**Інформаційне повідомлення № 3**

**про фітосанітарний стан основних сільськогосподарських культур**

**в агроценозах Київської області станом на 20 січня 2022 року**

ОСНОВНІ МЕТЕОРОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ТИЖНЯ

Погода протягом тижня була перемінною та переважно хмарною. За різке підвищення температури повітря до плюс 2-3°С, що відбулося 14-15 січня, повсюдно сніговий покрив майже розтанув. Надалі відлига з дощами на кінець звітного періоду змінилась на морозну, сніжну та вітряну погоду.

**Максимальна температура повітря** підвищувалася до плюс 2-3°С. **Мінімальна температура повітря** знижувалася до 8-10° морозу.

**Опади** відмічалися повсюдно у вигляді дощу, мокрого снігу та снігу.

**Сніговий покрив** на кінець тижня утворився переважно за пониження рельєфу висотою 2-5 см.

**Середня декадна відносна вологість повітря** становила 75-95%.

**Вітер** упродовж тижня у окремі дня був поривчастим і посилювався до 15-24 м/с.

**Агрометеорологічні умови.** Упродовж звітного тижня рослини озимих культур перебували у стані зимового спокою.

**Фенологія культур**

Озима пшениця - стан зимового спокою

Озимий ріпак – стан зимового спокою

Багаторічні трави – стан зимового спокою

Погодні умови негативно впливали на розвиток та життєдіяльність **мишоподібних гризунів.** Коливання температури повітря протягом доби від «мінусових» до «плюсових» позначок, відлиги та танення снігу, утворення у понижених місцях полів льодяних блюдець, замерзання дощу та мокрого снігу на переохолодженій земній поверхні – ці фактори були несприятливими для популяції мишей і полівок.

У посівах ***озимої пшениці*** на заселених 40-100% обстежених площах шкідники обліковувалися у крайових смугах полів за щільності 1-2 жилих колоній на га із 2-3 жилими норами в колонії. Маршрутним обстеженням ***ячміню озимого*** (Миронівський район, 80 га) заселеність посіву була 100%, чисельність - 1 жила колонія, в колонії 2-3 жилих нори.

При обстеженні ***озимого ріпаку*** чисельність **мишоподібних гризунів** на 1 га склала 2-3 жилих колонії на га, в колонії 2-5 жилих нори. Шкідники зосереджені по краях полів.

**Поширення та чисельність мишоподібних гризунів**

**у посівах сільськогосподарських культур у господарствах**

**Київської області станом на 20.01.21 р.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Культура, стація | Обстежено, тис. га | Заселено, тис. га | % засел.  площ | Чисельність  жилих колоній на га | | Чисельність жилих нір на га | |
| середня | макс. | середня | макс. |
| 1 | **Озима пшениця** | 0,8 | 0,5 | 62 | 1 | 2 | 2 | 3 |
| 2 | **Озимий ячмінь** | 0,1 | 0,1 | 100 | 1 | 1 | 2 | 3 |
| 2 | **Озимий ріпак** | 0,3 | 0,25 | 83 | 2 | 3 | 2 | 5 |

Обстеженням яблуневого плодового ***саду*** на 10% дерев на одне дерево було виявлено від 2 до 4 муміфікованих плодів (**моніліоз).**

Аналізом зразка зерна ***озимої пшениці***, відібраного від партії50 тон, що зберігається на посів в коморі ПСП «Амарант Агро», К-Святошинський район, **комірних шкідників** не виявлено.

За результатом попереднього аналізу монолітів, відібраних у посівах ***озимої пшениці*** та відрощених на встановлення фізіологічного стану рослин під час зимівлі (50 га ***озимої пшениці,*** сорт Либідь, відділення «Чабани» Інституту землеробства УНААН, К-Святошинський район) встановлено, що 90% рослин знаходяться у задовільному стані, 10% - в доброму стані. Відсоток загиблих відсутній. В СГТОВ «Хотівський», К-Святошинський район, були відібрані моноліти ***озимої пшениці*** з площі 100га, сорт Перлина лісостепу. При аналізі монолітів встановлено що 80% рослини перебуває в задовільному стані, 19% в доброму стані і 1% загиблих рослин.

Начальник управління

фітосанітарної безпеки та

фітосанітарних заходів на кордоні Іван ВАСИЛЕНКО

Катерина Орлівська 4958860