1-2% рослин, розвиток хвороби 0,2%. В Згурівський ОТГ після випадіння опадів виявлено ураження рослин ***переноспорозом***, хворобою уражено до 8 % рослин, розвиток хворобт 0,5%.

**Фітосанітарний стан кукурудзи.**

На ***кукурудзі*** шкодять ***злакові*** ***попелиці*** (заселено 2-9% рослин)**.**  Продовжується літ та яйцекладка  ***стеблового кукурудзяного метелика***, на 100 кроків летить 3 -5 метеликів (самці 60 % , самки -40 %), яйцекладками заселено до 2% рослин кукурудзи

У 3 - 4% рослин проходить розвиток ***гельмінтоспоріозу.***

**Фітосанітарний стан соняшнику.**

На протязі звітного періоду на посівах **соняшнику** продовжувалось заселення рослин ***геліхризовою попелицею, трипсами***. На посівах виявлено ураження нижніх листків ***септоріозом*** у 2 -6 % рослин, розвиток хвороби 0,5%, ***фомозом*** у 1-3 % рослин, розвиток хвороби 0,1 – 0,5 %, місцями ***переноспорозом*** уражено 2-5 % росли н, розвиток хвороби 0,2-0,5%.

**Шкідники та хвороби картоплі.**

На картоплі продовжується вихід колорадського жука нового покоління.

Всіма стадіями заселено у приватному секторі 2 - 15% рослин за чисельності 1-3 екз. імаго, та 3-5 екз.личинок. Яйцекладок не виявлено. Із хвороб продовжується розвиток макроспоріозу та альтернаріозу. Макроспоріозом уражено 2 - 10% рослин з розвитком хвороби 0,5%, альтернаріозом 2 -3% з розвитком хвороби 0,2%, уражені нижні листки (приватний сектор).

**Шкідники та хвороби саду.**

В плодових насадженнях продовжується відродження та заселення дерев ***зеленою яблуневою попелицею***, нею заселено 3 % листків по 2-4 личинки на листок, розвиткові та

розселенню сприяють погодно-кліматичні умови, виявлено також пошкодження ***яблуневою плодожеркою***, яке становить – 2% плодів,

Відмічено виліт метеликів ***яблуневої плодожерки*** 2 покоління, на світлопастку потрапило 2 екз. за ніч вилову.

Продовжується розвиток ***борошнистої роси***, якою охоплено -18%

дерев, 4-7% листків з розвитком хвороби 0,2%; ***паршею*** уражено 12%дерев, 4-5% листків, розвиток хвороби 0,2%. Господарство проводило 2-х кратний фунгіцидни й захист дерев.

**Шкідники багаторічних трав.**

У посівах **люцерни** спостерігається поширення фітофагів шкідників: ***люцерновий клоп*** заселяє 100% обстежуваних площ у кількості 2 жуки на 100 п.с., пошкоджено до 2-3% рослин у слабкому ступені; бобова ***попелиця*** та ***листовий люцерновий*** довгоносик уловлюється у кількості, відповідно - 12 та 1-2 екз/100п.с., пошкоджено до 3% рослин у слабкому стані. Личинки ***совки-гамми*** на протязі звітного періоду масово заляльковувалися. ***Стадних саранових*** на обстеженій площі – не виявлено, нестадні (коники, кобилки) до 2екз./100 п.с.

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 16 липня 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 | 0,64 | Клоп-черепашка | 100 | 3/6 | Екз./кв.м |  |  | 0,3/0,7 | 4,5 |  | 4 | 6 | 100 | - |  |
|  |  | 0,64 | Жук-кузька | 60 | 1/5 | Екз./кв.м | 0,3/1 |  |  |  |  | 2 | 5 | 100 |  |  |
| 2 | кукурудза | 0,763 | Стеблевий метелик | 77 | 1/2 | Екз./100 кроків | 3/5 | 1/2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 0,763 | Злакова попелиця | 100 | 2/9 | Екз./рос. |  |  | 2/3 |  |  | 4 | 9 | 100 | - |  |
| 3 | соя | 0,94 | Павут.  кліщ | 83 | 2/5 | Екз./росл. | 1 |  | 1/2 |  |  | 3 | 5 | 100 |  |  |
|  |  | 0,94 | трипси | 83 | 3/4 | Екз./росл. |  |  | 2/3 |  |  | 3 | 4 | 100 | - |  |
| 4 | соняшник | 0,546 | попелиця | 100 | 1/9 | Екз./кв.м | 1 |  | 2/9 |  |  | 3 | 7 | 100 |  |  |
|  |  | 0,546 | трипси | 65 | 1/4 | Екз./кв.м | 1/2 |  | 3/6 |  |  | 2 | 4 | 100 |  |  |
| 5 | люцерна | 0,105 | Стадна сарана | 0 | 0 | Екз./кв.м | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | 0 | - |  |
|  |  | 0,105 | попелиця | 100 | 1/3 | Екз./100п.с | 2 |  | 10 |  | 2 | 2 | 3 | 100 |  |  |
|  |  | 0,105 | фітономус | 100 | 1/3 | Екз./100п.с | 1/2 |  |  |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
|  |  | 0,105 | Нестадні саранові | 29 | 2/5 | Екз./100п.с | 1/2 |  |  |  |  | 2 | 5 | 100 |  |  |
| 6 | сад | 0,005 | попелиця | 100 | 1/3 | Екз./листок |  |  | 2/4 |  | 1 | 2 | 3 | 100 |  |  |
|  |  | 0,005 | плодожерка | 100 | 1/2 | Екз./плід |  |  | 1 |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
| 7 | картопля | 0,01 | Колорадський жук | 100 | 2/15 | Екз./росл. | 1/3 |  | 3/5 |  |  | 7 | 15 | 100 |  |  |

Додаток 5

до наказу Держпродспоживслужби

від 27.06.2024 № 446

Форма 2

***ІНФОРМАЦІЯ***

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

***станом на 16 липня 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 | 0,64 | Септоріоз колосу | 100 | 2 | 5 | колос | 2 | 5 | 0,1/0,5 | 0 |
|  |  | 0,64 | Сажкові хвороби | 0 | 0 | 0 | колос | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0,64 | Альтернаріоз колосу | 73 | 2 | 10 | колос | 2 | 10 | 0,1 | 0 |
| 2 | кукурудза | 0,763 | гельмінтоспоріоз | 77 | 3 | 4 | листя | 1 | 2 | 0,5 | 0 |
| 3 | соя | 0,94 | септоріоз | 100 | 1 | 2 | листя | 1 | 3 | 0,2 |  |
|  |  | 0,94 | аскохітоз | 100 | 2 | 3 | листя | 1 | 3 | 0,2 | 0 |
|  |  | 0,94 | переноспороз | 70 | 5 | 8 | листя | 1 | 3 | 0,5 | 0 |
| 4 | соняшник | 0,546 | септоріоз | 75 | 2 | 6 | листя | 1 | 2 | 0,5 | 0 |
|  |  |  | фомоз | 62 | 1 | 3 | листя | 1 | 3 | 0,1/0,5 | 0 |
|  |  |  | переноспороз | 43 | 3 | 5 | листя | 1 | 3 | 0,2/0,5 | 0 |
| 5 | Сад | 0,005 | парша | 100 | 12 |  | листя | 4 | 5 | 0,2 | 0 |
|  |  | 0,005 | Борошниста роса | 100 | 18 |  | листя | 4 | 7 | 0,2 | 0 |
| 6. | картопля | 0,01 | альтернаріоз | 100 | 2 | 3 | Листя | 0,5 | 1 | 0,2 | 0 |
|  |  | 0,01 | макроспоріоз | 70 | 3 | 10 | 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 16 липня 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 | кукурудза | 0,27 | 0,27 | Стеблевий метелик | 1 | Шт./100 кроків | 3 | 5 | 50 | 50 |  |
| 2 | сад | 0,005 | 0,005 | Яблунева плодожерка | 2 | Екз/за ніч | 2 |  |  | 100 |  |