# РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ СТАВРОПОЛЬСКОГО РСХЦ

Seedcare™

syngenta®

®

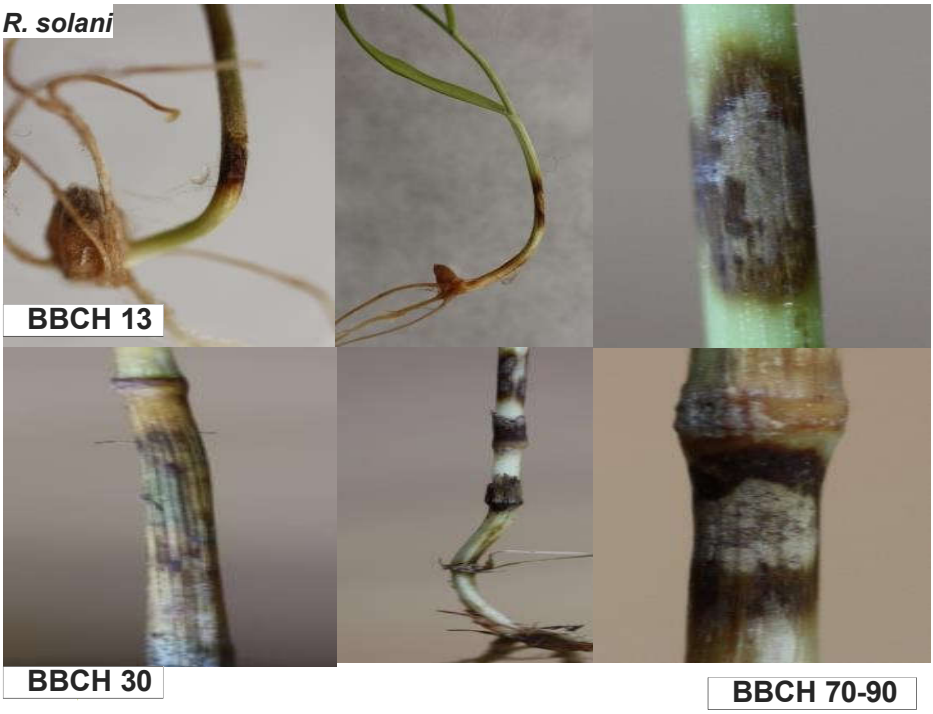
В апреле 2019 г. сотрудники **Ставропольского РСХЦ** провели масштабное обследование полей площадью более 300 000 га с целью идентификации почвенного патогена — ризоктонии

| | |
|---|---|
| Оптимальные условия заражения | Температура воздуха +10…+22 ºС, влажность почвы 60–80 % от ППВ |
| Основные симптомы проявления болезни | Заражение растений происходит через корневую систему, повреждаются корневые волоски и сами корни. Период заражения начинается с середины осени и продолжается весь зимний период.<br><br>Во время всходов патоген может полностью подавить проросток либо ослабить растение. Весной наблюдаются симптомы в нижней части стебля в виде нескольких округлых светлых пятен с темной каймой по краям |
| Источник сохранения и распространения инфекции | Сохраняется в почве в виде мицелия и на растительных остатках до четырех лет |
| Вредоносность | Поражение корневой системы снижает ее способность усваивать элементы питания, в поздние стадии наблюдается белоколосость и полегание. Потери урожая достигают 40 % |
| Препарат для защиты семян | ВАЙБРАНС® ИНТЕГРАЛ 1,7–2,0 л/т |

Seedcare™

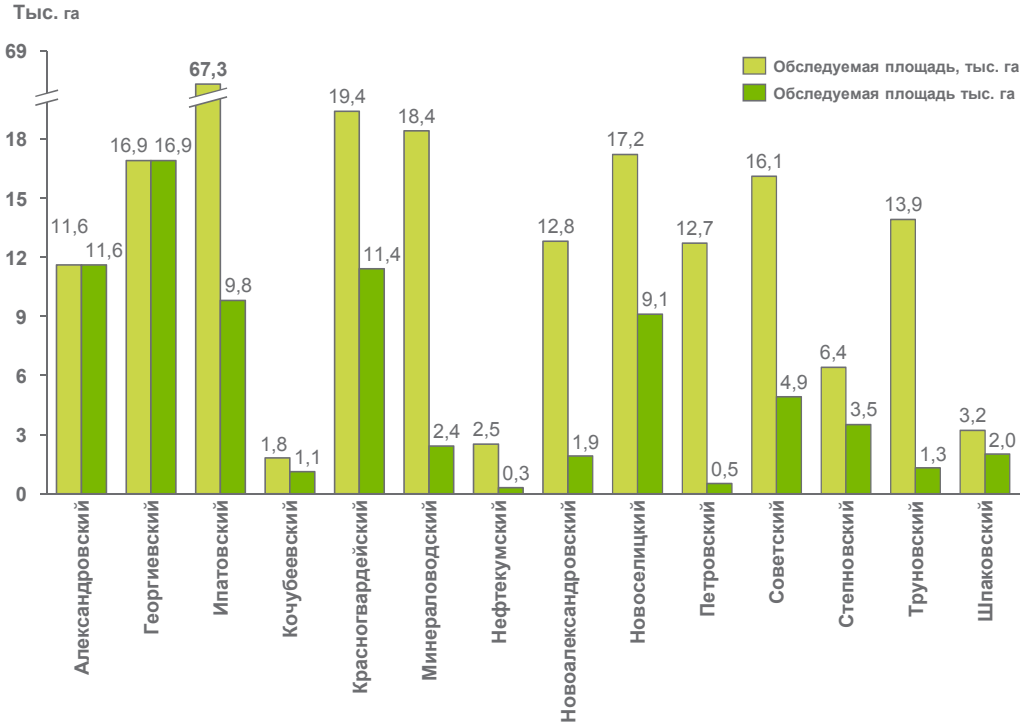
syngenta®

# *Rhizoctonia*




Seedcare™

syngenta®



78 тыс. га из 303 тыс. заражены ризоктонией

Seedcare™ syngenta®

# РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ КРАСНОДАРСКОГО РСХЦ

Seedcare™

syngenta®

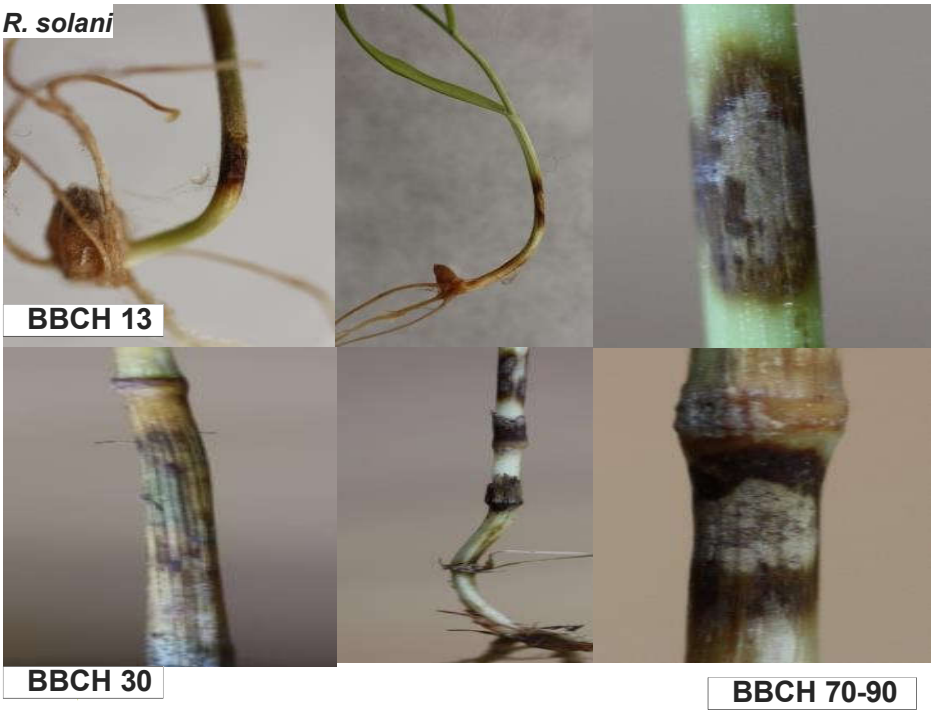
®

В апреле 2019 г. сотрудники **Краснодарского РСХЦ** провели масштабное обследование полей площадью более 52 000 га с целью идентификации почвенного патогена — ризоктонии

| | |
|---|---|
| Оптимальные условия заражения | Температура +10…+22 ºС, влажность почвы 60–80 % от ППВ |
| Основные симптомы проявления болезни | Заражение растений происходит через корневую систему, повреждаются корневые волоски и сами корни начиная с середины осени и весь зимний период.<br>Во время всходов патоген может полностью подавить проросток либо ослабить растение. Весной можно наблюдать симптомы в нижней части стебля в виде нескольких округлых светлых пятен с темной каймой по краям |
| Источник сохранения и распространения инфекции | Сохраняется в почве в виде мицелия и на растительных остатках до четырех лет |
| Вредоносность | Поражение корневой системы снижает ее способность усваивать элементы питания, в поздние стадии наблюдается белоколосость и полегание. Потери урожая достигают 40 % |
| Продукт для защиты семян | ВАЙБРАНС® ИНТЕГРАЛ 1,7–2,0 л/т |

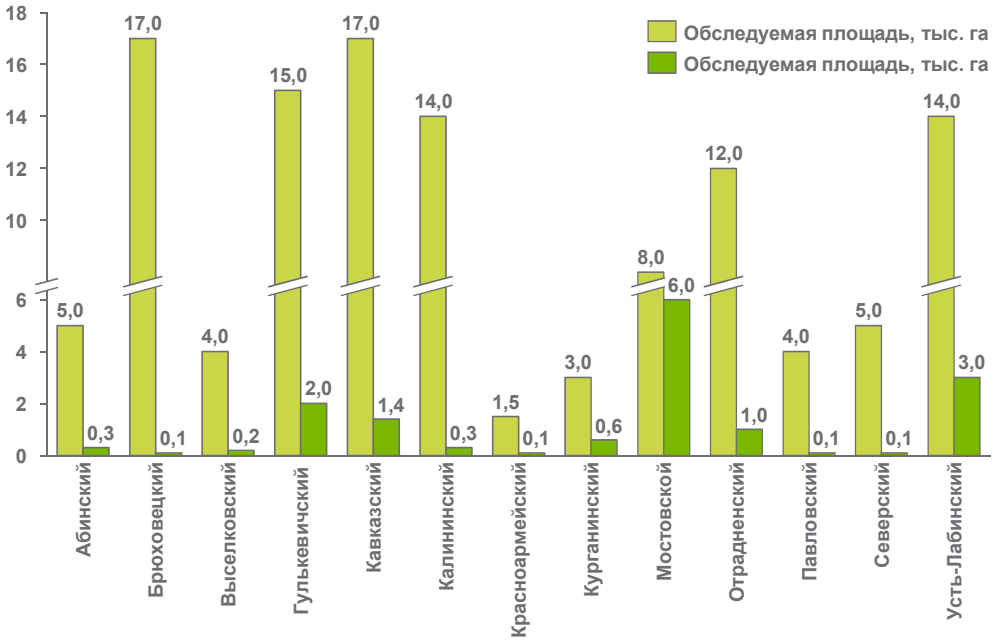
Seedcare™ syngenta®

# *Rhizoctonia*




Seedcare™

syngenta®



15 тыс. га из 235 тыс. заражены ризоктонией

Seedcare™ syngenta®