

26 ВЕРЕСНЯ 2017

## ПОВІДОМЛЕННЯ З АГРОНОМІЇ №5

### ОЗИМИЙ РІПАК

Стан посівів озимого ріпаку дуже різний, залежно від кількості опадів і дати посіву. Стадія розвитку – від сім'ядолі до 6-8 листків. На посіви ріпаку з осені потрібно внести **100-150 г бору у д.р.** На слабо-розвинених посівах і посівах, на яких не було внесення основного фосфорного добрива, слід внести листові добрива з високим вмістом фосфору.

#### ХРЕСТОЦВІТА БЛІШКА

Пік активності цього шкідника припадає на теплу пору доби. Виявити його присутність можна по чисельних наскрізних ушкодженнях листової поверхні рослин.

На полях, що межують з ділянками, де попередником був ріпак, ризик пошкодження хрестоцвітою блішкою набагато вищий.

Ріпак, який досягнув фази 3-х листків, не такий чутливий до пошкодження блішкою. Для рослин, які мають стадію розвитку до 3-х листків, поріг шкодочинності складає – 8 рослин з 10-ти). За необхідності використовувати **піретроїди** – **Карате Зеон** – 0,15 л/га, **Деціс Ф-люкс** – 0,3 л/га і **Фастак** – 0,15 л/га.



#### РІПАКОВИЙ ПИЛЬЩИК

Спостерігається велика кількість дорослих особин, що потрапили до жовтих чашок на полях, проте самі личинки (несправжні гусениці темного кольору) наносять найбільшої шкоди тим, що їдять листя ріпаку. В кінці життєвого циклу личинка пильщика має темний колір і досить великі розміри.



Для боротьби з пильщиком рекомендовано використовувати ті ж норми **піретроїдів**, що і проти блішки – **Карате Зеон** – 0,15 л/га, **Деціс Ф-люкс** – 0,3 л/га і **Фастак** – 0,15 л/га.



## ВЕЛИКА РІПАКОВА БЛІШКА

Навіть, якщо її присутність було виявлено на деяких ділянках, осінній літ цього шкідника ще не почався. Шкодочинність великої ріпакової блішки проявляється не тільки у тому, що вона їсть листя ріпаку, але і в тому, що вона відкладає личинки у прилистки рослини. Контроль поширення цього шкідника ускладнюється повною або частковою стійкістю деяких популяцій до піретроїдів.

## ПОПЕЛИЦЯ

Цього шкідника вже виявлено на посівах. Важливо контролювати його на ранніх фазах розвитку, оскільки ріпак є чутливим до пошкоджень до стадії 6-ти листків. Дуже часто, колонії попелиці розміщуються на нижній частині листка.

### УВАГА

Зелена попелиця стійка до піретроїдів. Її можна контролювати тільки інсектицидами з групи неонікотиноїдів.

### УВАГА

Не змішувати гербіцид ПРОТЕУС з будь-якими іншими ЗЗР!



## РЕГУЛЯТОРИ РОСТУ

Рослини на деяких посівах ріпаку вже досягнули фази 5-6 листків. Враховуючи потенційний розвиток рослин протягом наступних тижнів, є ризик переростання у випадку загущених посівів, великої кількості доступного азоту в ґрунті (внесено органіку), а також залежно від типу ґрунту. Для кращої ефективності дії регулятора потрібно вносити його у фазі 6 листків */продукти і норми внесення можна визначити спільно з регіональним представником Суффле Агро Україна/*.

## БОРОТЬБА З БУР'ЯНАМИ

Не допускати конкуренції падалиці зернових з молодими рослинами ріпаку, оскільки затримку в розвитку не завжди можна надолужити. Крім того, слабо розвинений ріпак є більш чутливим до ураження шкідниками.

Бажано знищити падалицю одноразовим внесенням грамініциду. Якщо планується два внесення, то дозу грамініциду потрібно розділити навпіл.



## ОЗИМІ ЗЕРНОВІ

### МАСА ТИСЯЧІ ЗЕРЕН

Звернути увагу на те, що **урожай 2017 року у деяких регіонах має низьку масу тисячі зерен – в середньому на 5 г**, як у пшениці, так і в ячменю.

### БОРОТЬБА З БУР'ЯНАМИ

Ранні терміни збирання і сильні дощі в серпні призвели до швидкої появи злакових бур'янів і падалиці після поверхневого обробітку ґрунту. У такому разі **поєднання техніки провокації сходів та зміщення дати посіву озимих зернових** може дозволити значно зменшити кількість насіння бур'янів у ґрунті.

Вибіркове використання як ґрунтових, так і страхових гербіцидів з осені повинна бути передбачена вже до посіву. Слід зважати на **кількість рослинних решток від попередньої культури** – вони повинні бути добре розподілені і змішані з ґрунтом.

Крім того, важливо якісно та рівномірно розмістити насіння в ґрунті на глибині 2-3 см, таким чином, щоб якомога менше насіння було на поверхні.

Норми внесення ґрунтових гербіцидів будуть залежати від типу ґрунту і видового складу бур'янів.

