



zelenina 2018

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ



přehled **nových odrůd** ↙
plodové zeleniny



odrůdy 2018



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ
A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ
NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

přehled **nových odrůd** ↙
plodové zeleniny

© Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský v Brně, Národní odrůdový úřad, Brno 2018

Tato publikace nesmí být přetiskována vcelku nebo po částech, uchovávána v médiích, přenášena nebo uváděna do oběhu pomocí elektronických, mechanických, fotografických či jiných prostředků bez výslovného povolení ÚKZÚZ.

ISBN 978-80-7401-156-6

OBSAH

Nové odrůdy plodové zeleniny zapsané ve Státní odrůdové knize	5
Úvod	5
Řízení o prodloužení registrace	6
Jednotlivé druhy řazené do skupiny plodové zeleniny	6
PAPRIKA	7
OKURKA	43
RAJČE	47
MELOUN CUKROVÝ	58
MELOUN VODNÍ	59
TYKEV OBECNÁ	61
TYKEV VELKOPLODÁ	64
LILEK VEJCOPLODÝ	65
Adresář firem	67

➤ ÚVOD

Ve Státní odrůdové knize je k 1. 11. 2017 zapsáno celkem 889 odrůd zeleninových druhů. Z 889 registrovaných odrůd zeleninových druhů je 769 z českého šlechtění. Plodová zelenina je odrůdově i druhově nejpočetnější ze všech skupin zeleninových druhů se 407 odrůdami zapsanými ve Státní odrůdové knize, z toho 390 od českých udržovatelů.

Ing. Tomáš Mezlík
Ředitel Národního odrůdového úřadu

➤ ŘÍZENÍ O PRODLOUŽENÍ REGISTRACE

V případě zeleninových druhů se odrůda registruje na dobu do konce desátého kalendářního roku od roku zaregistrování odrůdy. Registrace může být na žádost udržovatele opakovaně prodloužena. Žádost o prodloužení registrace se předkládá Ústavu nejpozději 2 roky před uplynutím doby registrace.

Žadatel dodá Ústavu nový standardní vzorek osiva, který se srovná v polním testu se standardním vzorkem zaslaným Ústavu po registraci odrůdy. Jestliže nový standardní vzorek osiva odpovídá původnímu, Ústav prodlouží rozhodnutím registraci odrůdy o 10 let.

U zeleninových druhů je oproti jiným skupinám plodin vysoký počet žádostí o prodloužení registrace. Z 889 registrovaných odrůd byla u 492 prodloužena registrace, u mnoha z nich opakovaně.

Jednotlivé druhy řazené do skupiny plodové zeleniny

Do skupiny plodové zeleniny řadíme dle druhového seznamu následující druhy:

Capsicum annuum L.

Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. et Nakai

Cucumis melo L.

Cucumis sativus L.

Cucumis sativus L.

Cucurbita maxima Duchesne

Cucurbita pepo L.

Solanum lycopersicum L.

Solanum melongena L.

Paprika, chilli

Meloun vodní

Meloun cukrový

Okurka salátová

Okurka nakládačka

Tykev velkoplodá

Tykev obecná

Rajče

Lilek vejcoplodý

PAPRIKA

Capsicum annuum L.

K 1. 11. 2017 je ve Státní odrůdové knize zapsáno celkem 181 odrůd papriky. V letech 2012–2017 bylo registrováno 44 odrůd.

Plodina	Odrůda	Hybrid	Rok registrace	Udržovatel
Paprika	Anaheim Chili	ne	2014	W.Legutko Przedsiębiorstwo Hodowlano-Nasienne Sp. z o.o.
Paprika	Asteroid	ne	2012	SC AGROSEL SRL
Paprika	Banánek	ne	2014	Ing. Blanka Uheríková
Paprika	Bělorožec	ne	2015	SEMO a.s.
Paprika	Cornel	ne	2012	SC AGROSEL SRL
Paprika	Cosmin	ne	2012	SC AGROSEL SRL
Paprika	De siria	ne	2014	SC AGROSEL SRL
Paprika	Dumas	ne	2014	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Evinka	ne	2017	Ing. Blanka Uheríková
Paprika	Figura	ne	2012	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Foxta	ne	2012	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Galben superior	ne	2012	SC AGROSEL SRL
Paprika	Gurmánek	ne	2012	Ing. Blanka Uheríková
Paprika	Gutera	ne	2012	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Harriet	ne	2016	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Honzík	ne	2014	Ing. Blanka Uheríková
Paprika	Jablíčko	ano	2017	Ing. Blanka Uheríková
Paprika	Jablina	ano	2015	SEMO a.s.
Paprika	Jazýček	ne	2013	Ing. Blanka Uheríková
Paprika	Kamil	ano	2016	Ing. Blanka Uheríková
Paprika	Klubíčko	ne	2012	Ing. Blanka Uheríková
Paprika	Kordara	ne	2012	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Kulička	ne	2016	Ing. Blanka Uheríková
Paprika	Milan	ano	2012	Ing. Blanka Uheríková
Paprika	Monanta	ne	2013	MORAVOSEED CZ a.s.

Paprika	Ontara	ne	2013	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Oraneta	ne	2014	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Ornela	ne	2012	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Pálinda	ano	2015	SEMO a.s.
Paprika	Pampeliška	ne	2014	Ing. Blanka Uheriková
Paprika	Paprsek	ne	2012	Ing. Blanka Uheriková
Paprika	Poseidon	ne	2012	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Poupila	ne	2012	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Principál	ano	2014	Ing. Blanka Uheriková
Paprika	Priscila	ano	2014	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Radek	ne	2016	SEVA - FLORA s.r.o.
Paprika	Radim	ne	2013	Ing. Blanka Uheriková
Paprika	Redhorn	ne	2017	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Solea	ne	2014	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Sora	ne	2016	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Splendid	ne	2014	SC AGROSEL SRL
Paprika	Tesla	ano	2014	MORAVOSEED CZ a.s.
Paprika	Vendulka	ne	2017	Ing. Blanka Uheriková
Paprika	Yvona	ne	2012	MORAVOSEED CZ a.s.

Anaheim Chili je středně raná odrůda.

Stonek krátký až středně dlouhý, se slabým až středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod středně dlouhý, na podélném řezu úzce trojúhelníkovitého tvaru, průměr plodu velmi malý až malý, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu slabé, povrch slabě zvrásněný, silně lesklý, stopečná jamka není, apikální konec slabě špičatý, mezikomorové brázdy velmi mělké až mělké, počet komor převážně dvě, oplodí tenké. Barva plodu před zralostí tmavě zelená, barva ve zralosti tmavě červená, placenta obsahuje kapsaicin.

Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0 a patotyp 1–2.

Odrůda byla registrována jako odrůda vyšlechtěná pro pěstování za zvláštních podmínek.

Asteroid je středně raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek krátký až středně dlouhý, se slabým antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu zploštělého tvaru, průměr plodu velký, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, středně až silně lesklý, stopečná jamka mělká, apikální konec slabě vtlačený, mezikomorové brázdy mělké až středně hluboké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí tlusté až velmi tlusté. Barva plodu před zralostí středně až tmavě zelená, barva ve zralosti tmavě červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0.

Banánek je středně raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek středně dlouhý, se středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé až střední. Plod krátký až středně dlouhý, na podélném řezu obdélníkovitého tvaru, průměr plodu malý až střední, tvar na příčném řezu hranatý, zvlnění perikarpu střední, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, slabě až středně lesklý, stopečná jamka není, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy středně hluboké, počet komor převážně tři, oplodí tenké až středně tlusté. Barva plodu před zralostí světle až středně zelená, barva ve zralosti světle až středně žlutá, placenta neobsahuje kapsaicin.

Bělorožec je středně raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Rostlina vysoká až velmi vysoká. Plod dlouhý, na podélném řezu tvaru rohu, na příčném řezu elipsovitý, stopečná jamka velmi mělká, apikální konec velmi špičatý, povrch slabě zvrásněný, středně lesklý, mezikomorové brázdy mělké, barva před zralostí světle nazelenale bílá, barva ve zralosti světle až středně červená, oplodí tenké až středně tlusté, placenta neobsahuje kapsaicin.

Cornel je středně raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek krátký až středně dlouhý, se slabým antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu zploštělého tvaru, průměr plodu velký, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, středně lesklý, stopečná jamka mělká, apikální konec slabě vtačený, mezikomorové brázdy mělké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí tlusté. Barva plodu před zralostí tmavě až velmi tmavě zelená, barva ve zralosti středně až tmavě červená, placenta neobsahuje kapsaicin. Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0.

Cosmin je středně raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek krátký až středně dlouhý, se slabým antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů velmi slabé až slabé. Plod středně dlouhý až dlouhý, na podélném řezu tvaru rohu, průměr plodu střední, tvar na příčném řezu hranatý, zvlnění perikarpu střední, povrch silně zvrásněný, velmi silně lesklý, stopečná jamka velmi mělká až mělká, apikální konec slabě špičatý, mezikomorové brázdy hluboké, počet komor ve stejném poměru dvě a tři, oplodí tenké až středně tlusté. Barva plodu před zralostí tmavě zelená, barva ve zralosti středně až tmavě červená, placenta neobsahuje kapsaicin. Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0.

De siria je raná až středně raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek krátký až středně dlouhý, se středně silným až silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů velmi slabé až slabé. Plod krátký, na podélném řezu lichoběžníkovitého tvaru, průměr plodu střední až velký, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu velmi slabé až slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, slabě lesklý, stopečná jamka mělká, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy velmi mělké až mělké, počet komor převážně tři, oplodí středně tlusté. Barva plodu před zralostí středně žlutá, barva ve zralosti světle červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

Dumas je raná odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Stonek krátký, se slabým antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu srdčitého tvaru, průměr plodu střední, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, středně lesklý, stopečná jamka velmi mělká až mělká, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy velmi mělké až mělké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí středně tlusté až tlusté. Barva plodu před zralostí tmavě až velmi tmavě zelená, barva ve zralosti tmavě až velmi tmavě červená, placenta neobsahuje kapsaicin. Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0.

Evinka je raná odrůda.

Stonek krátký až středně dlouhý, se slabým až středním antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů velmi slabé až slabé. Plod krátký, na podélném řezu obdélníkovitého tvaru, průměr plodu malý, tvar na příčném řezu kruhovitý, povrch slabě zvrásněný, slabě až středně lesklý, stopečná jamka velmi mělká, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy mělké až středně hluboké, počet komor ve stejném poměru dvě a tři, oplodí tenké. Barva plodu před zralostí středně až tmavě zelená, barva ve zralosti světle červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0 a patotyp 1-2.

Figura je raná odrůda kompaktního vzrůstu, vhodná pro pěstování v nádobách.

Stonek velmi krátký, se slabým antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu trojúhelníkovitého tvaru, průměr plodu velmi malý až malý, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, středně až silně lesklý, s velmi mělkou stopečnou jamkou, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy nejsou nebo velmi mělké, počet komor ve stejném poměru dvě a tři, oplodí velmi tenké až tenké. Barva plodu před zralostí světle až středně zelená s antokyanovým zbarvením, barva ve zralosti středně červená, placenta obsahuje kapsaicin.

Foxta je raná odrůda kompaktního vzrůstu, vhodná pro pěstování v nádobách.

Stonek velmi krátký, s velmi slabým až slabým antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod velmi krátký, na podélném řezu trojúhelníkovitého tvaru, průměr plodu velmi malý až malý, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch slabě zvrásněný, středně lesklý, s velmi mělkou stopečnou jamkou, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy nejsou nebo velmi mělké, počet komor ve stejném poměru dvě a tři, oplodí velmi tenké až tenké. Barva plodu před zralostí světle zelená s antokyanovým zbarvením, barva ve zralosti světle oranžová, placenta obsahuje kapsaicin.

Galben superior je středně raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek krátký, se slabým až středním antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod krátký, na podélném řezu lichoběžníkovitého tvaru, průměr plodu střední až velký, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu velmi slabé až slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, středně lesklý, stopečná jamka středně hluboká, apikální konec slabě vtlačený, mezikomorové brázdy velmi mělké až mělké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí středně tlusté až tlusté. Barva plodu před zralostí středně až tmavě žlutá, barva ve zralosti středně až tmavě červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

Gurmánek je raná odrůda.

Stonek krátký, se slabým antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů není nebo velmi slabé. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu srdčitého tvaru, průměr plodu střední, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, středně lesklý, stopečná jamka není, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy nejsou nebo velmi mělké, počet komor ve stejném poměru dvě a tři, oplodí tlusté. Barva plodu před zralostí světle až středně žlutá, barva ve zralosti středně červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

Gutera je středně pozdní až pozdní odrůda, vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Stonek dlouhý, se slabým až středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé až střední. Plod krátký až středně dlouhý, na podélném řezu úzce trojúhelníkovitého tvaru, průměr plodu velmi malý až malý, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu slabé, povrch silně zvrásněný, slabě až středně lesklý, bez stopečné jamky, apikální konec velmi špičatý, mezikomorové brázdy nejsou nebo velmi mělké, počet komor převážně dvě, oplodí velmi tenké až tenké. Barva plodu před zralostí velmi tmavě zelená, barva ve zralosti středně červená, placenta obsahuje kapsaicin.

Harriet je raná až středně raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Rostlina vysoká. Plod středně dlouhý až dlouhý, na podélném řezu úzce trojúhelníkovitý, na příčném řezu elipsovitý, stopečná jamka není, apikální konec velmi špičatý, povrch silně zvrásněný, středně lesklý, mezikomorové brázdy velmi mělké až mělké, barva před zralostí světle zelená, barva ve zralosti středně červená, oplodí tenké, placenta obsahuje kapsaicin.

Honzík je středně raná odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Stonek středně dlouhý, se středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé až střední. Plod krátký, na podélném řezu čtvercovitého tvaru, průměr plodu středně velký až velký, tvar na příčném řezu hranatý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, středně lesklý, stopečná jamka středně hluboká, apikální konec silně vtlačený, mezikomorové brázdy mělké až středně hluboké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí středně tlusté. Barva plodu před zralostí tmavě až velmi tmavě fialová, barva ve zralosti středně žlutá, placenta neobsahuje kapsaicin.

Jablíčko je raná až středně raná hybridní odrůda.

Stonek krátký až středně dlouhý, se silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod krátký až středně dlouhý, na podélném řezu lichoběžníkovitého tvaru, průměr plodu střední, tvar na příčném řezu hranatý, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, slabě až středně lesklý, stopečná jamka velmi mělká, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy mělké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí tlusté. Barva plodu před zralostí světle až středně žlutá, barva ve zralosti středně červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0.

Jablina je raná až středně raná hybridní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Rostlina vysoká. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu zploštělý, na příčném řezu kruhovitý, stopečná jamka velmi mělká až mělká, apikální konec slabě vtlačený, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, velmi slabě až slabě lesklý, mezikomorové brázdy mělké, barva před zralostí středně žlutá, barva ve zralosti středně žlutá, oplodí středně tlusté až tlusté, placenta neobsahuje kapsaicin.

Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 1-2-3.

Jazýček je raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek středně dlouhý, se středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod krátký až středně dlouhý, na podélném řezu lichoběžníkovitého tvaru, průměr plodu střední, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, slabě až středně lesklý, stopečná jamka velmi mělká až mělká, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy středně hluboké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí středně tlusté. Barva plodu před zralostí tmavě až velmi tmavě fialová, barva ve zralosti středně oranžová, placenta neobsahuje kapsaicin.

Kamil je pozdní až velmi pozdní hybridní odrůda.

Rostlina středně vysoká. Plod krátký až středně dlouhý, na podélném řezu čtvercovitý, na příčném řezu hranatý, stopečná jamka mělká až středně hluboká, apikální konec silně vtlačený, povrch slabě zvrásněný, středně lesklý, mezikomorové brázdy mělké až středně hluboké, barva před zralostí středně zelená, barva ve zralosti světle červená, oplodí středně tlusté až tlusté, placenta neobsahuje kapsaicin.

Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0.

Klubíčko je raná až středně raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek krátký, se středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů není nebo velmi slabé. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu zploštělého tvaru, průměr plodu velký, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, slabě lesklý, stopečná jamka velmi mělká až mělká, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy mělké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí tlusté. Barva plodu před zralostí velmi světle až světle zelená, barva ve zralosti světle až středně červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

Kordara je raná odrůda kompaktního vzrůstu, vhodná pro pěstování v květináči.

Stonek velmi krátký, se slabým antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu trojúhelníkovitého tvaru, průměr plodu velmi malý až malý, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch slabě zvrásněný, středně lesklý, bez stopečné jamky, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy nejsou nebo velmi mělké, počet komor ve stejném poměru dvě a tři, oplodí velmi tenké až tenké. Barva plodu před zralostí světle zelená s antokyanovým zbarvením, barva ve zralosti světle žlutá, placenta obsahuje kapsaicin.

Kulička je raná odrůda.

Rostlina vysoká. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu kruhovitý, na příčném řezu kruhovitý, stopečná jamka není, apikální konec zaoblený, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, slabě až středně lesklý, mezikomorové brázdy nejsou nebo velmi mělké, barva před zralostí tmavě až velmi tmavě zelená, barva ve zralosti středně červená, oplodí tenké až středně tlusté, placenta neobsahuje kapsaicin.

Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0.

Milan je středně raná hybridní odrůda.

Stonek středně dlouhý, se slabým antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů střední. Plod krátký až středně dlouhý, na podélném řezu lichoběžníkovitého tvaru, průměr plodu velký, tvar na příčném řezu hranatý, zvlnění perikarpu slabé až střední, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, slabě až středně lesklý, stopečná jamka středně hluboká, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy hluboké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí středně tlusté až tlusté. Barva plodu před zralostí tmavě zelená, barva ve zralosti středně oranžová, placenta neobsahuje kapsaicin.

Monanta je raná odrůda určená pro pěstování na poli.

Stonek středně dlouhý až dlouhý, se středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů není nebo velmi slabé. Plod středně dlouhý, na podélném řezu trojúhelníkovitého tvaru, průměr plodu střední, tvar na příčném řezu hranatý, zvlnění perikarpu slabé, povrch slabě zvrásněný, slabě až středně lesklý, stopečná jamka mělká až středně hluboká, apikální konec velmi špičatý, mezikomorové brázdy mělké, počet komor převážně tři, oplodí tlusté. Barva plodu před zralostí velmi světle nazelenalá bílá, barva ve zralosti středně červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

Ontara je raná odrůda určená pro pěstování ve fóliových krytech nebo ve sklenících.

Stonek krátký až středně dlouhý, se středně silným až silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů není nebo velmi slabé. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu srdčitého tvaru, průměr plodu střední, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, středně lesklý, bez stopečné jamky, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy nejsou nebo velmi mělké, počet komor ve stejném poměru dvě a tři, oplodí tlusté. Barva plodu před zralostí světle žlutá, barva ve zralosti světle až středně červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

Oraneta je raná odrůda určená pro pěstování v květináčích.

Stonek velmi krátký, se slabým antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé až střední. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu úzce trojúhelníkovitého tvaru, průměr plodu velmi malý, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, slabě až středně lesklý, stopečná jamka není, apikální konec slabě špičatý, mezikomorové brázdy velmi mělké, počet komor převážně dvě, oplodí velmi tenké až tenké. Barva plodu před zralostí středně zelená, barva ve zralosti středně oranžová, placenta obsahuje kapsaicin.

Ornela je středně raná odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Stonek krátký až středně dlouhý, se slabým až středním antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů není nebo velmi slabé. Plod dlouhý až velmi dlouhý, na podélném řezu tvaru rohu, průměr plodu střední, tvar na příčném řezu elipsovité, zvlnění perikarpu střední, povrch slabě zvrásněný, středně až silně lesklý, stopečná jamka velmi mělká, apikální konec slabě špičatý, mezikomorové brázdy mělké, počet komor ve stejném poměru dvě a tři, oplodí tenké až střední. Barva plodu před zralostí středně až tmavě zelená, barva ve zralosti středně žlutá, placenta neobsahuje kapsaicin. Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0.

Pálinda je středně raná hybridní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Rostlina vysoká. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu zploštělý, na příčném řezu kruhovitý, stopečná jamka velmi mělká až mělká, apikální konec zaoblený, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, slabě lesklý, mezikomorové brázdy nejsou nebo velmi mělké, barva před zralostí středně žlutá, barva ve zralosti středně červená, oplodí tlusté až velmi tlusté, placenta obsahuje kapsaicin.

Pampeliška je středně raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek středně dlouhý až dlouhý, se středně silným až silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod krátký, na podélném řezu čtvercovitého tvaru, průměr plodu střední až velký, tvar na příčném řezu hranatý, zvlnění perikarpu velmi slabé až slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, slabě až středně lesklý, stopečná jamka mělká až středně hluboká, apikální konec slabě vtlačený, mezikomorové brázdy mělké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí středně tlusté. Barva plodu před zralostí středně žlutá, barva ve zralosti středně až tmavě žlutá, placenta neobsahuje kapsaicin.

Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0.

Paprasek je raná odrůda.

Stonek středně dlouhý až dlouhý, se slabým až středním antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod dlouhý až velmi dlouhý, na podélném řezu tvaru rohu, průměr plodu malý, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu silné, povrch silně zvrásněný, silně lesklý, bez stopečné jamky, apikální konec slabě špičatý, mezikomorové brázdy nejsou nebo velmi mělké, počet komor ve stejném poměru dvě a tři, oplodí středně tlusté až tlusté. Barva plodu před zralostí velmi světle až světle zelená, barva ve zralosti středně až tmavě červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

Poseidon je velmi raná až raná odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Stonek krátký, se středním antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod středně dlouhý, na podélném řezu tvaru rohu, průměr plodu velmi malý až malý, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu slabé, povrch silně zvrásněný, středně lesklý, bez stopečné jamky, apikální konec velmi špičatý, mezikomorové brázdy velmi mělké až mělké, počet komor převážně dvě, oplodí velmi tenké až tenké. Barva plodu před zralostí středně až tmavě zelená, barva ve zralosti světle až středně červená, placenta obsahuje kapsaicin.

Poupila je raná odrůda kompaktního vzrůstu, vhodná pro pěstování v květináči i ve volné půdě.

Stonek velmi krátký, se zkráceným internodiem, se slabým antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu úzce trojúhelníkovitého tvaru, průměr plodu velmi malý, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu slabé, povrch silně zvrásněný, středně lesklý, bez stopečné jamky, apikální konec velmi špičatý, mezikomorové brázdy nejsou nebo velmi mělké, počet komor převážně dvě, oplodí velmi tenké. Barva plodu před zralostí velmi světle žlutá, barva ve zralosti světle červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

Principál je pozdní hybridní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek krátký až středně dlouhý, se středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod krátký až středně dlouhý, na podélném řezu obdélníkovitého tvaru, průměr plodu střední až velký, tvar na příčném řezu hranatý, zvlnění perikarpu středně silné, povrch silně zvrásněný, středně lesklý, stopečná jamka mělká, apikální konec slabě vtačený, mezikomorové brázdy středně hluboké až hluboké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí středně tlusté až tlusté. Barva plodu před zralostí velmi světle žlutá, barva ve zralosti světle žlutá, placenta neobsahuje kapsaicin. Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0 a k Y viru brambor patotyp 0.

Priscila je středně raná hybridní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek středně dlouhý, se středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod krátký, na podélném řezu čtvercovitého tvaru, průměr plodu velký, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, středně lesklý, stopečná jamka středně hluboká, apikální konec slabě vtačený, mezikomorové brázdy mělké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí tlusté. Barva plodu před zralostí světle až středně zelená, barva ve zralosti světle červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0.

Radek je raná odrůda.

Rostlina vysoká. Plod krátký až středně dlouhý, na podélném řezu úzce trojúhelníkovitý, na příčném řezu kruhovitý, stopečná jamka není, apikální konec velmi špičatý, povrch silně zvrásněný, slabě až středně lesklý, mezikomorové brázdy velmi mělké až mělké, barva před zralostí tmavě až velmi tmavě zelená, barva ve zralosti středně až tmavě červená, oplodí velmi tenké až tenké, placenta obsahuje kapsaicin.

Radim je středně raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek krátký až středně dlouhý, se slabým až středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů střední. Plod středně dlouhý, na podélném řezu tvaru rohu, průměr plodu malý až střední, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu slabé až střední, povrch slabě zvrásněný, středně lesklý, stopečná jamka velmi mělká, apikální konec slabě špičatý, mezikomorové brázdy mělké, počet komor ve stejném poměru dvě a tři, oplodí středně tlusté. Barva plodu před zralostí tmavě žlutá, barva ve zralosti středně oranžová, placenta neobsahuje kapsaicin.

Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0.

Redhorn je raná až středně raná odrůda.

Rostlina krátká až středně vysoká. Plod dlouhý, na podélném řezu tvaru rohu, na příčném řezu elipsovitý, stopečná jamka není, apikální konec velmi špičatý, povrch silně zvrásněný, středně až silně lesklý, mezikomorové brázdy mělké až středně hluboké, barva před zralostí světle až středně zelená, barva ve zralosti středně červená, oplodí tenké, placenta neobsahuje kapsaicin.

Solea je středně raná odrůda určená pro pěstování v květináčích.

Stonek velmi krátký, se středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů střední až silné. Plod velmi krátký, na podélném řezu úzce trojúhelníkovitého tvaru, průměr plodu velmi malý až malý, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, slabě lesklý, stopečná jamka není, apikální konec slabě špičatý, mezikomorové brázdy velmi mělké, počet komor převážně dvě, oplodí velmi tenké až tenké. Barva plodu před zralostí středně zelená, barva ve zralosti světle až středně žlutá, placenta obsahuje kapsaicin.

Sora je raná až středně raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Rostlina vysoká. Plod středně dlouhý až dlouhý, na podélném řezu úzce trojúhelníkovitý, na příčném řezu elipsovité, stopečná jamka velmi mělká, apikální konec slabě špičatý, povrch slabě zvrásněný, středně lesklý, mezikomorové brázdy velmi mělké až mělké, barva před zralostí velmi světle až světle zelená, barva ve zralosti středně červená, oplodí tenké až středně tenké, placenta neobsahuje kapsaicin.

Splendid je středně raná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek krátký až středně dlouhý, se slabým až středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů velmi slabé až slabé. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu zploštělého tvaru, průměr plodu velký, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, středně lesklý, stopečná jamka velmi mělká až mělká, apikální konec slabě vtlačený, mezikomorové brázdy mělké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí tlusté. Barva plodu před zralostí tmavě zelená, barva ve zralosti středně až tmavě červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

Tesla je raná hybridní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek krátký až středně dlouhý, se středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod krátký, na podélném řezu čtvercovitého tvaru, průměr plodu velký, tvar na příčném řezu hranatý, zvlnění perikarpu slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, středně lesklý, stopečná jamka středně hluboká až hluboká, apikální konec silně vtlačený, mezikomorové brázdy mělké až středně hluboké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí středně tlusté. Barva plodu před zralostí středně žlutá, barva ve zralosti středně žlutá, placenta neobsahuje kapsaicin.

Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0.

Vendulka je pozdní odrůda.

Stonek velmi krátký až krátký, se slabým až středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů velmi slabé až slabé. Plod krátký, na podélném řezu lichoběžníkovitého tvaru, průměr plodu malý, tvar na příčném řezu hranatý, povrch slabě zvrásněný, slabě až středně lesklý, stopečná jamka velmi mělká, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy mělké až středně hluboké, počet komor ve stejném poměru dvě a tři, oplodí tenké. Barva plodu před zralostí středně až tmavě zelená, barva ve zralosti středně až tmavě oranžová, placenta neobsahuje kapsaicin.

Odrůda je rezistentní k Tobacco mosaic viru patotyp 0.

Yvona je raná odrůda určená pro pěstování v květináčích.

Stonek velmi krátký, s velmi slabým až slabým antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod velmi krátký, na podélném řezu úzce trojúhelníkovitého tvaru, průměr plodu velmi malý, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, středně lesklý, bez stopečné jamky, apikální konec slabě špičatý, mezikomorové brázdy nejsou nebo velmi mělké, počet komor převážně dvě, oplodí velmi tenké až tenké. Barva plodu před zralostí středně zelená, barva ve zralosti středně červená, placenta obsahuje kapsaicin.



Paprika – odrůda: Anaheim Chili



Paprika – odrůda: Asteroid



Paprika – odrůda: Banánek



Paprika – odrůda: Bělorožec



Paprika – odrůda: Cornel



Paprika – odrůda: Cosmin



Paprika – odrůda: De Siria



Paprika – odrůda: Dumas



Paprika – odrůda: Evinka



Paprika – odrůda: Figura



Paprika – odrůda: Foxta



Paprika – odrůda: Galben superior



Paprika – odrůda: Gurmánek



Paprika – odrůda: Gutera



Paprika – odrůda: Harriet



Paprika – odrůda: Honzík



Paprika – odrůda: Jablíčko



Paprika – odrůda: Jablína



Paprika – odrůda: Kamil



Paprika – odrůda: Klubíčko



Paprika – odrůda: Kordara



Paprika – odrůda: Kulička



Paprika – odrůda: Milan



Paprika – odrůda: Monanta



Paprika – odrůda: Ontara



Paprika – odrůda: Oraneta



Paprika – odrůda: Ornela



Paprika – odrůda: Pálinda



Paprika – odrůda: Pampeliška



Paprika – odrůda: Paprasek



Paprika – odrůda: Poseidon



Paprika – odrůda: Poupila



Paprika – odrůda: Principál



Paprika – odrůda: Priscila



Paprika – odrůda: Radek



Paprika – odrůda: Redhorn



Paprika – odrůda: Solea



Paprika – odrůda: Sora



Paprika – odrůda: Splendid



Paprika – odrůda: Tesla



Paprika – odrůda: Vendulka



Paprika – odrůda: Yvona

OKURKA

Cucumis sativus L.

K 1. 11. 2017 je ve Státní odrůdové knize zapsáno celkem 90 odrůd okurky, z toho 53 odrůd okurky nakládačky a 37 odrůd okurky salátové. V letech 2012–2017 bylo registrováno 15 odrůd, z toho 11 odrůd okurky nakládačky a 4 odrůdy okurky salátové.

Plodina	Odrůda	Hybrid	Rok registrace	Udržovatel
Okurka nakládačka	Amelia	ano	2013	MORAVOSEED CZ a.s.
Okurka nakládačka	Anya	ano	2016	SEMO a.s.
Okurka nakládačka	Aurea	ano	2012	Ing. Jiří Holman, Ph.D.
Okurka nakládačka	Berta	ano	2013	SEMO a.s.
Okurka nakládačka	Dafne	ano	2015	SEMO a.s.
Okurka nakládačka	Kaiman	ano	2013	Satimex QUEDLINBURG GmbH
Okurka nakládačka	Mikor	ne	2014	W.Legutko Przedsiębiorstwo Hodowlano-Nasienne Sp. z o.o.
Okurka nakládačka	Polan	ano	2012	W.Legutko Przedsiębiorstwo Hodowlano-Nasienne Sp. z o.o.
Okurka nakládačka	Šremški	ano	2013	W.Legutko Przedsiębiorstwo Hodowlano-Nasienne Sp. z o.o.
Okurka nakládačka	Svatava	ano	2015	Ing. Jiří Holman, Ph.D.
Okurka nakládačka	Valerie	ano	2016	MORAVOSEED CZ a.s.
Okurka salátová	Avantgarde	ano	2012	SEMO a.s.
Okurka salátová	Ofelie	ano	2016	SEMO a.s.
Okurka salátová	Pony	ano	2015	MORAVOSEED CZ a.s.
Okurka salátová	Salamanda	ano	2014	Satimex QUEDLINBURG GmbH

Amelia je raná hybridní partenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Děložní lístky nehořké, rostlina středně vzrůstná s převážně samičími květy. Plod středně dlouhý, v tržní zralosti středně zelený, bez zkrabacení povrchu, pruhy krátké, tečky nejsou, ojínění velmi slabé. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti žlutá.

Anya je raná hybridní partenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostlina středně vzrůstná s převážně samičími květy. Plod středně dlouhý, v tržní zralosti středně zelený, se slabým zkrabacením povrchu, pruhy nejsou nebo velmi krátké, tečky řídké, rozmístěné převážně v pruzích, ojínění střední. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti žlutá.

Aurea je raná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Děložní lístky nehořké, rostlina středně vzrůstná s převážně samičími květy. Plod krátký až středně dlouhý, v tržní zralosti tmavě zelený, s velmi slabě zkrabaceným povrchem, délka pruhů krátká, tečky nejsou, ojínění silné. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti žlutá.

Berta je středně raná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Děložní lístky hořké, rostlina středně vzrůstná s převážně samičími květy. Plod středně dlouhý, v tržní zralosti středně zelený, s velmi slabě až slabě zkrabaceným povrchem, pruhy středně dlouhé až dlouhé, tečky rozmístěné převážně v pruzích po celé délce plodu kromě okolí květní stopky, ojínění slabé. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti zelená.

Dafne je raná hybridní partenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostlina málo až středně vzrůstná s převážně samičími květy. Plod krátký, v tržní zralosti tmavě zelený, s velmi slabým až slabým zkrabacením povrchu, pruhy velmi krátké až krátké, tečky řídké, rozmístěné nepravidelně, ojínění slabé až střední. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti žlutá.

Kaiman je středně raná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Hořkost děložních lístků není, rostlina středně vzrůstná s převážně samičími květy. Plod středně dlouhý, v tržní zralosti tmavě zelený, bez zkrabacení povrchu, délka pruhů střední, tečky řídké, rozmístěné převážně v pruzích, ojínění střední. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti žlutá.

Mikor je velmi pozdní nehybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Hořkost děložních lístků je, rostlina středně vzrůstná s přibližně stejným poměrem květů samčích a samičích. Plod velmi krátký, v tržní zralosti světle zelený, bez zkrabacení povrchu, pruhy velmi dlouhé, tečky husté, rozmístěné převážně v pruzích, ojínění není nebo velmi slabé. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti oranžová.

Odrůda byla registrována jako odrůda vyšlechtěná pro pěstování za zvláštních podmínek.

Polan je raná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Děložní lístky hořké, rostlina středně až silně vzrůstná s převážně samičími květy. Plod krátký, v tržní zralosti světle zelený, se slabě zkrabaceným povrchem, délka pruhů dlouhá, tečky středně husté, rozmístěny nepravidelně po celé délce plodu kromě okolí květní stopky, ojínění silné. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti oranžová.

Šremski je středně raná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Děložní lístky hořké, rostlina středně vzrůstná s přibližně stejným poměrem květů samčích a samičích. Plod středně dlouhý, v tržní zralosti světle až středně zelený, s velmi slabě až slabě zkrabaceným povrchem, pruhy dlouhé, tečky rozmístěné převážně v pruzích po celé délce plodu kromě okolí květní stopky, ojínění střední až silné. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti oranžová.

Svatava je středně raná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostlina málo až středně vzrůstná s přibližně stejným poměrem samčích a samičích květů. Plod krátký až středně dlouhý, v tržní zralosti středně až tmavě zelený, s velmi slabým zkrabacením povrchu, pruhy krátké až středně dlouhé, tečky řídké, rozmístěné v pruzích, ojínění silné. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti žlutá.

Valerie je raná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostlina málo až středně vzrůstná s přibližně stejným poměrem samčích a samičích květů. Plod středně dlouhý, v tržní zralosti středně až tmavě zelený, se slabým až středním zkrabacením povrchu, pruhy krátké až středně dlouhé, tečky husté, rozmístěné převážně v pruzích, ojínění silné. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti oranžová.

Avantgarde je středně raná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky salátové, asijského typu, určená pro pěstování ve skleníku.

Děložní lístky hořké, rostlina silně vzrůstná s převážně samičími květy. Plod dlouhý se středně dlouhým krčkem, v tržní zralosti tmavě zelený, slabě žebernatý bez zkrabacení, povrch plodu řídce až středně hustě ostnitý se středně velkými bradavicemi, délka pruhů krátká, tečky v pruzích do 1/3 délky plodu, ojínění silné až velmi silné.

Ofelie je raná hybridní partenokarpická odrůda okurky salátové, vhodná pro pěstování ve skleníku.

Rostlina středně vzrůstná s téměř výlučně samičími květy. Plod krátký až středně dlouhý, v tržní zralosti středně zelený, se středně silným zkrabacením povrchu, pruhy krátké, tečky nejsou, ojínění střední. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti žlutá.

Pony je raná až středně raná hybridní partenokarpická odrůda okurky salátové vhodná pro pěstování ve skleníku.

Rostlina málo vzrůstná s téměř výlučně samičími květy. Plod krátký, v tržní zralosti středně zelený, se středně silným zkrabacením povrchu, pruhy středně dlouhé, tečky nejsou, ojínění střední. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti žlutá.

Salamanda je velmi raná až raná hybridní partenokarpická odrůda okurky salátové, určená pro pěstování ve skleníku.

Hořkost děložních lístků není, rostlina krátká až středně vzrůstná s převážně samičími květy. Plod krátký s tupým stopkovým koncem, v tržní zralosti středně zelený, slabě žebernatý bez zkrabacení, povrch plodu velmi řídce chlupatý bez bradavičnatosti, délka pruhů střední až dlouhá, bez teček, ojínění není nebo velmi slabé.

RAJČE

Solanum lycopersicum L.

K 1. 11. 2017 je ve Státní odrůdové knize zapsáno celkem 89 odrůd rajčete, z toho 40 odrůd rajčete determinantního a 49 odrůd rajčete indeterminantního. V letech 2012–2017 bylo registrováno 19 odrůd, z toho 8 odrůd rajčete determinantního a 11 odrůd rajčete indeterminantního.

Plodina	Odrůda	Hybrid	Rok registrace	Udržovatel
Rajče determinantní	Buzău 22	ne	2013	SC AGROSEL SRL
Rajče determinantní	Buzău 47	ne	2013	SC AGROSEL SRL
Rajče determinantní	Dalimil	ne	2013	MORAVOSEED CZ a.s.
Rajče determinantní	Latah	ne	2015	Marek Kvapil
Rajče determinantní	Pontica	ne	2013	SC AGROSEL SRL
Rajče determinantní	Semaking	ano	2016	SEMO a.s.
Rajče determinantní	Semalate	ano	2012	SEMO a.s.
Rajče determinantní	Semapeel	ano	2016	SEMO a.s.
Rajče indeterminantní	Baron	ano	2015	W.Legutko Przedsiębiorstwo Hodowlano-Nasienne Sp. z o.o.
Rajče indeterminantní	Buzău 1600	ne	2012	SC AGROSEL SRL
Rajče indeterminantní	Curranto	ano	2015	MORAVOSEED CZ a.s.
Rajče indeterminantní	Gallant	ano	2016	MORAVOSEED CZ a.s.
Rajče indeterminantní	Charmant	ano	2016	MORAVOSEED CZ a.s.
Rajče indeterminantní	Jowisz	ano	2017	W.Legutko Przedsiębiorstwo Hodowlano-Nasienne Sp. z o.o.
Rajče indeterminantní	Mandat	ano	2015	MORAVOSEED CZ a.s.

Rajče indeterminantní	Palava	ano	2012	MORAVOSEED CZ a.s.
Rajče indeterminantní	Rubinka	ne	2015	MORAVOSEED CZ a.s.
Rajče indeterminantní	Sonet	ano	2015	MORAVOSEED CZ a.s.
Rajče indeterminantní	Yellowstone	ne	2014	MORAVOSEED CZ a.s.

Buzău 22 je pozdní determinantní odrůda určená pro pěstování na poli.

Postavení listů na rostlině polovzpřímené, list dlouhý, úzký až středně široký. Květenství jednoduché i složené. Plod velký až velmi velký, velmi měkký, na podélném řezu zploštělého tvaru, žebrování u stopky silné, placenta velmi velká, počet komor více než šest, barva před zralostí středně až tmavě zelená se středním rozsahem tmavě zeleného žihání, barva ve zralosti červená, skladovatelnost plodu střední, obsah sušiny ve zralosti velmi nízký.

Odrůda je rezistentní k *Verticillium dahliae* - rasa 0 a k *Fusarium oxysporum* . sp. *lycopersici* – rasa 0.

Buzău 47 je pozdní determinantní odrůda určená pro pěstování na poli.

Postavení listů na rostlině polovzpřímené, list středně dlouhý, středně široký. Květenství převážně jednoduché. Plod středně velký až velký, měkký, na podélném řezu slabě zploštělého tvaru, žebrování u stopky slabé, placenta velká až velmi velká, počet komor více než šest, barva před zralostí světle zelená bez žihání, barva ve zralosti červená, skladovatelnost plodu velmi krátká, obsah sušiny ve zralosti nízký.

Odrůda je rezistentní k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0.

Dalimil je raná determinantní odrůda určená pro pěstování na poli.

Postavení listů na rostlině horizontální až polopřevislé, list krátký až středně dlouhý, úzký až středně široký. Květenství jednoduché i složené. Plod malý až středně velký, středně pevný až pevný, na podélném řezu kruhovitého tvaru, žebrování u stopky slabé, placenta středně velká až velká, počet komor tři nebo čtyři, barva před zralostí světle zelená bez žihání, barva ve zralosti červená, skladovatelnost plodu střední, obsah sušiny ve zralosti nízký až střední.

Odrůda je rezistentní k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0.

Latah je determinantní odrůda.

Členění listové čepele jednoduché. Plod malý, slabě zploštělého tvaru, počet komor tři a čtyři, barva ve zralosti červená. Odrůda byla registrována jako odrůda vyšlechtěná pro pěstování za zvláštních podmínek.

Pontica je pozdní až velmi pozdní determinantní odrůda určená pro pěstování na poli.

Postavení listů na rostlině polopřevíslé, list středně dlouhý, úzký. Květenství převážně jednoduché. Plod velký až velmi velký, středně pevný až pevný, na podélném řezu slabě zploštělého tvaru, žebrování u stopky silné, placenta velká, počet komor více než šest, barva před zralostí středně zelená s malým rozsahem tmavě zeleného žíhání, barva ve zralosti červená, skladovatelnost plodu krátká až střední, obsah sušiny ve zralosti nízký.

Odrůda je rezistentní k *Verticillium dahliae* – rasa 0 a k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasy 0 a 1.

Semaking je středně raná determinantní hybridní 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, vejčitého tvaru, žebrování u stopky slabé, velikost placenty střední, počet komor dvě nebo tři, barva před zralostí světle až středně zelená bez žíhání, ve zralosti červená.

Odrůda je rezistentní k *Verticillium dahliae* – rasa 0 a k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasy 0 a 1.

Semalate je středně raná hybridní determinantní odrůda pro pěstování na poli.

Postavení listů na rostlině polovzpřímené, list středně dlouhý až dlouhý, středně široký až široký. Květenství jednoduché i složené. Plod středně velký až velký, středně pevný až pevný, na podélném řezu vejčitého tvaru, žebrování u stopky slabé, placenta malá až středně velká, počet komor dvě nebo tři, barva před zralostí světle zelená bez žíhání, barva ve zralosti červená, skladovatelnost plodu středně dlouhá až dlouhá, obsah sušiny ve zralosti střední.

Odrůda je rezistentní k *Verticillium dahliae* - rasa 0 a k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasy 0 a 1.

Semapeel je raná determinantní hybridní odrůda vhodná pro pěstování na poli.

Postavení listů na rostlině polovzpřímené, list krátký až středně dlouhý, úzký až středně široký. Květenství jednoduché i složené. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod středně velký, vejčitého tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, velikost placenty střední, počet komor dvě nebo tři, barva před zralostí světle až středně zelená bez žihání, ve zralosti červená.

Odrůda je rezistentní k *Verticilium dahliae* - rasa 0 a k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* - rasy 0 a 1. Středně rezistentní k *Meloidogyne incognita*.

Baron je pozdní indeterminantní hybridní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Postavení listů na rostlině horizontální, list středně dlouhý, středně široký. Květenství převážně jednoduché. Plod velmi pevný, velký, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky středně silné, placenta středně velká až velká, počet komor více než šest, barva před zralostí středně zelená bez žihání, ve zralosti červená. Odrůda je rezistentní k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* - rasy 0 a 1, k *Verticilium dahliae* - rasa 0 a k virové mozaice rajčete - kmeny 0, 1 a 2.

Buzau 1600 je pozdní indeterminantní odrůda určená pro pěstování ve skleníku.

Postavení listů na rostlině polovzpřímené, list středně dlouhý až dlouhý, široký. Květenství jednoduché i složené. Plod velký až velmi velký, středně pevný, na podélném řezu slabě zploštělého tvaru, žebrování u stopky střední, placenta velká, počet komor více než šest, barva před zralostí středně zelená s malým rozsahem světle zeleného žihání, barva ve zralosti červená, skladovatelnost plodu velmi krátká až krátká, obsah sušiny ve zralosti nízký až střední.

Odrůda je rezistentní k *Verticilium dahliae* – rasa 0 a k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* - rasa 0.

Curranto je velmi raná indeterminantní hybridní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku, tzv. koktejlový typ.

Postavení listů na rostlině polopřevíslé, list krátký, úzký. Květenství převážně složené. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod velmi malý, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, velikost placenty malá, počet komor dvě nebo tři, barva před zralostí velmi světle zelená bez žihání, ve zralosti červená. Odrůda je rezistentní k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0.

Gallant je středně raná indeterminantní hybridní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Postavení listů na rostlině horizontální, list krátký až středně dlouhý, úzký až středně široký. Květenství ve stejném poměru jednoduché i složené. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod malý až středně velký, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, počet komor dvě nebo tři, barva před zralostí světle zelená bez žihání, ve zralosti červená.

Odrůda je rezistentní k *Verticilium* sp. – rasa 0, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasy 0 a 1 a k virové mozaice rajčete – kmeny 0, 1 a 2.

Charmant je velmi raná indeterminantní hybridní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku, tzv. koktejlový typ.

Postavení listů na rostlině polopřevísle, list krátký, úzký. Květenství převážně složené. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod velmi malý, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, počet komor jen dvě, barva před zralostí světle zelená se žiháním, ve zralosti červená.

Odrůda je rezistentní k *Meloidogyne incognita*, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasy 0 a 1 a k virové mozaice rajčete – kmeny 0, 1 a 2.

Jowisz je velmi pozdní indeterminantní hybridní odrůda pro pěstování ve skleníku.

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

Odrůda je rezistentní k *Verticilium* sp. – rasa 0, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasy 0 a 1 a k virové mozaice rajčete – kmeny 0, 1 a 2.

Mandat je raná indeterminantní hybridní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku, tzv. koktejlový typ.

Postavení listů na rostlině horizontální, list středně dlouhý, úzký až středně široký. Květenství převážně složené. Plod pevný, velmi malý, vejčitého tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, placenta malá až středně velká, počet komor dvě nebo tři, barva před zralostí středně zelená se středně rozsáhlým středně až tmavě zeleným žiháním, ve zralosti červená.

Odrůda je rezistentní k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasy 0 a 1.

Palava je středně raná indeterminantní hybridní odrůda určená pro pěstování ve skleníku.

Postavení listů na rostlině polopřevislé, list dlouhý, široký, členění čepele dvojité. Květenství jednoduché i složené. Plod velký až velmi velký, pevný, na podélném řezu slabě zploštělého tvaru, žebrování u stopky slabé, placenta středně velká až velká, počet komor tři nebo čtyři, barva před zralostí světle zelená bez žihání, barva ve zralosti červená, skladovatelnost plodu dlouhá, obsah sušiny ve zralosti střední.

Odrůda je rezistentní k *Verticillium albo-atrum* – rasa 0, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasy 0 a 1 a k virové mozaice rajčete – kmen 0.

Rubinka je raná indeterminantní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku, tzv. koktejlový typ.

Postavení listů na rostlině horizontální, list středně dlouhý, úzký až středně široký. Květenství převážně složené. Plod měkký, velmi malý, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, placenta malá, počet komor dvě nebo tři, barva před zralostí středně zelená se středně až velmi rozsáhlým středně zeleným žiháním, ve zralosti červená.

Odrůda je rezistentní k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0.

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

Postavení listů na rostlině polopřevislé, list dlouhý a široký. Květenství převážně jednoduché. Plod středně pevný až pevný, středně velký, vejčitého tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, placenta středně velká až velká, počet komor dvě nebo tři, barva před zralostí středně až tmavě zelená bez žihání, ve zralosti červená.

Odrůda je rezistentní k *Meloidogyne incognita*, *Verticillium dahliae* – rasa 0 a k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasy 0 a 1.

Yellowstone je pozdní indeterminantní odrůda určená pro pěstování na poli i ve skleníku.

Postavení listů na rostlině horizontální, list středně dlouhý až dlouhý, široký, členění čepele dvojité. Květenství převážně složené. Plod velký až velmi velký, velmi měkký, na podélném řezu zploštělého tvaru, žebrování u stopky velmi silné, placenta středně velká, počet komor více než šest, barva před zralostí světle zelená s malým až středně velkým žiháním, barva ve zralosti žlutá, skladovatelnost plodu krátká až středně dlouhá, obsah sušiny ve zralosti střední až vysoký.



Rajče – odrůda: Curranto



Rajče – odrůda: Gallant



Rajče – odrůda: Charmant



Rajče – odrůda: Jowisz



Rajče – odrůda: Mandat



Rajče – odrůda: Sonet



Rajče – odrůda: Yellowstone

➤ MELOUN CUKROVÝ

Cucumis melo L.

K 1. 11. 2017 jsou ve Státní odrůdové knize zapsány 2 odrůdy melounu cukrového. Obě byly registrovány v roce 2015.

Plodina	Odrůda	Hybrid	Rok registrace	Udržovatel
Meloun cukrový	Cosbuc	ne	2015	SC AGROSEL SRL
Meloun cukrový	Magyar kincs	ne	2015	SC AGROSEL SRL

Cosbuc je velmi raná odrůda.

Listová čepel malá až středně velká, světle zelená, se středně zubatým okrajem, slabě až středně bublinatá. Květy oboupohlavní, mladý plod tmavě až velmi tmavě šedavě zelený, velmi hustě tečkovaný. Plod v tržní zralosti krátký až středně dlouhý, na podélném řezu vejčitého tvaru, s hodně výraznými středně širokými až širokými hlubokými zelenými brázdami. Zvrásnění povrchu není nebo velmi slabé. Základní barva slupky plodu tmavě žlutá s oranžovým odstínem a se středně velkými středně žlutými tečkami, beze skvrn. Hlavní barva dužniny tmavě oranžová. Skladovatelnost plodů velmi krátká.

Magyar kincs je raná odrůda.

Listová čepel malá, středně zelená, se středně až silně zubatým okrajem, slabě bublinatá. Květy oboupohlavní a samčí, mladý plod středně až tmavě zelený, hustě tečkovaný. Plod v tržní zralosti krátký, na podélném řezu zploštělého tvaru, s málo výraznými středně širokými až širokými velmi mělkými žlutými brázdami. Zvrásnění povrchu není nebo velmi slabé. Základní barva slupky plodu tmavě žlutá s oranžovým odstínem a se středně velkými středně žlutými tečkami, beze skvrn. Hlavní barva dužniny zelenavě bílá. Skladovatelnost plodů velmi krátká.

MELOUN VODNÍ

Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. Et Nakai

K 1. 11. 2017 je ve Státní odrůdové knize zapsáno 5 odrůd melounu vodního. Všechny byly registrovány v letech 2012–2016.

Plodina	Odrůda	Hybrid	Rok registrace	Udržovatel
Meloun vodní	Dakota	ano	2016	Wing Seed BV
Meloun vodní	Granate	ano	2012	SEMO a.s.
Meloun vodní	Jersey	ano	2016	Wing Seed BV
Meloun vodní	Primagold	ano	2012	SEMO a.s.
Meloun vodní	Primaorange	ano	2014	SEMO a.s.

Dakota je pozdní diploidní hybridní odrůda.

Děložní lístek středně elipsovitý, malý až středně velký, středně zelený. Listová čepel středně velká až velká, středně až silně laločnatá, středně bublinatá. Hmotnost plodu středně vysoká až vysoká, tvar na podélném řezu široce elipsovitý. Základní barva pokožky plodu velmi světle až světle zelená s výraznými, středně širokými až širokými středně zelenými pruhy. Barva dužniny růžově červená. Semena hnědá bez druhotné barvy osemení.

Granate je středně raná triploidní hybridní bezsemenná odrůda.

Délka internodií střední, listová čepel středně dlouhá, středně široká, středně až tmavě šedo zelená, středně až silně druhotně laločnatá, silně bublinatá. Velikost semeníku v době kvetení malá až střední, hmotnost prvního zralého plodu nízká až střední, tvar na podélném řezu kruhovitý. Základní barva pokožky plodu středně zelená se zřetelnými, středně širokými, tmavými pruhy, silným mramorováním a středně silnou voskovou vrstvou. Oplodí středně tlusté až tlusté, barva dužniny tmavě červená.

Jersey je středně pozdní až pozdní diploidní hybridní odrůda.

Děložní lístek středně elipsovitý, malý až středně velký, středně až tmavě zelený. Listová čepel středně velká až velká, středně až silně laločnatá, středně bublinatá. Hmotnost plodu středně vysoká, tvar na podélném řezu úzce elipsovitý. Základní barva pokožky plodu světle zelená s výraznými, středně širokými až širokými tmavě zelenými pruhy. Barva dužniny růžově červená. Semena hnědá bez druhotné barvy osemení.

Primagold je raná diploidní hybridní odrůda.

Délka internodií střední, listová čepel středně dlouhá až dlouhá, středně široká až široká, středně šedozeleňá, silně až velmi silně druhotně laločnatá, středně bublinatá. Velikost semeníku v době kvetení malá, hmotnost prvního zralého plodu velmi nízká až nízká, tvar na podélném řezu kruhovitý. Základní barva pokožky plodu středně zelená se zřetelnými, velmi úzkými až úzkými, velmi tmavými pruhy, slabým mramorováním a slabou až středně silnou voskovou vrstvou. Oploďí tenké, barva dužniny světle až středně žlutá. Semena středně velká až velká, hnědá se středním až velkým rozsahem teček a skvrn druhotné barvy.

Primaorange je raná diploidní hybridní odrůda.

Děložní lístek široce elipsovitý, malý až středně velký, středně zelený, beze skvrn. Délka internodií střední, listová čepel středně dlouhá, středně široká, středně až tmavě šedozeleňá, silně druhotně laločnatá, středně až silně bublinatá. Velikost semeníku v době kvetení malá až střední, hmotnost prvního zralého plodu velmi nízká až nízká, tvar na podélném řezu kruhovitý. Základní barva pokožky plodu středně zelená se zřetelnými, středně širokými, tmavými až velmi tmavými pruhy, středně silným mramorováním a slabou až střední voskovou vrstvou. Oploďí tenké, barva dužniny tmavě oranžová. Semena velká, červenohnědá bez druhotné barvy osemení.

TYKEV OBECNÁ

Cucurbita pepo L.

K 1. 11. 2017 je ve Státní odrůdové knize zapsáno 26 odrůd tykve obecné. V letech 2012–2017 bylo registrováno 11 odrůd.

Plodina	Odrůda	Hybrid	Rok registrace	Udržovatel
Tykev obecná	Amador	ano	2017	Sporogenesis S.A.
Tykev obecná	Gambit	ano	2013	SEMO a.s.
Tykev obecná	Greendisc	ano	2013	SEMO a.s.
Tykev obecná	Nireas	ano	2017	Sporogenesis S.A.
Tykev obecná	Patinova	ne	2014	SEMO a.s.
Tykev obecná	Snowdisc	ano	2014	SEMO a.s.
Tykev obecná	Sunseance	ano	2013	SEMO a.s.
Tykev obecná	Trend	ano	2017	SEMO a.s.
Tykev obecná	Wanda	ne	2012	MORAVOSEED CZ a.s.
Tykev obecná	Yellowboys	ano	2012	SEMO a.s.
Tykev obecná	Yellowgirls	ano	2017	SEMO a.s.

Amador je hybridní odrůda typu cuketa.

Rostlina keříčkového růstového typu, bez větvení, bez úponků. List středně velký až velký, středně členitý, středně až tmavě zelený, bez stříbřitých skvrn. Mladý plod světle zelený. Plně vyvinutý plod středně dlouhý, válcovitého tvaru, bílé barvy, v botanické zralosti světle až středně žlutý. Semeno středně velké, elipsoidního tvaru, se slupkou bělavé barvy.

Gambit je hybridní odrůda typu cuketa.

Rostlina keříčkovitého typu, bez větvení, úponky na lodyze nejsou nebo zakrnělé. List středně velký, okraj středně členitý, středně zelený se středně velkou plochou pokrytou stříbřitými skvrnami. Mladý plod tmavě až velmi tmavě zelený. Plně vyvinutý plod krátký až středně dlouhý, úzký, válcovitého tvaru, tmavě až velmi tmavě zelený, v botanické zralosti oranžový. Semeno malé až středně velké, elipsovitého tvaru, s plně vyvinutou slupkou bělavé barvy.

Greendisc je hybridní odrůda typu patison.

Rostlina keříčkovitého typu, s velmi slabým až slabým větvením, úponky na lodyze nejsou nebo zakrnělé. List malý až středně velký, okraj mělce členitý, středně zelený bez stříbřitých skvrn. Mladý plod světle zelený. Plně vyvinutý plod krátký až středně dlouhý, středně široký až široký, diskovitého tvaru, bělavé a zelené barvy, v botanické zralosti středně až tmavě žlutý s druhotnou zelenou barvou. Semeno malé, široce elipsovitého tvaru, s plně vyvinutou slupkou krémové barvy.

Nireas je hybridní odrůda typu cuketa.

Rostlina keříčkového růstového typu, bez větvení, bez úponků. List středně velký, středně až hluboce členitý, tmavě zelený se středně velkou plochou pokrytou stříbřitými skvrnami. Mladý plod světle zelený. Plně vyvinutý plod středně dlouhý až dlouhý, válcovitého tvaru, krémové barvy, v botanické zralosti středně žlutý. Semeno středně velké, úzce elipsovitého až elipsovitého tvaru, se slupkou bělavé barvy.

Patinova je odrůda typu patison.

Rostlina keříčkového typu, s velmi slabým až slabým větvením, úponky na lodyze nejsou nebo jsou zakrnělé. List středně velký, okraj mělce členitý, středně zelený bez stříbřitých skvrn. Mladý plod bílý. Plně vyvinutý plod středně dlouhý až dlouhý, středně široký až široký, diskovitého tvaru, bílé barvy, v botanické zralosti krémový, bez nazelenalého odstínu. Semeno malé, elipsovitého tvaru, s plně vyvinutou slupkou krémové barvy.

Snowdisc je hybridní odrůda typu patison.

Rostlina keříčkového typu, s velmi slabým až slabým větvením, úponky na lodyze nejsou nebo jsou zakrnělé. List středně velký, okraj velmi mělce až mělce členitý, středně zelený bez stříbřitých skvrn. Mladý plod bílý. Plně vyvinutý plod středně dlouhý až dlouhý, široký, diskovitého tvaru, bílé barvy, v botanické zralosti bělavý. Semeno malé, široce elipsovitého tvaru, s plně vyvinutou slupkou krémové barvy.

Sunseance je hybridní odrůda typu patison.

Rostlina keříčkovitého typu, bez větvení, úponky na lodyze nejsou nebo zakrnělé. List malý až středně velký, okraj mělce členitý, středně zelený bez stříbřitých skvrn. Mladý plod středně žlutý. Plně vyvinutý plod středně dlouhý, středně široký, diskovitého tvaru, středně až tmavě žlutý se zeleným prstencem na květním konci, v botanické zralosti středně až tmavě oranžový. Semeno malé, elipsovitého tvaru, s plně vyvinutou slupkou krémové barvy.

Trend je hybridní odrůda typu kulatá cuketa.

Rostlina keříčkového růstového typu, bez větvení, bez úponků. List středně velký, mělce členitý, středně zelený, bez stříbřitých skvrn. Mladý plod světle zelený. Plně vyvinutý plod příčně elipsovitého tvaru, světle zelené barvy, v botanické zralosti tmavě žlutý. Semeno středně velké, elipsovitého tvaru, se slupkou krémové barvy.

Wanda je odrůda typu cuketa.

Rostlina keříčkovitého typu, bez větvení, úponky na lodyze nejsou nebo zakrnělé. Listová čepel středně velká, středně členitá, středně zelená se středně velkou až velkou plochou pokrytou stříbřitými skvrnami. Mladý plod velmi světle až světle zelený. Plně vyvinutý plod středně dlouhý, válcovitého tvaru, žebrnatý, bez brázd, v botanické zralosti středně až tmavě žlutý. Semeno malé až středně velké, elipsovitého tvaru, s plně vyvinutou slupkou bělavé barvy.

Yellowboys je hybridní odrůda typu dýně.

Rostlina plazivého typu, stupeň větvení střední, úponky na lodyze dobře vyvinuté. Listová čepel středně velká, mělce až středně členitá, středně zelená bez stříbřitých skvrn. Mladý plod světle zelený. Plně vyvinutý plod tmavě zelený s velmi mělkými až mělkými brázdami, kulovitého tvaru, bez žeber, v botanické zralosti tmavě oranžový, barva dužniny oranžová s vlákny. Semeno velké, elipsovitého až široce elipsovitého tvaru, s plně vyvinutou slupkou bělavé barvy.

Yellowgirls je hybridní odrůda typu dýně.

Rostlina plazivého růstového typu, se silným větvením, s dobře vyvinutými úponky. List malý až středně velký, mělce až středně členitý, středně zelený, s malou až středně velkou plochou pokrytou stříbřitými skvrnami. Mladý plod středně zelený. Plně vyvinutý plod příčně široce elipsovitého tvaru, tmavě zelené barvy, v botanické zralosti tmavě oranžový. Semeno středně velké, elipsovitého tvaru, se slupkou krémové barvy.

TYKEV VELKOPLODÁ

Cucurbita maxima Duchesne

K 1. 11. 2017 je ve Státní odrůdové knize zapsáno 5 odrůd tykve velkoplodé. V letech 2012–2017 byly registrovány 2 odrůdy.

Plodina	Odrůda	Hybrid	Rok registrace	Udržovatel
Tykev velkoplodá	Delician	ano	2012	SEMO a.s.
Tykev velkoplodá	Sweet Meat Oregon Homestead	ne	2015	Marek Kvapil

Delician je hybridní odrůda.

Délka hlavního stonku střední. List malý až středně velký, celistvý nebo velmi slabě vykrojený, středně zelený. Plod velmi krátký až krátký, příčně široce elipsovitého tvaru, vzdálenost mezi mělkými brázdami střední až velká. Základní barva zralého plodu středně červená, druhotná barva středně zelená ve skvrnách a žlutá v pruzích. Korkové útvary na plodu nejsou. Základní barva dužniny plodu oranžová. Semeno malé až středně velké, široce elipsovitého tvaru, se světle hnědou slupkou.

Sweet Meat Oregon Homestead je odrůda vyšlechtěná pro pěstování za zvláštních podmínek.

Plod středně dlouhý, příčně středně elipsovitého tvaru s brázdami. Pokožka má dva barevné odstíny, hlavní barva pokožky je šedozeleň až šedá.

LILEK VEJCOPLODÝ

Solanum melongena L.

K 1. 11. 2017 je ve Státní odrůdové knize zapsáno 6 odrůd lilku vejcoplodého. Všechny byly registrovány v letech 2012–2015.

Plodina	Odrůda	Hybrid	Rok registrace	Udržovatel
Lilek vejcoplodý	Bayadera	ano	2012	Sporogenesis S.A.
Lilek vejcoplodý	Gobi	ne	2015	MORAVOSEED CZ a.s.
Lilek vejcoplodý	Laura	ne	2012	MORAVOSEED CZ a.s.
Lilek vejcoplodý	Luiza	ne	2012	SC AGROSEL SRL
Lilek vejcoplodý	Nero	ne	2012	MORAVOSEED CZ a.s.
Lilek vejcoplodý	Pana corbului 36	ne	2014	SC AGROSEL SRL

Bayadera je pozdní hybridní odrůda.

Růstový habitus vzpřímený, rostlina vysoká, stonek velmi slabě ochlupený s velmi slabým až slabým antokyanovým zbarvením. Listová čepel světle zelená, středně velká až velká, slabě bublinatá. Květ velký, počet květů v květenství jeden až tři, barva světle fialová. Základní tvar plodu válcovitý, délka plodu velmi dlouhá, průměr plodu velmi malý až malý, velikost květní jizvy malá, vrchol zašpičatělý, prohloubení květní jizvy není nebo velmi mělké. Základní barva plodu ve sklizňové zralosti středně fialová, lesk střední, bez skvrn s velmi hustými silně výraznými pruhy, barva dužniny plodu bělavá. Kalich velký, středně ostnitý, silně zvrásněný.

Gobi je středně raná odrůda.

Růstový habitus vzpřímený, rostlina vysoká, stonek středně ochlupený se silným až velmi silným antokyanovým zbarvením. Listová čepel středně zelená, středně velká, slabě bublinatá. Květ středně velký, počet květů v květenství jeden až tři, barva tmavě fialová. Základní tvar plodu válcovitý, délka plodu střední, průměr plodu malý, velikost květní jizvy malá, vrchol zaoblený, prohloubení květní jizvy není nebo velmi mělké. Základní barva plodu ve sklizňové zralosti středně fialová, lesk slabý, se skvrnami a středně hustými silně výraznými pruhy, barva dužniny plodu zelenavá. Kalich malý až středně velký, středně zvrásněný.

Laura je středně raná odrůda.

Růstový habitus polovzpřímený, rostlina středně vysoká, stonek slabě ochlupený s velmi silným antokyanovým zbarvením. Listová čepel tmavě zelená, středně velká, středně bublinatá. Květ středně velký, počet květů v květenství jeden až tři, barva středně fialová. Základní tvar plodu kulovitý, délka plodu velmi krátká, průměr plodu velký, velikost květní jizvy velká až velmi velká, vrchol zploštělý, prohloubení květní jizvy není nebo velmi slabé. Základní barva plodu ve sklizňové zralosti velmi tmavě fialová, lesk střední, bez skvrn a pruhů, barva dužniny plodu zelenavá. Kalich středně velký, silně ostnitý.

Luiza je pozdní odrůda.

Růstový habitus vzpřímený až polovzpřímený, rostlina středně vysoká, stonek silně ochlupený se slabým až středním antokyanovým zbarvením. Listová čepel středně zelená, středně velká, bublinatost není nebo velmi slabá. Květ malý, počet květů v květenství jeden až tři, barva světle fialová. Základní tvar plodu vejčitý, délka plodu střední, průměr plodu střední, velikost květní jizvy malá, vrchol zaoblený, prohloubení květní jizvy není nebo velmi mělké. Základní barva plodu ve sklizňové zralosti velmi tmavě fialová, lesk velmi silný, bez skvrn a pruhů, barva dužniny plodu zelenavá. Kalich středně velký, silně ostnitý.

Nero je raná až středně raná odrůda.

Růstový habitus vzpřímený až polovzpřímený, rostlina nízká až středně vysoká, stonek silně ochlupený se slabým antokyanovým zbarvením. Listová čepel světle až středně zelená, velká, slabě bublinatá. Květ velký, počet květů v květenství jeden až tři, barva světle fialová. Základní tvar plodu kyjovitý, délka plodu krátká až střední, průměr plodu střední, velikost květní jizvy malá, vrchol zaoblený, prohloubení květní jizvy mělké. Základní barva plodu ve sklizňové zralosti tmavě až velmi tmavě fialová, lesk silný, bez skvrn a pruhů, barva dužniny plodu zelenavá. Kalich středně velký, velmi silně ostnitý.

Pana corbului 36 je středně raná odrůda.

Růstový habitus vzpřímený, rostlina nízká až středně vysoká, stonek středně ochlupený bez antokyanového zbarvení. Listová čepel středně až tmavě zelená, velká, středně bublinatá. Květ velký, počet květů v květenství jeden až tři, barva středně fialová. Základní tvar plodu opakvejčitý, délka plodu střední, průměr plodu střední, květní jizva velká až velmi velká, vrchol zploštělý, prohloubení květní jizvy mělké. Základní barva plodu ve sklizňové zralosti světle fialová se skvrnami a slabě výraznými pruhy, lesk střední až silný, barva dužniny plodu zelenavá. Kalich středně velký až velký, silně až velmi silně ostnitý, středně vrásčitý.

➤ ADRESÁŘ FIREM

Název	Adresa
Ing. Blanka Uheríková	Vrbka 35/44, 725 26 Ostrava - Krásné Pole, ČR
Ing. Jiří Holman, Ph.D.	Bzinská 1420, 696 81 Bzenec, ČR
Marek Kvapil	Přovice 55, 784 01 Přovice, ČR
MORAVOSEED CZ a.s.	Mušlov 1701/4, 692 01 Mikulov, ČR
Satimex QUEDLINBURG GmbH	Gross Orden 19, 6484 Quedlinburg, Německo
SC AGROSEL SRL	str. Laminoristilor, 268, 405100 Campia Turzii, Rumunsko
SEMO a.s.	Smržice 414, 798 17 Smržice, ČR
SEVA - FLORA s.r.o.	Mikulovská 366, 691 42 Valtice, ČR
Sporogenesis S.A.	5 Anthesmion St., 14564 Kifissia, Attica, Řecko
W.Legutko Przedsiębiorstwo Hodowlano-Nasienne Sp. z o.o.	Nad Stawem 1F, 63-930 Jutrosin, Polsko
Wing Seed BV	De Star 23 H, 1601 MH Enkhuizen, Nizozemsko

Autor: **Ing. Lenka Lefnerová**

Autor fotografií: **Jan Ševčík**

Název: **Přehled nových odrůd
plodové zeleniny 2018**

Vydavatel: Ústřední kontrolní a zkušební ústav
zemědělský Brno
Národní odrůdový úřad
ředitel: Ing. Tomáš Mezlík
656 06 Brno, Hroznová 2
Tel.: 543 548 111
Fax: 543 212 440
E-mail: nou@ukzuz.cz
<http://www.ukzuz.cz>
1. vydání, Brno 2018

Sazba a tisk: Oddělení komunikace a zahraniční spolupráce,
ÚKZÚZ Brno

Náklad: 500 výtisků

Neprodejné

ISBN 978-80-7401-156-6

Tato publikace neprošla jazykovou úpravou