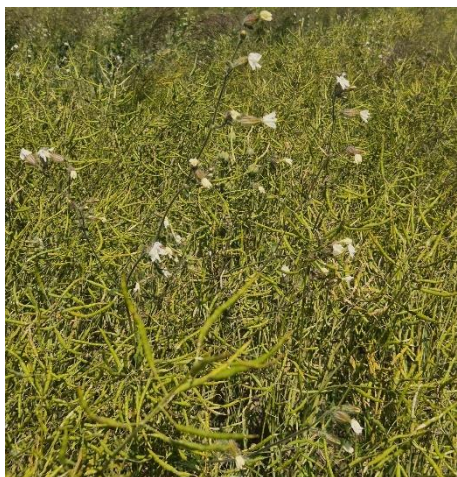


ДРЕМА, В ПОСЕВАХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР. ЧТО ДЕЛАТЬ?

Согласно результатам маршрутных обследований посевов сельскохозяйственных культур отмечена высокая встречаемость дремой белой в посевах озимого рапса, зерновых, пропашных, многолетних трав, в садах, а также на залежах и паровых полях.

Дрема белая (*Melandrium album* (Mill.) Garcke) – двулетнее или многолетнее растение из семейства гвоздичных. Всходит она в марте — мае, а также в конце лета — начале осени. Цветет в первый или второй год жизни с мая по август. Плодоносит в июне — сентябре. Сорное растение конкурирует с культурными растениями за воду, питательные вещества и свет, что приводит к снижению урожайности. Растения дремы белой могут задерживать влагу в посевах, что способствует развитию грибных болезней. Попадание семян дремы белой в семена культурных растений приводит к снижению их качества.



Дрема белая

В настоящее время для снижения высокой численности (более 5 шт./м²) дремы белой и в дальнейшем ограничении ее распространения рекомендуется за 10–12 дней до уборки провести десикацию посевов глифосатсодержащими препаратами. Данный прием поможет снизить численность сорных растений, которые отрастают из корневой системы.

При посеве после предшественников в которых отмечена высокая численность сорняка, необходимо соблюдать агротехнические мероприятия, к которым относится дисковое лушение стерни, глубокая зяблевая вспашка и различные культивации.

Если в посевах озимых и яровых зерновых культур произрастают единичные растения дремы белой, *взошедшей из семян*, то против нее эффективны гербициды из сульфонилмочевинной группы на основе

метсульфурон-метила, трибенуронметила или многокомпонентных на основе 2-ЭГЭ 2,4-Д-кислоты + амидосульфурон + йодосульфурон-метил-натрий, 2-ЭГЭ 2,4-Д кислоты + аминопириалид + флорасулам, 2-ЭГЭ 2,4-Д кислоты + флорасулам и др. Растения же, взошедшие в течение вегетационного сезона прошлого года и плохо заделанные в почву, на следующий год ведут себя как типичные многолетники и к гербицидам становятся устойчивы.

В фазе 3–5 листьев **кукурузы** против однолетних и многолетних двудольных и злаковых сорных растений, включая такие трудноискоренимые сорняки как пырей ползучий, осот полевой, дрема белая и бодяк полевой эффективно применение баковых смесей гербицидов Сатурн Дуо, МД (мезотрион, 55 г/л + никосульфурон, 40 г/л) + Метеор, СЭ (2,4-Д кислоты в виде 2-ЭГЭ, 300 г/л + флорасулам, 6,25 г/л); Элюмис, МД (мезотрион, 75 г/л + никосульфурон, 30 г/л) + Балерина, СЭ (2,4-Д кислота, 410 г/л в виде сложного 2-этилгексилового эфира + флорасулам, 7,4 г/л) и Дианат, ВР (дикамба кислоты, 480 г/л) + МайсТер Пауэр, МД (форамсульфурон, 31,5 г/л + йодосульфурон-метил-натрий, 1 г/л + тиенкарбазонметил, 10 г/л + ципросульфамид, 15 г/л).

Применение таких гербицидов как Люмакс, СЭ (С-метолахлор, 375 г/л + тербутилазин, 125 г/л + мезотрион, 37,5 г/л) и Милагро, СК (никосульфурон, 40 г/л) эффективны против дремы на 50–60 %, на 2–3 неделе вызывают угнетение надземной части растений, хотя по прошествии этого периода может начаться ее повторное отрастание, особенно во влажных погодных условиях.



Дрема белая в посевах кукурузы

Дрема, которая *всходит из семян*, **в посевах озимого рапса** эффективно контролируется гербицидами почвенного действия, включенными в «Государственный реестр средств защиты растений...». Высокой эффективностью они обладают при наличии почвенной влаги.

В период вегетации сельскохозяйственных культур борьба с дремой белой затруднена, а в посевах люпина, рапса, посадках картофеля вообще невозможна – ассортимент имеющихся на сегодняшний день гербицидов неэффективен против этого сорного вида.

Материал подготовили:

заместитель директора по научной работе Якимович Е. А., заведующий лабораторией гербологии Сташкевич А. В., заведующий лабораторией защиты кормовых и технических культур Яковенко А. М.; старший научный сотрудник Полозняк Е. Н.