|  |  |
| --- | --- |
|   |  |

**Інформаційне повідомлення**

**про фітосанітарний стан основних сільськогосподарських культур**

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

ОСНОВНІ МЕТЕОРОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЕРІОДУ

На Київщині першого тижня квітня була прохолодна та дощова погода. Середня температура повітря вдень становила + 5°С - +7°С , вночі - + 1°С - +3°С. Опади випадали у вигляді дощу та мокрого снігу, при середніх багаторічних показниках за квітень - 42 мм опадів, за перший тиждень квітня випало 50-55 мм.

**Максимальна температура повітря** підвищувалася до плюс 9-10°С.

**Мінімальна температура повітря** в нічний час знижувалася до + 1 - 3°С.

**Опади** були у вигляді дощу та мокрого снігу.

**Середня декадна відносна вологість** була в межах 76-100%.

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

**Агрометеорологічні умови.**  На полях області протягом звітного тижня відбувалася вегетація та розвиток озимих зернових, ріпаків та багаторічних трав. Господарства області через дощову погоду призупинили посів ярих зернових культур.

**Фенологія культур**

Озимі зернові – кущення

Ярі зернові - посів - сходи

Озимий ріпак – вегетація

Горох – проростання насіння - сходи

Багаторічні трави – вегетація, відростання

Сад – “зелений конус” у ранніх сортів зерняткових порід

Прохолодна дощова погода першого тижня квітня не сприяла продовженню виходу шкідливих комах із стану зимового спокою та заселення ними посівів сільськогосподарських культур. Весняними контрольними обстеженнями, проведеними у господарствах області, встановлено, що перезимівля фітофагів відбулася добре та задовільно. Навесні лишилося 75-100% зимового запасу.

У посівах ***озимої пшениці*** утеплі та сонячні години початку тижня **хлібні блішки** та **злакові цикадки** продовжували заселяти рослини. Комахи зосереджувалися переважно у крайових смугах полів. **Хлібні блішки** за чисельності 1-2 екз. на кв.м слабо пошкодили 1-2% рослин. **Цикадки** ураховувалися в теплі дні з чисельностю 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 2-12% рослин ***озимої пшениці*** триває розвиток **борошнистої роси** (розвиток хвороби0,1 -1%). **Септоріозом** уражено 2 - 10% рослин**.** Прояв хвороб відмічається на нижньому минулорічному листі. На **кореневі гнилі** хворіє 1-3% рослин озимини, переважає церкоспорельозна та фузаріозна форми.

У ***багаторічних травах*** на початку 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. За появи 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.Хворобою уражено 1-8% рослин ***озимого ріпаку*** за розвитку хвороби 0,1 -1%. На 100% обстежених площ виявлено **фомоз *озимого ріпаку,*** яким уражено 10-15 % рослин, розвиток хвороби 0,5-1%.

Грунтовими розкопками ***бурячищ*** відмічено, що **бурякові довгоносики** за прогрівання грунту почали пересуватися до верхніх шарів. 40-80% комах перебуває на глибині 20-40 см, 20-60% - обліковуються на 10-20 см. Перезимівля шкідників відбулася задовільно, за зиму загинуло 20% зимового запасу **звичайного довгоносика**.

При обстеженні кочериг на 100 % обстежених площ ***кукурудзи*** виявлено***,*** щовід 10%до 30 % гусениць стеблового метелика загинуло від механічних пошкоджень (лущення, оранка), заселено від 1 до 3% залишків при сер. чисельності 1 гусениця на заселену кочеригу.

**Багатоїдні грунтові шкідники** виявляються майже у всіх обстежених площах. **Дротяники** продовжують виходити із стану зимового спокою та переміщаються у верхні шари грунту. На глибині 5-10 см у полях сівозміни ураховується 0,5-1 екз. на кв.м. За зиму загинуло 11% комах. Гусениці **озимої совки** продовжуютьмляво відновлюють весняне живлення. Перезимівля фітофага пройшла добре, навесні збереглося 95% 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 06 квітня 2023 р.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  № п/п | Назва культури | Обсте-жено,тис. га  | Назва шкід-ника | 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 | Слабкий | Серед-ній | Силь-ний |
| 1 | Оз.пшениця | 1,653 | Хл. блішка | 76 | 1 | Екз/кв.м. | 1-3 | - | - | - |  | 1 | 2 | 100 | - | - |
| 1,653 | Цикадки | 59 | 2 | Екз/кв.м | 1-3 | - | - | - | - | 1 | 2 | 100 | - | - |
| 1,653 | Зл.п’явиці | 33 | 1 | Екз./кв. | Поод. | - | - | - | - | Поод. | 1 | 100 | - | - |
| 1,653 | Швед. муха | 12 | 1 | екз./кв.м | - | - | 1-2 | - | - | 1 | 2 | 100 | - | - |
| 1,653 | Зл.попелиця | 12 | 1 | Екз./росл. | 1 | - | - | - | - | 1 | 2 | 100 | - | - |
| 2 | Озим. ріпак | 0,607 | Хрестоцвітіблішки | 32 | 1 | екз./кв.м | Поод.-1 | - | - | - | - | 1 | 2 | 100 | - | - |
| 0,607 | Прихованохоботники | 68 | 1 | Екз./зас.росл. | 1 | - | - | - | - | 1 | 2 | 100 | - | - |
| 3 | Багаторічні трави | 0,087 | Бульбочкові довгоносики |  100 | 1 | екз./кв.м | 1-3 | - | - | - | - | 1 | 5 | 100 | - | - |

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Назвакультури | Обстежено,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 | 1,653 | Борошниста роса | 100 | 3 | 12 | 2 | 3 | 0,1- 0,5 | 0 |
| 1,653 | Септоріоз | 100 | 4 | 10 | 1 | 2 | 0,1-0,5 | 0 |
| 1,653 | Кореневі гнилі | 47 | 2 | 3 | 2 | 3 | 0,5 | 0 |
| 2 | Озимий ріпак | 0,607 | Бактеріоз | 100 | 3 | 8 | 3 | 8 | 0,1-0,5 | 0 |
| 0,607 | Фомоз | 100 | 10 | 15 | 3 | 4 | 0,5 -1,0 | 0 |

 Начальник управління

 фітосанітарної безпеки Іван ВАСИЛЕНКО

 Юлія Проскурка (044) 495-88-63

 Віра Рибак