

ŘEPKA OZIMÁ RESCATOR – NOVINKA PRO SEZONU 2013

Winter oilseed rape RESCATOR – new variety for the season 2013

Ivana MACHÁČKOVÁ

Selgen

Summary: New variety for next year will be a liner winter oilseed rape marked SG-C 2269, for which was chose the name RESCATOR. It is a high-performance, low variety with early flowering, with a shorter growing season, high seed production (rel. 111 % of standard line varieties), high oil content – 48 %, excellent overwintering ability (85% in 2011/12) and higher resistance to fungal diseases.

Key words: winter oilseed rape, variety, Rescator

Souhrn: Novinkou mezi řepkami bude v příštím roce liniová řepka ozimá s označením SG-C 2269, pro kterou byl vybrán název **RESCATOR**. Je to vysoce výkonná, nízká odrůda s raným kvetením, s kratší vegetační dobou, vysokým výnosem semene (rel. 111 % výnosu standardních liniových odrůd), vysokým obsahem oleje - 48%, výbornou schopností přezimování a vyšší odolností k houbovým chorobám.

Klíčová slova: řepka ozimá, odrůda, Rescator

Novinkou mezi řepkami bude v příštím roce liniová řepka ozimá s označením SG-C 2269, pro kterou byl vybrán název **RESCATOR**. Tato vysoce výkonná, nízká odrůda s raným kvetením obohatí kolekci řepek s kratší vegetační dobou.

V průběhu registračních zkoušek prokázala kromě vysokého výnosu semene a oleje i vyšší úroveň dalších důležitých hospodářských vlastností, především výbornou odolnost k vyzimování.

Z hlediska kvality se **Rescator vyznačuje vysokým obsahem oleje - 48%**. Obsah glukosinolátů v semeni je 14µmol, společně se 21 % N-látek.

Letošní výsledky Rescatora plně potvrzují jeho vysoký výnosový potenciál podpořený dalšími hospodářskými vlastnostmi. Hlavně vyšší úroveň přezimování a odolnosti ke sklerotiniové hnilobě (hlizence). S relativním výnosem 111% na liniové standardní odrůdy (absolutně 5,04 t/ha) **úspěšně konkuruje i hybridům**.

Odolnost k vysokým mrazovým teplotám letošní zimy dokládá následující tabulka.

ÚKZÚZ 2011/2012	typ	Mezerovitost na podzim %	Mezerovitost na jaře %	Přezimování %
DK Secure	PFH /PT	9	16	89
Cortes	PFL	6	13	88
Xenon	PFH	8	16	87
Ladoga	PFL	10	18	87
Arot	PFL	10	19	86
NK Morse	ZP	8	17	86
DK Exquisite	PFH	8	17	86
Sherpa	PFH	8	17	86
Rescator	PFL	8	17	85
Rohan	PFH	8	18	84
Labrador	D	8	18	84
Sherlock	ZP	7	18	83

ÚKZÚZ 2011/2012	typ	Mezerovitost na podzim %	Mezerovitost na jaře %	Přezimování %
Artoga	PFH	8	19	82
Jumper	PFH	7	19	82
Dobrava	PFH	7	19	81
Rumba	PFH	8	20	81
Primus	PFH	9	21	80
Sitro	PFH	8	20	80
NK Speed	PFH	10	23	80
Chagall	ZP	7	21	78
SY Cassidy	PFH	9	25	74
Buzz	PFL	7	24	74
Lohana	PFL	8	26	72
Goya	PFL	7	35	55

Rescator dosáhl za 3 roky zkoušení průměrného výnosu semene a oleje 106% v porovnání s kontrolními odrůdami Chagall a Goya.

Rescator je řepka s dobrou podzimní pokrývností a rychlým nástupem jarní regenerace. V začátku květu patří k nejranějším odrůdám, zralosti dosahuje za 202 dní. Vyniká výbornou odolností k poléhání před sklizní, důležitou roli v tom hraje prů-

měrná výška rostlin 133 cm. Pro představu je to v posledních 2 letech výška totožná s polotrpasličí odrůdou DK Secure. HTS je nižší – kolem 5 g.

Další významnou vlastností je celkově velmi dobrý zdravotní stav, dá se říci, že Rescator nemá v tomto ohledu slabinu. Zvláště je zapotřebí zmínit vyšší odolnost houbovým chorobám –sklerotiniové hnilobě a fomové suché hnilobě.

Kontaktní adresa

Ing. Ivana Macháčková, Selgen, a.s.