

Nově registrované odrůdy rajčete

Plodová zelenina je odrůdově nejpočetnější ze všech skupin zeleninových druhů s 553 odrůdami zapsanými ve Státní odrůdové knize. V rámci plodové zeleniny jsou odrůdově nejbohatšími druhy paprika se 194 a rajče se 161 registrovanými odrůdami. Co se týká zeleninových druhů, již několik let po sobě přijímá ÚKZÚZ nejvíce žádostí o registraci odrůdy právě u rajčete.

V roce 2022 bylo v ÚKZÚZ v řízení o registraci 44 odrůd rajčete (*Solanum lycopersicum* L.) z toho 29 v prvním roce. U 15 odrůd bylo ukončeno řízení o registraci a odrůdy byly zapsány do Státní odrůdové knihy. Stávají se tak součástí Společného evropského katalogu odrůd zeleniny. Ráda bych vás s těmito odrůdami seznámila.

Jil

Jil je středně pozdní hybridní determinantní odrůda vhodná pro pěstování na poli.

Postavení listů na rostlině horizontální, list středně dlouhý, středně široký. Květenství převážně jednoduché. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod středně velký až velký, opakvečičitého tvaru, žebrování u stopky velmi slabé až slabé, počet komor tři a čtyři, barva před zralostí světle až středně zelená bez žihání, ve zralosti červená.

Rezistentní k *Meloidogyne incognita*, k *Verticillium* sp. – rasa 0, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0 a 1.

Udržovatelem je Ergon International N. V., Nizozemsko.

Santander

Santander je pozdní hybridní determinantní odrůda vhodná pro pěstování na poli.

— inzerce



Blackball

Foto Jan Ševčík

Postavení listů na rostlině horizontální, list středně dlouhý až dlouhý, středně široký. Květenství převážně jednoduché. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod velký až velmi velký, slabě zploštělého tvaru, žebrování u stopky slabé, počet komor více než šest, barva před zralostí středně zelená bez žihání, ve zralosti červená.

Středně rezistentní k *Meloidogyne incognita*, rezistentní k *Verticillium* sp. – rasa 0, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0, 1 a k virové mozaice rajčete – kmen 0.

Udržovatelem je Ergon International N. V., Nizozemsko.

Blackball

Blackball je středně pozdní indeterminantní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Postavení listů na rostlině vzpřímené až polovzpřímené, list středně dlouhý, úzký až středně široký. Květenství převážně jednoduché. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod středně velký, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé,

počet komor dvě a tři, barva před zralostí světle až středně zelená se žiháním, ve zralosti červená a černá.

Rezistentní k *Verticillium* sp. – rasa 0.

Udržovatelem je MORA-VOSEED CZ a. s.

Colosseo

Colosseo je pozdní hybridní indeterminantní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Postavení listů na rostlině horizontální až polopřevísle, list středně dlouhý, středně široký. Květenství převážně jednoduché. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod velký, slabě zploštělého tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, počet komor čtyři, pět nebo šest, barva před zralostí světle až středně zelená se žiháním, ve zralosti červená.

Středně rezistentní k *Meloidogyne incognita*, rezistentní k *Verticillium* sp. – rasa 0, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0, 1 a k virové mozaice rajčete – kmen 0.

Udržovatelem je Consorzio Sattiva Societa Cooperativa Agricola, Itálie.

Delikano

Delikano je středně pozdní hybridní indeterminantní odrů-



Delicano

Foto Jan Ševčík

da vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Postavení listů na rostlině polopřevísle, list středně dlouhý až dlouhý, středně široký až široký. Květenství ve stejném poměru jednoduché i složené. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod malý, válcovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, počet komor dvě a tři, barva před zralostí světle zelená se žiháním, ve zralosti červená.

Rezistentní k *Meloidogyne incognita*, k *Verticillium* sp. – rasa 0

a k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0.

Udržovatelem je MORA-VOSEED CZ a. s.

Orano

Orano je velmi raná hybridní indeterminantní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Postavení listů na rostlině horizontální, list krátký až středně dlouhý, středně široký. Květenství převážně jednoduché. Dělivé pletivo ve stopce je.

(Pokračování na str. 26)

Všestranný první jarní fungicid

Při časném jarním ošetření ozimých pšenic i ječmenů potřebujeme chránit porosty proti poměrně širokému spektru chorob. Zaměřujeme se na choroby pat stébel, pravý stéblolam i listové choroby. Zdraví bázi stébel je jedním ze zásadních faktorů, které nám napomáhají udržet optimální kondici porostů.

Zdravé báze umožňují mladým rostlinám, které úspěšně překonaly zimu, lépe fungovat. Zdravé báze zajišťují dobrý příjem vody i živin a rostliny tak mají optimální podmínky pro svůj růst a vývoj v průběhu celé vegetační sezóny.

Fungicid Unix

Pro široké spektrum účinku nejen na listové choroby, ale i stéblolam je fungicid Unix perfektní volbou.

Výhodou je jeho účinnost na oba patotypy stéblolamu (pšeničný i žitný) a poměrně široké spektrum listových chorob (padlí travní u pšenice i ječmene, braničnatka pšeničná, hnědá a rynchosporiová skvrnitost u ječmene).

Nízká teplota nevádí

Při aplikacích v časném jaře se velmi často potýkáme s poměrně variabilním a ne příliš ideálním průběhem počasí pro aplikace, asi nejvíce nás trápí nízké teploty. Ty mohou být problematické v případě aplikace produktů s obsahem azolů. Pro jejich dobrou účinnost potřebujeme teplotu minimálně 8–10 °C. Fungicid Unix nemá s nižšími teplotami žádný problém. Spolehlivě funguje a zajišťuje ochranu už od 5 °C.

Ideální načasování

Pokud se chceme při ochraně porostů zaměřit na stéblolam

i listové choroby, ideální termín pro aplikaci je na počátku sloupkování v BBCH 30. Stéblolam totiž prorůstá do pletiv bázi stébel v době sloupkování až od počátku prodlužovacího růstu. Rozvoj patogenu musíme zastavit dříve, než trvale poškodí pletiva bázi, pak už jsou škody nevratné. Tento termín je pro fungicid Unix ideální také proto, že aplikace proti listovým chorobám se provádí preventivně, což přináší vynikající účinek. Fungicid Unix chrání rostliny asi 3 až 4 týdny, takže překleneme období od obnovení vegetace do růstové fáze, kdy se budeme zaměřovat na intenzivní a vysoce důležitou ochranu praporcového listu. V případě, že vyžadujeme už v časném jaře poměrně intenzivní ochranu, můžeme fungicid Unix použít v tank-mix kombinaci s fungicidem Plexeo.

Ochrana rostlin i regulace růstu v jednom TM

V období počátku sloupkování také velmi často řešíme, zejména u ozimů, první regulační zásah. Zaměřujeme se především na posílení báze stébla a rozvoj kořenů a u dlouhostébelných odrůd také na krácení. Zde je fungicid Unix velmi dobrým partnerem. Lze ho použít v tank-mix kombinaci s regulátory růstu Moddus i Moddus Flexi. Fungicid Unix nemá na rozdíl od azolů syner-



Padlí travní

Foto archiv firmy



DTR

Foto archiv firmy



Stéblolam

Foto archiv firmy



Braničnatky

Foto archiv firmy



Rynchosporiová skvrnitost

Foto archiv firmy



Hnědá skvrnitost ječmene

Foto archiv firmy

gický efekt na intenzitu krácení. Tato kombinace je proto pro rostliny mnohem šetrnější a dá se uplatnit i u odrůd s krátkým stéblem nebo v sušším jaru, kdy se při regulaci potřebujeme zaměřit především na funkci posílení.

Při použití fungicidu Unix v tank-mixu s EC nebo ME formulacemi doporučujeme nejprve v aplikačním zařízení rozpustit Unix a poté přidávat tekuté produkty na ochranu rostlin, abychom předešli případným

problémům s rozpustností WG formulace.

Svažitě pozemky

Unix je výbornou volbou časné jarní fungicidní ochrany, pokud hospodaříte na svažitých pozem-

cích. Jeho použití je zde bez omezení.

Aplikujte časné na jaře fungicid Unix a máte vyhráno!

Ing. Václava Spáčilová, Ph.D.
Syngenta Czech

Nově registrované ...

(Dokončení ze str. 25)

Plod malý, elipsoidního tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, počet komor jen dvě, barva před zralostí velmi světle zelená se žloutnutím, ve zralosti oranžová.

stopce je. Plod velmi malý, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, počet komor jen dvě, barva před zralostí světle až středně zelená se žloutnutím, ve zralosti červená.

Dělivé pletivo ve stopce je. Plod velký, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, počet komor tři a čtyři, barva před zralostí středně zelená bez žloutnutí, ve zralosti červená.

Středně rezistentní k *Meloidogyne incognita*, rezistentní k *Verticillium* sp. – rasa 0, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0, 1 a k virové mozaice rajčete – kmen 0.

Udržovatelem je Ergon International N. V., Nizozemsko.

Roselady

Roselady je středně pozdní až pozdní hybridní indeterminantní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Postavení listů na rostlině polo-převísle, list středně dlouhý až dlouhý, středně široký až široký. Květenství ve stejném poměru jednoduché i složené. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod středně velký až velký, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, počet komor čtyři, pět nebo šest, barva před zralostí světle zelená bez žloutnutí, ve zralosti růžová.

Rezistentní k *Meloidogyne incognita*, k *Verticillium* sp. – rasa 0 a k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0.

Udržovatelem je MORAVO-SEED CZ a. s.

Sanmaro

Sanmaro je středně pozdní až pozdní hybridní indeterminantní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Postavení listů na rostlině převísle, list středně dlouhý, středně široký. Květenství převážně jednoduché. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod středně velký, válcovitěho tvaru, žebrování u stopky slabé, počet ko-

středně široký. Květenství převážně složené. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod velmi velký, opak-srdčitého tvaru, žebrování u stopky střední, počet komor více než šest, barva před zralostí světle zelená se žloutnutím, ve zralosti červená.

Rezistentní k *Verticillium* sp. – rasa 0, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0 a k virové mozaice rajčete – kmen 0.

zralostí světle zelená se žloutnutím, ve zralosti červená.

Středně rezistentní k *Meloidogyne incognita*, rezistentní k *Verticillium* sp. – rasa 0, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0, 1 a k virové mozaice rajčete – kmen 0.

Udržovatelem je Consorzio Sattiva Societa Cooperativa Agricola, Itálie.

V roce 2022 byly registrovány také tři odrůdy vyšlechtěné pro pěstování za zvláštních podmínek:

Black Opal

Black Opal je indeterminantní odrůda.

Členění listové čepele jednoduché. Plod velmi malý až malý, kruhovitěho tvaru, počet komor jen dvě, barva ve zralosti hnědá.

Udržovatelem je MICRO-TERM COLOR s. r. o.

Rosella

Rosella je indeterminantní odrůda.

Členění listové čepele jednoduché. Plod velmi malý, kruhovitěho tvaru, počet komor jen dvě, barva ve zralosti růžová.

Udržovatelem je MICRO-TERM COLOR s. r. o.

Sweet Aperitif

Sweet Aperitif je indeterminantní odrůda.

Členění listové čepele jednoduché. Plod velmi malý, kruhovitěho tvaru, počet komor jen dvě, barva ve zralosti červená.

Udržovatelem je MICRO-TERM COLOR s. r. o.

Ing. Lenka Lefnerová
Ústřední kontrolní a zkušební
ústav zemědělský



Orano

Foto Jan Ševčík

Rezistentní k *Verticillium* sp. – rasa 0, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0, 1 a k virové mozaice rajčete – kmen 0.

Udržovatelem je MORAVO-SEED CZ a. s.

Plutone

Plutone je raná až středně pozdní hybridní indeterminantní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Postavení listů na rostlině horizontální, list středně dlouhý, středně široký. Květenství ve stejném poměru jednoduché i složené. Dělivé pletivo ve

Středně rezistentní k *Meloidogyne incognita*, rezistentní k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0, 1 a k virové mozaice rajčete – kmen 0.

Udržovatelem je Biogya s. r. l., Itálie.

Prosperity

Prosperity je středně pozdní až pozdní hybridní indeterminantní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Postavení listů na rostlině polo-převísle až převísle, list středně dlouhý až dlouhý, středně široký. Květenství převážně jednoduché.



Roselady

Foto Jan Ševčík

mor dvě a tři, barva před zralostí světle zelená bez žloutnutí, ve zralosti červená.

Rezistentní k *Meloidogyne incognita*, k *Verticillium* sp. – rasa 0 a k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0, 1.

Udržovatelem je MORAVO-SEED CZ a. s.

Silvano

Silvano je pozdní hybridní indeterminantní odrůda vhodná pro pěstování na poli.

Postavení listů na rostlině horizontální až polopřevísle, list středně dlouhý až dlouhý, úzký až

Udržovatelem je Consorzio Sattiva Societa Cooperativa Agricola, Itálie.

Twitter

Twitter je raná hybridní indeterminantní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Postavení listů na rostlině polo-vzpřímené až horizontální, list středně dlouhý, středně široký až široký. Květenství převážně jednoduché. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod velmi malý až malý, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, počet komor jen dvě, barva před

Předplatné týdeníku Zemědělec



zdarma



tištěné předplatné

roční (51 vydání) – 1071 Kč

+ elektronické předplatné zdarma

elektronické předplatné

roční (51 vydání) – 561 Kč

<https://profipress.cz/predplatne/>