**Інформаційне повідомлення**

**про фітосанітарний стан основних сільськогосподарських культур**

**в агроценозах Київської області станом на 23 лютого 2023 року**

ОСНОВНІ МЕТЕОРОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЕРІОДУ

Протягом тижня переважала нестійка за температурним режимом погода, на початку тижня відбулося підвищення температури повітря, яка так і спостерігалась протягом тижня. Вдень температура коливалась від +1°С до +7°С та мінус -2 - 9 °С вночі.

**Максимальна температура повітря** підвищувалася до плюс 7°С.

**Мінімальна температура повітря** знижувалася до -9° С морозу.

**Опади** відмічалися у вигляді невеликого снігу та дощу .

**Сніговий покрив** станом на 23 лютого відсутній.

**Глибина промерзання грунту** становила 12 -15 см.

**Середня декадна відносна вологість** повітря становила 63-97%.

**Вітер** переважав помірний швидкістю 4-5 м/с, часом відмічалися пориви вітру силою 15-20 м/с.

**Агрометеорологічні умови.** Агрометеорологічні умови для перезимівлі озимих культур на Київщині були задовільними. Упродовж тижня зимуючі сільськогосподарські культури перебували у стані зимового спокою.

**Фенологія культур**

Озима пшениця - стан зимового спокою

Озимий ріпак – стан зимового спокою

Багаторічні трави – стан зимового спокою

Метеорологічні умови протягом тижня були несприятливими для активного розвитку та поширення популяції **мишоподібних гризунів.** Збільшення чисельності мишей та полівок у полях, а також розширення ареалу їх не відбулося. В результатівипадання та танення снігу протягом тижня відмічалося незначне затоплення нір гризунів та їх загибель.

У заселених 29 % обстежених площ ***озимої пшениці*** чисельність **мишоподібних гризунів** на 1 га складає від поодиноких жилих нір до 2 жилих колоній із 1 - 2 жилими норами в колонії.

В результаті проведення маршрутного обстеження ***озимого ріпаку*** на 1 га обліковувалося 1-2 жилих колоній, в колонії 1-2 жилих нори за заселення 81% обстежених площ.

У посівах ***багаторічних трав*** на заселених 100% обстежених площ чисельність жилих колоній **мишоподібних гризунів** на 1 га складає 1-5, в колонії 2- 6 жилих нори.

В результаті проведення маршрутного обстеження **неорних земель** на1 га обліковувалось 3 - жилих колонії, в колонії 4 -6 жилих нір за заселення 100 % обстежених площ.

**Поширення та чисельність мишоподібних гризунів**

**у посівах сільськогосподарських культур у господарствах**

**Київської області станом на 23.02.2023 р.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Культура, стація | Обстеже-но, тис. га | Заселено тис. га | % засел.  площ | Чисельність  жилих колоній на га | | Чисельність жилих нір на га | |
| середня | макс. | середня | макс. |
| 1 | **Озима пшениця** | 1,339 | 0,39 | 29 | Поод. | 2 | 1 | 4 |
| 2 | **Озимий ріпак** | 0,794 | 0,644 | 81 | 1 | 2 | 2 | 4 |
| 3 | **Багаторічні трави** | 0,38 | 0,38 | 100 | 3 | 5 | 9 | 20 |
| 4 | **Неорні землі** | 0,001 | 0,001 | 100 | 3 | 4 | 12 | 24 |

**Фітосанітарний стан озимої пшениці *(моноліти)***

Після огляду монолітів озимої пшениці на відростанні, відібраних на озимій пшениці виявлено, що посіви знаходяться в доброму стані. Станом на 23 лютого ( рослини відібрані 10.02.2023 року ) відростання відмічено у більше 98 % рослин, борошнисту росу виявлено на 2 % рослин на нижньому листі (поодинокі пустули).

**Фітосанітарний стан озимого ріпаку *(моноліти)***

Після огляду монолітів озимого ріпаку, які відібрані 10.02.2023 року виявлено, що станом на 23.02.2023 відростання рослин відмічено у більше 97% рослин, стан посівів задовільний, завдяки наявному коливанню температурних показників та інфекційного запасу виявлено ураження 6% рослин бактеріозом коренів, розвиток хвороби 1% та 3 % фомозом, розвиток хвороби 1%.

**І н ф о р м а ц і я**

**щодо ураження хворобами сільськогосподарських рослин у**

**господарствах Київської області станом на 23.02.2023 року**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Назва  культури | Обстежено, тис.га | Назва хворо-би | У Р А Ж Е Н О, % | | | | | | Розвиток хвороби, % | Загину-ло 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 | **Озима пшениця** | 0,409 | Борош-ниста роса | 100 | 2 | 4 | листя | 1 | 2 | 1 | - |
| 2 | **Озимий ріпак** | 0,234 | Бактеріоз коренів | 100 | 6 | 9 | корінь | 6 | 9 | 1 | - |
| 3 | 0,234 | Фомоз | 100 | 3 |  | листя | 1 | 3 | 1 | - |

**Комірні шкідники**

Лабораторним аналізом зразку насіння ячменю відібраного від партії 10 тонн; зерна озимої пшениці (страховий фонд) відібраного від партії 15 тонн з ТОВ “Богуславка-Агро” Богуславської ОТГ; а також товарного зерна озимої пшениці відібраного від партії 15 тонн з ПСП “Шевченківське” Броварського району - комірних шкідників не виявлено.

Начальник управління

фітосанітарної безпеки Іван ВАСИЛЕНКО

Юлія Проскурка (044) 495-88-63