**Інформаційне повідомлення**

**про фітосанітарний стан основних сільськогосподарських культур**

**в агроценозах Київської області станом на 21 березня 2024 року**

**Основні метеорологічні особливості**

Протягом другої декади березня на території Київщини продовжувалося коливання температури повітря. Мінімальна температура повітря становила від 0 до - 1 °С морозу, максимальна - досягала позначки +10 °С. Середньодобова температура повітря була в межа +4 +7 °С.

Опади випадали у вигляді дощу та мокрого снігу. На полях області утворювався сніговий покрив до 3 см, який протягом дня танув.

Вітер переважно був помірний 3-5 м/с, інколи спостерігались пориви від 8 до 12 м/с.

**Фенологія культур**

Озимі зернові - початок відновлення вегетації

Озимий ріпак - початок відновлення вегетації

Багаторічні трави – початок відновлення вегетації

Сад – початок набрякання бруньок

**Фітосанітарний стан озимої пшениці**

Фітосанітарним моніторингом озимої пшениці в господарствах Київщини виявлено, що посіви знаходяться в задовільному та доброму стані. Станом на 21 березня продовжується відновлення вегетації, але погодні умови не сприяють її активізації, тому інтенсивність наростання листкової маси невисока. Через перепади температури повітря рослини знаходяться в “стресовому” стані. Фаза розвитку у рослин - кущення, густота 450 - 540 рослин на 1 кв.м, з них в середньому по області 2 стебла у 20% рослин, 3 стебла - 60% рослин, 4 стебла - 20 % рослин.

Борошниста роса виявлена на 69 % обстежених площ від 2 до 5 % рослин (максимально 20 % рослин у Таращанській ОТГ) на нижньому листі (поодинокі пустули), септоріоз виявлено на 78 % обстежених площ в середньому на 1-7 % рослин ( максимально 20 % рослин у Бучанському районі), кореневі гнилі виявлено на 34 % обстежених площ на 1- 2 % рослин. Погодні умови звітного періоду не сприяли просуванню та виходу із стану зимівлі шкідників озимих зернових культур.

**Фітосанітарний стан озимого ріпаку**

Фітосанітарним моніторингом озимого ріпаку в господарствах Київщини виявлено, що станом на 21 березня посіви ріпаку знаходяться в задовільному та доброму стані. Господарства продовжують підживлювати посіви азотними добривами. Густота становить від 20 до 42 рослини на 1кв.м, загибель до 10%, діаметр кореневої шийки в середньому 13 мм.

На 28 % посівів у середньому на 3 % рослин виявлено альтернаріоз, розвиток хвороби 1%; 28 % посівів до 9 % рослин уражено фомозом, розвиток хвороби 1%; 100 % посівів на 1-4 % рослин виявлено бактеріоз кореня, розвиток хвороби 0,5-1%.

Погодні умови звітного періоду не сприяли просуванню та виходу із стану зимівлі шкідників озимого ріпаку.

**Шкідники кісточкових садів**

По результатам обстежень плодових насаджень в господарствах області станом на 21 березня виходу шкідників саду із стану зимівлі не відмічено.

Виявлено: зеленою яблуневою попелицею (запліднені зимуючі яйця) заселено 48% обстеженої площі саду (заселено до 80 % дерев), з середньою чисельністю 5 яєць на погонний метр гілки; зеленою яблуневою листоблішкою заселено 48% обстеженої площі саду (заселено 50 % дерев), з середньою чисельністю 3 яйця на погонний метр гілки; плодовими кліщами заселено 10 % обстеженої площі саду (заселено до 30 % дерев), з середньою чисельністю 2 яйця на погонний метр гілки. Загибелі сисних шкідників в зимовий період не відмічено. У Бучанському районі виявлено до 10 % дерев заселених комоподібною щитівкою та 13 % обстежених садів заселених яблуневою міллю.

**Мишоподібні гризуни**

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

При проведенні моніторингу посівів **озимих зернових колосових** культур жилих колоній мишоподібних гризунів не виявлено.

На обстежених посівах **озимого ріпаку** в господарствах Київщини виявлено 27 % площ заселених гризунами із чисельністю 1-2 жилі колонії на 1 га з 1-2 жилими норами в кожній.

При маршрутному обстеженні **багаторічних трав та неорних земель** виявлено 100 % площ заселених 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 21 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 | Сад | 0,223 | Яблунева попелиця | 48 | 10/80 | екз./п.м |  | 3-6 |  |  |  |  |  |  | - |
| Яблуневий кліщ | 10 | 30 | екз./п.м |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| Яблунева листоблішка | 48 | 10/50 | екз./п.м |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| Комоподібна щитівка | 38 | 10 | щитків на дм.кв |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| Яблунева міль | 13 | 3 | щитків на дерево |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |

Форма 2

**Інформація**

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

**станом на 21 березня 2024 року**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Назва  культури | Обсте-жено, тис.га | Назва хвороби | У Р А Ж Е Н О, % | | | | | | Розвиток хвороби, % | Загинуло рослин, % |
| Площ | Рослин | | Назва ураже-ного органу | Органів рослин | |
| середній | максим. | середній | максим. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | Озима пшениця | 1,112 | Борошниста роса | 69 | 2/5 | 15/20 | листя | 1/2 | 4/5 | 0,2/0,5 | 0 |
| Септоріоз | 78 | 1/2 | 7/20 | листя | 1/2 | 2/4 | 0,1/0,2 | 0 |
| Кореневі гнилі | 34 | 1 | 2 | корінь | 1 | 2 | 1 | 0 |
| 2 | Озимий ріпак | 0,332 | Фомоз | 28 | 6 | 9 | листя | 4 | 6 | 1 | 0 |
| Альтернаріоз | 28 | 3 | 4 | листя | 2 | 4 | 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 21 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 | 1,112 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Озимий ріпак | 0,332 | 0,089 | 27 | 1 | 2 | 2 | 4 |
| Багаторічні трави | 0,085 | 0,085 | 100 | 2 | 3 | 4 | 6 |
| Неорні землі | 0,151 | 0,151 | 100 | 2 | 3 | 4 | 6 |

**В.о. начальника Володимир САБАДАШ**

Юлія Проскурка (044) 495-88-63