**Інформаційне повідомлення**

**про фітосанітарний стан основних сільськогосподарських культур**

**в агроценозах Київської області станом на 28 березня 2024 року**

**Основні метеорологічні особливості**

Протягом третьої декади березня на території Київщини мінімальна температура повітря становила від 0 до - 1°С морозу, максимальна - досягала позначки + 12 °С.

Опади випадали у вигляді дощу. Вітер переважно був помірний 3-5 м/с, інколи спостерігались пориви 8-12 м/с.

Погодні умови звітного періоду не сприяли активізації відновлення вегетації у озимих культур, перепади температур та перезволоження грунту негативно вливають на їх ріст.

**Фенологія культур**

Озимі зернові - відновлення вегетації

Озимий ріпак - відновлення вегетації

Ярі зернові - посів

Зернобобові (горох) - посів

Багаторічні трави – відновлення вегетації

Сад – “зелений конус” у груш

 Станом на 28 березня для посівів озимих культур на Київшині складаються сприятливі погодні умови для розвитку вторинної кореневої системи, особливо де було проведено підживлення мінеральними азотними добривами. Загальний стан посівів озимих культур характеризується як добрий та задовільний після початку відновлення вегетації. Протягом звітного періоду активізувалось переміщення перезимувавших личинок грунтових шкідників **(дротяники, гусениниці підгризаючих совок, личинки травневих хрущів**) у верхні шари грунту, чисельність їх становить 0,5-1 екз./кв.м.

 Погодні умови зимового періоду 2023-2024 року не сприяли загибелі вищевказаних шкідників, тому при проведенні весняних контрольних обстежень (станом на 27.03) їх загибель становить 0 – 10 %. В сонячні теплі дні відмічено початок виходу **бульбочкових довгоносиків** наповерхню грунтуна **багаторічних травах.** При підвищенні температури повітря в подальшому очікується масовий вихід та заселення шкідником багаторічних трав.

**Фітосанітарний стан озимої пшениці**

 Фітосанітарним моніторингом озимої пшениці в господарствах Київщини виявлено, що посіви знаходяться в задовільному та доброму стані. Станом на 28 березня продовжується відновлення вегетації, підвищення температури повітря сприяє інтенсивності наростання листкової маси у рослин. Фаза розвитку у рослин – кущення. Борошнисту росу виявлено на 17 % обстежених площ від 2 до 8 % рослин на нижньому листі (поодинокі пустули), септоріоз виявлено на 29 % обстежених площ на нижньому перезимувавшому листі в середньому на 1-10 % рослин, кореневі гнилі виявлено на 19 % обстежених площ у 1- 3 % рослин. В кінці звітного періоду в денні години відмічено початок виходу із місць зимівлі хлібних блішок.

**Фітосанітарний стан озимого ячменю**

Фітосанітарним моніторингом озимого ячменю в господарствах Київщини виявлено, що посіви знаходяться переважно в задовільному стані, проходить відновлення вегетації. На 50 % обстежених площ виявлено ураження рослин гельмінтоспоріозом до 5 % рослин, розвиток хвороби 0,5 %. На 50 % обстежених площ виявлено ураження кореневими гнилями 3 % рослин, розвиток хвороби 1%.

**Фітосанітарний стан озимого ріпаку**

Станом на 28 березня посіви ріпаку знаходяться в задовільному та доброму стані. На 31 % обстежених посівів до 9 % рослин уражено фомозом (листя нижнього ярусу, розвиток хвороби до 1%). На 100 % посівів у 1- 4 % рослин виявлено бактеріоз коренів, розвиток хвороби 0,5-1%. На 63 % обстежених площ виявлено до 4 % рослин уражених альтернаріозом, розвиток хвороби 0,2-1 %. Погодні умови кінця звітного періоду сприяли просуванню та початку виходу із стану зимівлі шкідників озимого ріпаку.

**Мишоподібні гризуни**

Через несприятливі для розвитку мишоподібних гризунів кліматичні умови (опади, перезволоження грунту, коливання добових температур), чисельність їх на полях Київщини невисока. Популяція гризунів знаходиться у пригніченому стані та характеризується низькими показниками життєдіяльності. Більшість слідів життєдіяльності мишоподібних гризунів спостерігається по краях посівів озимої пшениці, біля лісосмуг, де не спостерігалось затоплення нір.

 При проведенні моніторингу посівів **озимих зернових колосових** культур в господарствах області жилих колоній мишоподібних не виявлено.

На обстежених посівах **озимого ріпаку** урожаю 2024 року в господарствах Київщини виявлено 32 % площ заселених мишоподібними гризунами із чисельністю 1-2 жилі колонії на 1 га з 1-2 жилими норами в кожній.

При маршрутному обстеженні **багаторічних трав** Київщини виявлено 64% площ заселених мишоподібними гризунами з чисельністю від 1 до 3 жилих колоній на 1 га з 1-2 жилими норами в кожній.

 Додаток (форма 1)

 Інформація

**щодо поширення і чисельності шкідників сільськогосподарських рослин в господарствах Київській області**

**станом на 28 березня 2024 року**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Назва культури | Обсте-жено, тис.га | Назва шкідника | Заселено, % | Чисельність, екз. | Пошкоджено (сисними-заселено) рослин, бруньок, листків, суцвіть, плодів, % | Ступінь пошкодження, % |
| площ | рослин(дерев) | одиниця виміру | імаго | яйце | личинки | енто-мо-фаги  | середній | максим. | слабкий(до 25% рослин) | середній(26-50% рослин) |
| екз. | вік |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 1 | Озимий ріпак | 1,196 | Озима совка | 9 | - | екз./кв.м | - | - | 0,5 | - | - | - | - | - | - |
| Дротяники | 9 | - | екз./кв.м | - | - | 0,5 | - | - | - | - | - | - |
| Личинки хрущів | 9 | - | екз./кв.м | - | - | 0,5 | - | - | - | - | - | - |

# Форма 2

 Інформація

**щодо ураження хворобами сільськогосподарських рослин в господарствах Київської області**

**станом на 28 березня 2024 року**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Назвакультури | Обсте-жено, тис.га | Назва хвороби | У Р А Ж Е Н О, % | Розвиток хвороби, % | Загинуло 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 | 1,196 | Борошниста роса | 17 | 2/5 | 8 | листя | 1/2 | 3 | 0,2/0,5 | 0 |
| Септоріоз | 29 | 1/2 | 7/10 | листя | 1/2 | 2/4 | 0,2/0,5 | 0 |
| Кореневі гнилі | 34 | 1 | 3 | корінь | 1 | 3 | 0,5/1 | 0 |
| 2 | Озимий ячмінь | 0,101 | Гельмінтоспоріоз | 50 | 5 | 6 | листя | 1 | 2 | 0,5 | 0 |
| Кореневі гнилі | 50 | 3 | 4 | корінь | 3 | 4 | 1 | 0 |
| 3 | Озимий ріпак | 0,409 | Фомоз | 31 | 6 | 9 | листя | 4 | 6 | 0,2/1 | 0 |
| Альтернаріоз | 63 | 3 | 4 | листя | 2 | 4 | 0,2/1 | 0 |
| Бактеріоз коренів | 100 | 2 | 4 | корінь | 2 | 4 | 0,5/1 | 0 |

 Форма 3

**Інформація щодо розповсюдження мишовидних гризунів у господарствах Київської області**

**станом на 28 березня 2024 року**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Культура, стація | Обстежено, тис.га | Заселено, тис.га | % заселених площ | Чисельність жилих колоній на га | Чисельність жилих нір на га, |
| середня | максимальна | середня | максимальна |
| Озима пшениця | 1,196 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Озимий ріпак | 0,409 | 0,132 | 32 | 1 | 2 | 2 | 4 |
| Багаторічні трави | 0,157 | 0,1 | 64 | 2 | 3 | 4 | 6 |
| Озимий ячмінь | 0,101 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

 **В.о. начальника Володимир САБАДАШ**

Юлія Проскурка (044) 495-88-63