

ВЕСЕННЯЯ РОСТОРЕГУЛЯЦИЯ ОЗИМОГО РАПСА

Цель весеннего применения фунгицидов с росторегулирующим эффектом или регуляторов роста заключается в ингибировании ростовых процессов, укорачивании стебля; стимулировании пазушных почек; равномерном прохождении фаз органогенеза (бутонизация, цветение, созревание) на всех побегах растения рапса; повышении темпов уборки урожая на 20–30 % благодаря компактным посевам, увеличении маслосодержания. Данный прием в весенний период снижает инфекционную нагрузку возбудителей альтернариоза, фомоза, цилиндропориоза и др.

Срок применения росторегуляторов – фаза стеблевания (код ВВСН 31–33) при высоте озимого рапса 15–30 см. Нарушение сроков опрыскивания может привести к неэффективности данного приёма особенно на высокорослых сортах и гибридах. Также следует отметить, что время внесения фунгицидов с росторегулирующим эффектом, может совпадать с достижением порога вредоносности имаго стеблевых скрытнохоботников, что дает возможность использования баковой смеси в посевах.

При применении фунгицидов с росторегулирующим эффектом или регуляторов роста, в посевах озимого рапса следует учитывать температурный режим согласно тарной этикетке. Обработку посевов необходимо проводить через 2–3 суток при достижении положительной температуры воздуха; не рекомендуется внесение перед предстоящими ночными заморозками.

Регуляторы роста для весеннего применения

Торговое название препарата	Норма расхода, л/га	Действующее вещество
ВЕКТОР, ВК	0,7–1,0	мепикват хлорид, 210 г/л + метконазол, 30 г/л
КАРАМБА ТУРБО, ВК	0,7–1,0	мепикватхлорид, 210 г/л + метконазол, 30 г/л
АРХИТЕКТ, СЭ	1,0	мепикватхлорид, 150 г/л + пираклостробин, 100 г/л + прогексадион-кальция, 25 г/л
МОДДУС, КЭ	1,0	тринексапак-этил, 250 г/л), (1,0 л/га) + ПАВ Ат-Плюс,
РЕТАЦЕЛ, ВРК	1,5–2,0	хлормекватхлорид, 750 г/л
РЭГГИ, ВРК	1,5–2,0	хлормекватхлорид, 750 г/л
ЦЕНТРИНО, ВК	1,5–2,0	хлормекватхлорид, 750 г/л

Фунгициды с росторегулирующим действием для весеннего применения

Торговое название препарата	Норма расхода, л/га	Действующее вещество
однокомпонентные		
ДАФНА 250, КЭ	0,4–0,5	дифеноконазол, 250 г/л
КАРАМБА, КЭ	0,8–1,0	метконазол, 60 г/л
БУКАТ 500, КС	0,4–0,5	тебуконазол, 500 г/л
КОЛОСАЛЬ, КЭ	0,5–0,9	тебуконазол, 250 г/л
двухкомпонентные (комбинированные) препараты		
СИЛТРА ХПРО, КЭ	0,4–0,5	биксафен, 60 г/л + протиоконазол, 200 г/л
СЕТАР, СК	0,5	дифеноконазол, 250 г/л + паклобутразол, 125 г/л
ОПТИМО ДУО, КЭ	0,8	пираклостробин, 130 г/л + метконазол, 80 г/л
РОБУСТ, КЭ	0,6–1,0	протиоконазол, 125 г/л + паклобутразол, 60 г/л
КРЕСТРАЖ, КЭ	0,7–0,9	протиоконазол, 80 г/л + тебуконазол, 160 г/л
НОРТОН ПРО, СЭ	0,6–0,8	протиоконазол, 100 г/л + тебуконазол, 200 г/л
ЗАМИР, ЭМВ	1,2–1,5	прохлораз, 267 г/л + тебуконазол, 133 г/л
БАКЛЕР, КМЭ	0,6–0,8	тебуконазол, 200 г/л + метконазол, 50 г/л
ФАРГО, КС	0,6–0,8	тебуконазол, 250 г/л + ципроконазол, 80 г/л
СТРАЙК ФОРТЕ, КС	0,6–0,8	тебуконазол, 225 г/л + флутриафол, 75 г/л
трехкомпонентные		
ЭЙС, ККР	0,9-1,1	тебуконазол, 160 г/л + пираклостробин, 80 г/л + про-тиоконазол, 40 г/л

Материал подготовили:

Запрудский А.А., Бобович А.Н., Полозняк Е.Н., Яковенко А.М.