**Інформаційне повідомлення № 19**

**про фітосанітарний стан основних сільськогосподарських культур**

**в агроценозах Київської області станом на 23 червня 2022 року**

ОСНОВНІ МЕТЕОРОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ДРУГОЇ

ДЕКАДИ ЧЕРВНЯ 2022 РОКУ

У другій декаді червня на Київщині спостерігалася нестійка за температурним режимом погода. Середні добові температури повітря у більшості днів були близькими або вищими за норму на 3-6°, в окремі дні – нижчими від норми на 1-2°.

Тривалість **сонячного сяйва** становила 118-123 години (119-120 % декадної норми).

**Температура повітря в середньому за декаду** виявилася вищою за норму на 0,4-1,7° і в абсолютному визначенні становила плюс 19,5-21.6°.

Упродовж 2-3 днів **максимальна температура повітря перевищувала** +30° і досягала плюс 31-33°.

**Мінімальна температура повітря знижувалася** до плюс 8-13°.

Поверхня ґрунту у денні години нагрівалася до плюс 51-66°, вночі охолоджувалася до плюс 6-12°.

**Середня декадна температура ґрунту на глибині 10 см** становила плюс 22-26°.

Нерівномірні **опади** відмічалися упродовж 1-3 днів, їх кількість на переважній частині території області становила від 1 до 8 мм (від 5 до 32 % декадної норми), у східних та південно-східних районах – 10-16 мм (40-76 % декадної норми).Добовий максимум опадів у східних та південно-східних районах становив 9-16 мм (40-76 % декадної норми).

**Середня декадна відносна вологість повітря** становила 50-70 %, середній за декаду дефіцит вологості повітря – 9-14 мб. Упродовж 1-4 днів по всій території області відносна вологість повітря в денні години знижувалася до 30 %.

**Вітер** упродовж декади переважав помірний, максимальна його швидкість становила 9-14 м/с.

**Агрометеорологічні умови** Упродовж декади розвиток сільськогосподарських культур в області проходив в основному за задовільних агрометеорологічних умов. Через нерівномірний розподіл та недостатню кількість опадів запаси продуктивної вологи ґрунту на багатьох посівних площах залишалися незадовільними.

**Фенологія культур**

Озимі зернові –молочної стиглості

Ярі зернові – цвітіння

Кукурудза – 9-10 листків, ріст стебла

Озимий ріпак – дозрівання насіння

Горох – І етап дозрівання

Цукровий буряк – змикання міжрядь

Соняшник – початок утворення суцвіть

Багаторічні трави – відростання після укосу

Картопля –цвітіння

Сад – ріст плодів

**Зернові, зернобобові культури**

На більшості площ озимої пшениці відмічалася молочна стиглість зерна (у строки близькі до середніх багаторічних), на окремих полях східних районів тривало колосіння. Висота рослин озимої пшениці до верхівки колосу становила 58-84 см. Стан посівів оцінювався як добрий та відмінний.

**Клоп шкідлива черепашка** та осередково **елія гостроголова** продовжували розвиватися у посівах зернових колосових культур. У ***озимій пшениці*** імаго **клопа-черепашки** на 1-3% рослин ураховуються за середньої чисельності 0,3 екз. на кв.м, личинки – 1-2 екз. на кв.м. **Хлібні жуки,** серед яких домінує **жук-кузька,** продовжили заселення посівів. Фітофаги концентруються переважно у краях полів і слабко пошкодили 1-3% рослин за чисельності 0,2-0,3 екз. на кв. м. Хімічні обробки посівів стримують інтенсивність заселення посівів шкідником. **Злакові попелиці** живляться на 8-15% рослин. **Пшеничний трипс** живиться на 3-8% рослин.

**Борошнистою росою**, уражено 15-39 % рослин, за розвитку хвороби 1,0%, **септоріозом** уражено 17-29 %, розвиток хвороби становить 1,0%. **Бура листкова іржа** уразила 2-5% рослин із розвитком хвороби 1%.

Обстеженням посіві ***кукурудзи*** відмічено початок заселення **стебловим кукурудзяним метеликом**. На 100 помахів сачка відловлюється 1 екз. метелика.

На ***горосі***повсюдно відбувається розвиток та шкодочинність **горохового зерноїда.** На 100 п.с. відловлюється 13 імаго. Продовжується яйцекладка шкідника. Яйцекладками по 2 яйця заселено 3% бобів. **Горохова попелиця** заселила 15-20% рослин ***гороху*** в слабкому ступені.

**Технічні культури**

На ***озимому ріпаку*** продовжують шкодочинність **стручкові галиці та капустяні попелиці**. Галиця засесила 57% обстежених площ та пошкодила 2-7% рослин. Попелицею пошкоджнно 5-6% рослин в слабкому ступені.

**Геліхризова попелиця** продовжила заселення ***соняшнику*** пошкоджено 12-15% рослин в слабкому ступені. **Павутинний кліщ** заселив 12% рослин, пошкодження в слабкому ступені. Із хвороб продовжує свій розвиток **пероноспороз та фомоз**. Хворобами уражено 18-35% обстежених площ.

У посівах ***цукрового буряку*** триває шкідливість фітофагів. **Листкова бурякова попелиця** заселила та розвивається на 5-8% рослин за чисельності 3-5 екз. на рослину. **Щитоноски** (із переважанням у видовому складі популяції **лободової)** значним поширенням та високою чисельністю не характеризуються. Заселеність рослин складає 1%, чисельність – 0,1 екз. на кв.м. **Звичайний буряковий довгоносик** заселив 4-7% рослин за чисельності 0,3-0,5 екз. на кв.м.

Прояв **фомозу** спостерігається на 2-5% рослин ***цукрового буряку,* пероноспорозом** уражено 0,5-1% рослин. Розвиток хвороб у слабкому ступені.

**Картопля та овочеві культури**

**Колорадський жук** продовжує активний розвиток у ***пасльонових*** культурах. Посадки ***картоплі*** заселені усіма стадіями фітофага. У приватному секторі та у господарствах шкідливі комахи виявляються на всіх посівах за заселення 22-80 % рослин. Після обробки ***картоплі*** дозволеними інсектицидами середня чисельность 1 жук на заселену рослину, яйцекладками заселено 10 % рослин, при середній чисельності 1 яйцекладка на заселену рослину, личинками заселено 26 % рослин, при середній чисельності 10 личинок на заселену рослину.

Гусеницями **капустяної совки** заселено та слабко пошкоджено 4-10% рослин ***капусти*** за чисельності 2 екз. на рослину.

**Багатоїдні шкідники**

На протязі звітної декади продовжується літ, яйцекладка та відродження гусениць **підгризаючих совок**. 17.06. відмічено відродження гусениць. На посівах цукрового буряка 20.06. виявлено в середньому 0,3 гус. на кв.м. в вогнищах - 1 гусениця на кв. м., пошкоджено 1 % рослин в слабому ступені. Буряк гарно розвинутий і пошкодження не несуть загибелі рослин.

Погодні умови декади були сприятливими для розмноження багатоїдного шкідника - **чортополохівки**. Обстеженнями посівів сої виявлено очагове пошкодження рослин гусеницями 2 віку. Пошкоджено в очагах 10-20 % рослин, в слабому ступені, при чисельності 3-7 гусениць на заселену рослину. Господарство веде постійний контроль за станом посіву сої.

Начальник управління

фітосанітарної безпеки та

фітосанітарних заходів на кордоні Іван ВАСИЛЕНКО

Катерина Орлівська( 044)4958860