**Інформаційне повідомлення № 31**

**про фітосанітарний стан основних сільськогосподарських культур**

**в агроценозах Київської області станом на 08 вересня 2022 року**

ОСНОВНІ МЕТЕОРОЛОГІЧНІ ЗВІТНОГО ТИЖНЯ

Протягом звітного тижня на території області спостерігалася прохолодна в ночі та тепла вдень з перемінною хмарністю та незначними опадами погода.

**Максимальна температура повітря** у найтепліші дні підвищувалася до плюс 20-30°.

**Мінімальна температура повітря** у найхолодніші ночі знижувалася до плюс 5-7°.

**Опади** подекуди відмічалися у вигляді незначного дощу.

**Середня декадна відносна вологість повітря** становила 56-92 %.

**Вітер** переважав помірний, максимальна його швидкість становила 8-12 м/с.

**Агрометеорологічні умови** для достигання пізніх сільськогосподарських культур були в цілому задовільними.

**Фенологія культур**

Кукурудза – воскова, повна стиглість

Озимий ріпак – сходи, 2-4 справжніх листки

Соя - повна стиглість, початок збирання

Цукровий буряк – повна стиглість

Соняшник – дозрівання, початок збирання

Багаторічні трави – відростання після укосу

Картопля – збір врожаю

Сад – збір врожаю

На падалиці **озимих зернових** проходить розвиток шкідників, які надалі будуть завдавати шкоди сходам **озимої пшениці**. Спостерігається літ **шведських мух та цикадок**. На 100 помахів сачком виловлювалось **шведської мухи** 4-8 екз., **цикадок** 8-14 екз., пошкодженість становила 1-15% рослин в слабкому ступені.

Із хвороб на падалиці виявляється **септоріоз** та **борошниста роса**, яким уражено 1-4% рослин з інтенсивністю 0,1%.

Триває заселення посівів ***озимого ріпаку* хрестоцвітими блішками.** Фітофаг виявляється на 60% обстежених сходах за заселення 3% рослин за чисельності 1-3 екз. на рослину. Пошкоджено 1-7 % рослин в слабому ступені. **Попелицею** заселено та слабко пошкоджено 2-5 % рослин за чисельності 2-5 екз. личинок на заселену рослину. Спостерігається літ імаго **ріпакового пильщика,** на 100 помахів сачка відловлюється 3 екз. В (Сквирському та Таращанському) районах проходить масове відродження та розвиток личинок **ріпакового пильщика**. Середня чисельність по полю 1-2 гусениці на кв. м. Пошкоджено 1-8 % рослин в слабому ступені. В Сквирському районі відмічається живлення **гусениць озимої совки** та **лучного метелика. Чисельність** гусеницями **озимої совки** складає 0,3 екз на кв. м.Гусениці **лучного метелика** вогнищно пошкодили ((10-15 кв.м.) 45-75% рослин) при середній чисельності 3 гусениці на заселену рослину. 3.09 в цих господарствах проведено хімічний обробіток інсектицидом «Штеф-альфа-цип» -0,12 л/га. Станом на 6.09.2022 ефективність в боротьбі з **ріпаковим пильщиком,** **хрестоцвітими блішками,** гусеницями **лучного метелика** складає більше 90%.

Розвиток **чорної ніжки** за слабкої інтенсивностіспостерігається на 2-3% рослин. На **фомоз** хворіє 1-2% рослин з розвитком хвороби 0,5%.

На ***кукурудзі*** ще відмічаються невеликі колонії **попелиць** 6-20 екз на рослину, розміщення під метілкою. Заселено від 2-5% максимально у краях 35-40% рослин. **Гусеницями** **стеблового метелика** заселено 3-15% стебел та 1-7% качанів, налічується 1-1,5 гусениці старшого віку, пошкодження в слабкому ступені. **Бавовниковою совкою** пошкоджено 4-7% качанів при чисельності 1 гусениця на заселений качан.

Із хвороб на обстеженій площі рослини уражено **пухирчастою сажкою та гельмінтоспоріозом. Пухирчастою сажкою** уражено 1-6% рослин у слабкому ступені. Г**ельмінтоспоріозом** слабко уражено 1-4% рослин.

Триває шкідливість **геліхризової попелиці** напосівах ***соняшнику*.** Заселеність та пошкодженість рослин, фітофагом складає 15-30% в слабкому ступені. **Павутинним кліщем** заселено 16% рослин, при середній чисельності 5 личинок на заселену рослину. Шкодочинність шкідників невисока. так як соняшник знаходиться в фазі побуріння тильної частини кошика.

**Септоріозом** уражено 10% рослин, з розвитком хвороби 1,0-1,5%. **Фомозом** уражено 15% рослин, з розвитком хвороби 0,2-1,0%. **Сірою гниллю** уражено 3-18 % рослин з розвитком хвороби 1-5%. Білою гниллю уражено 2-10% з розвитком хвороби 2%.

Ґрунтовими розкопками ***цукрових буряків*** виявлено заселеність площ ґрунтовими шкідниками. На 1 кв.м обліковується личинок **хрущів** – 2 екз. -50% -1 року, 50% -3 року, **дротяників –** 1 гусениця. Чисельність**звичайного бурякового довгоносика** складає 2 екз. на кв.м, з яких імаго – 50%, лялечок – 50%.

Гусеницями **листогризучих совок (совки гамма)** заселено 4% рослин, при середній чисельності 1 гусениця на заселену рослину. За віковим складом гусениці 4віку – 100%. **Кореневою попелицею** заселено та слабко пошкоджено 2-3% рослин за чисельності 10 екз. на заселений коренеплід.

В 2 декаді серпня було проведено обприскування ***цукрових буряків*** фунгіцидом «Амістар екстра», на даний період виявлено 2% рослин уражено **фомозом**, **церкоспорозом** уражено 18% рослин, **борошнистою росою** уражено 2% рослин, розвиток хвороб становить 1%. **Вірусною жовтухою** уражено 2% рослин за слабкої інтенсивності.

При обстеженні ***багаторічних трав*** виявлено нори **мишоподібних гризунів** за чисельності 3 колонії на га. Обстеженням ***стерні*** виявлено 1-2 колонії на га за щільності 3 жилі нори на 1колонію. На ***пасовищах*** виявлено за чисельності 7-10 нір на колонію.

Начальник управління

фітосанітарної безпеки та

фітосанітарних заходів на кордоні Іван ВАСИЛЕНКО

Ірина Кричкевич 0444958860