



VĚSTNÍK

ÚSTŘEDNÍHO KONTROLNÍHO A ZKUŠEBNÍHO
ÚSTAVU ZEMĚDĚLSKÉHO

Ročník VI

Řada: Národní odrůdový úřad
Číslo: P

Vydáno: 30. listopadu 2007
Cena: 42,- Kč

POPISY ODRŮD

zapsaných ve Státní odrůdové knize
v období od 2. července 2006 do 1. října 2007

Descriptions of Varieties

listed in the State Variety Book
during the period 2.7.2006 to 1.10.2007

BULLETIN OF THE CENTRAL INSTITUTE FOR SUPERVISING AND TESTING IN AGRICULTURE
Series: NATIONAL PLANT VARIETY OFFICE
Czech Gazette for Plant Breeders Rights and National List of Plant Varieties
No. VI/P of 30 November 2007

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 2. července 2006 do 1. října 2007.

The 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 July 2 nd, 2006 to November 1st, 2007.

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
Fax: +420 543 212 440
e-mail: ooz@ukzuz.cz
<http://www.ukzuz.cz>

Obsah

	Strana
Zemědělské druhy	5
Obilniny	5
Krmné plodiny	19
Trávy	19
Luskoviny	21
Jeteloviny	21
Jiné krmné plodiny	22
Olejniny a přadné rostliny	22
Brambor a jiné okopaniny	26
Zeleninové druhy	31
Ovocné rody a druhy	35

Zemědělské druhy

Obilniny

Ječmen

Hordeum vulgare L.

- jarní

- dvouřadý

Aksamit je sladovnická polopozdní odrůda.

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

Odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení rzí ječnou, méně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí, odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí, středně až méně odolná proti výskytu nespecifických skvrnitostí listů ječmene.

Výnos zrna ve všech zemědělských výrobních oblastech vysoký.

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 3,6 bodu. Odrůda vhodná pro výrobu piva českého typu.

Beatrix je sladovnická středně raná odrůda.

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

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení rzí ječnou, středně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí, středně odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné, řepařské a obilnářské vysoký, v zemědělské výrobní oblasti bramborářské a pícninářské středně vysoký.

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 6,6 bodu.

Blaník je sladovnická polopozdní odrůda.

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

Odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení rzí ječnou, méně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí, středně odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné, bramborářské a pícninářské vysoký, v zemědělské výrobní oblasti řepařské a obilnářské středně vysoký.

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 4,5 bodu. Odrůda vhodná pro výrobu piva českého typu.

Poet je sladovnická polopozdní odrůda.

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

Odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení rzí ječnou, středně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí, středně odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí.

Výnos zrna ve všech zemědělských výrobních oblastech vysoký.

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 8,6 bodu.

Spilka je sladovnická středně raná odrůda.

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

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení rzí ječnou, středně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí, středně odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné, bramborářské a pícninářské vysoký, v zemědělské výrobní oblasti řepařské a obilnářské středně vysoký.

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 7,0 bodu.

Westminster je sladovnická polopozdní odrůda.

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

Odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení rzí ječnou, středně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí, odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí.

Výnos zrna v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné nízký, v zemědělské výrobní oblasti řepařské a obilnářské středně vysoký, v zemědělské výrobní oblasti bramborářské a píceňářské vysoký. Hodnota ukazatele sladovnické kvality 7,9 bodu.

- ozimý
- dvouřadý

Babette je dvouřadá středně raná odrůda.

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

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí, středně odolná až odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí, odolná proti napadení rzí ječnou.

Výnos zrna v rámci sortimentu dvouřadých odrůd vysoký.

Campanile je dvouřadá polopozdní až pozdní odrůda.

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

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně až méně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí, středně odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí, odolná proti napadení rzí ječnou.

Výnos zrna v rámci sortimentu dvouřadých odrůd velmi vysoký.

Finesse je dvouřadá polopozdní odrůda.

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

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí, středně odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí, odolná proti napadení rzí ječnou.

Výnos zrna v rámci sortimentu dvouřadých odrůd vysoký.

- víceřadý

Alinghi je víceřadá pozdní odrůda.

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

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně až méně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí, středně odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí, odolná proti napadení rzí ječnou.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd vysoký.

Fridericus je víceřadá středně raná odrůda.

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

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí, středně odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí, odolná proti napadení rzí ječnou.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd vysoký.

Laverda je víceřadá poloraná odrůda.

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

Odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí, středně odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí, odolná proti napadení rzí ječnou.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd vysoký.

Kukuřice

Zea mays L.

Amadeo je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 220 S).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna mezityp. Výnos celkové suché hmoty velmi vysoký, výnos celkové zelené hmoty velmi 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. Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské, obilnářské a bramborářské.

Amatus je tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 210 S).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn středně vysoký až 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 nízká.

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

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

Rostliny středně vysoké, palice nasazeny středně 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.

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

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

Výnos zrna vysoký.

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

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

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

Výnos zrna středně vysoký.

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

Anjou 277 je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 260 Z).

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

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

Anjou 277 YG je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), raný hybrid (číslo ranosti cca 270 Z).

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

Výnos zrna velmi vysoký.

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

Arrigo je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 240 S).

Rostliny 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 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.

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

Asteri CS je dvouliniový (Sc), velmi raný až raný hybrid (číslo ranosti cca 240 S).

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

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

Atletico je tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 290 S).

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

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

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

Axelle je dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 300 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně 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.

Baxxos je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 220 S).

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, obsah škrobu v celkové suché hmotě středně vysoký, stravitelnost organické hmoty (IVDOM, Tilly and Terry, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

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

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

Rostliny 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 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 nízká.

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

Cabrio je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 230 S).

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

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) vysoká, stravitelnost - IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) vysoká.

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

Celate je dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 330 S).

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

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

Určen pro pěstování na siláž v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné a řepařské.

Ciclix je dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 260 S).

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

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

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

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

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

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

DKC3421YG je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), raný hybrid (číslo ranosti cca 280 Z).

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

Výnos zrna velmi vysoký.

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

DKC3946YG je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 320 Z).

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

Výnos zrna velmi vysoký.

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

ES Limes YG je tříliniový (Tc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 250 Z).

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

Výnos zrna velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné a řepařské.

ES Makila je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 240 S).

Rostliny 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 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 nízká.

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

ES Regain je tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 200 S).

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až nízký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký až nízký, 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 obilnářské a bramborářské.

Eurostar YG je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 260 Z).

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

Výnos zrna velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné a řepařské.

Exxela je tříliniový (Tc), středně raný až raný hybrid (číslo ranosti cca 250 S).

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

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

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

Feldi CS je tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 210 S).

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký až nízký, obsah škrobu 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.

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

Gaudio je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 220 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn vysoký, typ zrna mezityp. Výnos zrna vysoký, méně odolný proti fuzariózám palic.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

Graneros je tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 260 S).

Rostliny 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 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 kukuřičné a řepařské.

Jokari CS je dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 320 Z).

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

Výnos zrna vysoký.

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

Kipous je tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 290 Z).

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

Výnos zrna středně vysoký.

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

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

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

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

Kosinus je dvouliniový (Sc), 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 středně vysoký.

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

KWS 2376 je dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 380 Z).

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

Výnos zrna velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

KWS1393 je dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 340 S).

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

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

Určen pro pěstování na siláž v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

Leonello je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 260 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny nízko až středně 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 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) vysoká.

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

LG3211 je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 240 S).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna 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) vysoká, stravitelnost - IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) vysoká.

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

LG3233 YG je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), raný hybrid (číslo ranosti cca 250 Z).

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

Výnos zrna velmi vysoký.

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

LG3252 je tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 260 S).

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký až nízký, obsah škrobu středně vysoký až nízký, 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 kukuřičné a řepařské.

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

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

Výnos celkové suché hmoty velmi vysoký, výnos celkové zelené hmoty velmi 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.

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

MAS 24A je tříliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti cca 260 S).

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

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

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

Masetto je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 240 S).

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

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty 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.

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

Mastri CS 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 tvrdý až mezityp.

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

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

Moribor je tříliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti cca 250 S).

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

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

Nerissa je tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 210 S, 230 Z).

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

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty 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, výnos zrna vysoký.

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

NK Falkone je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 240 S).

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

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

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

NK Magitop je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 240 S).

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

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

NK Nekta je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 240 S, 260 Z).

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

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

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské, obilnářské a bramborářské a na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Pexxa je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 220 S).

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

Výnos celkové suché hmoty středně 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) vysoká.

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

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

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

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

PR37F73 je dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 370 Z).

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

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

PR38A25 je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 370 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazeny 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 kukuřičné.

PR38B12 je dvouliniový (Sc), raný až středně raný hybrid (číslo ranosti cca 260 S, 270 Z).

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

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, výnos zrna středně vysoký až nízký.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech, řepařské, obilnářské a bramborářské a na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

PR38B85 je dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 350 Z).

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

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

PR38F71 je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 320 Z).

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

Výnos zrna vysoký.

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

PR38H20 je dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 280 S, 320 Z).

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

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, výnos zrna vysoký.

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

PR38H67 je dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 370 Z).

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

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

PR38V12 je dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 330 Z).

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

Výnos zrna vysoký.

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

PR39A98 je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 230 S, 220 Z).

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

Výnos celkové suché hmoty velmi vysoký, výnos celkové zelené hmoty 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.

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

PR39D82 je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), raný hybrid (číslo ranosti cca 270 Z).

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

Výnos zrna velmi vysoký.

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

PR39F56 je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), raný hybrid (číslo ranosti cca 280 Z). Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn vysoký, typ zrna koňský zub. Výnos zrna velmi vysoký.
Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepašské.

PR39K13 je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 240 Z). Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp. Výnos zrna vysoký.
Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

PR39T13 je dvouliniový (Sc), velmi raný až raný hybrid (číslo ranosti cca 240 S, 250 Z). Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp. Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až 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, výnos zrna velmi vysoký.
Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepašské, obilnářské a bramborářské a na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

PR39T99 je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 250 S). Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn 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) středně vysoká až vysoká.
Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepašské, obilnářské a bramborářské.

PR39V17 je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), raný hybrid (číslo ranosti cca 250 Z). Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna mezityp. Výnos zrna velmi vysoký.
Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepašské.

Rixxer je dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 380 Z). Rostliny vysoké, palice nasazeny vysoko, počet řad zrn velmi vysoký, typ zrna koňský zub. Výnos zrna vysoký.
Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

Ronaldinio je tříliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti cca 240 S). Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp. Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty 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, obilnářské a bramborářské.

Salgado je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 230 Z). Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn vysoký, typ zrna mezityp. Výnos zrna vysoký.
Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

Seiddi je tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 290 S). Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna mezityp. Výnos celkové suché hmoty velmi vysoký, výnos celkové zelené hmoty velmi vysoký, obsah škrobu nízký, stravitelnost - ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) nízká, stravitelnost - IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) nízká.
Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepašské.

Starchy je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 230 S).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna mezityp. Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty 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, obilnářské a bramborářské.

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

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

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

Stuard je tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 210 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, počet řad zrn středně 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, stravitelnost - IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) vysoká.

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

Subito je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 270 S).

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

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) nízká, stravitelnost - IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) nízká.

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

Sunaro je tříliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti cca 230 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna 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) vysoká, stravitelnost - IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) vysoká.

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

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

Rostliny vysoké, palice nasazeny vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp. Výnos celkové suché hmoty vysoký až velmi vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký až velmi vysoký, obsah škrobu nízký, stravitelnost - ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) nízká, stravitelnost - IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) nízká.

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

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

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

Výnos zrna vysoký.

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

Zamora je dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 360 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 zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

Oves

Avena sativa L.

Pogon je pluchatá, polopozdní odrůda, vhodná pro krmné i potravinářské účely.

Rostliny středně vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání před sklizní. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení rzí ovesnou, středně odolná proti napadení rzí travní, sodolná proti napadení padlím travním. Výnos zrna i obilek vysoký. Zrno žluté, podíl pluch středně vysoký až vysoký, objemová hmotnost středně vysoká. Obsah dusíkatých látek středně vysoký. Výtěžnost ovesné rýže vysoká.

Sipan je pluchatá, polopozdní odrůda, vhodná pro krmné i potravinářské účely.

Rostliny středně vysoké, odrůda méně odolná proti poléhání před sklizní. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení rzí ovesnou, středně odolná proti napadení rzí travní, středně odolná až odolná proti napadení padlím travním.

Výnos zrna i obilek vysoký. Zrno žluté, podíl pluch středně vysoký, objemová hmotnost středně vysoká. Obsah dusíkatých látek středně vysoký. Výtěžnost ovesné rýže středně vysoká.

Pšenice setá

Triticum aestivum L. emend. Fiori et Paol.

- jarní

Brawura je pekařská středně raná odrůda.

Rostliny vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání. Zrno velké. Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení padlím travním v klasu, méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, středně odolná proti napadení braničnatkou plevovou v klasu, středně odolná proti napadení rzí pšeničnou.

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení rzí plevovou a méně odolná proti napadení rzí travní.

Výnos zrna vysoký.

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

Trappe je pekařská pozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání. Zrno středně velké. Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení padlím travním v klasu, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, středně odolná proti napadení braničnatkou plevovou v klasu, středně odolná proti napadení rzí pšeničnou.

Dle provokačních testů méně odolná k napadení rzí plevovou a méně odolná proti napadení rzí travní.

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

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

- ozimá

Anduril je pekařská pozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda dle provokačních testů a hodnocení stavu po zimě méně odolná proti vyzimování, odolná proti poléhání. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení padlím travním v klasu, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, odolná proti napadení braničnatkou plevovou v klasu, odolná proti napadení rzí pšeničnou.

Dle provokačních testů odolná proti napadení rzí plevovou a méně odolná proti napadení rzí travní, středně odolná proti napadení fuzariózami klasů pšenice.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné, řepařské a bramborářské středně vysoký, v zemědělské výrobní oblasti obilnářské středně vysoký až nízký.

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

Barryton je pekařská polopozdní až pozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda dle provokačních testů a hodnocení stavu po zimě náchylná k vyzimování, středně odolná proti poléhání. Zrno velké.

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení padlím travním v klasu, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, středně odolná proti napadení braničnatkou plevovou v klasu, středně odolná proti napadení rzí pšeničnou, středně až méně odolná proti napadení plísní sněžnou.

Dle provokačních testů méně odolná proti napadení rzí travní, méně odolná proti napadení fuzariózami klasů pšenice.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné, řepařské, obilnářské a bramborářské vysoký. Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objem pečiva velmi vysoký, obsah dusíkatých látek středně vysoký, hodnota Zeleného testu vysoká, vaznost mouky velmi vysoká, hodnota čísla poklesu středně vysoká, objemová hmotnost středně vysoká.

Bohemia je pekařská poloraná odrůda.

Rostliny vysoké až velmi vysoké, odrůda dle provokačních testů a hodnocení stavu po zimě středně odolná až odolná proti vyzimování, středně odolná proti poléhání. Zrno velké.

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení padlím travním v klasu, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, středně odolná až odolná proti napadení braničnatkou plevovou v klasu, středně odolná proti napadení rzí pšeničnou, středně až méně odolná proti napadení plísní sněžnou.

Dle provokačních testů méně odolná proti napadení rzí travní, méně odolná proti napadení fuzariózami klasů pšenice.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a bramborářské středně vysoký, v zemědělské výrobní oblasti řepařské středně vysoký až vysoký a v zemědělské výrobní oblasti obilnářské vysoký.

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

Hermann je pozdní odrůda nevhodná pro pekařské využití (kategorie C).

Rostliny středně vysoké, odrůda dle provokačních testů a hodnocení stavu po zimě středně až méně odolná proti vyzimování, středně odolná proti poléhání před sklizní. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení padlím travním v klasu, středně až méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, odolná proti napadení braničnatkou plevovou v klasu, odolná proti napadení rzí pšeničnou.

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení rzí travní, středně až méně odolná proti napadení fuzariózami klasů pšenice.

Výnos zrna v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné středně vysoký až nízký, v zemědělských výrobních oblastech řepařské a obilnářské vysoký a v zemědělské výrobní oblasti bramborářské středně vysoký až vysoký.

Kerubino je pekařská polopozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda dle provokačních testů a hodnocení stavu po zimě středně až méně odolná proti vyzimování, středně odolná proti poléhání. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení padlím travním v klasu, středně až méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, středně odolná proti napadení braničnatkou plevovou v klasu, středně odolná proti napadení rzí pšeničnou, středně až méně odolná proti napadení plísní sněžnou.

Dle provokačních testů náchylná k napadení rzí travní, méně odolná proti napadení fuzariózami klasů pšenice.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné, řepařské a obilnářské vysoký.

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

Manager je pekařská polopozdní až pozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda dle provokačních testů a hodnocení stavu po zimě méně odolná proti vyzimování, odolná proti poléhání. Zrno malé.

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení padlím travním v klasu, méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, středně odolná proti napadení braničnatkou plevovou v klasu, středně odolná proti napadení rzí pšeničnou, středně až méně odolná proti napadení plísní sněžnou.

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení rzí travní, méně odolná až náchylná proti napadení fuzariózami klasů pšenice.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné, řepařské, obilnářské a bramborářské středně vysoký až vysoký.

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

Mulan je pekařská polopozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda dle provokačních testů a hodnocení stavu po zimě středně odolná proti vyzimování, středně odolná proti poléhání. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení padlím travním v klasu, středně až méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, středně odolná až odolná proti napadení braničnatkou plevovou v klasu, odolná proti napadení rzí pšeničnou, středně odolná až odolná proti napadení plísní sněžnou.

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení rzí travní, středně až méně odolná proti napadení fuzariózami klasů pšenice.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné, řepařské, obilnářské a bramborářské velmi vysoký.

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

Raduza je pekařská polopozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda dle provokačních testů a hodnocení stavu po zimě středně až méně odolná proti vyzimování, středně až méně odolná proti poléhání. Zrno velké.

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení padlím travním v klasu, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, středně odolná proti napadení braničnatkou plevovou v klasu, odolná proti napadení rzí pšeničnou.

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení rzí plevovou a méně odolná proti napadení rzí travní, středně až méně odolná proti napadení fuzariózami klasů pšenice.

Výnos zrna v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné středně vysoký až nízký, v zemědělské výrobní oblasti řepařské středně vysoký, v zemědělské výrobní oblasti obilnářské středně vysoký až vysoký a v zemědělské výrobní oblasti bramborářské vysoký až velmi vysoký.

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

Sakura je polopozdní odrůda nevhodná pro pekařské využití (kategorie C).

Rostliny nízké, odrůda dle provokačních testů a hodnocení stavu po zimě středně až méně odolná proti vyzimování, odolná proti poléhání. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení padlím travním v klasu, méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, odolná proti napadení braničnatkou plevovou v klasu, středně odolná proti napadení rzí pšeničnou, středně odolná proti napadení plísní sněžnou.

Dle provokačních testů méně odolná proti napadení rzí travní, středně odolná proti napadení fuzariózami klasů pšenice.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné, řepařské a obilnářské vysoký.

Tritikale

x Triticosecale Wittm.

- ozimé

Inpetto je zrnová, polopozdní odrůda pro krmné účely.

Rostliny nízké, odrůda středně odolná proti poléhání před sklizní. Zrno středně velké až velké.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení rzí žitnou, odolná proti napadení padlím travním a středně odolná proti napadení chorobami pat stébel.

Výnos zrna vysoký.

Středně odolná proti porůstání, hodnota čísla poklesu střední až nižší, obsah N-látek středně vysoký, obsah lysinu středně vysoký až nízký, objemová hmotnost vysoká, podíl předního zrna vysoký.

SW Talentro je zrnová, středně raná odrůda pro krmné účely.

Rostliny nízké, odrůda středně odolná až odolná proti poléhání před sklizní. Zrno středně velké až velké.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení rzí žitnou, odolná proti napadení padlím travním a středně odolná proti napadení chorobami pat stébel. Výnos zrna vysoký.

Středně odolná proti porůstání, hodnota čísla poklesu střední, obsah N-látek středně vysoký, obsah lysinu středně vysoký až nízký, objemová hmotnost vysoká, podíl předního zrna vysoký.

Žito

Secale cereale L.

- ozimé

Askari je zrnová, polopozdní, hybridní odrůda pro potravinářské účely.

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

Středně odolná proti napadení padlím travním, středně až méně odolná proti napadení rzí travní, méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí a rzí žitnou.

Výnos zrna v neošetřené variantě v obou oblastech středně vysoký, v ošetřené variantě v obou oblastech vysoký.

Objemová hmotnost středně vysoká. Obsah N-látek středně vysoký, hodnota čísla poklesu středně vysoká. Středně odolná až odolná proti porůstání zrna v klasu.

Krmné plodiny

Trávy

Jílek mnohokvětý jednoletý

Lolium multiflorum Lam. var. westerwoldicum Wittm.

Gonzales je tetraploidní odrůda pro využití v krátkodobých travních porostech.

Doba metání pozdní až velmi pozdní. Růstový habitus na jaře střední. Rychlost jarního růstu střední. Hustota obrůstání po sečích vysoká.

Výnos zelené hmoty vysoký. Výnos suché hmoty v roce 2004 středně vysoký, v roce 2005 a 2006 vysoký.

Jílek vytrvalý

Lolium perenne L.

Arusi je tetraploidní odrůda pro luční využití.

Doba metání střední až pozdní. Růstový habitus na jaře střední až polorozkladitý. Rychlost jarního růstu střední. Hustota obrůstání po sečích střední až vysoká.

Méně odolná proti napadení plísní sněžnou a komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení rzí.

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

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

Kokomo je diploidní trávnicková odrůda.

Doba metání střední. Růstový habitus na jaře střední. Barva listu tmavě zelená.

Jemnost trávníku střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávnickové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

Korok je tetraploidní odrůda pro pastevní využití.

Doba metání pozdní. Růstový habitus na jaře střední až polorozkladitý. Rychlost jarního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích střední až vysoká.

Méně odolná proti napadení plísní sněžnou, komplexem listových skvrnitostí a rzí.

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

Slávek je diploidní travníková odrůda.

Doba metání pozdní. Růstový habitus na jaře střední. Barva listu středně zelená.

Jemnost trávniku střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní travníky i pro ostatní travníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávniku.

Tremolo je diploidní travníková odrůda.

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

Jemnost trávniku střední.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní travníky i pro ostatní travníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávniku.

Kostráva červená

Festuca rubra L.

Longfellow II je hexaploidní trsnatá travníková odrůda.

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

Jemnost trávniku vysoká.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné travníky i pro ostatní travníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávniku.

Smetana je hexaploidní trsnatá travníková odrůda.

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

Jemnost trávniku vysoká.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné travníky i pro ostatní travníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávniku.

Lipnice obecná

Poa trivialis L.

Boganis je travníková odrůda.

Doba metání střední až pozdní. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Jemnost trávniku střední.

Vhodný komponent do směsí pro sportovní travníky i pro ostatní travníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávniku.

Psineček výběžkatý

Agrostis stolonifera L.

Cobra Nova je tetraploidní travníková odrůda.

Doba metání raná až střední. Růstový habitus na podzim v roce zásevu polorozkladitý až rozkladitý. Barva listu středně zelená.

Jemnost trávniku vysoká.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné travníky a jiné specifické travníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávniku.

Horus je tetraploidní travníková odrůda.

Doba metání střední. Růstový habitus na podzim v roce zásevu polorozkladitý až rozkladitý. Barva listu středně zelená.

Jemnost trávniku vysoká.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné travníky a jiné specifické travníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávniku.

Luskoviny

Bob polní

Vicia faba L. (partim)

Gloria je raná bělokvětá odrůda.

Počáteční růst rychlý. Rostliny nízké. Hmotnost tisíce semen nízká. Méně odolná proti lámání lodyh, středně až méně odolná proti poléhání před sklizní.

Středně až méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení antraknózou bobu a méně odolná proti napadení rzí bobu.

Výnos semene nízký.

Obsah N-látek vysoký, výnos dusíkatých látek vysoký, semeno neobsahuje tanin.

Hrách polní

Pisum sativum L. (partim)

Prophet je středně raná odrůda typu semi-leafless.

Počáteční růst středně rychlý až rychlý. Rostliny středně vysoké, barva květu bílá, barva semene zelená, semeno kulovitěho tvaru. Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Méně odolná proti poléhání před sklizní.

Středně odolná proti napadení plísní hrachu, středně odolná proti napadení komplexem hnilob stonků, listů a lusků, středně odolná proti napadení hnědou skvrnitostí hrachu, středně odolná proti napadení tmavohnědou skvrnitostí hrachu, středně odolná proti napadení komplexem kořenového vadnutí, středně odolná proti napadení padlím hrachu, středně odolná proti napadení rzí hrachu.

Výnos semene vysoký.

Obsah N-látek nízký, výnos dusíkatých látek středně vysoký až vysoký, aktivita trypsin-inhibitoru nízká. Technologická jakost středně vysoká.

Lupina žlutá

Lupinus luteus L.

Wodjil je středně raná indeterminantní odrůda.

Rostliny nízké až středně vysoké, pavéza sítově žlutá, barva špic člunku modročerná.

Barva semene bílá, bez kresby, semeno neobsahuje hořké látky, hmotnost tisíce semen nízká.

Počáteční růst středně rychlý, odrůda středně odolná proti poléhání.

Výnos semene vysoký.

Obsah dusíkatých látek středně vysoký až vysoký.

Jeteloviny

Jetel luční

Trifolium pratense L.

Astur je tetraploidní, raná odrůda, středně až méně odolná odolná proti poléhání.

Lodyha krátká až středně dlouhá, středně silná, listy středně dlouhé až dlouhé a středně široké až široké. Rychlost jarního růstu a rychlost obrůstání po sečích vysoká.

Odolná proti napadení bílou hnilobou jetele, středně odolná proti napadení padlím jetele, spálou jetele lučního, komplexem mykóz odumírání kořenů jetele, středně odolná proti komplexu virových onemocnění, méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí.

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

Bivoj je tetraploidní, středně raná odrůda, středně odolná proti poléhání.

Lodyha středně dlouhá, středně silná, listy středně dlouhé a středně široké. Rychlost jarního růstu a rychlost obrůstání po sečích střední až vysoká.

Středně odolná proti komplexu virových onemocnění, středně odolná proti napadení bílou hnilobou jetele a spálou jetele lučního, méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, komplexem mykóz odumírání kořenů jetele a padlím jetele.

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

Fresko je tetraploidní, středně raná odrůda, středně odolná proti poléhání.

Lodyha středně dlouhá až dlouhá, středně silná, listy středně dlouhé až dlouhé a středně široké. Rychlost jarního růstu a rychlost obrůstání po sečích středně vysoká až vysoká.

Středně odolná až odolná proti komplexu virových onemocnění, středně odolná proti napadení bílou hnilobou jetele a spálou jetele lučního, méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, komplexem mykóz odumírání kořenů jetele a padlím jetele.

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

Vojtěška setá

Medicago sativa L.

Kamila je středně vysoká až vysoká odrůda, středně odolná proti poléhání.

Začátek kvetení raný až střední. Jarní růst rychlý až velmi rychlý, obrůstání po sečích rychlé až velmi rychlé.

Významnější napadení komplexem patogenů cévního vadnutí v polních pokusech nezjištěno.

Výnos zelené i suché hmoty v roce zásevu vysoký, středně vysoký až vysoký v prvním, druhém i třetím užitkovém roce.

Jiné krmné plodiny

Svazenka

Phacelia tanacetifolia Benth.

Profa je odrůda určená pro pěstování jako meziplodina.

Raně až středně raně nakvétající odrůda, rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Rychlost počátečního růstu středně vysoká.

Výnosy zelené a suché hmoty středně vysoké.

Olejníny a přádné rostliny

Len

Linum usitatissimum L.

Amon je pozdní odrůda olejného lnu.

Rostliny nízké až středně vysoké, barva květu modrá, barva semene žlutá, hmotnost tisíce semen nízká.

Odrůda středně až méně odolná proti napadení komplexem chorob kořenů a báze stonků.

V rámci sortimentu žlutosemenných odrůd lnu výnos semene vysoký, obsah a výnos tuku vysoký. Skladba mastných kyselin šlechtěním změněná, jodové číslo nízké. Obsah kyseliny linolenové velmi nízký a linolové velmi vysoký.

Odrůda k produkci semene na výrobu oleje pro potravinářské využití a dále jako světlý posyp na pečivo.

Řepka

Brassica napus L. (partim)

- jarní

Ability je raná až středně raná odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a velmi nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní.

Odolnost proti chorobám je na úrovni registrovaných odrůd.

Výnos semene středně vysoký až vysoký, výnos oleje vysoký.

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

- ozimá

Aplaus je polopozdní až pozdní odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

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

Odolnost proti vyzimování vyhovující, v zimě 2002/2003 odrůda méně odolná.

Odrůda méně odolná proti napadení plísní šedou, méně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a středně odolná proti napadení černěmi řepky.

V rámci sortimentu liniových odrůd výnos semene středně vysoký, výnos oleje středně vysoký.

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

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

Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a středně odolná proti napadení černěmi řepky.

V rámci sortimentu liniových odrůd výnos semene středně vysoký, výnos oleje vysoký.

Hmotnost tisíce semen nízká až středně vysoká. Obsah oleje v semeni vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji s mírně zvýšeným podílem kyseliny olejové na úkor podílů kyseliny linolové a linolenové.

ES Bourbon je polopozdní až pozdní odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

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

Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a středně odolná proti napadení černěmi řepky.

V rámci sortimentu liniových odrůd výnos semene vysoký, výnos oleje vysoký.

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

Exagone je středně raný pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a vyhovujícím obsahem glukosinolátů.

Rostliny vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda méně až středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a středně odolná proti napadení černěmi řepky.

V rámci sortimentu hybridních odrůd výnos semene středně vysoký až vysoký, výnos oleje vysoký.

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

Expander je raný až středně raný pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a vyhovujícím obsahem glukosinolátů.

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

Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, méně až středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a středně odolná proti napadení černěmi řepky.

V rámci sortimentu hybridních odrůd výnos semene vysoký, výnos oleje vysoký.

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

Finese 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 plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a středně odolná proti napadení černěmi řepky.

V rámci sortimentu hybridních odrůd výnos semene středně vysoký, výnos oleje vysoký.

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

Hornet je polopozdní až pozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a vyhovujícím obsahem glukosinolátů.

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

Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a středně odolná proti napadení černěmi řepky.

V rámci sortimentu hybridních odrůd výnos semene vysoký, výnos oleje velmi vysoký.

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

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

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

Odrůda méně až středně odolná proti napadení plísní šedou, méně až středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a středně odolná proti napadení černěmi řepky.

V rámci sortimentu hybridních odrůd výnos semene středně vysoký až vysoký, výnos oleje vysoký.

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

Mirage je polopozdní až pozdní odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a velmi nízkým obsahem glukosinolátů.

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

Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a středně odolná až odolná proti napadení černěmi řepky.

V rámci sortimentu liniových odrůd výnos semene středně vysoký, výnos oleje vysoký.

Hmotnost tisíce semen nízká. Obsah oleje v semeni středně vysoký až vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji s mírně zvýšeným podílem kyseliny olejové na úkor podílů kyseliny linolové a linolenové.

NK Fair je raná až středně raná odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

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

Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a středně odolná proti napadení černěmi řepky.

V rámci sortimentu liniových odrůd výnos semene 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.

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

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

Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a středně odolná proti napadení černěmi řepky.

V rámci sortimentu liniových odrůd výnos semene vysoký, výnos oleje vysoký.

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

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

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

Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, méně až středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a středně odolná proti napadení černěmi řepky.

V rámci sortimentu liniových odrůd výnos semene vysoký, výnos oleje vysoký.

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

Opus je středně raná odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů. Rostliny nízké, středně odolné proti poléhání před sklizní.

Odolnost proti vyzimování vyhovující, v zimě 2002/2003 odrůda středně odolná.

Odrůda méně odolná proti napadení plísní šedou, méně až středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a méně odolná proti napadení černými řepky.

V rámci sortimentu liniových odrůd výnos semene středně vysoký, výnos oleje nízký až středně vysoký.

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

Petra je polopozdní až pozdní odrůda 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 plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou a středně odolná proti napadení černými řepky.

V rámci sortimentu liniových odrůd výnos semene vysoký, výnos oleje vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah oleje v semeni vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji s mírně zvýšeným podílem kyseliny olejové na úkor podílů kyseliny linolové a linolenové.

Slunečnice

Helianthus annuus L.

Barolo RM je středně raný hybrid.

Rostliny vysoké, úbor velký, v plné zralosti převislý s rovným stonkem. Jazykovité květy středně žluté. Nažky malé až středně velké, úzce vejčité, černé s šedivým slabě zřetelným okrajovým proužkováním.

Výnos nažek středně vysoký až vysoký.

Olejnatost středně vysoká.

Hybrid s odolností proti evropským rasám 100, 330, 700, 710 a 730 plísně slunečnicové (*Plasmopara halstedii*).

Hybrid se zvýšenou náchylností k napadení sclerotiniovou hnilobou (*Sclerotinia sclerotiorum*).

Určen pro pěstování v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné a teplejších podmínkách zemědělské výrobní oblasti řepařské.

LG5444 je raný hybrid.

Rostliny středně vysoké až vysoké, úbor středně velký až velký, v plné zralosti polopřevislý s rovným stonkem. Jazykovité květy oranžově žluté. Nažky malé až středně velké, úzce vejčité, tmavě hnědé s šedivým okrajovým i bočním proužkováním.

Výnos nažek středně vysoký až vysoký.

Olejnatost nažek vysoká.

Hybrid s odolností proti evropským rasám 100, 304, 703 a 710 plísně slunečnicové (*Plasmopara halstedii*).

Určen pro pěstování v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Parma je velmi raný hybrid.

Rostliny středně vysoké až vysoké, úbor středně velký až velký, v plné zralosti polopřevislé s ohnutým stonkem. Jazykovité květy středně žluté. Nažky malé až středně velké, úzce vejčité, tmavě hnědé s šedivým okrajovým i bočním proužkováním.

Výnos nažek středně vysoký až vysoký.

Olejnatost nažek nízká až středně vysoká.

Hybrid s odolností proti evropským rasám 100, 304, 703 a 710 plísně slunečnicové (*Plasmopara halstedii*).

Určen pro pěstování v zemědělských výrobních oblastech řepařské a obilnářské.

Sója

Glycine max (L.) Merr.

Bohemians je velmi raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, barva květu fialová, hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká, semeno se žlutou barvou pupku.

Počáteční růst rychlý.

Středně odolná proti poléhání před sklizní, výška nasazení prvního lusku středně vysoká, odolná proti praskání lusků.

Výnos semene v rámci sortimentu velmi raných odrůd vysoký.

Obsah dusíkatých látek v sušině středně vysoký až nízký, obsah tuku v sušině středně vysoký.

Tarna je raná semi-determinantní odrůda.

Rostliny polovzpřímené, vysoké, ochmýření stonku žlutohnědé. List tmavě zelený, slabě bublinatý, postranní lístek středně velký, okrouhle vejčitý. Barva květu bílá, barva lusku středně hnědá.

Semeno malé, ploše kulovité, žluté, barva pupku světle hnědá.

Odrůda je registrovaná bez ověření užitné hodnoty (§ 26 odst. 3 písm. e) zákona č. 219/2003 Sb., o oběhu osiva a sadby).

Brambor a jiné okopaniny

Brambor

Solanum tuberosum L.

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

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

Odrůda rezistentní proti napadení rakovinou bramboru biotypu 1 a proti napadení hádátkem bramborovým biotypu Ro 1. Odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati, středně odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

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

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

Barbora je 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, středně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká, slupka žlutá, dužnina světle žlutá.

Odrůda silně náchylná k napadení rakovinou brambor biotypu 1 a náchylná k napadení hádátkem bramborovým biotypu Ro 1. Méně odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a středně odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz velmi vysoký.

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

Fanchette je raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B.

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

Odrůda rezistentní proti napadení rakovinou brambor biotypu 1 a hádátkem bramborovým biotypu Ro 1. Náchylná k napadení virovými chorobami, méně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a středně odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz vysoký, podíl tržních hlíz vysoký.

Vařené hlízy středně pevné až pevné konzistence, středně vlhké, slabě moučnaté, jemné až středně hrubé struktury, nedostatky v chuti středně silné, hlízy po uvaření slabě až středně tmavou.

Golf je poloraná odrůda pro zpracování na lupínky.

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

Odrůda slabě náchylná s polní rezistencí k napadení rakovinou brambor biotypu 1 a rezistentní proti napadení háďátkem bramborovým biotypu Ro 1. Odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz nízký, podíl tržních hlíz vysoký.

Nízkým obsahem redukujících cukrů, vhodným obsahem sušiny a krátce oválným až oválným tvarem splňuje požadavky zpracovatelského průmyslu na surovinu pro výrobu lupínků.

Judita je poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ B.

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

Odrůda rezistentní proti napadení rakovinou brambor biotypu 1 a háďátkem bramborovým biotypu Ro 1. Odolná až středně odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a středně odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz vysoký, podíl tržních hlíz vysoký.

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

Madona je poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ B.

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

Odrůda rezistentní proti napadení rakovinou brambor biotypu 1 a háďátkem bramborovým biotypu Ro 1. Středně odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a středně odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz vysoký.

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

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

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

Odrůda rezistentní proti napadení rakovinou bramboru biotypu 1 a proti napadení háďátkem bramborovým biotypu Ro 1. Středně odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati, odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

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

Vařené hlízy středně pevné konzistence (v nejranějších termínech předčasných sklizní kypré až středně pevné), středně vlhké (v nejranějších termínech předčasných sklizní středně až silně vlhké), slabě až středně moučnaté, jemné až středně hrubé struktury, nedostatky v chuti malé až středně silné, hlízy po uvaření slabě tmavnou.

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

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

Odrůda silně náchylná k napadení rakovinou brambor biotypu 1 a rezistentní proti napadení háďátkem bramborovým biotypu Ro 1. Středně odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a středně odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

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

Vařené hlízy středně pevné konzistence (v nejranějších termínech předčasných sklizní kypré až středně pevné), středně vlhké (v nejranějších termínech předčasných sklizní středně až silně vlhké), slabě až středně moučnaté, jemné až středně hrubé struktury, nedostatky v chuti středně silné, hlízy po uvaření slabě až středně tmavnou.

Poutník je raná odrůda pro zpracování na škrob.

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

Odrůda silně náchylná k napadení rakovinou brambor biotypu 1 a rezistentní proti napadení háďátkem bramborovým biotypu Ro 1. Odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a středně odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz středně vysoký až vysoký.

Obsah škrobu vysoký. Výnos škrobu vysoký.

Rafaela je poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ A.

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

Odrůda rezistentní proti napadení rakovinou brambor biotypu 1 a háďátkem bramborovým biotypu Ro 1. Středně odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a středně odolná až odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz nízký, podíl tržních hlíz vysoký.

Važené hlízy pevné až velmi pevné konzistence, středně vlhké, velmi slabě moučnaté, jemné struktury, nedostatky v chuti malé až středně silné, hlízy po uvaření slabě tmavou.

Ramses je poloraná odrůda pro zpracování na škrob.

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

Odrůda rezistentní proti napadení rakovinou brambor biotypu 1 a háďátkem bramborovým biotypu Ro 1. Středně odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a středně odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz středně vysoký.

Obsah škrobu vysoký, výnos škrobu velmi vysoký.

Sagitta je poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ BC a pro zpracování na lupínky a hranolky.

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

Odrůda rezistentní proti napadení rakovinou brambor biotypu 1 a háďátkem bramborovým biotypu Ro 1. Méně odolná proti napadení virovými chorobami, méně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz středně vysoký až vysoký, podíl tržních hlíz vysoký.

Važené hlízy kypré až středně pevné konzistence, středně vlhké, středně moučnaté, středně hrubé struktury, nedostatky v chuti středně silné, hlízy po uvaření slabě až středně tmavou.

Vhodným obsahem redukcujících cukrů a krátce oválným až oválným tvarem splňuje požadavky zpracovatelského průmyslu na surovinu pro výrobu lupínek a hranolků.

Saline je velmi raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B a pro zpracování na smažené výrobky.

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

Odrůda rezistentní proti napadení rakovinou brambor biotypu 1 a háďátkem bramborovým biotypu Ro 1. Středně odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

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

Važené hlízy středně pevné konzistence, středně vlhké, slabě až středně moučnaté, jemné až středně hrubé struktury, nedostatky v chuti malé, hlízy po uvaření slabě tmavou.

Vhodným obsahem sušiny, redukcujících cukrů a oválným tvarem splňuje požadavky zpracovatelského průmyslu na smažené výrobky.

Verdi je poloraná odrůda pro zpracování na lupínky.

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

Odrůda rezistentní proti napadení rakovinou brambor biotypu 1 a háďátkem bramborovým biotypu Ro 1. Odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na nati a odolná proti napadení aktinomycetovou obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz nízký, podíl tržních hlíz vysoký.

Nízkým obsahem redukcujících cukrů, vhodným obsahem sušiny a krátce oválným až oválným tvarem splňuje požadavky zpracovatelského průmyslu na surovinu pro výrobu lupínek.

Cukrovka

Beta vulgaris L. var. altissima Döll

Esperanza je diploidní odrůda, NV typu, tolerantní k rizománii.

Vzpřímené až polovzpřímené postavení listové růžice, kořen kuželovitý, rýha středně hluboká rovná, povrch hladký.

Odrůda je odolná proti vybíhání do květu, středně odolná proti 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 až velmi vysoký. Obsah popelovin středně vysoký, obsah škodlivého dusíku nízký.

V systému pěstování s fungicidním ošetřením výnos kořene vysoký až velmi 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 sklizni.

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

Vzpřímené až polovzpřímené postavení listové růžice, kořen kuželovitý, rýha středně hluboká spirálovitá, povrch hladký.

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

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

Odrůda vhodná ke středně pozdní sklizni.

Kevin je diploidní odrůda s kombinovanou tolerancí proti rizománii, cercosporióze a rhizoctonii, N typu.

Polovzpřímené postavení listové růžice, kořen klínovitý, rýha středně hluboká rovná, povrch hladký.

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

V systému pěstování bez fungicidního ošetření v rámci sortimentu odrůd se speciální tolerancí výnos kořene středně vysoký, cukernatost nízká až středně vysoká, výnos polarizačního cukru středně vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká, výnos rafinády středně vysoký. Obsah popelovin nízký až středně vysoký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký.

V systému pěstování s fungicidním ošetřením v rámci sortimentu odrůd se speciální tolerancí 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 nízký až středně vysoký, obsah škodlivého dusíku nízký až středně vysoký.

Odrůda vhodná ke středně pozdní sklizni.

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

Vzpřímené až polovzpřímené postavení listové růžice, kořen klínovitý, rýha středně hluboká rovná, povrch hladký.

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

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

Odrůda vhodná ke středně pozdní sklizni.

Piranha je diploidní odrůda s kombinovanou tolerancí proti rizománii a rhizoctonii, NV typu.

Polovzpřímené postavení listové růžice, kořen klínovitý, rýha středně hluboká rovná, povrch hladký.

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

V systému pěstování bez fungicidního ošetření v rámci sortimentu odrůd se speciální tolerancí výnos kořene středně vysoký až 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 až vysoký, obsah škodlivého dusíku nízký až středně vysoký.

V systému pěstování s fungicidním ošetřením v rámci sortimentu odrůd se speciální tolerancí výnos kořene vysoký, cukernatost středně vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká, výnos rafinády vysoký. Obsah popelovin středně vysoký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký až vysoký.

Odrůda vhodná k pozdní sklizni.

Protekta je diploidní odrůda s kombinovanou tolerancí proti rizománii, cercosporióze a rhizoctonii, N typu.

Vzpřímené až polovzpřímené postavení listové růžice, kořen klínovitý, rýha středně hluboká rovná, povrch hladký.

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

V systému pěstování bez fungicidního ošetření v rámci sortimentu odrůd se speciální tolerancí výnos kořene nízký až středně vysoký, cukernatost středně vysoká až vysoká, výnos polarizačního cukru středně vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká až vysoká, výnos rafinády středně vysoký. Obsah popelovin nízký až středně vysoký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký.

V systému pěstování s fungicidním ošetřením v rámci sortimentu odrůd se speciální tolerancí výnos kořene nízký až středně vysoký, cukernatost středně vysoká, výnos polarizačního cukru středně vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká, výnos rafinády nízký až středně vysoký. Obsah popelovin středně vysoký, obsah škodlivého dusíku velmi vysoký.

Odrůda vhodná ke středně pozdní sklizni.

Taifun je diploidní odrůda s kombinovanou tolerancí proti rizománii, cercosporióze a rhizoctonii, N typu.

Vzpřímené postavení listové růžice, kořen klínovitý, rýha středně hluboká rovná, povrch hladký.

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

V systému pěstování bez fungicidního ošetření v rámci sortimentu odrůd se speciální tolerancí výnos kořene nízký až středně vysoký, cukernatost středně vysoká až vysoká, výnos polarizačního cukru středně vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká až vysoká, výnos rafinády středně vysoký až vysoký. Obsah popelovin středně vysoký, obsah škodlivého dusíku nízký až středně vysoký.

V systému pěstování s fungicidním ošetřením v rámci sortimentu odrůd se speciální tolerancí výnos kořene nízký až středně vysoký, cukernatost středně vysoká až vysoká, výnos polarizačního cukru nízký až středně vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká až vysoká, výnos rafinády nízký až středně vysoký. Obsah popelovin středně vysoký až vysoký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký.

Odrůda vhodná ke středně pozdní sklizni.

Zeleninové druhy

Brokolice

Brassica oleracea L. convar. botrytis (L.) Alef. var. cymosa Duch.

Apolena je středně pozdní hybridní odrůda.

Rostlina středně vysoká s jedním stonkem. Listy středně šedozelené, silně ojiněné se středně zvlněným okrajem. Růžice středně velká, pevná, středně šedozelená, příčně široce elipsovitého tvaru s krátkým větvením na bázi, jemnou hrbolovitostí a střední zrnitostí povrchu. Počet sekundárních růžic je střední. Středně pozdě vybíhá do květu.

Leonora je střední až pozdní odrůda.

Rostlina středně vysoká s jedním stonkem. Listy tmavě šedozelené, silně ojiněné se středně až silně zvlněným okrajem. Růžice středně velká, pevná, světle šedozelená, okrouhlého tvaru s krátkým větvením na bázi, střední hrbolovitostí a jemnou zrnitostí povrchu. Počet sekundárních růžic je střední. Středně pozdě vybíhá do květu.

Cibule

Allium cepa L. - skupina Cepa

- jarní

Elista je raná až poloraná odrůda určená pro jarní výsevy semene.

Listy vzpřímené až polovzpřímené, středně zelené, středně ojiněné. Cibule středně velká, široce elipsovitého tvaru, se středně hnědou barvou horních suchých středně až silně přiléhajících suknic. Obsah sušiny střední, doba rašení během skladování pozdní až velmi pozdní.

Grenada je poloraná odrůda určená pro jarní výsevy semene.

Listy vzpřímené až polovzpřímené, středně zelené, středně ojiněné. Cibule středně velká, kruhovitěho tvaru, s tmavě červenou barvou horních suchých středně přiléhajících suknic. Obsah sušiny střední, doba rašení během skladování pozdní.

Mrkev

Daucus carota L.

Cortina je pozdní hybridní odrůda pro podzimní sklizně.

Listy vzpřímené až polovzpřímené, dlouhé až velmi dlouhé, středně zelené a středně až hrubě členité. Kořeny dlouhé, středně široké až široké, úzce trojúhelníkovitého tvaru se špičatým zakončením a středně až silně rýhovaným povrchem. Zbarvení pokožky a korové části středně až tmavě oranžové a dřeně tmavě oranžové, dřeň je tmavší než korová část. Hlava na povrchu ani uvnitř nezelená a nemá antokyanové zbarvení.

Obsah karotenu, sušiny a cukru je střední.

Okurka

Cucumis sativus L.

- nakládačka

Chantal je raná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostliny slabě až středně vzrůstné s převážně samičími květy. Plody krátké až středně dlouhé, tmavě zelené, s jemnou hustou bradavičnatostí.

Fantasy je raná až poloraná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostliny středně vzrůstné s převážně samičími květy. Plody krátké až středně dlouhé, v tržní zralosti středně zelené, se střední žebnatostí, s hrubou řídkou bradavičnatostí, nehořké.

Sonada je raná hybridní partenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostliny středně vzrůstné s téměř výlučně samičími květy. Plody krátké, v tržní zralosti středně zelené, se slabou až střední žebnatostí, s jemnou hustou bradavičnatostí, nehořké.

Zuzana je raná až poloraná hybridní partenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostliny slabě až středně vzrůstné s téměř výlučně samičími květy. Plody krátké až středně dlouhé, v tržní zralosti středně zelené, se slabou až střední žebnatostí, s hrubou řídkou bradavičnatostí, nehořké.

- salátová

Markyza je raná až poloraná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky salátové, amerického typu, vhodná pro pěstování na poli.

Rostliny středně vzrůstné s převážně samičími květy. Plody krátké až středně dlouhé, v tržní zralosti tmavě zelené, bradavičnaté, se slabou až střední žebnatostí, nehořké.

Paprika

Capsicum annuum L.

Afrodita je středně pozdní až pozdní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Postavení větví polovzpřímené, stonek po první větvení krátký. Délka plodu krátká až střední, průměr střední, plod na podélném řezu čtvercovitého tvaru, hloubka stopečné jamky střední, apikální konec zaoblený, povrch hladký, silně lesklý, mezikomorové brázdy středně hluboké, barva před zralostí středně zelená, barva ve zralosti tmavě oranžová, oplodí středně silné, placenta malá až středně velká, neobsahuje kapsaicin.

Beatrix je raná až středně raná hybridní odrůda.

Postavení větví rozkladité, délka stonku po první větvení krátká. Délka plodu střední, průměr plodu střední, plod na podélném řezu trojúhelníkovitého tvaru, hloubka stopečné jamky mělká, apikální konec špičatý, povrch hladký, středně lesklý, mezikomorové brázdy mělké, barva před zralostí slabě nažloutlá, barva ve zralosti středně červená, oplodí středně silné až silné, placenta malá, neobsahuje kapsaicin.

Cynthia je raná až středně raná hybridní odrůda.

Postavení větví polovzpřímené, stonek po první větvení krátký. Délka plodu střední, průměr střední, plod na podélném řezu trojúhelníkovitého tvaru, hloubka stopečné jamky mělká, apikální konec špičatý, povrch hladký, středně až silně lesklý, mezikomorové brázdy mělké, barva před zralostí velmi slabě nažloutlá, barva ve zralosti středně červená, oplodí středně silné, placenta malá, neobsahuje kapsaicin.

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

Postavení větví vzpřímené, stonek po první větvení krátký až středně dlouhý. Délka plodu dlouhá, průměr plodu malý, plod na podélném řezu úzce trojúhelníkovitý, stopečná jamka není, apikální konec špičatý, povrch silně zvrásněný, silně lesklý, mezikomorové brázdy mělké až střední, barva před zralostí velmi slabě nažloutlá, barva ve zralosti tmavě žlutá, oplodí slabé, placenta malá, neobsahuje kapsaicin.

Fatima je středně pozdní až pozdní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Postavení větví polovzpřímené, délka stonku po první větvení střední až dlouhá. Délka plodu dlouhá, šířka střední, plod na podélném řezu lichoběžníkovitého tvaru, stopečná jamka hluboká, apikální konec vtlačený, povrch slabě zvrásněný, silně lesklý, mezikomorové brázdy velmi hluboké, barva před zralostí středně zelená, barva ve zralosti tmavě červená, oplodí středně silné, placenta malá, neobsahuje kapsaicin.

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

Postavení větví vzpřímené, stonek po první větvení středně dlouhý. Délka plodu dlouhá, průměr plodu malý, plod na podélném řezu tvaru rohu, stopečná jamka není, apikální konec špičatý, povrch silně zvrásněný, silně lesklý, mezikomorové brázdy střední, barva před zralostí středně zelená, barva ve zralosti tmavě žlutá, oplodí slabé, placenta střední, neobsahuje kapsaicin.

Ingrid je pozdní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Postavení větví polovzpřímené, délka stonku po první větvení střední. Délka plodu střední, průměr plodu střední, plod na podélném řezu čtvercovitého tvaru, hloubka stopečné jamky velmi mělká až mělká, apikální konec zaoblený, povrch hladký, středně až silně lesklý, mezikomorové brázdy mělké, barva před zralostí tmavě zelená, barva ve zralosti tmavě hnědá, oplodí silné, placenta středně velká, neobsahuje kapsaicin.

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

Postavení větví vzpřímené, stonk po první větvení krátký až středně dlouhý. Délka plodu krátká až střední, průměr plodu velmi malý, plod na podélném řezu úzce trojúhelníkovitého tvaru, stopečná jamka není, apikální konec špičatý, povrch slabě zvrásněný, velmi silně lesklý, mezikomorové brázdy nejsou nebo jsou velmi mělké, barva před zralostí středně až tmavě zelená, barva ve zralosti středně žlutá, oplodí velmi slabé, placenta velmi malá až malá, obsahuje kapsaicin.

Patricie je poloraná odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Postavení větví polovzpřímené, délka stonku po první větvení krátká až střední. Délka plodu dlouhá, průměr plodu střední, plod na podélném řezu lichoběžníkovitého tvaru, hloubka stopečné jamky mělká, apikální konec zaoblený, povrch slabě zvrásněný, středně až silně lesklý, mezikomorové brázdy hluboké, barva před zralostí středně zelená, barva ve zralosti středně žlutá, oplodí středně silné, placenta malá, neobsahuje kapsaicin.

Sandra je pozdní odrůda.

Postavení větví polovzpřímené, stonk po první větvení středně dlouhý. Délka plodu střední, průměr plodu střední, plod na podélném řezu trojúhelníkovitý, hloubka stopečné jamky mělká, apikální konec špičatý, povrch hladký, silně lesklý, mezikomorové brázdy mělké, barva před zralostí středně zelená, barva ve zralosti tmavě červená, oplodí středně silné, placenta malá až střední, neobsahuje kapsaicin.

Saskia je poloraná hybridní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Postavení větví polovzpřímené, stonk po první větvení středně dlouhý. Délka plodu střední, šířka plodu střední, plod na podélném řezu čtvercovitého tvaru, hloubka stopečné jamky střední, apikální konec vtlačený, povrch plodu hladký, středně lesklý, hloubka mezikomorových brázd střední, barva před zralostí slabě zelená, ve zralosti středně červená, oplodí silné, placenta středně velká, neobsahuje kapsaicin.

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

Postavení větví polovzpřímené, délka stonku po první větvení střední. Délka plodu střední, šířka střední, tvar na podélném řezu lichoběžníkovitý, hloubka stopečné jamky mělká až střední, apikální konec vtlačený, povrch hladký, silně lesklý, mezikomorové brázdy středně hluboké, barva před zralostí slabě zelená, ve zralosti středně červená, oplodí silné, placenta malá až střední, neobsahuje kapsaicin.

Sluníčko je středně pozdně až pozdně zrající hybridní odrůda vhodná pro pěstování na poli i ve skleníku.

Postavení větví polovzpřímené, stonk po první větvení středně dlouhý. Délka plodu krátká až střední, šířka střední až velká, plod na podélném řezu čtvercovitého tvaru, hloubka stopečné jamky mělká až střední, apikální konec vtlačený, povrch slabě zvrásněný, silně lesklý, mezikomorové brázdy mělké, barva před zralostí nazelenale bílá, ve zralosti středně oranžová, oplodí středně silné, placenta středně velká, neobsahuje kapsaicin.

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

Postavení větví vzpřímené, stonk po první větvení středně dlouhý. Délka plodu dlouhá, průměr plodu malý až střední, plod na podélném řezu úzce trojúhelníkovitý, stopečná jamka není, apikální konec špičatý, povrch slabě zvrásněný, silně lesklý, mezikomorové brázdy střední až hluboké, barva před zralostí středně zelená, barva ve zralosti tmavě žlutá, oplodí slabé až středně silné, placenta malá, neobsahuje kapsaicin.

Ředkvička

Raphanus sativus L.

Barka je raná jednobarevná diploidní odrůda vhodná pro rychlení i jarní nebo podzimní polní pěstování.

Listy polovzpřímené, středně dlouhé až dlouhé, široce vejčitého tvaru, středně laločnaté, světle až středně zelené. Bulvičky velké, kruhovitěho tvaru na bázi zaoblené, šarlatově červené barvy střední až tmavé intenzity s matně bílou dužninou a tlustou pokožkou. Kořínek tlustý.

Odrůda odolná proti praskání bulviček, odolná proti houbovatění dužniny a středně odolná proti vybíhání do květu.

Putinka je poloraná jednobarevná diploidní odrůda vhodná pro jarní nebo podzimní polní pěstování.

Listy polovzpřímené, dlouhé, vejčitého tvaru, středně laločnaté, světle zelené. Bulvičky velké až velmi velké, kruhovitěho tvaru na bázi zaoblené až tupé, šarlatově červené barvy střední intenzity s matně bílou dužninou a tlustou pokožkou. Kořínek tlustý.

Odrůda odolná proti praskání bulviček, odolná proti houbovatění dužniny a středně odolná proti vybíhání do květu.

Řepa salátová

Beta vulgaris L. var. conditiva Alef.

Alexis je víceklíčková raná až středně raná odrůda.

Listová čepel středně velká, elipsovitá, tmavě zelenočervená, řapík středně dlouhý, vzpřímený, purpurové barvy. Bulva dlouhá, úzce oválného tvaru se špičatě zakončenou bází, karmínově červenou pokožkou a slabou korkovitostí. Dužnina tmavě purpurová, kroužky slabě výrazné, stejně zbarvené.

Při jarním výsevu náchylná k vybíhání do květu.

Salát

Lactuca sativa L.

- hlávkový

Cassini je raná odrůda hlávkového salátu máslového typu, vhodná pro celoroční pěstování.

Listy vodorovné až polovzpřímené, kruhovitého tvaru, světle až středně zelené až žlutavé, bez antokyanu, středně silné, slabě bublinaté, se slabě zvlněným okrajem. Hlávka středně velká, středně uzavřená, středně hustá až hustá.

Doba vybíhání do květu v podmínkách dlouhého dne střední až pozdní.

Rezistentní proti plísni salátové rase NL 16.

- římský

Glóbus je pozdní odrůda salátu římského typu, vhodná pro jarní a podzimní pěstování.

Listy polovzpřímené, obvejčité až elipsovité, středně až tmavě zelené až šedozeleň, bez antokyanu, středně silné až silné, středně bublinaté, se středně zvlněným okrajem. Hlávka velká, středně uzavřená, velmi volná až volná, na řezu široce elipsovité až kruhovitá.

Doba vybíhání do květu v podmínkách dlouhého dne střední.

Zelí hlávkové červené

Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef. var. rubra DC.

Mohykan je pozdní hybridní odrůda červeného zelí pro podzimní sklizně.

Rostlina vysoká, průměr rostliny velký, vnější košťál dlouhý. Listy velké, vzpřímené až polovzpřímené a u báze vodorovné, středně fialové, hladké nebo jen slabě bublinaté se střední velikostí bublin, silně ojíněné. Hlávka středně velká, na podélném řezu široce elipsovité, hustá, pevná, vně tmavě až velmi tmavě fialová, uvnitř středně až tmavě fialová se střední až hrubou vnitřní strukturou a středně dlouhým vnitřním košťálem.

Odolnost proti vyvracení košťálu a proti praskání hlávek vysoká.

Zelí pekingské

Brassica rapa L. subsp. pekinensis (Lour.) Hanelt

Concord je středně pozdní až pozdní odrůda pro letní a podzimní sklizně.

Rostlina středně vysoká, habitus polovzpřímený. Listy středně dlouhé, úzce obvejčité s okrouhlým vrcholem, středně bublinaté, středně až tmavě zelené. Hlávka nízká až střední, na podélném řezu elipsovité, středně uzavřená, se zeleným vrcholem a zašpičatělým vnitřním košťálem.

Ovocné rody a druhy

Angrešt

Ribes L.

Martlet je středně raná odrůda.

Keř kulovitého tvaru, silně vzrůstný, středně hustý s polovzpřímeným postavením jednoletých výhonů. Osazenost výhonu trny vysoká, osazenost výhonu trny v horní třetině vysoká. List středně velký.

Plod červený, velký, elipsoidního tvaru, slabě až středně ojíňený, slabě ochmýřený, se středně tlustou slupkou a dlouhou stopkou.

Jabloň

Malus Mill.

Luna je zimní odrůda.

Vzrůstnost stromu střední, typ rozvětvený, habitus rozložitý. Plodnost raná, plodí ve shlucích i jednotlivě na krátkém plodonosném obrostu. Plod středně velký, tvar kulovitě kuželovitý, žebrování a masité svalce na vrcholu slabé. Základní barva slupky žlutá, krycí barva oranžová, jen jako nevýrazné líčko. Slupka tenká, na povrchu hladká, bez rzivosti, slabě masná. Stopka tenká a dlouhá. Dužnina žlutavá, středně pevná, více šťavnatá, aromatická, navinule sladká. Sklizňová zralost začátkem října, konzumní zralost od konce listopadu, skladovatelnost do dubna. Odrůda je rezistentní proti napadení strupovitostí.

Meteor je zimní odrůda.

Vzrůstnost stromu střední, typ rozvětvený, habitus rozložitý. Plodnost pozdní, plodí jednotlivě na krátkém plodonosném obrostu i středně dlouhých výhonech. Plod velký, tvar ploše kulovitý, žebrování a masité svalce na vrcholu slabé. Základní barva slupky zelenožlutá, krycí barva červená, rozmytá. Slupka tlustá, na povrchu hladká, slabě masná, rzivost okolo stopečné jamky nízká. Stopka tlustá a krátká. Dužnina žlutavá, měkká až středně pevná, více šťavnatá, navinule sladká. Sklizňová zralost koncem září, konzumní zralost od listopadu, skladovatelnost do dubna.

Red Topaz je zimní odrůda.

Vzrůstnost stromu střední až silná, typ rozvětvený, habitus vzpřímený až rozložitý. Plodnost středně raná, plodí jednotlivě i ve shlucích na krátkém rozvětveném plodonosném obrostu i středně dlouhých výhonech. Plod středně velký až velký, tvar ploše kulovitý, žebrování není, masité svalce na vrcholu slabé. Základní barva slupky zelenožlutá, krycí barva červená, rozmytá. Slupka tenká, na povrchu hladká, slabě masná, rzivost okolo stopečné jamky velmi nízká. Stopka středně tlustá a středně dlouhá. Dužnina krémová, tuhá, středně šťavnatá, sladce navinulá. Sklizňová zralost začátkem října, konzumní zralost od poloviny listopadu, skladovatelnost do dubna. Odrůda je rezistentní proti napadení strupovitostí.

Sirius je zimní odrůda.

Vzrůstnost stromu silná, typ rozvětvený, habitus rozložitý. Plodnost raná, plodí ve shlucích i jednotlivě na krátkém rozvětveném plodonosném obrostu. Plod středně velký až velký, tvar kulovitý, žebrování slabé, bez masitých svalců na vrcholu. Základní barva slupky žlutá, krycí barva oranžová, jen jako nevýrazné líčko. Slupka tenká, na povrchu hladká, suchá, rzivost na líčku i okolo stopečné jamky nízká. Stopka středně tlustá a dlouhá. Dužnina žlutavá, středně pevná až tuhá, středně šťavnatá, navinule sladká.

Sklizňová zralost v polovině října, konzumní zralost od prosince, skladovatelnost do dubna.

Odrůda je rezistentní proti napadení strupovitostí.

Líska

Corylus avellana L.

Lenka je raná až středně raná odrůda.

Vzrůstnost rostliny střední, habitus vzpřímený. Samičí květy kvetou dříve, než květy samčí. Obalový list (punčoška) delší než plod. V plodenství převládající počet plodů tři až čtyři. Plod malý až středně velký, kulovitý, z příčného průřezu elipsoidní, hnědý. Dvojitá jádra nejsou. Jádro středně velké, kulovité, na příčném průřezu elipsoidní. Slupka jádra slabě zkorkovatělá, vnitřní dutina střední. Procentický podíl jádra (podíl hmotnosti) vysoký.

Meruňka

Prunus armeniaca L.

Mirka je středně raná odrůda. Doba začátku kvetení raná.

Vzrůstnost střední, habitus stromu otevřený. Plod středně velký, z bočního i čelního pohledu pravouhelníkovitý, podle švu převážně nesouměrný, povrch slabě hrbolkovitý. Základní barva slupky světle oranžová s malým slabě až středně červeným líčkem. Dužnina oranžová, jemná, středně pevná. Pecka kruhovitá, k dužnině nepřilnavá. Jádru silně hořké.

- podnož

MHL2 je středně bujně rostoucí generativně množená podnož meruňky.

Vzrůstnost střední, habitus rostliny rozložitý. Jednoletý výhon tenký až středně tlustý. Vegetativní pupen malý, s tupým vrcholem, vzhledem k výhonu částečně odsazený. List vejčitý, světle zelený, bez palistu a se dvěma kruhovitými žlázkami, fialové barvy, umístěnými převážně na řapíku. Květy jsou přítomny.

MLE2 je středně bujně až bujně rostoucí generativně množená podnož meruňky.

Vzrůstnost střední až silná, habitus rostliny rozložitý. Jednoletý výhon střední až tlustý. Vegetativní pupen malý, s tupým vrcholem, vzhledem k výhonu částečně odsazený. List kruhovitý, světle zelený, bez palistu a se dvěma kruhovitými žlázkami, fialové barvy, umístěnými převážně na řapíku. Květy jsou přítomny.

Třešeň

Prunus avium (L.) L.

Lapins je pozdní tmavá chrupka.

Vzrůstnost středně silná, habitus stromu velmi vzpřímený. Květ středně velký až velký, korunní plátky široce elipsovité, dotýkají se. Plod středně velký až velký, zploštělý. Slupka tmavě červená. Dužnina tuhá, červená, středně až velmi šťavnatá. Kyselost nízká, sladkost střední až vysoká. Šťáva červená. Stopka středně dlouhá, tenká až středně tlustá. Pecka v porovnání k plodu středně velká, široce elipsovitá.

Regina je pozdní tmavá chrupka.

Vzrůstnost středně silná, habitus stromu vzpřímený až polovzpřímený. Květ středně velký až velký, korunní plátky kruhové, překrývají se. Plod středně velký až velký, srdčitý. Slupka tmavě červená. Dužnina tuhá, červená, středně až velmi šťavnatá. Kyselost nízká, sladkost střední. Šťáva červená. Stopka dlouhá až velmi dlouhá a tenká. Pecka v porovnání k plodu středně velká, široce elipsovitá.

Višeň

Prunus cerasus L.

Oblačinska je pozdní až velmi pozdní pravá kyselka.

Vzrůstnost slabá až středně silná, habitus stromu polovzpřímený až rozložitý. Květ malý, korunní plátky kruhové, dotýkají se. Plod malý, zploštělý. Slupka tmavě červená. Dužnina měkká až středně tuhá, tmavě červená, středně až velmi šťavnatá. Kyselost střední až vysoká, sladkost nízká. Šťáva červená. Stopka krátká a tenká. Pecka v porovnání k plodu malá až středně velká, široce elipsovitá.

Poznámky:

Poznámky:

Název: **Věstník Ústředního kontrolního
a zkušebního ústavu zemědělského**
Ročník VI, řada Národní odrůdový úřad
číslo P, 2007
Popisy odrůd zapsaných ve Státní odrůdové knize
v období od 2. července 2006 do 1. října 2007

Vydavatel: Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský
656 06 Brno, Hroznová 2
Tel.: +420 543 548 111
Fax: +420 543 212 440

Tisk publikace: ÚKZÚZ, Hroznová 2, 656 06 Brno