



Účinné hybridy pro boj s *Plasmodiophorou*

inzerce

Původcem nádorovitosti kořene je patogen *Plasmodiophora brassicae*, který způsobuje tvorbu nádorů na kořenech a tím přerušuje přenos vody a živin k nadzemním částem

rostliny, což vede k oslabení až odumření. Jedná se o kosmopolitní chorobu s výskytem v oblastech s intenzivním pěstováním brukvovitých rostlin. Největší problémy s tímto patogenem zaznamenáváme na silně zaplevelených pozemcích s brukvovitými plevele, které jsou hlavními hostiteli.

Jedinou spolehlivou ochranou je pěstování speciálně vyšlechtěných tolerantních odrůd, které i přes částečné napadení dávají stabilní výnos srovnatelný s klasickými odrůdami. Odrůda se stoprocentní rezistencí bohužel zatím neexistuje, avšak existují velmi tolerantní odrůdy s vysokým výnosem, jako např. naší společností Agrofinal nabízený excelentní hybrid ES Criterio a novinka roku 2023 hybrid ES Crateo.

ES Criterio – zaručená účinnost

Středně raný hybrid ES Criterio byl zařazen do portfolia společnosti

Agrofinal pro svůj vynikající zdravotní stav vůči nádorovitosti kořene, který potvrdil jak ve firemních pokusech v ČR, tak i v registračních pokusech COBORU v Polsku (registrace 2022).

V loňském roce 2022 však především potvrdil svůj vynikající zdravotní stav na podnicích s infikovanými pozemky v chladnějších oblastech. Na Frýdecko-Místecku dosahoval na provozních plochách podniků výnosů 3–4,75 t/ha, na Opavsku pak dával stabilní výnosy přes 4 t/ha. Těchto výnosů dosahuje především díky své vynikající schopnosti regenerace na jaře. Hybrid je vhodný i pro časné setí, které mu velmi svědčí. Hybrid se vyznačuje středním vzrůstem, vysokým výnosem, velmi dobrým obsahem oleje (až 45,7 %), proteinů a OMEGA-3 mastných kyselin (až 8,3 %). Rostliny mají velmi dobré přezimování, výborný jarní start a excelentní regeneraci porostu po stresu (především po nedostat-

ku vody). Doporučený výsevek pro ES Criterio je 450–500 tis. semen na hektar.

ES Crateo – nejlepší novinka roku 2023

Pro rok 2023 jsme zařadili tento výkonný středně raný hybrid, který je bratrem ES Criterio. Jedná se o ještě výkonnější robustní hybrid s podobnými vlastnostmi, jako má ES Criterio. Hybrid zaručuje stabilní vysoký výnos s velmi dobrým obsahem oleje a výborný zdravotní stav, především odolnost vůči fomě, verticiliu a alternarii. Každý pěstitel jistě ocení nepukavost šešulí, odolnost vůči poléhání.

Neváhejte kontaktovat regionálního zástupce společnosti Agrofinal, rádi Vám poradíme v boji s nádorovitostí brukvovitých.

Ing. Kristýna Toporová,
Agrofinal spol. s r. o.



ES Criterio se vyznačuje výborným jarním startem a excelentní regenerací. Fotografie znázorňuje výbornou regeneraci porostu na pozemku během jednoho měsíce
Foto archiv firmy