**Інформаційне повідомлення**

**про фітосанітарний стан основних сільськогосподарських культур**

**в агроценозах Київської області станом на 21 вересня 2023 року**

ОСНОВНІ МЕТЕОРОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ

Потягом звітного періоду на Київщині переважала дуже тепла для цього періоду погода з незначними опадами у вигляді дощу.

**Максимальна температура повітря** у найтепліші дні підвищувалася до плюс 21-26°С.

**Мінімальна температура повітря** у найпрохолодніші ночі знижувалася до плюс 14-17°С.

О**пади** подекуди у вигляді дощу.

 **Агрометеорологічні умови.** Погодні умови сприяли збору сої, соняшнику та були оптимальними для посіву озимих культур у північно – західних та східних районах області.

**Фенологія культур**

***Кукурудза*** – повна стиглість

***Озимий ріпак***- 2-3 пари справжніх листків

***Озима зернові*** - посів

***Соя*** – збирання (початок)д

***Цукровий буряк*** – дозрівання коренеплодів

***Соняшник*** – збирання

***Багаторічні трави*** – відростання після 3 укосу

***Картопля*** – завершення збирання

***Сад –*** дозрівання пізніх сортів

**Шкідники та хвороби зернових культур**

 На падалиці ***озимих зернових*** культур триває розвиток та накопичення кількості шкідників, які з появою сходів ***озимої пшениці*** мігруватимуть до них та завдаватимуть шкоди рослинам.

На сходах падалиці після збирання ***зернових колосових*** культур спостерігається розвиток шкідливих фітофагів. На 100 помахів сачком відловлювалося 5-7 імаго **шведських мух, 2-3** імаго **опомізи пшеничної,** 15 імаго **цикадок.**

За слабкої інтенсивності ураження **септоріоз** проявляється на 2-5 % рослин, з розвитком хвороби 0,1%.

На ***кукурудзі*** майже закінчили свій розвиток гусениці **стеблового (кукурудзяного) метелика.** Гусениці старшого віку активно переміщуються до нижньої частини стебел для перезимівлі. На окремих площах фітофаги вже завершили свій цикл розвитку та 100% перебувають в нижній частині стебла. **Стеблового (кукурудзяного) метелика** виявлено на 1-2% рослин кукурудзи, за чисельності 1 – 2 гусениці на заселену рослину, пошкодження відмічалися в слабкому ступені. **Злаковою попелицею** заселено 1% рослин ***кукурудзи.***

Прояв **пухирчастої сажки** спостерігається на листі та стеблах 1-2% рослин у слабкому ступені, на поодиноких рослинах уражені качани. Охоплено хворобою 100% обстежених площ.

**Шкідники та хвороби технічних культур**

На ***цукровому буряку*** продовжував розвиватися **церкоспороз**. Хворобою охоплено всі обстежені площі на 26% рослин з розвитком хвороби 0,3%. **Пероноспорозом** осередково уражено 50% рослин на 100% обстеженої площі (Білоцерківський район) рослин з розвитком хвороби 0,5 %.

 На більшості посівів ***озимого ріпаку,*** що перебуває у фазі 2-3 справжніх листки чисельність та шкідливість фітофагів стримує передпосівне протруювання насіння. Відмічається заселення 50 % площ ***озимого ріпаку*** **хрестоцвітими блішками** за чисельності 2-5 екз/кв.м.**,** якимислабко пошкоджено 4-8% рослин. Личинками **ріпакового пильщика** заселено 2-6 % рослин за чисельності 2 екз. на рослину. **Ріпаковий пильщик** відмічався на 50 % обстежених площ.

**Шкідники та хвороби овочевих культур**

При обстеженні овочевих культур - ***пізня капуста*** (Бучанський район) на площі 0,02 га було виявлено **капустяного довгоносика** - 2 екз. на кв.м. В приватному секторі **капустяну муху** виявлено в чисельності 1 екз. на кв.м. На ***капусті***проходить живлення гусениць **капустяної совки** ІІ покоління.

 На ***томатах*** на 1 кв.м. виявлялося в середньому 2 екз/кв.м. імаго **колорадського жука.**

**Мишовидні гризуни**

Триває подальший розвиток **мишоподібних гризунів.** На ***багаторічних травах*** обліковується 2-4 колонії на га, в колонії – 2-4 жилі нори. На ***озимій пшениці (падалиці)***  на 1 га виявляється 1 жила колонія шкідників. Заселення озимого ріпаку мишовидними гризунами не спостерігається.

Додаток (форма 1)

І н фо р м а ц і я

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

**станом на 21 вересня 2023 року**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Назва культури | Обсте-жено, тис.га | Назва шкідника | Заселено,% | Чисельність, екз. | Пошкоджено (сисними-заселено) рослин, бруньок, листків, суцвіть, плодів, % | Ступінь пошкодження, % |
| площ | рос-лин(де-рев) | одиниця виміру | імаго | яйце | личинки | енто-мо-фаги  | середній | максим. | слабкий(до 25% рослин) | середній(26-50% рослин) | сильний(51% і більше) |
| екз. | вік |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 | Озима пшениця(пада-лиця) | 0,5 | Шведська муха | 80 |  | Екз/100 п.с. | 5/7 |  |  |  |  | 5 | 12 | 100 | - | - |
| Цикадки | 20 |  | Екз/100 п.с. | 15 |  |  |  |  | 15 | 20 | - | - |
| Опоміза пшенична  | 80 |  | Екз/100 п.с. | 2/3 |  |  |  |  | 3 | 10 | - | - |
| 2 | Кукурудза | 0,435 | Стебл.метелик | 45 | 1-2 | Екз./рослину |  |  | 1/2 | Сер |  | 1 | 2 | - | - |
| Попелиця | 5 | 1 | Екз./рослину | 1 |  |  |  |  | 1 | 2 | - | - |
| 3 | Озимий ріпак | 0,41 | Хрестоцв. блішки | 50 | 2-5 | Екз./кв.м | 2/3 |  |  |  |  | 4 | 8 | - | - |
| Ріпаковий пильщик | 50 | 2-4 | Екз./росл |  |  | 2/6 | Сер |  | 1 | 4 | - | - |

#

# Прод. ( форма 1)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 4 | Капуста | 0,02 | Капустяний довгоносик | 100 |  | Екз./кв.м | 2 |  |  |  |  | 2 | 3 | 100 | - | - |
| Капустяна муха | 20 |  | Екз./кв.м | 1 |  |  |  |  | 1 | 2 |
| 5 | Томати | 0,0005 | Колорадсь-кий жук | 100 | 1 | Екз./рослину | 1-3 |  |  |  |  | 3 | 4 | - | - |
| 6 | Багат. трави | 0,3 | Бульб. довгоно-сики | 100 |  | Екз./кв.м | 4-6 |  |  |  |  | 3 | 4 |  |  |

# Форма 2

І н фо р м а ц і я

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

**станом на 21 вересня 2023 року**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Назвакультури | Обсте-жено, тис.га | Назва хвороби | У Р А Ж Е Н О, % | Розвиток хвороби, % | Загинуло рослин, % |
| Площ | Рослин  | Назва ураженого органу | Органів рослин |
| середній | максим. | середній | максим. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | Кукурудза | 0,435 | Пухирч. сажка | 50 | 1 | 2 | стебло/ качан | 1 |  | 0,2 | 0 |
| 2 | Оз. пшен.(падалиця) | 0,5 | Септоріоз | 30 | 2 | 5 |  |  |  | 0,1 |
| 3 | Цукровий буряк | 0,1 | Церкоспороз | 100 | 23 | 30 | листя | 3 | 6 | 0,3 |
| Пероноспороз | 100 | 50 (осередково) | листя | 5 | 7 | 0,5 |

Форма 3

 **Інформація щодо розповсюдження мишовидних гризунів у господарствах Київської області**

 **станом на 21 вересня 2023 року**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Культура, стація | Обстежено, тис.га | Заселено, тис.га | % заселених площ | Чисельність жилих колоній на га | Чисельність жилих нір на га, |
| середня | максимальна | середня | максимальна |
| Багаторічні трави | 0,33 | 0,33 | 100 | 2 | 4 | 2 | 4 |
| Озима пшениця (падалиця) | 0,5 | 0,295 | 100 | Поод. | 1 | 2 | 3 |
| Озимий ріпак | 0,41 | 0 | - | - | - | - | - |

 **Начальник управління**

 **фітосанітарної безпеки Іван ВАСИЛЕНКО**

 Віктор Герасименко 044 495 88 59