**Інформаційне повідомлення**

**про фітосанітарний стан основних сільськогосподарських культур**

**в агроценозах Київської області станом на 13 квітня 2023 року**

ОСНОВНІ МЕТЕОРОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЕРІОДУ

На Київщині другого тижня квітня була прохолодна та дощова погода. Середня температура повітря вдень становила + 7°С - +10°С , вночі + 5°С - +7°С. Опади випадали практично щоденно у вигляді дощу, при середніх багаторічних показниках за квітень - 42 мм опадів, станом на 12 квітня випало 80 - 90 мм.

**Максимальна температура повітря** підвищувалася до плюс 14-16°С.

**Мінімальна температура повітря** в нічний час знижувалася до + 4 - 5°С.

**Опади** були у вигляді дощу фактично щоденно.

**Середня декадна відносна вологість** була в межах 66-100%.

**Вітер** протягом звітного тижня був переважно помірний, швидкість його була 3-5 м/с, інколи відмічалися пориви швидкістю 10 -12 м/с.

**Агрометеорологічні умови.**  На полях області відбувалася вегетація та розвиток озимих зернових та ріпаків, багаторічних трав. Господарства області через дощову погоду в основному припинили посів ярих зернових культур.

**Фенологія культур**

Озимі зернові – кущення - початок виходу в трубку

Ярі зернові – сходи

Озимий ріпак – стеблування

Горох – проростання насіння -сходи

Багаторічні трави – відростання

Сад – цвітіння (абрикос)

Прохолодна дощова погода другого тижня квітня не сприяла продовженню виходу шкідливих комах із стану зимового спокою та заселення ними посівів сільськогосподарських культур, але сприяла ураженню сільськогосподарських рослин бактеріозами та кореневими гнилями.

У посівах ***озимої пшениці*** утеплі та сонячні години звітного тижня **хлібні блішки** та **злакові цикадки** продовжували заселяти рослини. Комахи зосереджувалися переважно у крайових смугах полів. **Хлібними блішками** заселено 77 % обстежених площ при чисельності 1-2 екз. на кв.м, якими слабо пошкоджено 1-2% рослин. **Цикадки** ураховувалися в теплі дні на 78% обстежених площ з чисельністю 2-3 екз. на кв.м при пошкодженні 2% рослин. Личинки **шведської мухи** продовжують заляльковування. Жуки **хлібної п’явиці,** яких взимку загинуло 10%,продовжують млявовиходити із зимової діапаузи. У краях полів виявляється 0,1-0,5 екз. на кв.м, по всьому полю – поодинокі екземпляри.

На 3-8% рослин ***озимої пшениці*** триває розвиток **борошнистої роси** (0,1-0,5%). **Септоріозом** уражено 4 - 13% рослин**.** Прояв хвороб відмічається на нижньому минулорічному листі. На **кореневі гнилі** хворіє 2-7% рослин озимини, переважає церкоспорельозна та фузаріозна форми.

На сходах ***ярих зернових культур*** відмічено початок заселення посівів поодинокими екземплярами хлібних блішок, але погодні умови стримують інтенсивність заселення.

На сходах ***гороху*** у теплі сонячні години відбувалося заселення посівів **бульбочковими довгоносиками.**  Погодні умови сприяють ураженню рослин гороху **кореневими гнилями,** якими уражено 100 % обстежених площ при ураженні 2-4 % рослин.

У ***багаторічних травах*** протягом звітного тижня продовжувався вихід з місць зимівлі, заселення багаторічних трав та живлення **бульбочкових довгоносиків.** На всіх обстежених площахпо краях полів у теплі години дня сітони за чисельності 1-3 екз. накв.м заселили та слабко пошкодили до 2% рослин. З появою сходів гороху, які масово очікуються на наступному тижні, шкідники мігруватимуть до них.

**Хрестоцвіті блішки** на початку звітного тижня продовжували слабий вихід із місць зимівлі та заселення ***озимимого ріпаку,*** але похолодання не сприяло інтенсивності життєдіяльності шкідника. На 1 кв.м посіву в теплі дні обліковувалося від поодиноких до 1 екз. шкідника за слабкого пошкодження 1-2% рослин. Жуки **стеблового прихованохоботника**  на початку звітного тижня продовжували заселяти рослини ***озимого ріпаку.*** Фітофаги за щільності 1 екз.на рослину заселили 1-2% рослин.

**Бактеріоз кореня** продовжує розвиватися у посівах озимого ріпаку, чому сприяє прохолодна дощова погода.Хворобою уражено 2-3% рослин ***озимого ріпаку*** за розвитку хвороби 0,1-0,5%. На 100% обстежених площ виявлено **фомоз *озимого ріпаку,*** яким уражено 10-25 % рослин, розвиток хвороби 0,5-1%.

**Багатоїдні грунтові шкідники** виявляються майже у всіх обстежених площах. **Дротяники** продовжують виходити із стану зимового спокою та просуватися у верхні шари грунту. На глибині 5-10 см у полях сівозміни ураховується 0,5-1 екз. на кв.м. За зиму загинуло до 10% комах. Гусениці **озимої совки** продовжуютьвідновлювати весняне живлення. Перезимівля фітофага пройшла добре, навесні збереглося 90% зимуючих гусениць. У посівах ***озимої пшениці*** на 1 кв.м виявляється 0,5-1 екз. шкідників. Комахи перебувають переважно у VI віці.

Додаток 1

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

**на 13 квітня 2023 р.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  № п/п | Назва культури | Обсте-жено,тис. га  | Назва шкідника | Заселено, % | Чисельність, екз. | Пошкоджено,% рослин, бруньок, суцвіть, плодів | Cтупінь пошкодження, % |
| площ | рослинбруньок,суцвіть,плодів | Одиницявиміру | іма-го | яєць | личинки | Енто-мофа-ги |
| екз | вік | серед-ній | макси-мальний | Слаб-кий | Серед-ній | Силь-ний |
| 1 | Оз.пшениця | 1,076 | Хл. блішка | 77 | 1 | Екз/кв.м. | 1-2 | - | - | - |  | 1 | 2 | 100 | - | - |
| Цикадки | 78 | 2 | Екз/кв.м | 2-3 | - | - | - | - | 1 | 2 | 100 | - | - |
| Зл.пявиці | 77 | 1 | Екз./кв. | 0,1-0,5. | - | - | - | - | Поод. | 1 | 100 | - | - |
| Швед. муха | 10 | 1 | екз./кв.м | - | - | 1-2 | - | - | 1 | 2 | 100 | - | - |
| Зл.попелиця | 10 | 1 | Екз./росл. | 1 | - | - | - | - | 1 | 2 | 100 | - | - |
| 2 | Озим. ріпак | 0,61 | Хрестоцв.бл. | 67 | 1 | екз./кв.м | Поод.-1 | - | - | - | - | 1 | 2 | 100 | - | - |
| Прихованохоботники | 67 | 1 | Екз./зас.росл. | 1 | - | - | - | - | 1 | 2 | 100 | - | - |
| 3 | Багаторічні трави | 0,067 | Бульбочкові довгоносики | 100 | 1 | екз./кв.м | 2-3 | - | - | - | - | 1 | 5 | 100 | - | - |
| 4 | Горох | 0,167 | Бульбочкові довгоносики | 100 | Поод. | екз./кв.м | Под.-1 | - | - | - | - | Под. | 1 | 100 | - | - |
| 5 | Овес | 0,043 | Хлібні блішки | 100 | 1 | екз./кв.м | Под.-1 | - | - | - | - | Под. | 1 | 100 | - | - |

Додаток 2 **Інформація щодо ураження хворобами основних сільськогосподарських рослин станом на**

**13 квітня 2023 року в господарствах Київської області**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Назвакультури | Обсте-жено,тис. га | У р а ж е н о, % (поширення) | Загинуло рослин% |
| Назвахвороби | Площ | Рослин | Стебел, пагонів, листя, суцвіть, плодів | Розвиток хвороби,% |
| середній | максим. | середній | макси-мальний |
| 1 | Озима пшениця | 1,076 | Борошниста роса | 77 | 3 | 8 | 1 | 3 | 0,1- 0,5 | 0 |
| Септоріоз | 77 | 4 | 13 | 2 | 3 | 0,1-0,5 | 0 |
| Кореневі гнилі | 21 | 2 | 7 | 4 | 7 | 0,5 -1 | 0 |
| 2 | Озимий ріпак | 0,61 | Бактеріоз | 67 | 2 | 3 | 2 | 3 | 0,1-0,5 | 0 |
| Фомоз | 67 | 10 | 25 | 3 | 4 | 0,5 -1,0 | 0 |
| 3 | Горох | 0,167 | Кореневі гнилі | 100 | 2 | 7 | 2 | 7 | 1 | 0 |

Начальник управління

фітосанітарної безпеки Іван ВАСИЛЕНКО

Віра Рибак

Юлія Проскурка (044) 495-88-63