Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

13 жовтня 2021 року

Протягом звітного періоду в степових, лісостепових, осередково поліських областях у посівах ***озимих зернових колосових*** культур триває розвиток та живлення личинок **хлібної жужелиці** (**туруна**) та гусениць **озимої совки**, які в допороговій чисельності на 5-73% обстежених площ, пошкодили 2-5% рослин. Личинки **злакових мух** (**чорна пшенична, шведські, гессенська**) в кількості 0,2-3 екз. на кв.м пошкодили 0,5-4% рослин. Також, в озимині в допороговій чисельності розвиваються **злакові попелиці**, **цикадки,** **хрестоцвіті блішки** шкідливість, яких підсилюється в сонячні дні.

Переважно в Лісостепу та Поліссі на ранніх посівах ***озимих пшениці,*** ***ячменю*** та ***жита*** відмічається проявлення хвороб, а саме **борошнистої роси, септоріозу**, **гельмінтоспоріозу, бурої листкової іржі** та **кореневих гнилей**, якими охоплено 1-3% рослин

Проти зазначених шкідників за надпорогової чисельності та температури повітря не нижче +5°С озимі зернові у фази сходи - початок кущіння захищають через осередкові чи всуціль полів обприскування дозволеними інсектицидами. Для збереження зимостійкості рослин посіви оздоровлюють рекомендованими фунгіцидами відповідно до «Переліку».

У посівах ***озимого ріпаку*** триває розвиток і шкідливість фітофагів, чисельність яких коригується гідротермічним режимом та захисними заходами. **Хрестоцвітими блішками,** переважно в крайових смугах полів, щільністю 1-5 екз. на кв.м в слабкому ступені пошкоджено 3-10% рослин. Пошкоджені хрестоцвітими блішками рослини ріпаку більше уражуються хворобами, погано набирають вегетативну масу, масове ураження може призвести навіть до потреби пересівання. Спостерігається завершення живлення несправжніх гусениць **ріпакового пильщика** та гусениць **капустяної молі**, які пошкодили 2-15% рослин. Гусениці лиситогризучих та підгризаючих совок, біланів у допороговій чисельності пошкодили 2-8% рослин, попелицями заселено 9-15% рослин. **Альтернаріозом,** **пероноспорозом**, **борошнистою росою, циліндроспоріозом,** **фомозом, білою плямистістю** уражено 1-7% (Волинська, Дніпропетровська, Київська, Кіровоградська, Львівська, Одеська, Полтавська, Тернопільська, Хмельницька, Черкаська, Чернігівська обл.) рослин культури.

У незібраних посівах ***зернової кукурудзи*** в Житомирській, Кіровоградській Рівненській та Тернопільській областях на качанах, пошкоджених гусеницями **кукурудзяного метелика** і **бавовникової совки**, розвиваються **фузаріоз**, **бактеріоз**, подекуди **сіра гниль** на 1-8% рослин. Для зменшення ураження качанів фузаріозом та іншими збудниками хвороб рекомендується збирання урожаювстислі строки, уникання механічного травмування зерна та підсушування його до вологості не вище 16%.

На площах пізніх посівів ***соняшнику*** поширення мають **біла** та **сіра гнилі** (2-11% рослин).

Через сприятливі погодні умови та достатню кормову базу створилися передумови зростання щільності популяції **мишоподібних гризунів**, ріст чисельності та міграція яких спостерігається повсюди.На 3-20% обстежених площ на гектарі ***озимих ріпаку*, *пшениці*** нараховується від поодиноких нір до 1-3 жилих колоній. На 18-65% обстежених площ ***багаторічних трав, неорних земель***, полях ***після просапних культур*** гризунами утворено 1-4 (Луганська, Полтавська, Чернігівська обл.) макс. 5-6 (Житомирська, Івано-Франківська, Рівненська, Херсонська обл.) колоній гризунів на гектар з чисельністю жилих нір 5-10 макс до 23 (Херсонська обл.).

У Одеській області на незораних після збирання врожаю полях відмічають розселення **курганчикової миші**, на 1 га нараховується 1 курганчик.

У зниженні чисельності мишоподібних гризунів, зокрема полівок, важливу роль відіграє система запобіжних заходів. Знешкодження їх в першу чергу досягається вчасною та якісною зяблевою оранкою, яка руйнує нори і знищує кормову базу, при цьому гине або травмується третина дорослих і всі молоді особини гризунів. Небезпека пошкодження озимих культур та багаторічних трав і насаджень зберігатиметься повсюди. Збереження сходів озимих зернових та ріпаку забезпечує своєчасне виявлення та знешкодження гризунів у разі 3-5 жилих колоній на гектарі використовуючи отруєні принади та інші дозволені до використання родентициди.

У господарствах здійснюється постійний фітосанітарний нагляд за посівами сільськогосподарських культур.