**Інформаційне повідомлення**

**про фітосанітарний стан основних сільськогосподарських культур**

**в агроценозах Київської області станом на 06 липня 2023 року**

ОСНОВНІ МЕТЕОРОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ТИЖНЯ

На Київщині переважала дуже тепла, часом спекотна, з нерівномірними опадами погода. Середні добові температури повітря у більшості днів були вищими за норму на 2-8 °С . Упродовж 3-5 днів **максимальна температура повітря** перевищувала +30 °С і досягала плюс 32-35 °С.

**Мінімальна температура повітря** знижувалася до плюс 15-17°С. Поверхня ґрунту у денні години нагрівалася до плюс 50-66°С, вночі охолоджувалася до плюс 7-12 °С.

Нерівномірні **опади** відмічалися упродовж 2-5 днів, їх кількість на переважній частині території області становила 14-32 мм (від 56 до 112 % декадної норми), у північних та північно-західних районах – 35-40 мм (137-159 % декадної норми).

**Вітер** переважав помірний, максимальна його швидкість становила 12-13 м/с. Упродовж 1-2 днів у південній та східній частинах області відмічалося посилення швидкості вітру до 16-19 м/с.

Вегетація сільськогосподарських культур в області відбувалася переважно за задовільних **агрометеорологічних умов.**

**Фенологія культур**

Озимі зернові – молочно-воскова, воскова стиглість

Ярі зернові –молочна*,* молочно-воскова стиглість

Кукурудза – ріст стебла, початок викидання волоті

Озимий ріпак – дозрівання

Озимий ячмінь- збирання

Горох –дозрівання

Цукровий буряк – змикання міжрядь

Соняшник – утворення суцвіть, початок цвітіння

Багаторічні трави – відростання після укосу

Картопля – кінець цвітіння, ріст бульб

Сад – ріст плодів

**Зернові, зернобобові культури**

На більшості площ відмічалася воскова стиглість зерна озимої пшениці та ячменю (на 1-2 тижні раніше середніх багаторічних строків). Стан посівів оцінювався як добрий та відмінний.

В посівах **зернових колосових культур** продовжується розвиток та шкодочинність **шкідливих клопів**, за малої чисельності шкодять **попелиці, трипси** **та хлібні жуки**. **Шкідлива черепашка** була виявлена на 76% обстеженої площі, чисельність личинок старших віків становила 0,1-0,5 екз.кв.м. З достиганням хлібів значно зменшилась чисельність **попелиці**. Заселено 4-9%, рослин за чисельності 6-16 екз. личинок на колос. **Трипсами** заселено **7**% рослин за чисельності 3-6 екз. личинок на колос. **Хлібним жуком** заселено 1-2% рослин.

На посівах ***озимої пшениці*** триває ураженняхворобами колосу. **Септоріозом колосу** уражено до 10 % рослин з розвитком хвороби 0,1-0,5%. **Фузаріозом колосу** на 28% обстежених площ уражено до 2% рослин з розвитком хвороби 0,1%. **Бура листкова іржа** проявляється максимально на 6% рослин із розвиткомхвороби 0,1%.

На ***кукурудзі*** продовжується розвиток **попелиці,** заселено в середньому 5% максимально по краю поля 20 % рослин.

Продовжується заселення посівів ***кукурудзи*** та літ **стеблового метелика**. На 10 кроків злітає 2-3 метелика. Станом на 02.07 відмічено початок яйцекладки.

При обстеженні посівів ***сої*,** виявлено початок заселення рослин **павутинним кліщем**, заселено 15-20% рослин (вогнищно), середня чисельність 10 екз./заселену рослину, в середньому по полю заселено 2 % рослин.

При обстеженні посівів ***сої*,** виявлено 2% рослин уражених **пероноспорозом,** розвиток хвороби 0,2% та 3% рослин уражених **аскохітозом**, розвиток хвороби 0,5 %.

**Технічні культури**

При обстеженні ***озимого ріпаку*** виявлено, що капустяною стручковою галицею пошкоджено 2% стручків при чисельності 4 екз. на кожний. З хвороб **альтернаріозом** уражено 3% стручків, розвиток хвороби 0,5%, **переноспорозом** 1%.

**Геліхризова попелиця** продовжує заселення ***соняшнику.*** Заселеність попелицею рослин складає 5%, а чисельність фітофага сягає від 3 до 10 екз. на рослину. Із хвороб на ***соняшнику*** відмічено початок появи **переноспорозу.**

При обстеженні посівів ***цукрового буряку*** відмічається відставання рослин в рості та розвитку в порівнянні з минулими роками через погодні умови і нестачу вологи та виявлено, що триває шкідливість фітофагів. **Листкова бурякова попелиця** заселила та розвивається на 3% рослин (по краю поля 5) за чисельності 3-8 екз. на рослину. **Щитоноски** (із переважанням у видовому складі популяції **лободової)** значним поширенням та високою чисельністю не характеризуються. Заселеність рослин складає 1%, чисельність – 0,1 екз. на кв.м. Продовжується яйцекладка та відмічено відродження личинок **звичайного бурякового довгоносика,** середня чисельність якого по полю становить 0,5 екз./кв.м. Хвороб листя не виявлено.

**Картопля та овочеві культури**

На ***соняшнику*** продовжується незначний розвиток **попелиці** (фаза рослин початок цвітіння). **Попелицею** заселено 100% обстеженої площі, 12% рослин за чисельності 8-12 екз личинок на заселену рослину.

Із хвороб відмічено ураження рослин **фомозом, пероноспорозом -** 100% обстеженої площі, 2-7 % рослин, з розвитком хвороби 0,1-0,5%.

**Плодові багаторічні насадження**

На ***соняшнику*** продовжується незначний розвиток **попелиці** (фаза рослин початок цвітіння). **Попелицею** заселено 100% обстеженої площі, 12% рослин за чисельності 8-12 екз личинок на заселену рослину.

Із хвороб відмічено ураження рослин **фомозом, пероноспорозом -** 100% обстеженої площі, 2-7 % рослин, з розвитком хвороби 0,1-0,5%.

**Багаторічні трави**

Обстеженнями ***багаторічних трав (люцерна 2 року)*** фаза розвитку відростання після 2 укосу, виявлено на 100 помахів сачком - **клопи-сліпняки** - 9 екз., **совка - гамма** - 5 екз. гусениць, **попелиці** - 30 екз., 2 ентомофаги **- сонечка**.

Додаток (форма 1, 2)

**Інформація щодо фітосанітарного стану сільськогосподарських угідь Київської області**

**станом на 6 липня 2023 р.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Назва  культури | Обсте-  жено  тис. га | Назва  шкідника | Заселено, % | | Чисельність, екз. | | | | | | Пошкоджено,% рослин, бруньок, суцвіть, плодів | | Cтупінь пошкодження, % | | |
| площ | рослин  бруньок,  суцвіть,  плодів | Одиниця  виміру | іма-  го | яєць | личинки | | Енто-  мофа-  ги |
| екз | вік | серед-  ній | макси-  мальний | слаб-  кий | серед-  ній | силь-  ний |
| 1 | Озима пшениця | 1,043 | Клоп  черепашка | 76 | 1 | екз/кв.м |  | - | 0,1/0,5 | - | - | 2 | 2 | 100 | - | - |
| Трипси | 62 | 7 | екз/росл. | 2 | - | 3/6 | - | - | 5 | 9 | 100 | - | - |
| Хлібні жуки | 80 | 1-2 | екз.кв.м | 1/2 |  |  |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
| Попелиця | 100 | 4/9 | екз/рослину | 1/2 | - | 6/16 | - | - | 6 | 7 | 100 | - | - |
| 2 | Кукурудза | 0,763 | Попелиця | 100 | 5 (20 краї) | екз/рослину | 1/2 | - | 3/16 | - | - | 5 | 20 (краї) | 100 | - | - |
| Стебловий кукурудзяний метелик | 100 |  | екз./10кроків | 2/3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Цукровий буряк | 0,336 | Попелиця | 100 | 1-5 | екз./рослину |  | - | 10 | - | 1 | 1 | 5 | 100 | - | - |
| Щитоноска | 64 | 1 | екз./кв.м. |  | - | 0,1 | - | - | поод | 1 | 100 | - | - |
| Совка гамма | 64 | 2 | екз./рослину |  |  | 1 |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
| 4 | Соняшник | 0,710 | Геліхризова попелиця | 100 | 12 (20 краї) | екз./кв.м. | 1/2 | - | 8/12 | - | 1/2 | 12 | 20 | 100 | - | - |
| 5 | Соя | 0,476 | Павутинний кліщ | 33 | 2(вогнища15-20) | екз/рослину | 1/2 |  | 8 |  |  | 2 | 20 (вогнища) | 100 |  |  |
| 6 | Багаторічні трави | 0,057 | Клопи-сліпняки | 100 | 9 | екз./100п.с. | 9 |  |  |  |  | 1 | 2 | 100 |  |  |
| Попелиця | 100 | 15 | екз./100п.с | 2 |  | 30 |  | 2 | 1 | 2 | 100 |  |  |
| Совка-гамма | 100 | 5 | екз/100п.с. |  |  | 5 | 5-6 |  | 1 | 3 | 100 |  |  |
| 7 | Сад | 0,185 | Яблунева плодожерка | 100 | 10 | екз./дерево |  |  |  |  |  | 1 | 3 | 100 |  |  |
| Попелиця | 100 | 25 | екз./п.м |  |  | 5/10 |  |  | 2 | 5 | 100 |  |  |

**Інформація щодо ураження хворобами основних сільськогосподарських рослин станом на**

**6 липня 2023 року в господарствах Київської області**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №/п | Назва  Культури | ПЛОЩА,  ГА | У р а ж е н о, % (поширення) | | | | | | | Загинуло рослин  % |
| Назва  хвороби | Площ | Рослин | | Стебел, пагонів, листя, суцвіть, плодів | | Розвиток хвороби,% |
| середній | максим. | середній | максимальний |
| 1 | Озима пшениця | 1,043 | Септоріоз колосу | 62 | 5 | 10 | 5 | 8 | 0,1/0,5 | 0 |
| Фузаріоз колосу | 28 | 1 | 2 | 0,5 | 1 | 0,1 | 0 |
| Бура листкова іржа | 64 | 4 | 6 | 1 | 2 | 0,1 | 0 |
| 2 | Соя | 0,476 | Пероноспороз | 37 | 2 | 3 | 1 | 2 | 0,2 | 0 |
| Аскохітоз | 37 | 3 | 5 | 1 | 2 | 0,5 | 0 |
| Септоріоз | 11 | 3 | 5 | 1 | 2 | 0,2 | 0 |
| 3 | Соняшник | 0,71 | Пероноспороз | 100 | 2 | 7 | 1 | 2 | 0,1/0,5 | 0 |
| Фомоз | 100 | 3 | 4 | 0,5 | 1 | 0,1 | 0 |
| 4 | Цукровий буряк | 0,336 | Фомоз | 64 | 1 | - | 0,2 | - | 0,1 | 0 |
| Церкоспороз | 100 | 1 | 3 | 0,5 | 1 | 0,1 | 0 |
| 5 | Сад | 0,185 | Парша | 100 | 5 | 25 | 2 | 16 | 0,1/1 | 0 |
| Борошниста роса | 46 | 5 | 10 | 2 | 5 | 0,5 | 0 |

**В. о. начальника управління**

**фітосанітарної безпеки Анатолій ЗАЯЦЬ**

Юлія Проскурка (044) 495-88-60

Віра Рибак