



VĚSTNÍK

ÚSTŘEDNÍHO KONTROLNÍHO A ZKUŠEBNÍHO
ÚSTAVU ZEMĚDĚLSKÉHO

Ročník XVIII

Řada: Národní odrůdový úřad
Číslo: 4
Č. j.: UKZUZ 113289/2019

Vydáno: 15. července 2019

POPISY ODRŮD

zapsaných ve Státní odrůdové knize
v období od 16. června 2018 do 15. června 2019

Descriptions of Varieties

listed in the State Variety Book
during the period from 16. 6. 2018 to 15. 6. 2019

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský vydává podle ustanovení § 33 odst. 6 zákona č. 219/2003 Sb., o uvádění do oběhu osiva a sadby pěstovaných rostlin a o změně některých zákonů (zákon o oběhu osiva a sadby), ve znění pozdějších předpisů, stručné popisy významných pěstebních a užitkových vlastností odrůd pěstovaných rostlin, které byly zapsány do Státní odrůdové knihy v období od 16. června 2018 do 15. června 2019 (mimo odrůd ovocných rodů a druhů registrovaných na základě úředně uznaného popisu).

Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture publishes pursuant to Article 33 (6) of the Act No. 219/2003 Coll., on the marketing of seed and planting material of cultivated plants and amending certain acts (Act on the marketing of seed and planting material), as last amended, brief descriptions of the most important characteristics for cultivation and use of the varieties of cultivated plants registered into the State Variety Book during the period from June 16th, 2018 to June 15th, 2019 (except the varieties of the fruit genera and species registered on the basis of the officially recognised description).

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský
Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture
CZ - 656 06 Brno, Hroznová 2, Czech Republic
Tel.: +420 543 548 111
e-mail: nou@ukzuz.cz
<http://www.ukzuz.cz>

Obsah

	Strana
Zemědělské druhy	5
Obilniny	5
Krmné plodiny	15
Trávy	15
Luskoviny	21
Jeteloviny	22
Olejniny a přádné rostliny	23
Brambor a jiné okopaniny	26
Zeleninové druhy	29
Ovocné rody a druhy	35

Zemědělské druhy

Obilniny

Čirok

Sorghum bicolor (L.) Moench

N52K2562 je dvouliniový (Sc) pozdní hybrid.

Rostliny velmi vysoké, průměr stébla velký, list středně dlouhý, středně široký až široký. Lata středně hustá s velmi vysokou polohou nejširší části, obilky světle hnědé. Doba metání lat velmi pozdní.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký až velmi vysoký, obsah sušiny dosažený při sklizni nízký.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a teplejší řepařské.

Ječmen

Hordeum vulgare L.

- jarní

- dvouřadý

Cosmopolitan je sladovnická středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až nízké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla.

Zrno středně velké, podíl předního zrna středně vysoký.

Odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení spálou ječmene, středně odolná proti napadení růžováním klasů ječmene.

Výnos předního zrna v ošetřené variantě pěstování v řepařské a obilnářské a bramborářské oblasti velmi vysoký, v neošetřené variantě pěstování v bramborářské oblasti vysoký až velmi vysoký, v neošetřené variantě pěstování v řepařské a obilnářské oblasti vysoký, v obou variantách pěstování v kukuřičné oblasti středně vysoký.

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 8,7 bodu.

Ismena je sladovnická raná až středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až nízké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla.

Zrno středně velké, podíl předního zrna středně vysoký až nízký.

Odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně až méně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení spálou ječmene, středně odolná proti napadení růžováním klasů ječmene.

Výnos předního zrna v ošetřené variantě pěstování v bramborářské oblasti vysoký až velmi vysoký, v obou variantách pěstování v řepařské a obilnářské oblasti a v neošetřené variantě pěstování v bramborářské oblasti středně vysoký až vysoký, v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti středně vysoký, v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti nízký.

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 6,7 bodu.

Klarinette je sladovnická středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno středně velké až malé, podíl předního zrna středně vysoký.

Odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná proti napadení spálou ječmene, středně odolná proti napadení růžováním klasů ječmene.

Výnos předního zrna v neošetřené variantě pěstování v bramborářské oblasti velmi vysoký, v neošetřené variantě pěstování v řepařské a obilnářské oblasti vysoký, v ošetřené variantě pěstování řepařské, obilnářské a bramborářské oblasti a v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti středně vysoký, v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti středně vysoký až nízký.

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 7,5 bodu.

Laureate je sladovnická středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až nízké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla.

Zrno středně velké, podíl předního zrna vysoký.

Odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná proti napadení spálou ječmene, středně odolná proti napadení růžováním klasů ječmene.

Výnos předního zrna v obou variantách pěstování v kukuřičné, řepařské a obilnářské a v neošetřené variantě pěstování v bramborářské oblasti velmi vysoký, v ošetřené variantě pěstování v bramborářské oblasti středně vysoký.

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 7,5 bodu.

LG Aurus je sladovnická raná až středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda středně až méně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno velké, podíl předního zrna středně vysoký.

Odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení spálou ječmene, středně odolná proti napadení růžováním klasů ječmene.

Výnos předního zrna v neošetřené variantě pěstování v bramborářské oblasti vysoký až velmi vysoký, v neošetřené variantě pěstování v řepařské a obilnářské oblasti středně vysoký až vysoký, v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti a v ošetřené variantě v řepařské, obilnářské a bramborářské oblasti středně vysoký, v ošetřené variantě v kukuřičné oblasti středně vysoký až nízký.

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 8,1 bodu.

Runner je sladovnická raná až středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až nízké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno středně velké, podíl předního zrna středně vysoký až nízký.

Odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení spálou ječmene, středně odolná proti napadení růžováním klasů ječmene.

Výnos předního zrna v ošetřené variantě pěstování v bramborářské oblasti velmi vysoký, v neošetřené variantě pěstování v bramborářské oblasti vysoký, v ošetřené variantě pěstování v řepařské a obilnářské oblasti středně vysoký až vysoký, v obou variantách pěstování v kukuřičné oblasti a v neošetřené variantě pěstování v řepařské a obilnářské oblasti středně vysoký.

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 6,7 bodu.

- ozimý

- víceřadý

Azrah je víceřadá raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda středně odolná až odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno středně velké, podíl předního zrna středně vysoký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná proti napadení spálou ječmene, středně odolná proti růžování klasu ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda středně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování středně vysoký až nízký, v ošetřené variantě pěstování středně vysoký až vysoký.

Impala je víceřadá polopozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké až vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno malé, podíl předního zrna nízký.

Středně odolná až odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení spálou ječmene, středně odolná až odolná proti růžování klasu ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda velmi odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování středně vysoký, v ošetřené variantě pěstování středně vysoký až vysoký.

Journey je víceřadá středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až vysoké, odrůda středně odolná až odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno středně velké, podíl předního zrna středně vysoký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná proti napadení spálou ječmene, středně odolná až odolná proti růžovění klasu ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda středně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování vysoký, v ošetřené variantě pěstování středně vysoký.

Laurin je víceřadá středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až vysoké, odrůda středně odolná až odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno středně velké, podíl předního zrna vysoký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná proti napadení spálou ječmene, středně odolná proti růžovění klasu ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda méně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování vysoký, v ošetřené variantě pěstování středně vysoký až vysoký.

SU Hylona je víceřadá hybridní středně raná odrůda.

Rostliny vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání, méně odolná proti lámání stébla. Zrno malé, podíl předního zrna nízký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení spálou ječmene, odolná proti růžovění klasu ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda středně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v obou variantách pěstování vysoký.

SU Jule je víceřadá středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až vysoké, odrůda středně odolná až odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno středně velké až velké, podíl předního zrna středně vysoký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná proti napadení spálou ječmene, odolná proti růžovění klasu ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování středně vysoký, v ošetřené variantě pěstování středně vysoký až vysoký.

Kukuřice

Zea mays L. (partim)

Activiti CS je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 220 S).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn nízký až středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Astardo je tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 220 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn nízký až středně vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Dactylo je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 270 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn nízký až středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepašské.

Delicao je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 230 Z).

Rostliny vysoké až velmi vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn nízký až středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

DKC2788 je tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 230 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazeny vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos zrna středně vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

DKC3209 je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 210 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos zrna středně vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

Donosor je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 260 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepašské.

DS1890B je tříliniový (Tc), středně pozdní až středně raný hybrid (číslo ranosti 270 S).

Rostliny středně vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty nízký až středně vysoký, obsah škrobu vysoký až velmi vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepašské.

DS1897B je tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti 270 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepašské.

ES Marisol je tříliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti 260 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu středně vysoký až vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepašské a bramborářské.

Farmueller je dvouliniový (Sc), velmi raný až raný hybrid (číslo ranosti cca 270 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn vysoký až velmi vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký, pozdnější.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

Farmuppet je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 250 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

Flambeau je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 250 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu středně vysoký až vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká. Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Franceen je dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti 280 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn nízký až středně vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Gaudelia je tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 240 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

Gerdine je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 250 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu středně vysoký až vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Kidemos je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 270 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp až koňský zub.

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

KWS Efficiens je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 230 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna mezityp až koňský zub.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

KWS Kampinos je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 250 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn nízký až středně vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

KWS Krogulec je tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 240 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn nízký až středně vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

KWS Percia je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 280 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

KWS Salamandra je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 220 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

LG31221 je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 250 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

LG31277 je tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti 280 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn nízký až středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

LG31293 je tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti 270 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

MAS 16B je dvouliniový (Sc), velmi raný až raný hybrid (číslo ranosti 250 S).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký až velmi vysoký, obsah škrobu nízký až středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

RGT Attraxxion je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 280 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

RGT Halifaxx je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 240 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna mezityp až koňský zub.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

RGT Hexxagone je dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti 370 S, 390 Z).

Rostliny středně vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký až velmi vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká, výnos zrna vysoký, pozdnější.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské a pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

RGT Maxxatac je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 260 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

RGT Oxxford je dvouliniový (Sc), velmi raný až raný hybrid (číslo ranosti 230 S).

Rostliny vysoké, palice nasazeny vysoko, počet řad zrn nízký až středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká. Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

RGT Xxylophon je dvouliniový (Sc), velmi raný až raný hybrid (číslo ranosti 230 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

SM Kurant je tříliniový (Tc), raný až středně raný hybrid (číslo ranosti 280 S).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn nízký až středně vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký až velmi vysoký, obsah škrobu nízký až středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) nízká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

SY Enermax je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 280 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp až koňský zub.

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

SY Impulse je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 280 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

SY Pandoras je dvouliniový (Sc), velmi raný až raný hybrid (číslo ranosti cca 260 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

Vitalico je tříliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti 240 S).

Rostliny vysoké, palice nasazeny vysoko, počet řad zrn nízký až středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Oves setý

Avena sativa L.

Aspen je pluchatá polopozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké až nízké, odrůda středně odolná až odolná proti poléhání, odolná proti lámání stébla pod latou. Zrno velké, barva pluchy žlutá.

Odrůda středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení rží ovesnou, odolná proti napadení padlím ova.

Výnos zrna vysoký, výnos čistých obilek vysoký.

Pluchatost středně vysoká až nízká, objemová hmotnost vysoká. Obsah dusíkatých látek středně vysoký. Výtěžnost ovesné rýže středně vysoká až nízká.

Pšenice setá

Triticum aestivum L.

- jarní

Goldspring je pekařská středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké až velké.

Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná až odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, středně odolná až odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, středně odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů náchylná k napadení černou rzivostí trav.

Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování středně vysoký až vysoký v ošetřené variantě pěstování vysoký. Pekařská jakost elitní (kategorie E). Objemová výtěžnost pečiva velmi vysoká, obsah dusíkatých látek v sušině středně vysoký až vysoký, hodnota Zeleného testu velmi vysoká, vaznost mouky velmi vysoká, hodnota čísla poklesu velmi vysoká, objemová hmotnost vysoká.

Sibelius je pekařská polopozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno velké.

Méně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná až odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, středně odolná až odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení černou rzivostí trav.

Výnos zrna v neošetřené i ošetřené variantě pěstování středně vysoký až vysoký.

Pekařská jakost elitní (kategorie E). Objemová výtěžnost pečiva vysoká až velmi vysoká, obsah dusíkatých látek v sušině vysoký, hodnota Zeleného testu vysoká, vaznost mouky velmi vysoká, hodnota čísla poklesu velmi vysoká, objemová hmotnost vysoká.

- ozimá

AF Oxana je pekařská středně raná odrůda s modře zabarvenou aleuronovou vrstvou zrna.

Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno velké.

Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně až méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, středně odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení černou rzivostí trav, středně odolná proti vymrzání.

Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti nízký až velmi nízký, v řepařské a v bramborářské oblasti nízký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v bramborářské oblasti velmi nízký, v řepařské oblasti nízký.

Pekařská jakost chlebová (kategorie B). Objemová výtěžnost pečiva vysoká, obsah dusíkatých látek vysoký, hodnota Zeleného testu vysoká, vaznost mouky středně vysoká až vysoká, hodnota čísla poklesu středně vysoká až nízká, objemová hmotnost nízká.

Askaban je pekařská polopozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, středně až méně odolné proti poléhání. Zrno velké.

Středně odolná až odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná až odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů středně odolná až odolná proti napadení černou rzivostí trav, středně odolná proti vymrzání.

Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti středně vysoký, v bramborářské oblasti vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti středně vysoký, v bramborářské oblasti vysoký.

Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objem pečiva vysoký, obsah dusíkatých látek středně vysoký až vysoký, hodnota Zeleného testu středně vysoká až vysoká, vaznost mouky velmi vysoká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost středně vysoká až vysoká.

Asory je pekařská polopozdní až pozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké.

Odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná až odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná až odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, středně odolná až odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů odolná proti napadení černou rzivostí trav, středně odolná proti vymrzání.

Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti středně vysoký až vysoký, v řepařské oblasti vysoký, v bramborářské oblasti vysoký až velmi vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti středně vysoký, v bramborářské oblasti vysoký až velmi vysoký.

Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objem pečiva vysoký, obsah dusíkatých látek nízký, hodnota Zeleného testu středně vysoká, vaznost mouky vysoká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost středně vysoká.

Collector je středně raná odrůda nevhodná pro pekařské využití.

Rostliny nízké, odolné proti poléhání. Zrno středně velké až malé.

Méně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení černou rzivostí trav, středně až méně odolná proti vymrzání.

Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti středně vysoký, v řepařské oblasti vysoký, v bramborářské oblasti středně vysoký až vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti velmi vysoký, v bramborářské oblasti středně vysoký.

Odrůda nevhodná pro pekařské využití (kategorie C). Objemová výtěžnost pečiva velmi nízká, obsah dusíkatých látek nízký, hodnota Zeleného testu nízká, vaznost mouky nízká, hodnota čísla poklesu středně vysoká, objemová hmotnost nízká.

Dancing Queen je polopozdní až pozdní odrůda vhodná pro výrobu sušenek a oplatků.

Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, středně odolná až odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů odolná proti napadení černou rzivostí trav, středně až méně odolná proti vymrzání.

Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti středně vysoký až vysoký, v bramborářské a v řepařské oblasti středně vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti středně vysoký až nízký, v bramborářské a v řepařské oblasti středně vysoký až vysoký.

Odrůda vhodná pro pečivářské využití (kategorie CK). Obsah dusíkatých látek středně vysoký, hodnota Zeleného testu nízká až velmi nízká, vaznost mouky velmi nízká, hodnota čísla poklesu velmi nízká, objemová hmotnost středně vysoká.

Chevignon je středně raná odrůda nevhodná pro pekařské využití.

Rostliny nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno malé.

Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, středně odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení černou rzivostí trav, méně odolná proti vymrzání.

Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v bramborářské oblasti vysoký až velmi vysoký, v řepařské oblasti středně vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti velmi vysoký, v řepařské oblasti vysoký, v bramborářské oblasti vysoký až velmi vysoký.

Odrůda nevhodná pro pekařské využití (kategorie C). Objemová výtěžnost pečiva nízká, obsah dusíkatých látek nízký, hodnota Zeleného testu nízká, vaznost mouky nízká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost nízká.

Illusion je pekařská polopozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná až odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně až méně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, středně odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů středně odolná až odolná proti napadení černou rzivostí trav, středně až méně odolná proti vymrzání.

Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti středně vysoký, v bramborářské oblasti středně vysoký až vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti vysoký, v řepařské a bramborářské oblasti středně vysoký.

Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objem pečiva vysoký, obsah dusíkatých látek středně vysoký až vysoký, hodnota Zeleného testu středně vysoká, vaznost mouky vysoká, hodnota čísla poklesu středně vysoká, objemová hmotnost středně vysoká až vysoká.

KWS Elementary je pekařská polopozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké až malé.

Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná až odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, středně odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů středně odolná až odolná proti napadení černou rzivostí trav, méně odolná proti vymrzání.

Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování ve všech oblastech středně vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v bramborářské oblasti středně vysoký, v řepařské oblasti vysoký.

Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objem pečiva vysoký, obsah dusíkatých látek vysoký, hodnota Zeleného testu vysoká, vaznost mouky středně vysoká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost středně vysoká až vysoká.

LG Mocca je pozdní odrůda vhodná pro výrobu sušenek a oplatků.

Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů méně odolná proti napadení černou rzivostí trav, středně odolná proti vymrzání.

Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování ve všech oblastech velmi vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti vysoký, v bramborářské a v řepařské oblasti velmi vysoký.

Odrůda vhodná pro pečivářské využití (kategorie CK). Obsah dusíkatých látek nízký až velmi nízký, hodnota Zeleného testu velmi nízká, vaznost mouky velmi nízká, hodnota čísla poklesu nízká, objemová hmotnost středně vysoká.

LG Orlice je pekařská polopozdní až pozdní odrůda.

Rostliny nízké, odolné proti poléhání. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, středně odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů středně odolná až odolná proti napadení černou rzivostí trav, středně odolná proti vymrzání.

Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v bramborářské oblasti vysoký, v řepařské oblasti velmi vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování ve všech oblastech vysoký.

Pekařská jakost chlebová (kategorie B). Objemová výtěžnost pečiva středně vysoká, obsah dusíkatých látek nízký, hodnota Zeleného testu středně vysoká až nízká, vaznost mouky středně vysoká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost středně vysoká.

Pirueta je pekařská raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů středně odolná až odolná proti napadení černou rzivostí trav, středně až méně odolná proti vymrzání.

Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti velmi vysoký, v řepařské a v bramborářské oblasti vysoký až velmi vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti vysoký, v bramborářské oblasti středně vysoký až vysoký.

Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objemová výtěžnost pečiva středně vysoká až vysoká, obsah dusíkatých látek středně vysoký, hodnota Zeleného testu středně vysoká, vaznost mouky středně vysoká až vysoká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost vysoká.

Sally je pekařská poloraná odrůda.

Rostliny středně vysoké, méně odolné proti poléhání. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, méně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně až méně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, středně odolná až odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice.

Dle provokačních testů středně odolná až odolná proti napadení černou rzivostí trav, středně až méně odolná proti vymrzání.

Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti středně vysoký, v řepařské oblasti vysoký až velmi vysoký, v bramborářské oblasti vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti vysoký, v řepařské oblasti velmi vysoký, v bramborářské oblasti vysoký až velmi vysoký.

Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objemová výtěžnost pečiva středně vysoká až nízká, obsah dusíkatých látek středně vysoký, hodnota Zeleného testu středně vysoká, vaznost mouky vysoká až velmi vysoká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost vysoká.

Tritikale

x *Triticosecale* Wittm. ex A. Camus

- jarní

Mamut je středně raná odrůda.

Rostliny nízké, odolné proti poléhání. Zrno středně velké.

Odolná proti napadení padlím tritikale na listu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí tritikale, středně odolná až odolná proti napadení hnědou rzivostí tritikale, středně odolná až odolná proti napadení žlutou rzivostí tritikale.

Výnos zrna vysoký.

Hodnota čísla poklesu nízká, obsah dusíkatých látek středně vysoký, objemová hmotnost vysoká, podíl předního zrna vysoký až velmi vysoký.

Krmné plodiny

Trávy

Festulolium

x *Festulolium* Asch. & Graebn.

Diagram je hexaploidní odrůda pro pastervní využití.

Růstový habitus střední až polorozkladitý. Doba metání raná až střední.

Rychlost jarního růstu středně vysoká až vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí trav a rzivostmi trav.

Výnos zelené hmoty ve všech užitkových letech vysoký.

Výnos suché hmoty ve všech užitkových letech středně vysoký až vysoký.

Výnos zelené hmoty v první seči v prvním a druhém užitkovém roce vysoký, ve třetím užitkovém roce středně vysoký.

Výnos suché hmoty v první seči v prvním užitkovém roce vysoký, ve druhém a třetím užitkovém roce středně vysoký.
Obsah dusíkatých látek v prvním a druhém užitkovém roce středně vysoký.

Lukida je hexaploidní odrůda pro pastevní využití.

Růstový habitus střední. Doba metání raná.

Rychlost jarního růstu vysoká., Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Středně odolná až odolná proti napadení rzivostmi trav.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí trav.

Výnos zelené hmoty ve všech užitkových letech vysoký.

Výnos suché hmoty ve všech užitkových letech středně vysoký až vysoký.

Výnos zelené a suché hmoty v prvních sečích ve všech užitkových letech velmi vysoký.

Jílek hybridní

Lolium x hybridum Hausskn.

Solstice II je diploidní travníková odrůda jednoletého typu.

Růstový habitus střední až polorozkladitý. Barva listu středně zelená. Doba metání střední.

Vhodný komponent do směsí pro rychlou regeneraci trávniků.

Jílek mnohokvětý italský

Lolium multiflorum Lam. subsp. *italicum* (A. Br.) Volkart

Japp je diploidní odrůda pro využití v monokultuře a jetelotravních směskách.

Růstový habitus na jaře střední až polorozkladitý. Doba metání pozdní.

Rychlost jarního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Středně odolná až odolná proti napadení rzivostmi trav. Středně odolná proti napadení sněžnou světlorůžovou plísňovitostí trav a komplexem listových skvrnitostí trav.

Výnos zelené hmoty vysoký.

Výnos suché hmoty středně vysoký až vysoký.

Margotka je diploidní odrůda pro využití v monokultuře a jetelotravních směskách.

Růstový habitus na jaře střední až polorozkladitý. Doba metání pozdní.

Rychlost jarního růstu středně vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Středně odolná až odolná proti napadení rzivostmi trav. Středně odolná proti napadení sněžnou světlorůžovou plísňovitostí trav a komplexem listových skvrnitostí trav.

Výnos zelené hmoty středně vysoký až vysoký.

Výnos suché hmoty středně vysoký.

Nana je tetraploidní odrůda pro využití v monokultuře a jetelotravních směskách.

Růstový habitus na jaře střední až polorozkladitý. Doba metání střední až pozdní.

Rychlost jarního růstu středně vysoká až vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí trav a rzivostmi trav.

Výnos zelené hmoty středně vysoký.

Výnos suché hmoty středně vysoký až vysoký.

Rosmaro je diploidní odrůda pro využití v monokultuře a jetelotravních směskách.

Růstový habitus na jaře střední až polorozkladitý. Doba metání střední až pozdní.

Rychlost jarního růstu středně vysoká až vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Středně odolná proti napadení sněžnou světlorůžovou plísňovitostí trav, komplexem listových skvrnitostí trav a rzivostmi trav.

Výnos zelené hmoty středně vysoký.

Výnos suché hmoty středně vysoký až vysoký.

Jílek mnohokvětý jednoletý

Lolium multiflorum Lam. var. *westerwoldicum* Wittm.

Marek je diploidní odrůda pro jedno až dvouleté využití v krátkodobých travních porostech. Růstový habitus polovzpřímený až střední. Doba metání střední. Rychlost počátečního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká. Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí trav a rzivostmi trav. Výnos zelené a suché hmoty středně vysoký až vysoký.

Jílek vytrvalý

Lolium perenne L.

Greenplanet je diploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus střední. Barva listu tmavě až velmi tmavě zelená. Doba metání střední. Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnické plochy i pro ostatní trávnické plochy.

Otto je diploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus střední. Barva listu středně zelená. Doba metání střední až pozdní. Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnické plochy i pro ostatní trávnické plochy.

Parkside je diploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání raná až střední. Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnické plochy i pro ostatní trávnické plochy.

Salado je diploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání raná až střední. Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnické plochy i pro ostatní trávnické plochy.

Transpose je diploidní trávnicková odrůda

Růstový habitus střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Doba metání střední. Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnické plochy i pro ostatní trávnické plochy.

Vershine je diploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Doba metání střední. Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnické plochy i pro ostatní trávnické plochy.

Kostřava červená

Festuca rubra L.

Hanka je hexaploidní krátce výběžkatá trávnicková odrůda.

Růstový habitus střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Doba metání střední až pozdní. Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávnické plochy i pro ostatní trávnické plochy.

Ola je hexaploidní krátce výběžkatá trávnicková odrůda.

Růstový habitus polovzpřímený až střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Doba metání střední. Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávnické plochy i pro ostatní trávnické plochy.

Rozárka je hexaploidní trsnatá trávnicková odrůda.

Růstový habitus střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Doba metání střední až pozdní. Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávnické plochy i pro ostatní trávnické plochy.

Kostřava luční

Festuca pratensis Huds.

Modena je diploidní odrůda pro pastevní využití.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Doba metání střední až pozdní. Rychlost jarního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí trav a rzivostmi trav.
Výnos zelené hmoty v prvním užitkovém roce vysoký, ve druhém a třetím užitkovém roce velmi vysoký.
Výnos suché hmoty v prvním užitkovém roce středně vysoký, ve druhém a třetím užitkovém roce velmi vysoký.
Výnos zelené a suché hmoty v prvních sečích ve všech užitkových letech velmi vysoký.

Prestance je diploidní odrůda pro luční využití.

Růstový habitus v metání střední. Doba metání střední.

Rychlost jarního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Středně odolná proti napadení rzivostmi trav. Méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí trav.

Výnos zelené a suché hmoty v prvním užitkovém roce středně vysoký, ve druhém užitkovém roce středně vysoký až vysoký, ve třetím užitkovém roce vysoký až velmi vysoký.

Kostřava rákosovitá

Festuca arundinacea Schreb.

Black Tail je hexaploidní trávníková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Bloodhound je hexaploidní trávníková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Doba metání střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Fayette je hexaploidní trávníková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Firewall je hexaploidní trávníková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání raná až střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Hounddog 8 je hexaploidní trávníková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání střední až pozdní.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Lexington je hexaploidní trávníková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený. Barva listu tmavě až velmi tmavě zelená.

Doba metání střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Nebula je hexaploidní trávníková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Raptor III je hexaploidní trávníková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Rebounder je hexaploidní trávníková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Rhizing Moon je hexaploidní trávníková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Supersonic je hexaploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Doba metání raná až střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnický i pro ostatní trávnickové plochy.

Talladega je hexaploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě až velmi tmavě zelená. Doba metání střední až pozdní.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnický i pro ostatní trávnickové plochy.

Titanium 2LS je hexaploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnický i pro ostatní trávnickové plochy.

Trending je hexaploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnický i pro ostatní trávnickové plochy.

Unitus je hexaploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnický i pro ostatní trávnickové plochy.

Xtender je hexaploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání raná až střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnický i pro ostatní trávnickové plochy.

Lipnice luční

Poa pratensis L.

Dakisha je trávnicková odrůda.

Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. List na podzim v roce zásevu středně široký, středně zelený. Doba metání pozdní až velmi pozdní.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnický i pro ostatní trávnickové plochy.

Janka je odrůda pro pastevní využití.

Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. Doba metání střední.

Rychlost jarního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká. Středně odolná proti napadení sněžnou světlorůžovou plísňovitou trav, komplexem listových skvrnitostí trav a rzivostmi trav.

Výnos zelené hmoty v prvním a druhém užitkovém roce vysoký, ve třetím užitkovém roce středně vysoký.

Výnos suché hmoty v prvním a druhém užitkovém roce velmi vysoký, ve třetím užitkovém roce vysoký.

Výnos zelené a suché hmoty v prvním seči ve všech užitkových letech velmi vysoký.

Kagan je odrůda pro pastevní využití.

Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední až polorozkladitý. Doba metání střední až pozdní. Rychlost jarního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí trav a rzivostem trav.

Výnos zelené hmoty v prvním užitkovém roce středně vysoký, ve druhém a třetím užitkovém roce velmi vysoký.

Výnos suché hmoty v prvním užitkovém roce vysoký, ve druhém a třetím užitkovém roce velmi vysoký.

Výnos zelené a suché hmoty v prvních sečích ve všech užitkových letech velmi vysoký.

Lunaira je trávnicková odrůda.

Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. List na podzim v roce zásevu středně široký až široký, středně až tmavě zelený. Doba metání pozdní.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnický i pro ostatní trávnickové plochy.

Tattoo je trávnicková odrůda.

Růstový habitus střední až polorozkladitý. List úzký, středně až tmavě zelený. Doba metání pozdní až velmi pozdní.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnický i pro ostatní trávnickové plochy.

Lipnice roční

Poa annua L.

Two Putt je trávnicková odrůda.

Růstový habitus střední. List úzký, světle zelený až středně zelený. Doba metání raná.

Je vhodná pro zatěžované sportovní trávnický.

Psineček tenký

Agrostis capillaris L.

Puritan je tetraploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední až polorozkladitý. List na podzim v roce zásevu úzký až středně široký, středně zelený. Doba metání raná.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávnický i jiné specifické trávnickové plochy.

Rhinegold je tetraploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední až polorozkladitý. List na podzim v roce zásevu úzký až středně široký, středně zelený. Doba metání střední.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávnický i jiné specifické trávnickové plochy.

Psineček výběžkatý

Agrostis stolonifera L.

L 93 XD je tetraploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus na podzim v roce zásevu rozkladitý. List na podzim v roce zásevu úzký, středně zelený. Doba metání raná až střední.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávnický i jiné specifické trávnickové plochy.

Nightlife je tetraploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus na podzim v roce zásevu polorozkladitý až rozkladitý. List na podzim v roce zásevu úzký, středně zelený. Doba metání raná až střední.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávnický i pro jiné specifické trávnickové plochy.

Proclamation je tetraploidní trávnicková odrůda.

Růstový habitus na podzim v roce zásevu polorozkladitý až rozkladitý. List na podzim v roce zásevu úzký až středně široký, středně zelený. Doba metání raná až střední.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávnický i jiné specifické trávnickové plochy.

Srha laločnatá

Dactylis glomerata L.

Echelon je tetraploidní odrůda pro pastevní využití.

Růstový habitus v době metání polovzpřímený. Doba metání střední až pozdní.

Rychlost jarního růstu středně vysoká až vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí trav.

Výnos zelené a suché hmoty ve všech užitkových letech vysoký.

Výnos zelené a suché hmoty v prvních sečích ve všech užitkových letech nízký.

Sveřep sitecký

Bromus stichensis Trin.

Sirona je odrůda pro luční využití.

Doba metání střední.

Hustota porostu na jaře vysoká. Rychlost jarního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí trav.

Výnos zelené a suché hmoty v prvním užitkovém roce středně vysoký až vysoký, ve druhém a třetím užitkovém roce velmi vysoký.

Trojštět žlutavý

Trisetum flavescens (L.) P. Beauv.

Talisman je odrůda pro luční využití.

Růstový habitus na podzim v roce zásevu polovzpřímený až střední. Doba metání raná až střední.

Hustota porostu na jaře vysoká. Rychlost jarního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí trav a rzivostmi trav.

Výnos zelené a suché hmoty ve všech užitkových letech velmi vysoký.

Luskoviny

Bob polní

Vicia faba L. (partim)

Annika je poloraná barevně kvetoucí odrůda.

Počáteční růst rychlý. Rostliny nízké až středně vysoké.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká. Barva semene béžová, semeno nepravidelného tvaru.

Středně až méně odolná proti lámání lodyh.

Výnos semene velmi vysoký.

Obsah dusíkatých látek nízký až středně vysoký, výnos dusíkatých látek vysoký.

Skalar je poloraná barevně kvetoucí odrůda.

Počáteční růst rychlý. Rostliny nízké až středně vysoké.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Barva semene béžová, semeno nepravidelného tvaru.

Méně až středně odolná proti lámání lodyh.

Výnos semene vysoký.

Obsah dusíkatých látek nízký až středně vysoký, výnos dusíkatých látek středně vysoký až vysoký.

Hrách polní

Pisum sativum L. (partim)

- jarní

Saxon je středně raná odrůda typu semi-leafless.

Počáteční růst středně rychlý až rychlý. Rostliny středně vysoké, barva květu bílá, barva semene žlutá, semeno válcovitého tvaru. Hmotnost tisíce semen nízká až středně vysoká, barevná vyrovnanost semen vysoká. Středně odolná proti poléhání před sklizní.

Odolná proti napadení plísní hrachu, středně odolná až odolná proti napadení komplexem kořenových chorob, středně odolná proti napadení padlím hrachu.

Výnos semene středně vysoký až vysoký.

Obsah dusíkatých látek středně vysoký, výnos dusíkatých látek středně vysoký až vysoký, aktivita trypsin-inhibitoru nízká.

Vikev setá

Vicia sativa L.

- jarní

Greta je středně raná odrůda, barva semene šedavě zelená.

Počáteční růst rychlý. Rostliny nízké, barva květu středně fialová. Hmotnost tisíce semen středně vysoká.

Náchylná k poléhání před sklizní.

Výnos semene vysoký.

Jeteloviny

Jestřabina východní

Galega orientalis Lam.

Lena je středně raná, středně vysoká odrůda.

Barva květenství je bílá. Výnos zelené i suché hmoty v užitkových letech je středně vysoký.

Jetel luční

Trifolium pratense L.

Chaldene je diploidní, pozdní odrůda, středně odolná proti poléhání.

Lodyha středně dlouhá až dlouhá, tenká až středně tlustá, listy středně dlouhé, středně široké.

Jarní růst středně rychlý až rychlý, rychlost obrůstání po sečích středně vysoká.

Středně odolná až odolná proti napadení padlím jetele, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí jetelovin a krčkovými a kořenovými hnilobami jetelovin.

Výnos zelené hmoty v prvním a druhém užitkovém roce vysoký, výnos suché hmoty v prvním užitkovém roce nízký, ve druhém užitkovém roce středně vysoký.

Sakiba je diploidní, raná až středně raná odrůda, středně odolná proti poléhání.

Lodyha je krátká až středně dlouhá, tenká až středně tlustá, listy středně dlouhé, středně široké.

Středně odolná až odolná proti napadení padlím jetele, středně odolná proti napadení krčkovými a kořenovými hnilobami jetelovin a komplexem listových skvrnitostí jetelovin.

Výnos zelené hmoty v prvním užitkovém roce středně vysoký, ve druhém užitkovém roce velmi vysoký. Výnos suché hmoty v prvním užitkovém roce vysoký, ve druhém užitkovém roce velmi vysoký.

Jetel nachový

Trifolium incarnatum L.

Signal je raná až středně raná, nízká až středně vysoká odrůda, středně odolná proti poléhání.

Výnos zelené i suché hmoty je středně vysoký až vysoký. Odrůda je středně odolná proti napadení krčkovými a kořenovými hnilobami jetelovin a padlím jetele.

Vojtěška setá

Medicago sativa L.

Vendulka je středně raná, středně vysoká až vysoká odrůda, středně odolná proti poléhání.

Jarní růst velmi rychlý, obrůstání po sečích rychlé. Výnos zelené hmoty v roce zásevu i v užitkových letech středně vysoký až vysoký, výnos suché hmoty v roce zásevu středně vysoký a v užitkových letech vysoký.

Olejniny a přádné rostliny

Kmín

Carum carvi L.

- dvouletý

Kamín je středně raná odrůda dvouletého typu určená k produkci semene pro potravinářské účely.

Rostliny středně vysoké.

Odrůda odolná proti opadávání nažek. Odolná k vyzimování.

Výnos semene vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah silic v semeni vysoký, podíl karvonu standardní.

Mák

Papaver somniferum L.

- ozimý

Titan je polopozdní modrosemenná odrůda určená pro produkci semene pro potravinářské účely.

Rostliny středně vysoké. Odrůda méně až středně odolná proti napadení pleosporovou hnědou skvrnitostí máku v tobolkách, středně odolná proti napadení plísní máku.

Odrůda typu slepák, výskyt hledáků nízký až středně vysoký, počet tobolek na rostlině středně vysoký.

Výnos semene vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah oleje v semeni vysoký. Obsah morfinu v makovině nízký.

Řepka

Brassica napus L. (partim)

- ozimá

Advocat je polopozdní pylově fertillní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a velmi nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny vysoké, odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda 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 verticiliiovým vadnutím brukvovitých.

V rámci sortimentu hybridních odrůd výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje vysoký.

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

Angelico je středně raný pylově fertillní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké až vysoké, odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda 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 verticiliiovým vadnutím brukvovitých.

V rámci sortimentu hybridních odrůd výnos semene v teplé oblasti pěstování velmi vysoký a v chladné oblasti pěstování středně vysoký, výnos oleje vysoký.

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

Architect je polopozdní pylově fertillní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké až vysoké, odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda méně až středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, méně až středně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, středně odolná proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení verticiliiovým vadnutím brukvovitých.

V rámci sortimentu hybridních odrůd výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování velmi vysoký, výnos oleje velmi vysoký.

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

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

Rostliny nízké, odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, méně až 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 výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování středně vysoký, výnos oleje vysoký.

Hmotnost tisíce semen nízká až středně vysoká. Obsah oleje v semeni středně vysoký až vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah N-látek v semeni nízký.

Dariot je polopozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a vyhovujícím obsahem glukosinolátů.

Rostliny vysoké, středně odolné až proti poléhání před sklizní.

Odrůda středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, méně 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 výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje vysoký.

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

DK Exlibris je středně raný pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, méně až 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 výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah oleje v semeni středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah N-látek v semeni středně vysoký.

Keltor je středně raný pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny nízké až středně vysoké, odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda 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 výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje vysoký.

Hmotnost tisíce semen nízká až středně vysoká. Obsah oleje v semeni středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah N-látek v semeni nízký.

Liguri je středně raný pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda 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 výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje vysoký.

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

PX128 je polopozdní pylově fertilní hybrid polotrasličího typu s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny nízké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, méně 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 polotrasličího typu výnos semene v teplé i chladné oblasti středně vysoký, výnos oleje vysoký.

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

RGT Jakuzzi je středně raný pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, méně až 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 výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje vysoký.

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

Simona je polopozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, méně až středně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, středně odolná až odolná napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím brukvovitých.

V rámci sortimentu hybridních odrůd výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje vysoký.

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

Sněžka je polopozdní odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké, odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda 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 výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje vysoký.

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

SY Alibaba je středně raný pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů, rezistentní proti nádorovitosti kořenů brukvovitých.

Rostliny nízké až středně vysoké, odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, méně odolná proti napadení bílou hnilobou brukvovitých, méně až středně odolná proti napadení alternariovou skvrnitostí brukvovitých a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím brukvovitých.

V rámci sortimentu hybridních odrůd výnos semene v teplé i chladné oblasti pěstování středně vysoký, výnos oleje středně vysoký.

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

Temptation je polopozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké, středně odolné až odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku brukvovitých, méně 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 výnos semene v teplé oblasti pěstování velmi vysoký a v chladné oblasti pěstování vysoký, výnos oleje velmi vysoký.

Hmotnost tisíce semen nízká až středně vysoká. Obsah oleje v semeni vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah N-látek v semeni nízký.

Brambor a jiné okopaniny

Brambor

Solanum tuberosum L.

Oskava je velmi raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B.

Počáteční růst natě středně rychlý, počet hlíz pod trsem středně vysoký až nízký. Hlízy krátce oválné, středně velké až velké, odolné proti mechanickému poškození, očka mělká, slupka žlutá, dužnina žlutá.

Středně odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná až odolná proti napadení plísní bramboru na nati a odolná proti napadení aktinobakteriální obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos tržních hlíz v nejranějších termínech předčasných sklizní nízký, výnos hlíz při konečné sklizni vysoký.

Výnos tržních hlíz při konečné sklizni středně vysoký.

Vařené hlízy středně pevné, středně vlhké, slabě moučnaté, jemné až středně hrubé struktury, nedostatky v chuti malé až střední, hlízy po uvaření velmi slabě až slabě tmavnou.

Roňa je poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ AB.

Počáteční růst natě středně rychlý, počet hlíz pod trsem nízký. Hlízy oválné, středně velké až velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká, slupka žlutá, dužnina žlutá.

Středně odolná proti napadení virovými chorobami, méně odolná až středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a středně odolná až odolná proti napadení aktinobakteriální obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz nízký. Výnos tržních hlíz nízký.

Vařené hlízy pevné konzistence, středně vlhké, slabě moučnaté, jemné až středně hrubé struktury, nedostatky v chuti malé až střední, hlízy po uvaření velmi slabě až slabě tmavnou.

Starne je velmi pozdní odrůda pro zpracování na škrob.

Počáteční růst natě rychlý, počet hlíz pod trsem středně vysoký až nízký. Hlízy kulovité, středně velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka středně hluboká až hluboká, slupka žlutá, dužnina bílá.

Náchylná k napadení virovými chorobami, odolná proti napadení plísní bramboru na nati a středně odolná proti napadení aktinobakteriální obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz nízký až středně vysoký.

Obsah škrobu vysoký až velmi vysoký, výnos škrobu vysoký.

Valda je raná až poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ B a pro zpracování na lupínky a hranolky.

Počáteční růst natě středně rychlý, počet hlíz pod trsem středně vysoký. Hlízy oválné, středně velké až velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká, slupka žlutá, dužnina žlutá.

Středně odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná až odolná proti napadení plísní bramboru na nati a odolná proti napadení aktinobakteriální obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz vysoký. Výnos tržních hlíz vysoký.

Obsah škrobu středně vysoký.

Vařené hlízy středně pevné konzistence, středně vlhké, slabě až středně moučnaté, jemné až středně hrubé struktury, nedostatky v chuti malé až střední, hlízy po uvaření slabě až středně tmavnou.

Vhodným obsahem sušiny, nízkým obsahem redukujících cukrů splňují požadavky zpracovatelského průmyslu na surovinu pro výrobu lupínků a hranolků.

Velur je raná až poloraná odrůda pro zpracování na lupínky.

Počáteční růst natě středně rychlý, počet hlíz pod trsem středně vysoký až nízký. Hlízy krátce oválné, středně velké až velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká až středně hluboká, slupka načervenalé hnědá, dužnina světle žlutá.

Odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a středně odolná proti napadení aktinobakteriální obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz středně vysoký až vysoký. Výnos tržních hlíz středně vysoký.

Obsah škrobu středně vysoký až nízký.

Vhodným obsahem sušiny, nízkým obsahem redukujících cukrů a krátce oválným tvarem splňují požadavky zpracovatelského průmyslu na surovinu pro výrobu lupínků.

Cukrovka

Beta vulgaris L. var. *altissima* Döll

Apolinara KWS je diploidní odrůda, tolerantní k rizománii a cercosporové listové skvrnitosti řepy, N–NV typu. Odrůda je odolná proti vybíhání do květu, středně až méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí.

V systému pěstování bez fungicidního ošetření výnos kořene vysoký, cukernatost středně vysoká až vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká, výnos rafinády vysoký až velmi vysoký. Obsah popelovin středně vysoký až vysoký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký.

V systému pěstování s fungicidním ošetřením výnos kořene středně vysoký až vysoký, cukernatost středně vysoká, výnos polarizačního cukru středně vysoký až vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká, výnos rafinády středně vysoký až vysoký. Obsah popelovin středně vysoký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký.

Odrůda vhodná k pozdní sklizni.

BTS 9975 je diploidní odrůda, tolerantní k rizománii a cercosporové listové skvrnitosti řepy, NV typu.

Odrůda je odolná proti vybíhání do květu, náchylná k napadení komplexem listových skvrnitostí.

V systému pěstování bez fungicidního ošetření výnos kořene vysoký až velmi vysoký, cukernatost nízká až středně vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký, výtěžnost rafinády nízká až středně vysoká, výnos rafinády vysoký. Obsah popelovin středně vysoký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký až vysoký.

V systému pěstování s fungicidním ošetřením výnos kořene vysoký, cukernatost nízká až středně vysoká, výnos polarizačního cukru středně vysoký až vysoký, výtěžnost rafinády nízká až středně vysoká, výnos rafinády středně vysoký až vysoký. Obsah popelovin středně vysoký, obsah škodlivého dusíku vysoký.

Odrůda vhodná k pozdní sklizni.

Dalmatin je diploidní odrůda, tolerantní k rizománii, cercosporové listové skvrnitosti, NV–V typu.

Dle testů rezistence odrůda méně odolná až náchylná k hádátku řepnému.

Odrůda je odolná proti vybíhání do květu, středně až méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí.

V systému pěstování bez fungicidního ošetření v rámci sortimentu odrůd s odolností k hádátku řepnému výnos kořene velmi vysoký, cukernatost nízká až středně vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký až velmi vysoký, výtěžnost rafinády nízká až středně vysoká, výnos rafinády velmi vysoký. Obsah popelovin středně vysoký až vysoký, obsah škodlivého dusíku nízký až velmi nízký.

V systému pěstování s fungicidním ošetřením v rámci sortimentu odrůd s odolností k hádátku řepnému výnos kořene vysoký, cukernatost nízká až středně vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká, výnos rafinády vysoký až velmi vysoký. Obsah popelovin nízký až středně vysoký, obsah škodlivého dusíku velmi nízký.

Odrůda vhodná k pozdní až velmi pozdní sklizni.

FD Drift je diploidní odrůda, tolerantní k rizománii, NV typu.

Odrůda je odolná proti vybíhání do květu, méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí.

V systému pěstování bez fungicidního ošetření výnos kořene vysoký, cukernatost nízká až středně vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký, výtěžnost rafinády nízká až středně vysoká, výnos rafinády vysoký. Obsah popelovin středně vysoký, obsah škodlivého dusíku nízký až středně vysoký.

V systému pěstování s fungicidním ošetřením výnos kořene středně vysoký, cukernatost nízká až středně vysoká, výnos polarizačního cukru středně vysoký, výtěžnost rafinády nízká až středně vysoká, výnos rafinády středně vysoký. Obsah popelovin vysoký až velmi vysoký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký.

Odrůda vhodná k pozdní sklizni.

Kaplan je diploidní odrůda, tolerantní k rizománii, N–NV typu.

Dle testů rezistence odrůda méně odolná až náchylná k hádátku řepnému.

Odrůda je odolná proti vybíhání do květu, méně odolná až náchylná proti napadení komplexem listových skvrnitostí.

V systému pěstování bez fungicidního ošetření v rámci sortimentu odrůd s odolností k hádátku řepnému výnos kořene středně vysoký až vysoký, cukernatost středně vysoká, výnos polarizačního cukru středně vysoký až vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká, výnos rafinády vysoký. Obsah popelovin středně vysoký až vysoký, obsah škodlivého dusíku velmi nízký.

V systému pěstování s fungicidním ošetřením v rámci sortimentu odrůd s odolností k hádátku řepnému výnos kořene vysoký, cukernatost středně vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký, výtěžnost rafinády středně

vysoká, výnos rafinády vysoký až velmi vysoký. Obsah popelovin středně vysoký až vysoký, obsah škodlivého dusíku velmi nízký.

Odrůda vhodná k pozdní sklizni.

Masaryk je diploidní odrůda, tolerantní k rizománii, N typu.

Odrůda je odolná proti vybíhání do květu, méně odolná až náchylná proti napadení komplexem listových skvrnitostí.

V systému pěstování bez fungicidního ošetření výnos kořene středně vysoký, cukernatost středně vysoká až vysoká, výnos polarizačního cukru středně vysoký až vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká až vysoká, výnos rafinády středně vysoký až vysoký. Obsah popelovin středně vysoký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký.

V systému pěstování s fungicidním ošetřením výnos kořene středně vysoký, cukernatost středně vysoká až vysoká, výnos polarizačního cukru středně vysoký až vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká až vysoká, výnos rafinády středně vysoký až vysoký. Obsah popelovin nízký až středně vysoký, obsah škodlivého dusíku nízký.

Odrůda vhodná ke středně pozdní sklizni.

Zeleninové druhy

Cibule

Allium cepa L. - skupina Ceba

- jarní

Aeneus je pozdní hybridní odrůda určená pro jarní výsevy semene.

Olistění vzpřímené až polovzpřímené, středně zelené, slabě ojíňené. Cibule středně velká až velká, kruhovitěho tvaru, s tmavě hnědou barvou horních suchých středně až silně přiléhavých suknic. Obsah sušiny nízký až středně vysoký, doba rašení během skladování velmi pozdní.

Klaria je pozdní odrůda určená pro jarní výsevy semene.

Olistění vzpřímené až polovzpřímené, středně zelené, středně ojíňené. Cibule středně velká až velká, kruhovitěho tvaru, se středně až tmavě hnědou barvou horních suchých středně přiléhavých suknic. Obsah sušiny nízký až středně vysoký, doba rašení během skladování velmi pozdní.

Sochaczewska je pozdní odrůda určená pro jarní výsevy semene.

Olistění polovzpřímené, středně zelené, silně ojíňené. Cibule středně velká, široce vejčitého tvaru, se středně žlutou barvou horních suchých středně až silně přiléhavých suknic. Obsah sušiny středně vysoký, doba rašení během skladování pozdní až velmi pozdní.

Česnek

Allium sativum L.

- jarní

Adam je středně pozdní odrůda typu jarního nepaličáku.

Olistění vzpřímené až polovzpřímené, barva listu světle zelená se středně silnou voskovou vrstvou. Antokyanové zbarvení na bázi nepravého stvolu středně silné, květní stvol není. Cibule malá, na příčném řezu elipsovitého tvaru, bez bočních stroužků. Stroužek malý až středně velký, základní barva suknic růžová s antokyanovými pruhy, intenzita základní barvy slabá až střední. Barva dužniny stroužku nažloutlá. Konec dormance stroužku v cibuli velmi pozdní.

- ozimý

Slavin II je středně pozdní odrůda typu ozimého paličáku.

Olistění vzpřímené, barva listu středně až tmavě zelená se středně silnou voskovou vrstvou. Antokyanové zbarvení na bázi nepravého stvolu není nebo velmi slabé, květní stvol je. Cibule středně velká, na příčném řezu kruhovitěho tvaru, bez bočních stroužků. Stroužek středně velký, základní barva suknic hnědá s antokyanovými pruhy, intenzita základní barvy silná. Barva dužniny stroužku nažloutlá. Konec dormance stroužku v cibuli pozdní.

Fazol šarlatový

Phaseolus coccineus L.

Scarlet je středně raná odrůda pnoucího růstového typu.

List středně zelený, slabě bublinatý, terminální lístek středně velký, trojúhelníkovitého až okrouhlého tvaru s krátce až středně hrotitým vrcholem. Květ červený. Lusk tmavě zelený, krátký až středně dlouhý, široký, tupě zakončený, středně konkávně zakřivený s krátkým až středně dlouhým slabě zakřiveným hrotem, s vlákny, ve sklizňové zralosti velmi slabě až slabě zaškrčený. Zralé semeno růžovofialové s černým mramorováním, široce elipsovitého tvaru.

Květák

Brassica oleracea L. convar. *botrytis* (L.) Alef. var. *botrytis* L.

Jamaica je hybridní odrůda pro podzimní sklizně.

Rostliny vysoké. Listy vzpřímené až polovzpřímené, dlouhé, široké, středně šedozeleňé, slabě až středně bublinaté se středně zvlněným okrajem. Růžice částečně krytá, středně vysoká, kruhovitá, slabě klenutá, bělavá, jemně až středně hrbolovitá a středně zrnitá.

Mrkev

Daucus carota L.

- jedlá

Andreika je hybridní odrůda mrkve.

Listy polovzpřímené, středně dlouhé až dlouhé, středně zelené a středně až hrubě členité. Kořen středně dlouhý až dlouhý, středně široký, úzce trojúhelníkovitého až úzce obdélníkovitého tvaru s tupě špičatým zakončením a středně rýhovaným povrchem. Korová část středně až tmavě oranžová, dřeň středně až tmavě oranžová. Hlava na povrchu nezelená nebo velmi slabě zelená, uvnitř velmi slabě až slabě zelená, bez antokyanového zbarvení.

Berkos je hybridní odrůda mrkve.

Listy polovzpřímené, středně dlouhé, světle až středně zelené a středně členité. Kořen dlouhý, středně široký, úzce trojúhelníkovitého až úzce obdélníkovitého tvaru s tupě špičatým zakončením a velmi slabě až slabě rýhovaným povrchem. Pokožka a korová část středně oranžová, dřeň středně až tmavě oranžová. Hlava na povrchu nezelená nebo velmi slabě zelená, uvnitř slabě zelená, bez antokyanového zbarvení.

Okurka

Cucumis sativus L.

- nakládačka

Monika je pozdní partenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostlina s téměř výlučně samičími květy. Plod středně dlouhý, v tržní zralosti středně zelený, bez zkrabacení povrchu, pruhy dlouhé, tečky husté, rozmístěné nepravidelně, ojínění střední.

Racibor je středně pozdní hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostlina s převážně samičími květy. Plod krátký až středně dlouhý, v tržní zralosti světle zelený, bez zkrabacení povrchu, pruhy dlouhé, tečky velmi husté, rozmístěné nepravidelně, ojínění střední.

- salátová

Balada je středně raná hybridní partenokarpická odrůda okurky salátové, vhodná pro pěstování ve skleníku. Rostlina málo až středně vzrůstná s téměř výlučně samičími květy. Plod středně dlouhý až dlouhý, v tržní zralosti středně až tmavě zelený, s velmi slabým až slabým zkrabacením povrchu, pruhy nejsou nebo velmi krátké, tečky nejsou, ojínění střední. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti žlutá.

Captain je středně pozdní až pozdní hybridní partenokarpická odrůda okurky salátové, vhodná pro pěstování ve skleníku.

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

Delicius je raná nepartenokarpická odrůda okurky salátové, vhodná pro pěstování ve skleníku.

Rostlina středně vzrůstná s přibližně stejným poměrem květů samčích a samičích. Plod krátký až středně dlouhý, v tržní zralosti světle zelený, bez zkrabacení povrchu, pruhy středně dlouhé až dlouhé, tečkování středně husté až husté, rozmístěné převážně v pruzích, ojínění slabé až střední. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti žlutá.

Effendi je středně raná hybridní partenokarpická odrůda okurky salátové, vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Rostlina vzrůstná až velmi vzrůstná s téměř výlučně samičími květy. Plod středně dlouhý, v tržní zralosti středně zelený, se slabým až středním zkrabacením povrchu, pruhy nejsou nebo velmi krátké, tečky nejsou, ojínění velmi slabé. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti žlutá.

Kalimero je raná hybridní partenokarpická odrůda okurky salátové, vhodná pro pěstování ve skleníku. Rostlina málo až středně vzrůstná s téměř výlučně samičími květy. Plod krátký, v tržní zralosti středně zelený, s velmi slabým až slabým zkrabacením povrchu, pruhy krátké až středně dlouhé, tečky nejsou, ojínění slabé až střední. Základní barva pokožky ve fyziologické zralosti žlutá.

Krateros je středně pozdní až pozdní hybridní partenokarpická odrůda okurky salátové, vhodná pro pěstování ve skleníku.

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

Myronas je středně pozdní až pozdní hybridní partenokarpická odrůda okurky salátové, vhodná pro pěstování ve skleníku.

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

Paprika

Capsicum annuum L.

Baňáčka je středně pozdní až pozdní odrůda pro pěstování ve skleníku a fóliovníku.

Rostlina nízká, plod krátký až středně dlouhý, na podélném řezu lichoběžníkovitý, na příčném řezu kruhovitý, stopečná jamka velmi mělká, apikální konec slabě špičatý, povrch slabě zvrásněný, slabě lesklý, mezikomorové brázdy velmi mělké až mělké, barva před zralostí nazelenale bílá, ve zralosti středně až tmavě červená, oplodí tlusté, placenta neobsahuje kapsaicin.

Lenynka je středně pozdní až pozdní hybridní odrůda.

Rostlina středně vysoká až vysoká, plod středně dlouhý, na podélném řezu trojúhelníkovitý, na příčném řezu hranatý, stopečná jamka je, apikální konec slabě špičatý, povrch silně zvrásněný, středně lesklý, mezikomorové brázdy středně hluboké, barva před zralostí světle žlutá, barva ve zralosti středně žlutá, oplodí středně tlusté až tlusté, placenta neobsahuje kapsaicin.

Vládík je středně pozdní hybridní odrůda.

Rostlina vysoká, plod středně dlouhý, na podélném řezu obdélníkovitý, na příčném řezu hranatý, stopečná jamka je, apikální konec zaoblený, povrch silně zvrásněný, středně lesklý, mezikomorové brázdy středně hluboké až hluboké, barva před zralostí světle zelená, barva ve zralosti světle červená, oplodí středně tlusté, placenta neobsahuje kapsaicin.

Zajda je raná odrůda.

Rostlina vysoká, plod středně dlouhý až dlouhý, na podélném řezu obdélníkovitý, na příčném řezu hranatý, stopečná jamka není, apikální konec slabě špičatý, povrch slabě zvrásněný, slabě lesklý, mezikomorové brázdy mělké až středně hluboké, barva před zralostí světle zelená, barva ve zralosti tmavě oranžová, oplodí tenké až středně tlusté, placenta neobsahuje kapsaicin. Rezistentní k Tobacco mosaic virus (ToMV) patotyp 0 a k Tomato Spotted Wilt Virus.

Rajče

Solanum lycopersicum L.

- **determinantní**

Kmicic je pozdní determinantní odrůda vhodná pro pěstování na poli.

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

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

Meltha je velmi 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 velký až velmi velký, slabě zploštělého tvaru, žebrování u stopky střední až silné, počet komor čtyři, pět nebo šest, barva před zralostí světle zelená bez žihání, ve zralosti červená. Rezistentní k *Verticillium dahliae* – rasa 0, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasy 0, 1 a k virové mozaice rajčete – kmen 0.

Rio Grande je velmi pozdní determinantní odrůda vhodná pro pěstování na poli. Postavení listů na rostlině polopřevísle, list krátký až středně dlouhý, úzký. Květenství ve stejném poměru jednoduché i složené. Dělivé pletivo ve stopce není. Plod středně velký, opakvečitého tvaru, žebrování u stopky slabé, počet komor dvě nebo tři, barva před zralostí středně zelená bez žihání, ve zralosti červená. Rezistentní k *Verticillium dahliae* – rasa 0 a k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasy 0, 1.

Siam je raná hybridní determinantní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku v nádobách. Postavení listů na rostlině horizontální, list velmi krátký až krátký, velmi úzký. Květenství ve stejném poměru jednoduché i složené. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod velmi malý, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, počet komor dvě nebo tři, barva před zralostí světle zelená se žiháním, ve zralosti červená. Rezistentní k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0.

- odrůdy vyšlechtěné pro pěstování za zvláštních podmínek

Imun je raná determinantní odrůda pro pěstování na poli. Postavení listů na rostlině horizontální, list velmi krátký až krátký, velmi úzký až úzký. Květenství převážně jednoduché. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod malý až středně velký, zploštělého tvaru, žebrování u stopky slabé, počet komor čtyři, pět nebo šest, barva před zralostí světle zelená se žiháním, ve zralosti červená.

- indeterminantní

Brunito je pozdní až velmi pozdní hybridní indeterminantní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku. Postavení listů na rostlině polopřevísle, list středně dlouhý až dlouhý, středně široký až široký. Květenství převážně jednoduché. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod středně velký, slabě zploštělého tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, počet komor tři a čtyři, barva před zralostí středně zelená se žiháním, ve zralosti hnědá. Rezistentní k *Verticillium dahliae* – rasa 0, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasy 0, 1 a k virové mozaice rajčete – kmen 0.

Tigrino je středně pozdní indeterminantní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku. Postavení listů na rostlině polovzpřímené až horizontální, list krátký, velmi úzký až úzký. Květenství převážně jednoduché. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod velmi malý až malý, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, počet komor dvě nebo tři, barva před zralostí středně zelená bez žihání, ve zralosti hnědá. Rezistentní k *Meloidogyne incognita*, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0 a k virové mozaice rajčete – kmen 0.

Vijanka je pozdní až velmi pozdní indeterminantní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku. Postavení listů na rostlině horizontální, list středně dlouhý až dlouhý, středně široký. Květenství převážně složené. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod malý, hruškovitého tvaru, žebrování u stopky není nebo velmi slabé, počet komor jen dvě, barva před zralostí světle až středně zelená bez žihání, ve zralosti červená. Rezistentní k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasa 0. Rezistentní k *Meloidogyne incognita*, k *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* – rasy 0, 1 a k virové mozaice rajčete – kmen 0.

- odrůdy vyšlechtěné pro pěstování za zvláštních podmínek

Divčí prs je středně pozdní indeterminantní odrůda pro pěstování na poli. Postavení listů na rostlině převísle, list středně dlouhý až dlouhý, středně široký. Květenství převážně jednoduché. Dělivé pletivo ve stopce je. Plod středně velký, srdčitého tvaru, žebrování u stopky není nebo

velmi slabé, počet komor čtyři, pět nebo šest, barva před zralostí světle zelená se žiháním, ve zralosti oranžová.

Ředkev

Raphanus sativus L.

Krasnyj velikan je diploidní velmi raná odrůda.

Rostlina se vzpřímenými až polovzpřímenými, středně zelenými, středně dlouhými listy bez laloků nebo s velmi malým počtem laloků. Bulva krátká až středně dlouhá, s malým až středním průměrem, jehlicovitého tvaru s tmavě růžově červenou barvou pokožky a se středně až silně zbrázděným povrchem. Dužnina matně bílá, se slabou až střední tendencí k houbovatění.

Ředkvička

Raphanus sativus L.

Duro je středně raná odrůda.

Listy polovzpřímené, dlouhé až velmi dlouhé, středně zelené barvy, se středním počtem laloků. Bulvička krátká až střední, kruhovitého tvaru, na bázi tupá, červené barvy, s matně bílou dužninou a s žádnou nebo velmi slabou tendencí k houbovatění.

Lilana je středně raná odrůda.

Listy polovzpřímené až vodorovné, středně dlouhé až dlouhé, středně šedozelelé barvy, se středním až velkým počtem laloků. Bulvička krátká, středně elipsovitého tvaru, na bázi tupá, fialové barvy, s matně bílou dužninou a slabou tendencí k houbovatění.

Warta je středně raná odrůda.

Listy vzpřímené až polovzpřímené, středně dlouhé, středně šedozelelé barvy, se středním až velkým počtem laloků. Bulvička dlouhá, obdélníkovitého tvaru, na bázi tupá, červenobílé barvy s bílou špičkou, se sklovitě bílou dužninou a velmi slabou až slabou tendencí k houbovatění.

Salát

Lactuca sativa L.

- hlávkový

Justyna je raná odrůda hlávkového salátu pro polní pěstování.

Listy vodorovné, kruhovitého tvaru, světle až středně zelené barvy, bez antokyanu, tenké až středně tlusté, středně bublinaté se středně velkými bublinami, slabě až středně lesklé, se slabě zvlněným okrajem. Hlávka uzavřená, středně velká, hustá, kruhovitého tvaru. Doba vybíhání do květu v podmínkách dlouhého dne pozdní.

SS 2040 je středně raná odrůda salátu typu Batavia, vhodná pro jarní a podzimní pěstování.

Listy polovzpřímené, příčně široce elipsovitého tvaru, středně zelené, bez antokyanu, středně tlusté, středně bublinaté s malou velikostí bublin a se silně zvlněným okrajem. Hlávka otevřená, středně velká až velká, volná. Doba vybíhání do květu v podmínkách dlouhého dne pozdní.

Odrůda není rezistentní k plísni salátové (*Bremia lactucae*) rase BI16.

- odrůdy vyšlechtěné pro pěstování za zvláštních podmínek

Mělnický Máj je raná odrůda hlávkového salátu.

Listy polovzpřímené, kruhovitého tvaru, světle zelené až středně zelené barvy, tenké až středně tlusté, silně bublinaté se malými až středními bublinami, středně lesklé, se slabě zvlněným okrajem. Hlávka uzavřená, středně velká, hustá, kruhovitého tvaru. Doba vybíhání do květu v podmínkách dlouhého dne raná.

Stupický kamenáč je raná odrůda hlávkového salátu.

Listy polovzpřímené, kruhovitěho tvaru, středně zelené barvy, středně tlusté, silně bublinaté s malými bublinami, středně lesklé, se slabě až středně zvlněným okrajem. Hlávka uzavřená, malá, hustá, kruhovitěho tvaru. Doba vybívání do květu v podmínkách dlouhého dne raná.

- listový

Lollo rossa je středně raná odrůda červeného listového salátu pro celoroční polní pěstování.

Listy polovzpřímené, obvejčitého tvaru, tmavě načervenalé s antokyanem rozptýleným po celé ploše, tenké, silně až velmi silně bublinaté s velmi malými až malými bublinami, silně lesklé, se silně zvlněným okrajem. Netvoří hlávku. Doba vybívání do květu v podmínkách dlouhého dne střední. Odrůda není rezistentní k plísni salátové (*Bremia lactucae*) rase BI16.

SS 3005 je raná až středně raná odrůda listového salátu.

Listy vzpřímené až polovzpřímené, příčně úzce elipsovitého tvaru, tmavě zelené barvy, tlusté s velmi slabou až slabou bublinatostí, se slabým až středním leskem a s velmi silně zvlněným okrajem. Netvoří hlávku. Doba vybívání do květu v podmínkách dlouhého dne střední.

Tykev obecná

Cucurbita pepo L.

Emperol je hybridní odrůda typu cuketa.

Rostlina keříčkového růstového typu, bez úponků. List středně velký, středně až hluboce členitý, středně zelený, se stříbřitými skvrnami. Mladý plod světle zelený. Plně vyvinutý plod krátký, válcovitěho tvaru, středně zelené barvy, v botanické zralosti světle oranžový. Semeno malé až středně velké, elipsovitého tvaru, s plně vyvinutou slupkou.

Gold Ball je hybridní odrůda typu kulatá cuketa.

Rostlina keříčkového růstového typu, bez úponků. List malý až středně velký, středně členitý, tmavě zelený, bez stříbřitých skvrn. Mladý plod středně žlutý. Plně vyvinutý plod malý, kulovitěho tvaru, středně žluté barvy, v botanické zralosti velmi tmavě oranžový. Semeno malé až středně velké, elipsovitého tvaru, s plně vyvinutou slupkou.

Poseidon je hybridní odrůda typu cuketa.

Rostlina keříčkového růstového typu, bez úponků. List středně velký až velký, středně členitý, středně zelený, se stříbřitými skvrnami. Mladý plod tmavě zelený. Plně vyvinutý plod středně dlouhý, válcovitěho tvaru, tmavě až velmi tmavě zelené barvy, v botanické zralosti středně až tmavě oranžový. Semeno středně velké, úzce elipsovitého až elipsovitého tvaru, s plně vyvinutou slupkou.

Senzace je hybridní odrůda typu cuketa.

Rostlina keříčkového růstového typu, bez úponků. List malý až středně velký, středně členitý, středně zelený, se stříbřitými skvrnami. Mladý plod středně až tmavě zelený. Plně vyvinutý plod krátký až středně dlouhý, válcovitěho tvaru, tmavě zelené barvy, v botanické zralosti středně až tmavě oranžový. Semeno středně velké, elipsovitého tvaru, s plně vyvinutou slupkou.

Zelí hlávkové bílé

Brassica oleracea L. convar. *capitata* (L.) Alef. var. *alba* DC.

Zanzibar je velmi pozdní hybridní odrůda.

Rostlina nízká až středně vysoká se středním až velkým průměrem a krátkým vnějším košťálem. Listy středně velké až velké, obvejčitého tvaru, polovzpřímené až vodorovné, středně šedozelené barvy, silně ojiněné se silným zvlněním okraje a mírnou bublinatostí, bubliny malé až středně velké. Hlávka krátká až středně dlouhá s velkým průměrem, na podélném řezu příčně úzce elipsovitá, středně hustá až hustá, dobře krytá, uvnitř bělavá se středně hrubou vnitřní strukturou a středně dlouhým vnitřním košťálem. Odrůda odolná proti praskání hlávek.

Ovocné rody a druhy

Broskvoň

Prunus persica (L.) Batsch

Afra je raná až středně raná broskev.

Vzrůstnost slabá až střední, habitus rozložitý. Květ zvonkovitý. Plod středně velký až velký, kruhovitý, při pohledu na kališní vrchol mírně nesouměrný. Slupka středně tlustá, řídce až středně hustě plstnatá, slabě až středně silně přilnavá k dužnině. Základní barva slupky žlutá s celoplošně nanesenou středně červenou krycí barvou na středně velké části povrchu plodu. Dužnina žlutá, středně tuhá, nevláknitá nebo jen slabě, sladkost středně vysoká, kyselost nízká. Pecka kruhovitá, v porovnání k plodu malá až středně velká, k dužnině středně silně přilnavá.

Gallina je raná broskev.

Vzrůstnost střední až silná, habitus polovzpřímený až rozložitý. Květ růžovitý. Plod velký, kruhovitý, při pohledu na kališní vrchol nesouměrný. Slupka středně tlustá, hustě plstnatá, slabě přilnavá k dužnině. Základní barva slupky zelenavě bílá s mramorovaně nanesenou středně červenou krycí barvou na malé části povrchu plodu. Dužnina krémově bílá, měkká, nevláknitá, sladkost střední, kyselost nízká až střední. Pecka opakvejčitá, v porovnání k plodu malá až středně velká, k dužnině pouze slabě přilnavá. Náchylnost k praskání pecky nízká až střední.

Zezulka je pozdní broskev.

Vzrůstnost střední až silná, habitus vzpřímený až rozložitý. Květ zvonkovitý. Plod velký, široce elipsovitý, při pohledu na kališní vrchol mírně nesouměrný. Slupka středně tlustá, řídce plstnatá, středně až silně přilnavá k dužnině. Základní barva slupky zelenavě žlutá s celoplošně nanesenou tmavě červenou krycí barvou na velké části povrchu plodu. Dužnina žlutá, tuhá, středně vláknitá, sladkost vysoká, kyselost velmi nízká. Pecka opakvejčitá, v porovnání k plodu středně velká, k dužnině nepřilnavá.

Jabloň

Malus domestica Borkh.

Kreja je pozdně zimní odrůda.

Vzrůstnost středně bujná až bujná, typ rozvětvený, habitus rozložitý. Nasazení plodů na krátkých a dlouhých, středně tlustých výhonech jednotlivě i ve shlucích. Plod středně velký až velký, ploše kulovitěho tvaru, bez žeber se středně zřetelnými svalci na vrcholu. Základní barva plodu žlutozelená, krycí červená ve formě plošně žíhané. Slupka středně tlustá, hladká, středně ojiněná bez rzivosti. Dužnina krémové barvy, středně tuhé konzistence, více šťavnatá, v chuti nasládlá. Stopka středně tlustá a středně dlouhá. Sklízňová zralost koncem října, konzumní zralost od prosince. Skladovat lze do března.

Slima je raně zimní odrůda.

Vzrůstnost slabá, typ sloupcovitý. Nasazení plodů na krátkých a tlustých výhonech jednotlivě i ve shlucích. Plod velký, ploše kulovitěho tvaru, bez žeber a svalců na vrcholu. Základní barva plodu žlutozelená, krycí červená ve formě žíhané. Slupka středně tlustá, hladká, na povrchu suchá, bez ojinění a rzivosti. Dužnina bílé barvy, měkké konzistence, středně šťavnatá, sladce navinulá. Stopka středně tlustá a krátká. Sklízňová zralost koncem září, konzumní zralost od října. Skladovat lze do prosince.

Tophola je zimní odrůda.

Vzrůstnost středně bujná, typ sloupcovitý. Nasazení plodů na krátkých a velmi tlustých výhonech jednotlivě i ve shlucích. Plod velký, tvar ploše kulovitý, bez žeber a svalců na vrcholu. Základní barva plodu žlutozelená, krycí červená ve formě celoplošné s nevýrazným žíháním. Slupka tenká, hladká, na povrchu středně ojiněná, bez rzivosti. Dužnina krémové barvy, měkké konzistence, středně šťavnatá, navinule sladká. Stopka tenká až středně tlustá a středně dlouhá. Sklízňová zralost koncem září, konzumní zralost od listopadu. Skladovat lze do ledna.

Mandloň

Prunus amygdalus Batsch

Husle je raná odrůda.

Vzrůstnost slabá až střední, habitus vzpřímený až rozložitý. Plod velký až velmi velký, elipsovité, středně silně plstnatý. Pecka dlouhá až velmi dlouhá, elipsovité. Skořápka tlustá, velmi odolná proti praskání. Jádru středně velké až velké, středně silně až silně vrásčité, tmavě hnědé barvy. Doba začátku kvetení raná.

Meruňka

Prunus armeniaca L.

Sophinka je středně raná odrůda.

Vzrůstnost střední, habitus stromu vzpřímený. Doba začátku kvetení raná. Plod středně velký až velký, z bočního pohledu zploštělý, z čelního vejčitý, slabě nesouměrný, povrch hrbolatý. Základní barva slupky světle oranžová s velkým červeným líčkem. Dužnina středně oranžová, tuhá. Pecka z bočního pohledu kruhovitá, k dužnině středně přilnavá. Jádru silně hořké.

Slivoň

Prunus domestica L.

Kamir je pozdní pološvestka.

Doba začátku kvetení střední. Vzrůstnost střední, koruna středně hustá, postavení jednoletého výhonu vzpřímené. Plod velký až velmi velký, z bočního pohledu kruhovitý, z čelního pohledu nesouměrný. Základní barva slupky po odstranění ojínění tmavě modrá. Dužnina žlutavě zelená, středně tuhá, středně šťavnatá. Pecka z bočního i čelního pohledu elipsovité, k dužnině nepřilnavá.

Třešeň

Prunus avium (L.) L.

Elza je středně raná tmavá chrupka.

Vzrůstnost slabá až střední, habitus stromu rozložitý. Květ středně velký, korunní plátek široce opakvejčitý. Plod velký, zploštělý. Slupka tmavě červená, tenká až středně tlustá, se středním počtem středně velkých až velkých lenticel. Dužnina tuhá, tmavě červená, středně až velmi šťavnatá. Kyselost střední, sladkost střední až vysoká. Šťáva purpurová. Stopka středně dlouhá až dlouhá a středně tlustá. Pecka z čelního pohledu široce elipsovité. Poměr hmotnosti plodu vzhledem k hmotnosti pecky střední.

Felicita je středně raná tmavá chrupka.

Vzrůstnost slabá až střední, habitus stromu polovzpřímený. Květ středně velký, korunní plátek široce opakvejčitý. Plod velký, zploštělý. Slupka načernalá, středně tlustá, se středním až vysokým počtem malých až středně velkých lenticel. Dužnina tuhá, tmavě červená, velmi šťavnatá. Kyselost nízká, sladkost střední. Šťáva purpurová. Stopka středně dlouhá a středně tlustá. Pecka z čelního pohledu široce elipsovité. Poměr hmotnosti plodu vzhledem k hmotnosti pecky střední.

Název: **Věstník Ústředního kontrolního
a zkušební ústavu zemědělského**
Ročník XVIII, řada Národní odrůdový úřad
číslo 4, 2019
Popisy odrůd zapsaných ve Státní odrůdové knize
v období od 16. června 2018 do 15. června 2019

Vydavatel: Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský
656 06 Brno, Hroznová 2
Tel.: +420 543 548 111