**Інформаційне повідомлення №32**

**про фітосанітарний стан основних сільськогосподарських культур**

**в агроценозах Київської області станом на 10 серпня 2023 року**

ОСНОВНІ МЕТЕОРОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ

Протягом звітного періоду спостерігалась нестійка (від спекотної температури +34 -36  С до помірної +22 -+24 С) з нерівномірними опадами, погода. Такі погодні умови сприяли проведенню збирання урожаю ранніх зернових культур в господарствах області.

**Фенологія культур**

**Озимі зернові -** закінчення збирання врожаю

**Кукурудза –** молочна стиглість

**Соя –**формування бобів

**Соняшник –** кінець цвітіння

**Багаторічні трави –**відростання після укосу

**Картопля –** всихання бадилляранніх сортів

**Сади –** налив плодів пізніх зерняткових сортів

**Шкідники і хвороби кукурудзи**

В посівах **кукурудзи** продовжується розвиток та шкідливість головного фітофага культури - **стеблового (кукурудзяного) метелика**.

Маршрутними обстеженнями посівів **кукурудзи в СФГ “ Нива-1”** 249 га, виявлено 7% рослин заселених гусеницями ***стеблового кукурудзяного метелика*** при середній чисельності 1 гусениця на заселену рослину. Пошкоджено станом на 8.08 - 3 % качанів кукурудзи при середній чисельності 1 гусениця на заселений качан. Гусеницями ***бавовникової совки*** пошкоджено 2 % качанів, при середній чисельності 1 гусениця на заселений качан. Продовжується розвиток ***злакової попелиці,*** якою заселено 16% рослин в слабкому ступені.

На рослинах **кукурудзи** спостерігається подальший розвиток хвороб. **Пухирчастою сажкою** в СФГ “Нива-1” на площі 249 га уражено 1% рослин, **гельмінтоспоріозом** – 5% рослин, інтенсивність розвитку захворювань – 0,5%.

**Шкідники і хвороби технічних культур**

**Соняшнику** продовжує завдаватишкоди **геліхризова попелиця**. При обстеженні посівів соняшнику в СФГ “Нива-1” 216 га, виявлено, що заселеність рослин **попелицею** складає 100% обстежених площ, при пошкодженості 12% рослин, за слабкого ступеня. Відмічено початок відродження гусениць **соняшникової вогнівки**, якою заселено станом на 8.08 1 % кошиків при сер. чис. 2 гус. На заселений кошик.

Із **хвороб на соняшнику** триває розвиток **фомозу**, ураженість рослин яких складає 1% рослин. Відмічається ураження 4% рослин **септоріозом з** розвитком хвороб 0,1% та 4 % рослин **переноспорозом,** при розвитку хвороби 0,5%**.** Господарство проводило однократний фунгіцидний захист посіву в 2 декаді липня.

**Багатоїдні шкідники**

Протягом звітного періоду продовжувався літ метеликів **листогризучих** та **підгризаючих совок**. На ловче коритце за добу відловлювалося 1-3 екз. **окличної совки. Озимої совки** ураховується 2-3 екз метеликів, та 1-2 екз. **капустяної совки** (переважають самки).

Співвідношення **озимої совки** становить 50% самиць та 50% самців, **окличної совки** – 50% самиць, 50% - самців.

Додаток 1 (форма 1, 2, 3)

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

**на 9 серпня 2023р.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Назва  культури | Обсте-  жено  тис. га | Назва  шкід-  ника | Заселено, % | | Чисельність, екз. | | | | | | Пошкоджено,% рослин, бруньок, суцвіть, плодів | | Cтупінь пошкодження, % | | |
| площ | рослин  бруньок,  суцвіть,  плодів | Одиниця  виміру | іма-  го | яйцекладки | личинки | | Енто-  мофа-  ги |
| екз | вік | серед-  ній | макси-  мальний | Слаб  кий | Серед-  ній | Силь-  ний |
| 2 | Кукурудза | 0,249 | Кукур метел. | 100 | 7 | екз/росл. | - |  | 1 | 1-3 | - | 3 | 4 | 100 | - | - |
|  |  | 0,249 | Бавовникова совка | 100 | 2 | екз/росл. | - |  | 1 | 2 | - | 2 |  | 100 | - | - |
|  |  | 0,249 | Попелиця | 100 | 16 | екз/росл. | 1/3 |  | 7/10 | - | 1/3 | 16 | 20 | 100 | - | - |
| 4 | Соняшник | 0,216 | Геліхр.попел. | 100 | 12 | екз./рослину | 2/3 |  | 6/12 | - | 1/3 | 12 | 15 | 100 | - | - |
|  |  | 0,216 | Соняшникова вогнівка | 100 | 2 | екз./рослину |  |  | 1 | 1 |  | 2 |  | 100 |  |  |

**Інформація щодо ураження хворобами основних сільськогосподарських рослин станом на господарствах Київської області**

**9 серпня 2023 року**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Назва  культури | Обсте-  жено,  тис. 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 | макси-  мальний |
| 1 | Кукурудза | 0,249 | Пухирчата сажка | 100 | 1 |  | 1 |  | 0,5 | 0 |
|  |  | 0,249 | гельмінтоспоріоз | 100 | 5 | 7 | 1 | 2 | 0,5 |  |
| 2 | Соняшник | 0,216 | септоріоз | 100 | 4 | 5 | 1 | 2 | 0,1 | 0 |
|  | Соняшник | 0,216 | Фомоз | 100 | 1 | 2 | 0,1 | 1 | 0,1 | 0 |
|  |  | 0,216 | переноспороз | 100 | 4 | 6 | 2 | 3 | 0,5 |  |

**Інформація щодо льоту метеликів лускокрилих комах станом на 9 серпня 2023 року**

**в господарствах Київської області**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Назва культу-ри, стація | Площа, га | | Шкідник | | Інтенсивність льоту | | | Співвідношення, % | | Середня кількість яєць на самку |
| обстежено | заселено | Назва | Поко-  ління | Одиниця обліку | Чисельність, екз. | | Самиці | самці |
| середня | максим. |
| 1. | Ловче коритце на полігоні органічного землеробства | 10га | 10 га | Капустяна совка | ІІ | за добу | 1 | 2 | 67 | 33 |  |
| 2. | -=- | 10 | 10 | оклична | ІІ | за добу | 1 | 3 | 50 | 50 |  |
| 3. | -=- | 10 | 10 | озима | ІІ | за добу | 2 | 3 | 50 | 50 |  |

В.о. начальника управління

фітосанітарної безпеки Анатолій ЗАЯЦЬ

Віктор Герасименко (044) 495-88-63

Віра Рибак