



Novinky v sortimentu ozimé řepky olejky v roce 2020

Na základě zkoušení v pokusech pro registraci v letech 2017 až 2019 bylo nově registrováno dvanáct „00“ odrůd ozimé řepky olejky. Nově registrované odrůdy mají jako základní přínos vysokou výkonnost, kromě níž je patrný přínos u odrůdy Quincy v nízké délce rostlin. Vysokou olejnatostí se vyznačují hybridní odrůdy Batis a Dominator.

Novinkami v kategorii liniových odrůd jsou domácí odrůdy Ocelot a Sparker, rakouského původu je odrůda Quincy. Mezi hybridními odrůdami jsou novinkami v kategorii OGU/INRA hybridů: Absolut, Aganos, Agile, Attraction, DK Expat, Hogofogo a InV1170. Dva nově registrované hybridy Batis a Dominator patří mezi MSL hybridy.

Liniové odrůdy

Ocelot

Ocelot je středně raná odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Byla vyšlechtěna firmou OSEVA vývoj a výzkum s. r. o.

Rostliny jsou nízké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda je středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, méně až středně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, středně odolná až odolná proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím brukvovitých. V rámci sortimentu liniových odrůd je výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje v teplé oblasti pěstování je středně

vysoký a v chladné oblasti pěstování vysoký. Hmotnost tisíce semen je středně vysoká až vysoká. Obsah oleje v semeni je nízký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah dusíkatých látek v semeni je nízký.

Quincy

Quincy je středně raná odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů. Byla vyšlechtěna v Rakousku firmou Saatucht Donau Ges. m. b. H. & CoKG. Rostliny jsou nízké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda je středně

odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, středně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, středně odolná proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím brukvovitých. V rámci sortimentu liniových odrůd je výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje je vysoký v teplé a velmi vysoký v chladné oblasti pěstování. Hmotnost tisíce semen je středně vysoká až vysoká. Obsah oleje v semeni je středně vysoký až vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin

NOVINKA



SONYX

Česká liniová odrůda řepky ozimé



- Středně raná liniová odrůda
- Velmi vysoký výnos v chladné oblasti, vysoký výnos v teplé oblasti
- Rostliny nízké, s velmi dobrou odolností k poléhání
- Výborný zdravotní stav

ZAVÁDĚCÍ
CENA
LIMITOVANÉ
MNOŽSTVÍ
ČESKÁ
ODRŮDA

Zavolejte
a vyzkoušejte
SONYX
za cenu, která Vás
překvapí!

Morava: AGROSTIS, s.r.o. • Antonín Pospíšil, tel.: 736 101 978 • agrostis@agro-pospisl.cz • www.biologickezemedelstvi.cz
Čechy: PRO SEEDS s.r.o. • Ing. Petr Robotka, tel.: 602 535 818 • robotka@proseeds.cz • www.proseeds.cz

Vysvětlivky:
9 = nejlepší hodnota, příznivá vlastnost
1 = nejhorší hodnota, nevyhovující vlastnost
* pylvově fertilní hybrid

Sparker

Rostliny jsou středně vysoké, středně odolné až odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda je méně až středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, středně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, středně odolná až odolná proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím brukvovitých. V rámci sortimentu liniových odrůd je výnos semen v teplé oblasti pěstování vysoký a v chladné oblasti pěstování velmi vysoký, výnos oleje v teplé oblasti pěstování je vysoký a v chladné oblasti pěstování velmi vysoký. Hmotnost tisíce semen je středně vysoká až vysoká. Obsah oleje v semeni je nízký až středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji je standardní. Obsah dusíkatých látek v semeni je nízký až středně vysoký.

Absolut

Rostliny jsou vysoké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda je středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, středně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, středně odolná až odolná proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím brukvovitých. V rámci sortimentu hybridních odrůd je výnos semene v teplé oblasti pěstování velmi vysoký a v chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje je vysoký v teplé i chladné oblasti pěstování. Hmotnost tisíce semen je středně vysoká až vysoká. Obsah oleje v semeni je nízký až středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji je standardní. Obsah dusíkatých látek v semeni je středně vysoký až vysoký.

Aganos je polopozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů. Byl vyšlechtěn ve Francii firmou Limagrain Europe a v České republice jej zastupuje firma Limagrain Central Europe S. E., organizační složka Vizovice.

Rostliny jsou středně vysoké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda je středně odolná proti napadení fomy-
vým černáním stonku brukvovitých, středně odolná proti
napadení bílou hnilobou brukvovitých, středně odolná
proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých
a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím
brukvovitých. V rámci sortimentu hybridních odrůd je
výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování velmi



vysoký, výnos oleje v teplé i chladné oblasti pěstování je velmi vysoký. Hmotnost tisíce semen je středně vysoká. Obsah oleje v semeni je středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji je standardní. Obsah dusíkatých látek v semeni je středně vysoký.

Agile

Agile je polopozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a vyhovujícím obsahem glukosinolátů. Byl vyšlechtěn ve Francii firmou Limagrain Europe a v České republice jej zastupuje firma Limagrain Central Europe S. E., organizační složka Vizovice.

Rostliny jsou vysoké, středně odolné až odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda je méně až středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, středně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, středně odolná až odolná proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím brukvovitých. V rámci sortimentu hybridních odrůd je výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje v teplé i chladné oblasti pěstování je vysoký.

Hmotnost tisíce semen je středně vysoká až vysoká. Obsah oleje v semeni je středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah dusíkatých látek v semeni je středně vysoký až vysoký.

Attraction

Attraction je polopozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů. Byl vyšlechtěn ve Francii firmou Limagrain Europe a v České republice jej zastupuje firma Limagrain Central Europe S. E., organizační složka Vizovice.

Rostliny jsou středně vysoké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda je méně až středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, středně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, středně odolná až odolná proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení ver-

ticiliovým vadnutím brukvovitých. V rámci sortimentu hybridních odrůd je výnos semene v teplé oblasti pěstování velmi vysoký a v chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje je vysoký v teplé i chladné oblasti pěstování. Hmotnost tisíce semen je středně vysoká až vysoká. Obsah oleje v semeni je středně vysoký až vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah dusíkatých látek v semeni je středně vysoký až vysoký.

Batis

Batis je polopozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a velmi nízkým obsahem glukosinolátů. Byl vyšlechtěn v Německu firmou Deutsche Saatveredelung AG a v České republice jej zastupuje OSEVA PRO, s. r. o., Praha.

Rostliny jsou středně vysoké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda je středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, středně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, odolná proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím brukvovitých. V rámci sortimentu hybridních odrůd je výnos semene v teplé oblasti pěstování vysoký a v chladné oblasti pěstování velmi vysoký, výnos oleje je velmi vysoký v teplé i chladné oblasti pěstování. Hmotnost tisíce semen je nízká. Obsah oleje v semeni je velmi vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji je standardní. Obsah dusíkatých látek v semeni je nízký.

DK Expat

DK Expat je polopozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů. Byl vyšlechtěn ve Francii firmou Monsanto Technology LLC, USA a v České republice jej zastupuje firma MONSANTO ČR s. r. o., Praha.

Rostliny jsou vysoké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda je středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, středně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, středně odolná až odolná proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím brukvovitých. V rámci sortimentu hybridních odrůd je výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje je vysoký v teplé i chladné oblasti pěstování. Hmotnost tisíce semen je středně vysoká. Obsah oleje v semeni je středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji je standardní. Obsah dusíkatých látek v semeni je středně vysoký.

brukvovitých. V rámci sortimentu hybridních odrůd je výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje je vysoký v teplé i chladné oblasti pěstování. Hmotnost tisíce semen je středně vysoká. Obsah oleje v semeni je středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji je standardní. Obsah dusíkatých látek v semeni je středně vysoký.

Dominator

Dominator je polopozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů. Byl vyšlechtěn v Německu firmou Rapool-Ring GmbH, a v České republice jej zastupuje Rapool CZ s. r. o. Chaloupky.

Rostliny jsou středně vysoké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda je středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, středně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, odolná proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím brukvovitých. V rámci sortimentu hybridních odrůd je výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje v teplé i chladné oblasti pěstování je velmi vysoký. Hmotnost tisíce semen je nízká. Obsah oleje v semeni je velmi vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji je standardní. Obsah dusíkatých látek v semeni je nízký.

Hogofogo

Hogofogo je polopozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů. Byl vyšlechtěn v Německu firmou Deutsche Saatveredelung AG a v České republice jej zastupuje OSEVA PRO s. r. o., Praha.

Rostliny jsou středně vysoké až vysoké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda je středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, středně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, středně odolná proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím brukvovitých. V rámci sortimentu hybridních odrůd je výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje je vysoký v teplé i chladné oblasti pěstování. Hmotnost tisíce semen je nízká. Obsah oleje v semeni je středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji je standardní. Obsah dusíkatých látek v semeni je nízký až středně vysoký.

ní vysoký, výnos oleje v teplé i chladné oblasti pěstování je vysoký. Hmotnost tisíce semen je středně vysoká. Obsah oleje v semeni je středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji je standardní. Obsah dusíkatých látek v semeni je nízký až středně vysoký.

InV1170

InV1170 je pozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a vyhovujícím obsahem glukosinolátů. Byl vyšlechtěn v Belgii firmou BASF Belgium Coordination Center. a v České republice jej zastupuje firma BASF spol. s r. o., Praha.

Rostliny jsou středně vysoké až vysoké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda je středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, středně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, středně odolná proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím brukvovitých. V rámci sortimentu hybridních odrůd je výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje v teplé i chladné oblasti pěstování je vysoký. Hmotnost tisíce semen je nízká. Obsah oleje v semeni je středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji je standardní. Obsah dusíkatých látek v semeni je nízký až středně vysoký.

Závěr

Od února letošního roku bude k dispozici nové vydání publikace Seznam doporučených odrůd řepky olejky – ozimé a lnu olejného a Přehled odrůd dalších olejnin. Jsou tam publikovány další informace nejen o nově registrovaných odrůdách řepky olejky, ale i odrůdách dalších druhů olejnin.



Ing. Petr Zehnálek,
Ústřední kontrolní a zkušební ústav
zemědělský, Hradec nad Svitavou