



# VĚSTNÍK

ÚSTŘEDNÍHO KONTROLNÍHO A ZKUŠEBNÍHO  
ÚSTAVU ZEMĚDĚLSKÉHO

Ročník IX

---

Řada: Národní odrůdový úřad  
Číslo: P

Vydáno: 15. července 2010  
Cena: 38,- Kč

---

## POPISY ODRŮD

zapsaných ve Státní odrůdové knize  
v období od 16. června 2009 do 1. června 2010

### Descriptions of Varieties

listed in the State Variety Book  
during the period from 16.6.2009 to 1.6.2010

---

**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. IX/P of 15 July 2010**

---

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský vydává podle ustanovení § 33 odst. 6 zákona č. 219/2003 Sb., o uvádění do oběhu osiva a sadby pěstovaných rostlin a o změně některých zákonů (zákon o oběhu osiva a sadby), ve znění pozdějších předpisů, stručné popisy významných pěstebních a užitkových vlastností odrůd pěstovaných rostlin, které byly zapsány do Státní odrůdové knihy v období od 16. června 2009 do 1. června 2010.

Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture publishes pursuant to Article 33 (6) of the Act No. 219/2003 Coll., on the marketing of seed and planting material of cultivated plants and amending certain acts (Act on the marketing of seed and planting material), as last amended, brief descriptions of the most important characteristics for cultivation and use of the varieties of cultivated plants registered into the State Variety Book during the period from June 16 th, 2009 to June 1 st, 2010.

---

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: [nou@ukzuz.cz](mailto:nou@ukzuz.cz)  
<http://www.ukzuz.cz>

---

## Obsah

	Strana
<b>Zemědělské druhy</b>	5
Obilniny	5
Krmné plodiny	15
Trávy	15
Luskoviny	17
Jeteloviny	18
Olejniny a přadné rostliny	18
Brambor a jiné okopaniny	21
<b>Zeleninové druhy</b>	26
<b>Ovocné rody a druhy</b>	34



## Zemědělské druhy

### Obilniny

#### Ječmen

*Hordeum vulgare L.*

- jarní

- dvouřadý

**Berlioz** je sladovnická polopozdní odrůda.

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

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

Výnos předního zrna v obou variantách pěstování v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné, řepařské a obilnářské velmi vysoký, v obou variantách pěstování v zemědělské výrobní oblasti bramborářské vysoký. Hodnota ukazatele sladovnické kvality 6,2 bodu.

**Calcule** je nesladovnická polopozdní odrůda.

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

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

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

**Gladys** je sladovnická polopozdní odrůda.

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

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

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

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 7,1 bodu.

**Grace** je nesladovnická středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná až odolná proti lámání stébla. Zrno středně velké až 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 obou variantách pěstování v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné vysoký, v obou variantách pěstování v zemědělské výrobní oblasti řepařské a obilnářské a bramborářské a píninářské velmi vysoký.

**Lilly** je sladovnická středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná až odolná proti lámání stébla. Zrno velké, podíl předního zrna 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 předního zrna v neošetřené variantě v zemědělské výrobní oblasti řepařské a obilnářské velmi vysoký, v obou variantách pěstování v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné, v ošetřené variantě pěstování v zemědělské výrobní řepařské a obilnářské oblasti a v obou variantách pěstování v zemědělské výrobní oblasti bramborářské vysoký.

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 5,6 bodu.

**Paulis** je sladovnická polopozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná až odolná proti lámání stébla. Zrno malé, 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, méně odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí.

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

Hodnota ukazatele sladovnické kvality 6,1 bodu.

**Sladar** je nesladovnická středně raná odrůda.

Rostliny nízké, odrůda středně odolná proti poléhání, odolná proti lámání stébla. Zrno středně velké až velké, podíl předního zrna velmi 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 v neošetřené variantě pěstování v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné velmi vysoký, v ošetřené variantě pěstování v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné, v obou variantách pěstování v zemědělské výrobní oblasti řepařské a obilnářské a v neošetřené variantě pěstování v zemědělské výrobní oblasti bramborářské vysoký, v ošetřené variantě pěstování v zemědělské výrobní oblasti bramborářské středně vysoký.

- ozimý

- dvouřadý

**Yatzy** je dvouřadá raná odrůda.

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

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

Výnos zrna v rámci sortimentu dvouřadých odrůd vysoký.

- víceřadý

**Jup** je víceřadá středně raná odrůda.

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

**Semper** je víceřadá středně raná odrůda.

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

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

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd vysoký.

**Souleyka** je víceřadá polopozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání, méně odolná proti lámání stébla.

Zrno středně velké, podíl předního zrna středně vysoký.

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

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd vysoký.

## **Kukuřice**

*Zea mays L.*

**Anjou297** je tříliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti cca 270 Z).

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

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

**Ceben** je dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 340 Z).

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

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

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

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

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

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

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

**Cewinr** je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 280 Z).

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

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

**Coradi CS** 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 vysoký, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos celkové suché hmoty středně 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 kukuřičné a řepašské.

**DKC2961 YG** je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 230 Z).

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

**DKC3477 YG** je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), raný hybrid (číslo ranosti cca 260 Z).

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

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

**DKC3795** je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 260 Z).

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

Výnos zrna vysoký.

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

**Ebony YG** je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (MON-00810-6), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 310 Z).

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

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

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

**ES Dalia YG** 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 středně vysoký až vysoký, typ zrna mezityp až koňský zub.

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

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

**ES Marco** je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 220 S).

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

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

**Fernandez** je dvouliniový (Sc), středně raný až raný hybrid (číslo ranosti cca 260 S).

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

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

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

**Jogger** je tříliniový (Tc), 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 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) vysoká.

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

**Kapellas** je dvouliniový (Sc), středně pozdní až středně raný hybrid (číslo ranosti cca 320 S).

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

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

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

**Kirges** je dvouliniový (Sc), středně raný až raný hybrid (číslo ranosti cca 300 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 zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepašské.



**Kluni 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 vysoký až velmi vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos zrna vysoký.

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

**Kompromis** je tříliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti cca 280 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko až velmi 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 řepašské.

**Konvergens** je dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 360 Z).

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

**Krabas** je dvouliniový (Sc), středně raný až raný hybrid (číslo ranosti cca 300 Z).

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

Výnos zrna vysoký.

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

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

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

**LG30261** je tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 280 S).

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

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

**LG3258** je dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 260 Z).

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

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

**MAS 19H** je tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 220 S).

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

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

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

**Mercurio** je tříliniový (Tc), 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 tvrdý až mezityp.

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

**Muzi CS** je dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 380 Z).

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

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

**NK Cubic** je dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 290 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 vysoký až velmi vysoký, obsah škrobu středně 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 řepašské.

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

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

**Orbit** je dvouliniový (Sc), raný až středně raný hybrid (číslo ranosti cca 270 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 středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty velmi vysoký, obsah škrobu 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 řepašské, obilnářské a bramborářské.

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

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

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

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

**PR38Y34** je dvouliniový (Sc), 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 středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký, obsah škrobu nízký až středně vysoký, stravitelnost - ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) nízká, stravitelnost - IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká.

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

**PR39D24** je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (modifikace MON-00810-6), velmi raný až raný hybrid (číslo ranosti cca 270 Z).

Rostliny středně vysoké až 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.

**P7951** je dvouliniový (Sc), velmi raný až raný hybrid (číslo ranosti cca 260 Z).

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

Výnos zrna středně vysoký, obsah škrobu v zrně vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

**P8000** je dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 230 Z).

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

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

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

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

**Rodni CS** 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 tvrdý až mezityp.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepašské.

**Rubisco** je tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 280 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, 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 řepašské.

**Seiddi Duo** je tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 280 S), verze dříve registrovaného hybridu Seiddi tolerantní k herbicidně účinné látce cycloxydim.

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 kukuřičné a řepašské.

**Subianca** je dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 340 Z).

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

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

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

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

Výnos zrna vysoký.

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

**Susann** je dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 340 Z).

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

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

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

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

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty 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.

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

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

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

**Tifenn** je tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 230 S).

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

**Yogi YG** je dvouliniový (Sc), geneticky modifikovaný (modifikace MON-00810-6), raný hybrid (číslo ranosti cca 270 Z). Jedná se o geneticky modifikovanou verzi hybridu Yogi.

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.

## **Oves**

*Avena sativa L.*

**Max** je pluchatá, středně raná odrůda.

Rostliny nízké, odrůda méně odolná proti poléhání. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá, podíl předního zrna vysoký.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení rzí ovesnou, středně odolná proti napadení padlím travním na listu.

Výnos zrna vysoký, výnos obilek velmi vysoký.

Podíl pluch nízký, objemová hmotnost vysoká. Obsah dusíkatých látek středně vysoký. Výtěžnost ovesné rýže středně vysoká.

## **Pšenice setá**

*Triticum aestivum L. emend. Fiori et Paol.*

- ozimá

**Aladin** je pekařská pozdní odrůda.

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

Středně odolná až 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 až odolná proti napadení rzí pšeničnou.

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

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

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

**Bodyček** je pekařská velmi raná odrůda.

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

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 rží pšeničnou.

Dle provokačních testů středně odolná až odolná proti napadení rží travní, odolná proti napadení rží plevovou, středně odolná proti napadení fuzariózami klasů pšenice, odolná proti vymrzání.

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

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

**Brentano** je pekařská středně raná odrůda.

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

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení rží travní, středně odolná proti napadení rží plevovou, méně odolná až náchylná k napadení fuzariózami klasů pšenice, méně odolná proti vymrzání.

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

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

**Elly** je pekařská poloraná odrůda.

Rostliny středně vysoké, méně odolné 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 rží pšeničnou.

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

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

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

**Graindor** je pekařská poloraná odrůda.

Rostliny středně vysoké, středně odolné 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 až odolná proti napadení braničnatkou plevovou v klasu, středně odolná proti napadení rží pšeničnou.

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení rží travní, středně odolná proti napadení rží plevovou, středně odolná proti napadení fuzariózami klasů pšenice, náchylná k vymrzání.

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

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

**Henrik** je pekařská pozdní odrůda.

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

Středně odolná až 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 rží pšeničnou.

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

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

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

**Jindra** je pekařská poloraná osinatá odrůda.

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

Středně odolná až 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, středně odolná proti napadení rží pšeničnou.

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení rží travní, odolná proti napadení rží plevovou, středně až méně odolná proti napadení fuzariózami klasů pšenice, náchylná k vymrzání.

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

**RW Nadal** je pekařská polopozdní až pozdní odrůda.

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

Středně odolná až 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 až odolná proti napadení rží pšeničnou.

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení rží travní, odolná proti napadení rží plevovou, méně odolná proti napadení fuzariózami klasů pšenice, méně odolná proti vymrzání.

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

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

### **Tritikale**

*x Triticosecale Wittm.*

- ozimé

**Algoso** je středně raná odrůda pro krmné účely.

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

Méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení rží žitnou a pšeničnou, středně odolná proti napadení padlím travním, méně odolná proti napadení chorobami pat stébel.

Výnos zrna v neošetřené i ošetřené variantě pěstování velmi vysoký.

Hodnota čísla poklesu nízká, obsah dusíkatých látek nízký, obsah lysinu nízký, objemová hmotnost nízká, podíl předního zrna vysoký.

### **Žito**

*Secale cereale L.*

- ozimé

**Dankowskie Diament** je polopozdní odrůda typu populace.

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

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

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

Objemová hmotnost středně vysoká, obsah dusíkatých látek středně vysoký, hodnota čísla poklesu vysoká, podíl předního zrna středně vysoký až nízký.

## Krmné plodiny

### Trávy

#### **Festulolium**

*x Festulolium*

**Hostyn** je tetraploidní odrůda pro luční využití.

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

Méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí a rzemi.

Výnos zelené a suché hmoty ve všech užitkových letech vysoký.

#### **Jílek mnohokvětý italský**

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

**Projektil** je tetraploidní odrůda pro dvouleté využití v monokultuře a jetelotravních směskách.

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

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

Méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí.

Výnos zelené a suché hmoty v prvních užitkových letech středně vysoký.

Výnos zelené a suché hmoty ve druhých užitkových letech vysoký.

#### **Jílek mnohokvětý jednoletý**

*Lolium multiflorum Lam. var. westerwoldicum Wittm.*

**Adrenalin** je tetraploidní odrůda pro jednosečné využití jako meziplodina.

Růstový habitus na jaře střední. Doba metání raná. Rychlost počátečního růstu vysoká. Hustota porostu před sečí středně vysoká.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí a proti napadení rzemi.

Výnos zelené hmoty vysoký.

Výnos suché hmoty velmi vysoký.

**Lottina** je tetraploidní odrůda pro jedno až dvousečné využití v krátkodobých travních porostech.

Růstový habitus střední. Doba metání raná až střední. Rychlost počátečního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Výnos zelené hmoty v první seči středně vysoký.

Výnos suché hmoty v první seči vysoký.

#### **Jílek vytrvalý**

*Lolium perenne L.*

**Aberdart** je diploidní odrůda pro pastevní využití.

Růstový habitus na jaře střední. Doba metání raná až střední. Rychlost jarního růstu vysoká.

Hustota obrůstání po sečích středně vysoká až vysoká.

Středně odolná proti napadení plísní sněžnou, méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení rzemi.

Výnos zelené hmoty ve všech užitkových letech vysoký.

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

Výnos zelené hmoty v první seči v prvním užitkovém roce vysoký, ve druhém užitkovém roce velmi vysoký, ve třetím užitkovém roce nízký.

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

**Ecologic** je diploidní trávnicková odrůda.

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

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

**Hele** je diploidní trávníková odrůda.  
Růstový habitus střední. Barva listu středně zelená. Doba metání střední.  
Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

**Ragnaric II** je diploidní trávníková odrůda.  
Růstový habitus střední. List středně až tmavě zelený. Doba metání raná až střední.  
Vhodný komponent do směsí pro sportovní zatěžované trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

#### **Kostřava červená**

*Festuca rubra L.*

**Barprince** je hexaploidní trsnatá trávníková odrůda.  
Růstový habitus polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Doba metání střední.  
Jemnost trávníku vysoká.  
Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

**Tamburina** je hexaploidní trsnatá trávníková odrůda.  
Růstový habitus střední až polorozkladitý. Barva listu středně zelená. Doba metání velmi raná až raná.  
Jemnost trávníku vysoká.  
Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

#### **Kostřava rákosovitá**

*Festuca arundinacea Schreber*

**Barvelour** je hexaploidní odrůda pro pícní využití.  
Růstový habitus střední až polorozkladitý. Doba metání raná až střední.  
Rychlost jarního růstu středně vysoká až vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká až vysoká.  
Středně odolná proti napadení plísní sněžnou, méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení rzemi.  
Výnos zelené hmoty v prvním užitkovém roce vysoký, ve druhém a třetím užitkovém roce středně vysoký.  
Výnos suché hmoty v prvním užitkovém roce vysoký, ve druhém užitkovém roce nízký, ve třetím užitkovém roce středně vysoký.

#### **Lipnice luční**

*Poa pratensis L.*

**Geisha** je trávníková odrůda.  
Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední až polorozkladitý. List na podzim v roce zásevu středně široký, středně zelený. Doba metání pozdní.  
Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

**Greenplay** je trávníková odrůda.

Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. List na podzim v roce zásevu úzký až středně široký, středně zelený. Doba metání pozdní.  
Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

#### **Psineček tenký**

*Agrostis capillaris L.*

**Venca** je tetraploidní trávníková odrůda.  
Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední až polorozkladitý. Barva listu středně zelená.  
Doba metání střední.  
Jemnost trávníku vysoká.  
Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky a jiné specifické trávníkové plochy.



### **Psineček výběžkatý**

*Agrostis stolonifera* L.

**CY 2** je trávnicková odrůda.

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

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávnické plochy.

### **Sveřep sitecký**

*Bromus sitchensis* Trin.

**Tambor** je odrůda pro luční využití.

Doba metání pozdní. Rychlost jarního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích vysoká.

## **Luskoviny**

### **Hrách polní**

*Pisum sativum* L. (*partim*)

**Atlas** je středně raná odrůda typu semi-leafless.

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

Středně odolná proti napadení plísni hrachu, méně odolná proti napadení hnilobami stonků, listů a lusků, středně odolná proti napadení hnědou skvrnitostí hrachu, středně odolná proti napadení tmavohnědou skvrnitostí hrachu, středně odolná proti napadení komplexem kořenových chorob, méně odolná proti napadení padlím hrachu, středně až méně odolná proti napadení rzí hrachu, středně odolná až odolná proti napadení komplexem virových onemocnění.

Výnos semene vysoký.

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

**Audit** je středně raná odrůda typu semi-leafless.

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

Středně odolná proti napadení plísni hrachu, středně odolná proti napadení hnilobami stonků, listů a lusků, středně odolná proti napadení hnědou skvrnitostí hrachu, středně odolná proti napadení tmavohnědou skvrnitostí hrachu, středně odolná proti napadení komplexem kořenových chorob, méně odolná proti napadení padlím hrachu, středně až méně odolná proti napadení rzí hrachu, odolná proti napadení komplexem virových onemocnění.

Výnos semene velmi vysoký.

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

**Velvet** je středně raná odrůda typu semi-leafless.

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

Středně odolná proti napadení plísni hrachu, středně odolná proti napadení hnilobami stonků, listů a lusků, středně odolná až odolná proti napadení hnědou skvrnitostí hrachu, středně odolná proti napadení tmavohnědou skvrnitostí hrachu, středně odolná proti napadení komplexem kořenových chorob, méně odolná proti napadení padlím hrachu, středně až méně odolná proti napadení rzí hrachu, středně odolná proti napadení komplexem virových onemocnění.

Výnos semene vysoký.

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

## Jeteloviny

### Jetel luční

*Trifolium pratense L.*

**Blizard** je tetraploidní, raná až středně raná odrůda, středně odolná proti poléhání.

Lodyha středně dlouhá až dlouhá, středně tlustá až tlustá, listy středně dlouhé až dlouhé a středně široké až široké. Jarní růst středně rychlý, rychlost obrůstání po sečích středně vysoká.

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

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

**Respect** je diploidní, raná až středně raná odrůda, středně odolná proti poléhání.

Lodyha středně dlouhá až dlouhá, středně tlustá, listy středně dlouhé a středně široké. Jarní růst středně rychlý až rychlý, rychlost obrůstání po sečích středně vysoká.

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

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

### Jetel nachový

*Trifolium incarnatum L.*

**Alberobello** je středně vysoká až vysoká odrůda, odolná proti poléhání.

Začátek kvetení raný. Počáteční i jarní růst velmi rychlý.

Významnější napadení houbovými chorobami v polních pokusech nezjištěno.

Výnos zelené i suché hmoty středně vysoký.

### Vojtěška setá

*Medicago sativa L.*

**Concerto** je středně vysoká odrůda, středně odolná až odolná proti poléhání.

Doba začátku kvetení velmi raná až raná. Jarní růst a obrůstání po sečích středně rychlé až rychlé.

Významnější napadení komplexem patogenů cévního vadnutí v polních pokusech nezjištěno.

Výnos zelené i suché hmoty v roce zásevu středně vysoký až vysoký, v dalších užitkových letech středně vysoký.

## Olejniny a přádné rostliny

### Konopí seté

*Cannabis sativa L.*

**Monoica** je pozdní až velmi pozdní odrůda jednodomého konopí setého. Rostliny středně vysoké až vysoké.

Výnos nemáčeného stonku vysoký až velmi vysoký. Výnos celkového i dlouhého vlákna vysoký.

Obsah celkového i dlouhého vlákna nízký až středně vysoký.

Obsah THC (tetrahydrokanabinolu) nepřesahuje povolenou hranici.

### Řepka

*Brassica napus L. (partim)*

- jarní

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

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

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

Výnos semene vysoký, výnos oleje středně vysoký až vysoký.

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

**Sensor** je raný pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké, méně odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou.

Výnos semene velmi vysoký, výnos oleje velmi vysoký.

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

#### - ozimá

**Andrick** je polopozdní až pozdní 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 středně odolná až odolná proti napadení plísni šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, méně až 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 středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

**Appolon** je polopozdní až pozdní 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 středně odolná až odolná proti napadení plísni šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, méně až 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 nízká. Obsah oleje v semeni středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

**Artoga** je polopozdní až pozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

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

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

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

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

**Da Vinci** je polopozdní až pozdní odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

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

Odrůda středně odolná až odolná proti napadení plísni šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, méně až 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.

**DK Cabernet** je pozdní odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů. Rostliny nízké, středně odolné až odolné proti poléhání před sklizní.

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

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

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

**DK Exquisite** je pozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

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

Odrůda 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 velmi vysoký, výnos oleje velmi vysoký.

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

**DK Secure** je polopozdní až pozdní pylově fertilní hybrid polotrpasličího typu s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny velmi nízké, odolné proti poléhání před sklizní.

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

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

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

**Goya** je pozdní odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

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

Odrůda středně odolná až 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 vysoká. Obsah oleje v semeni středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

**NK Diamond** je polopozdní až pozdní odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny nízké, odolné proti poléhání před sklizní.

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

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

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

**NK Linus** je polopozdní až pozdní 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 středně odolná až 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 vysoký.

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

**PR46W26** je pozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny vysoké, odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda 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 hybridů výnos semene vysoký, výnos oleje vysoký. Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah oleje v semeni velmi vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

### **Slunečnice**

*Helianthus annuus L.*

**Bollil** je středně raný hybrid.

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

Výnos nažek středně vysoký.

Olejnatosť nažek velmi vysoká.

Hybrid odolný proti napadení evropskými rasami 100, 330, 700, 710 a 730 plísně slunečnicové, středně odolný až odolný proti napadení sclerotiniovou hnilobou a středně odolný proti napadení fomovou hnilobou.

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

### **Sója**

*Glycine max (L.) Merr.*

**Brunensis** je raná odrůda.

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

Počáteční růst rychlý.

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

Výnos semene v rámci sortimentu raných odrůd vysoký.

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

**Laurentiana** je raná odrůda.

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

Počáteční růst rychlý.

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

Výnos semene v rámci sortimentu raných odrůd vysoký.

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

**Naya** je středně raná odrůda.

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

Počáteční růst rychlý.

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

Výnos semene v rámci sortimentu středně raných odrůd vysoký.

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

### **Brambor a jiné okopaniny**

#### **Brambor**

*Solanum tuberosum L.*

**Capri** 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 žlutá, dužnina žlutá.

Odrůda slabě rezistentní proti napadení rakovinou bramboru patotypu 1 a rezistentní proti napadení háďátkem bramborovým patotypu Ro 1.

Středně odolná proti napadení virovými chorobami, méně 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 nízký.

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

**Dominátor** je pozdní odrůda pro zpracování na škrob.

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

Odrůda slabě rezistentní proti napadení rakovinou bramboru patotypu 1 a rezistentní proti napadení háďátkem bramborovým patotypu 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 vysoký.

Obsah škrobu vysoký, výnos škrobu vysoký.

**Jolana** je poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ B a pro zpracování na lupínky.

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

Odrůda rezistentní proti napadení rakovinou bramboru patotypu 1 a náchylná k napadení háďátkem bramborovým patotypu Ro 1.

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.

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

Krátce oválným tvarem a nízkým obsahem redukujících cukrů splňuje požadavky zpracovatelského průmyslu na surovinu pro výrobu lupínků.

**Linda** je poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ B.

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

Odrůda rezistentní proti napadení rakovinou bramboru patotypu 1 a náchylná k napadení háďátkem bramborovým patotypu Ro 1.

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

Výnos hlíz středně vysoký až nízký.

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

**Lydia** je velmi pozdní odrůda pro přímý konzum, varný typ BC.

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

Odrůda rezistentní proti napadení rakovinou bramboru patotypu 1 a proti napadení háďátkem bramborovým patotypu Ro 1.

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

Výnos hlíz velmi vysoký.

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

**Suzan** je velmi raná odrůda pro přímý konzum, varný typ AB.

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

Odrůda slabě rezistentní proti napadení rakovinou bramboru patotypu 1 a rezistentní proti napadení háďátkem bramborovým patotypu Ro 1.

Méně odolná proti napadení virovými chorobami, náchylná k 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 středně vysoký až nízký.

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

## **Cukrovka**

*Beta vulgaris L. var. altissima Döll*

**Danka KWS** je diploidní odrůda, tolerantní k rizománii, NV typu.

Vzpřímené postavení listové růžice, kořen kuželovitý, rýha mělká rozptýlená, 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 až velmi vysoký, cukernatost středně vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký až velmi vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká, výnos rafinády vysoký až velmi vysoký. Obsah popelovin středně vysoký až vysoký, obsah škodlivého dusíku nízký.

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

Odrůda vhodná k pozdní sklizni.

**Danube** je diploidní odrůda, tolerantní k rizománii, NC typu.

Polovzpřímené postavení listové růžice, kořen kuželovitý, rýha středně hluboká spirálovitá, povrch vrásčitý.

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

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

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

Odrůda vhodná k rané sklizni.

**Debut** je diploidní odrůda, tolerantní k rizománii a cercosporióze, NC typu.

Vzpřímené postavení listové růžice, kořen kuželovitý, rýha mělká rozptýlená, povrch vrásčitý.

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

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

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

Odrůda vhodná k rané sklizni.

**Eminent** je diploidní odrůda, tolerantní k rizománii, NC typu.

Polovzpřímené postavení listové růžice, kořen kuželovitý, rýha mělká rozptýlená, povrch hladký.

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

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

V systému pěstování s fungicidním ošetřením 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 velmi nízký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký.

Odrůda vhodná k rané sklizni.

**Expedita KWS** je diploidní odrůda, tolerantní k rizománii a cercosporióze, N typu.

Vzpřímené postavení listové růžice, kořen kuželovitý, rýha mělká rovná, povrch vrásčitý.

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

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

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

Odrůda vhodná ke středně pozdní sklizni.

**Gladiator** je diploidní odrůda s kombinovanou tolerancí proti rizománii, cercosporióze a nematodům, NC typu.

Polovzpřímené postavení listové růžice, kořen kuželovitý, rýha mělká rozptýlená, 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 vysoký, cukernatost vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký až velmi vysoký, výtěžnost rafinády vysoká až velmi vysoká, výnos rafinády velmi vysoký. Obsah popelovin velmi nízký, obsah škodlivého dusíku velmi nízký.

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

Odrůda vhodná k rané sklizni.

**Charly** je diploidní odrůda s kombinovanou tolerancí proti rizománii a nematodům, NC typu.

Polovzpřímené postavení listové růžice, kořen kuželovitý, rýha mělká 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 až vysoký, cukernatost vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký až velmi vysoký, výtěžnost rafinády vysoká až velmi vysoká, výnos rafinády velmi vysoký. Obsah popelovin velmi nízký, obsah škodlivého dusíku velmi nízký.

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

Odrůda vhodná k rané sklizni.

**Oliviera KWS** je diploidní odrůda, tolerantní k rizománii, NC typu.

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

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

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

V systému pěstování s fungicidním ošetřením výnos kořene 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 až vysoký, obsah škodlivého dusíku vysoký.

Odrůda vhodná k rané sklizni.

**Poseidon** je diploidní odrůda s kombinovanou tolerancí proti rizománii, cercosporióze a rizoktonii, N typu.

Vzpřímené 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 v rámci sortimentu odrůd se speciální tolerancí výnos kořene vysoký, cukernatost středně vysoká až vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký až velmi vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká až vysoká, výnos rafinády velmi vysoký. Obsah popelovin vysoký až velmi vysoký, obsah škodlivého dusíku nízký až středně vysoký.

V systému pěstování s fungicidním ošetřením v rámci sortimentu odrůd se speciální tolerancí výnos kořene středně vysoký až vysoký, cukernatost středně vysoká až vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký,



výtěžnost rafinády středně vysoká až vysoká, výnos rafinády vysoký. Obsah popelovin vysoký, obsah škodlivého dusíku nízký až středně vysoký.  
Odrůda vhodná ke středně pozdní sklizni.

**SY Belana** je diploidní odrůda, tolerantní k rizománii a cercosporióze, NC typu.

Polovzpřímené postavení listové růžice, kořen kuželovitý, rýha mělká rozptýlená, povrch hladký.

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

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

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

Odrůda vhodná k rané sklizni.

**SY Kultura** je diploidní odrůda s kombinovanou tolerancí proti rizománii a nematodům, NC typu.

Polovzpřímené postavení listové růžice, kořen kuželovitý, rýha mělká rozptýlená, povrch hladký.

Odrůda je méně 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 středně vysoká až vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký, výtěžnost rafinády vysoká, výnos rafinády vysoký až velmi vysoký. Obsah popelovin nízký, obsah škodlivého dusíku velmi nízký.

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

Odrůda vhodná k rané sklizni.

**Triathlon** je diploidní odrůda s kombinovanou tolerancí proti rizománii, cercosporióze a nematodům, N typu.

Polovzpřímené postavení listové růžice, kořen kuželovitý, rýha mělká rozptýlená, 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 vysoký až velmi vysoký, cukernatost středně vysoká až vysoká, výnos polarizačního cukru velmi vysoký, výtěžnost rafinády vysoká, výnos rafinády velmi vysoký. Obsah popelovin velmi nízký, obsah škodlivého dusíku velmi nízký.

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

Odrůda vhodná k rané sklizni.

**Xanadu** je diploidní odrůda s kombinovanou tolerancí proti rizománii, cercosporióze a nematodům, N typu.

Vzpřímené postavení listové růžice, kořen kuželovitý, 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 vysoký až velmi vysoký, cukernatost středně vysoká, výnos polarizačního cukru vysoký až velmi vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká, výnos rafinády velmi vysoký. Obsah popelovin nízký až středně vysoký, obsah škodlivého dusíku nízký.

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

Odrůda vhodná ke středně pozdní sklizni.

## Zeleninové druhy

### Celer

*Apium graveolens L.*

- bulvový

**Asterix** je hybridní odrůda bulvového celeru.

Rostlina středně vysoká s polovzpřímeně postavenými listy, středně až tmavě zelené barvy. Bulva velká, kruhovitěho tvaru s nízko až středně vysoko nasazenými, tenkými až středně tlustými kořeny. Barva pokožky bulvy je bělavá, slabě až středně hrbolovitá. Hlava ojedinele slabě zelená. Dužnina bílá, bez barvy po vaření, kompaktní nebo jen s velmi malou až malou dutinou. Houbovatí jen slabě.

### Cibule

*Allium cepa L.* - skupina *Cepa*

- jarní

**Triumf** je středně raná hybridní odrůda určená pro jarní výsevy semene.

Počet listů na nepravém stvolu střední až vysoký, listy vzpřímené, světle až středně zelené, středně až silně ojíňené. Cibule středně velká až velká, široce vejčitěho tvaru, se středně hnědou základní barvou a nažloutlým odstínem horních suchých středně až silně přiléhajících suknic. Obsah sušiny střední, doba rašení během skladování pozdní.

**Unico** je středně raná hybridní odrůda určená pro jarní výsevy semene.

Počet listů na nepravém stvolu střední, listy vzpřímené, světle až středně zelené, středně silně ojíňené. Cibule středně velká až velká, široce elipsovitého tvaru, se středně až tmavě hnědou základní barvou a narůžovělým odstínem horních suchých středně až silně přiléhajících suknic. Obsah sušiny střední, doba rašení během skladování pozdní.

**Wellina** je středně raná odrůda určená pro jarní výsevy semene.

Počet listů na nepravém stvolu střední, listy polovzpřímené, středně zelené, středně silně až silně ojíňené. Cibule středně velká, kruhovitěho tvaru, se středně hnědou základní barvou a nažloutlým odstínem horních suchých středně až silně přiléhajících suknic. Obsah sušiny střední, doba rašení během skladování pozdní až velmi pozdní.

### Česnek

*Allium sativum L.*

- ozimý

**Mirka** je pozdní odrůda ozimého paličáku.

Olistění polovzpřímené, barva listu středně zelená se střední až silnou voskovou vrstvou. Antokyanové zbarvení na bázi nepravého stvolu slabé až střední. Květní stvol středně dlouhý, zahnutý je. Cibule středně velká, na podélném i příčném řezu kruhovitěho tvaru, poloha stroužků ve vrcholu cibule v úrovni krčku, poloha podpučí plochá, tvar báze zaoblený, boční stroužky nejsou, základní barva suchých vnějších suknic bílá s antokyanovými pruhy na suché vnější suknic. Stroužek středně velký, základní barva suknic stroužku hnědá bez antokyanových pruhů, intenzita základní barvy suknic střední. Barva dužniny stroužku nažloutlá. Konec dormance stroužku v cibuli pozdní.

### Hrách

*Pisum sativum L.* (*partim*)

- dřeňový

**Morris** je středně raná odrůda hrachu dřeňového, listového typu.

Lodyha krátká až středně dlouhá, počet nodů střední až velký, barva listoví středně až tmavě zelená bez šedého odstínu, lístky jsou, vosková vrstva na povrchu horních lístků je, počet lístků střední, velikost střední, maximální počet květů na nodu dva. Lusk tmavě zelený, krátký, úzký, slabě až středně vyduť, tvar distální části tupý, pergamenová vrstva plně přítomná, počet základů semen v lusku střední až velký, barva

nezralého semene středně až tmavě zelená. Barva děloh zralého semene zelená, hmotnost tisíce semen nízká.

Odrůda je rezistentní k *Fusarium oxysporum* f. sp. pisi rasa 1.

### **Kadeřávek**

*Brassica oleracea* L. convar. *acephala* (DC.) Alef. var. *sabellica* L.

**Tintoreto** je nehybridní odrůda.

Rostlina středně vysoká, středně široká, sloupcovitého tvaru. Listová čepel úzce elipsovitého až elipsovitého tvaru, krátká, velmi světle žlutozelená bez antokyanu, silně zkadeřená. Řapíky polovzpřímené až vodorovné, středně dlouhé.

### **Kapusta hlávková**

*Brassica oleracea* L. convar. *capitata* (L.) Alef. var. *sabauda* L.

**Entira** je velmi raná hybridní odrůda pro rané polní pěstování.

Rostlina nízká až středně vysoká a malá až středně široká s krátkým vnějším košťálem. Listy malé, polovzpřímené, středně až tmavě zelené, středně zkadeřené, středně bublinaté se středně velkými bublinami a středně ojiněné. Hlávka malá, kruhovitěho až široce vejčitého tvaru, světle až středně zelená, středně hustá, uvnitř žlutavá a k okraji zelenavá s jemnou až středně hrubou vnitřní strukturou a krátkým vnitřním košťálem.

Doba praskání hlávek po zralosti raná až střední.

### **Kukuřice**

*Zea mays* L. (partim)

- **cukrová**

**Minigold** je velmi pozdní volně opylovaná odrůda.

Rostlina středně dlouhá, výška nasazení palice střední. Délka palice střední, průměr palice velmi malý, tvar kónicko-cylindrický. Počet řad malý až střední, typ zrna tvrdý, barva korunky zrna oranžová, barva hřbetní strany zrna oranžová, antokyanové zbarvení plev na větvení není.

### **Mrkev**

*Daucus carota* L.

**Afalon** je polopozdní hybridní odrůda přechodného typu pro podzimní sklizně.

Listy polovzpřímené, dlouhé, středně až tmavě zelené a středně členité. Kořen středně dlouhý až dlouhý, středně široký až široký, úzce trojúhelníkovitého až úzce obdélníkového tvaru s tupě špičatým až tupým zakončením a středně rýhovaným povrchem. Zbarvení pokožky středně oranžové, korové části a dřené středně až tmavě oranžové, dřev je stejná nebo tmavší než korová část. Hlava na povrchu nezelená a nemá antokyanové zbarvení, uvnitř též nezelená nebo zelená jen velmi slabě.

**Aneta** je středně raná hybridní odrůda mrkve typu Nantes pro letní až podzimní sklizně.

Listy vzpřímené až polovzpřímené, středně dlouhé, středně zelené a středně členité. Kořen středně dlouhý, středně široký, úzce trojúhelníkovitého až úzce obdélníkového tvaru s tupým až tupě špičatým zakončením a slabě rýhovaným povrchem. Barva pokožky a dřené středně až tmavě oranžová, korové části středně oranžová, dřev je stejná nebo tmavší než korová část. Hlava na povrchu nezelená a nemá antokyanové zbarvení, uvnitř zelená jen velmi slabě až slabě.

**Francis** je pozdní odrůda typu Flakee pro podzimní sklizně.

Listy vzpřímené až polovzpřímené, dlouhé, středně až tmavě zelené a jemně až středně členité. Kořen dlouhý, středně široký až široký, úzce trojúhelníkovitého tvaru s tupým zakončením a středně rýhovaným povrchem. Barva pokožky středně oranžová, korové části a dřené středně až tmavě oranžová, dřev je stejná nebo tmavší než korová část. Hlava na povrchu nezelená a nemá antokyanové zbarvení, uvnitř též nezelená.

**Galaxy** je raná až středně raná odrůda typu Nantes pro letní a podzimní sklizně.

Listy vzpřímené, středně dlouhé, středně zelené a jemně až středně členité. Kořen středně dlouhý, středně široký, úzce obdélníkového tvaru s tupým zakončením a slabě až středně rýhovaným povrchem. Barva pokožky středně oranžová, dřeně tmavě oranžová a korové části středně až tmavě oranžová, dřeň je tmavší než korová část. Hlava na povrchu i uvnitř nezelená a nemá antokyanové zbarvení.

**Koloseum** je pozdní hybridní odrůda typu Berlikum pro podzimní sklizně.

Listy polovzpřímené, středně dlouhé až dlouhé, středně až tmavě zelené a středně členité. Kořen dlouhý, středně široký až široký, úzce trojúhelníkovitého až úzce obdélníkového tvaru s tupě špičatým až tupým zakončením a středně až silně rýhovaným povrchem. Barva pokožky středně oranžová, korové části středně až tmavě oranžová a dřeně tmavě oranžová, dřeň je tmavší než korová část. Rozsah zelené barvy povrchu hlavy velmi malý až malý s antokyanovým zbarvením, uvnitř však nezelená.

**Naomi** je raná až středně raná odrůda typu Nantes pro rychlení nebo letní sklizně.

Listy polovzpřímené, středně dlouhé, středně zelené a jemně členité. Kořen středně dlouhý, středně široký, úzce trojúhelníkovitého až úzce obdélníkového tvaru s tupě špičatým až tupým zakončením a velmi slabě až slabě rýhovaným povrchem. Barva pokožky, korové části a dřeně středně oranžová, dřeň je stejná jako korová část. Hlava na povrchu nezelená a nemá antokyanové zbarvení, uvnitř zelená velmi silně.

**Tonika** je krmná pozdní odrůda.

Listy polovzpřímené, široce až velmi široce nasazené, dlouhé, středně až tmavě zelené a středně až hrubě členité. Kořen dlouhý, široký, úzce trojúhelníkovitého tvaru s ostře špičatým zakončením a silně rýhovaným povrchem. Barva pokožky světle žlutá, korové části a dřeně světle žlutá, dřeň je stejná jako korová část. Hlava na povrchu středně zelená, nemá antokyanové zbarvení, uvnitř zelená velmi silně.

## **Okurka**

*Cucumis sativus L.*

### **- nakládačka**

**Alhambra** je raná až středně raná hybridní partenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostlina velmi slabě vzrůstná s téměř výlučně samičími květy. Plod krátký, v tržní zralosti středně až tmavě zelený s hrubou řídkou až střední bradavičnatostí, bez žebnatosti, bez mramorování, na stopečném konci nehořký.

**Alice** je středně raná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostlina slabě až středně vzrůstná s převážně samičími květy. Plod krátký, v tržní zralosti tmavě zelený s hrubou řídkou až střední bradavičnatostí, se slabou žebnatostí, se středním mramorováním, na stopečném konci nehořký.

**Aloe** je raná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostlina silně vzrůstná s převážně samičími květy. Plod krátký až středně dlouhý, v tržní zralosti tmavě zelený s hrubou řídkou až střední bradavičnatostí, se slabou až středně silnou žebnatostí, se slabým mramorováním, na stopečném konci nehořký.

**Iwonna** je pozdní hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostlina silně vzrůstná s převážně samičími květy. Plod krátký, v tržní zralosti středně zelený s hrubou řídkou bradavičnatostí, se slabou žebnatostí, se silným mramorováním, na stopečném konci hořký.

**Marieta** je raná hybridní nepartenokarpická odrůda okurky nakládačky.

Rostlina středně vzrůstná s převážně samičími květy. Plod krátký, v tržní zralosti tmavě zelený s hrubou řídkou bradavičnatostí, s velmi slabou žebnatostí, se silným mramorováním, na stopečném konci nehořký.

## **Paprika**

*Capsicum annuum L.*

**Adélka** je středně pozdní až pozdní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek krátký až střední, se středně silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů velmi slabé až slabé. Plod velmi krátký až krátký, na podélném řezu zploštělého tvaru, průměr plodu střední až

velký, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu není nebo velmi slabé, povrch hladký nebo velmi slabě zvrásněný, slabě lesklý, stopečná jamka velmi mělká až mělká, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy mělké, počet komor ve stejném poměru tři a čtyři, oplodí středně silné až silné. Barva plodu před zralostí tmavě zelená, barva ve zralosti světle červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

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

Stonek středně dlouhý, se silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů slabé. Plod středně dlouhý, na podélném řezu trojúhelníkovitého tvaru, průměr plodu střední, tvar na příčném řezu kruhovitý, zvlnění perikarpu slabé, povrch slabě zvrásněný, středně až silně lesklý, stopečná jamka mělká, apikální konec slabě špičatý, mezikomorové brázdy mělké až středně hluboké, počet komor ve stejném poměru dvě a tři, oplodí středně silné. Barva plodu před zralostí světle nazelenale bílá, barva ve zralosti středně až tmavě červená, placenta neobsahuje kapsaicin.

**Angelika** je středně pozdní až pozdní hybridní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku i na poli.

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

Odrůda je rezistentní k Tobamiviru (TMV) pathotyp 0.

**Dráky** je raná hybridní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku i na poli.

Stonek střední, s velmi slabým antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů velmi slabé až slabé. Plod středně dlouhý, na podélném řezu úzce trojúhelníkovitého tvaru, průměr plodu malý až střední, tvar na příčném řezu hranatý, zvlnění perikarpu slabé, povrch slabě zvrásněný, středně lesklý, stopečná jamka velmi mělká až mělká, apikální konec slabě špičatý, mezikomorové brázdy mělké až středně hluboké, počet komor převážně tři, oplodí středně silné. Barva plodu před zralostí světle zelená, barva ve zralosti tmavě červená, placenta obsahuje kapsaicin.

**Mystery** je středně pozdní až pozdní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

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

Odrůda je rezistentní k Tobamiviru (TMV) pathotyp 0.

**Ohnivec** je raná odrůda vhodná pro pěstování na poli.

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

**Otik** je pozdní hybridní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

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

Odrůda je rezistentní k Tobamiviru (TMV) pathotyp 0.

**Polínko** je pozdní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

Stonek krátký, se silným antokyanovým zbarvením na úrovni nodů, ochmýření nodů velmi slabé až slabé. Plod krátký až středně dlouhý, na podélném řezu obdélníkovitého tvaru, průměr plodu malý až střední, tvar na příčném řezu hranatý, zvlnění perikarpu střední, povrch slabě zvrásněný, silně lesklý, stopečná jamka

velmi mělká, apikální konec zaoblený, mezikomorové brázdy hluboké, počet komor převážně tři, oplodí středně silné. Barva plodu před zralostí tmavě zelená, barva ve zralosti tmavě hnědá, placenta neobsahuje kapsaicin.

Odrůda je rezistentní k Tobamiviru (TMV) pathotyp 0.

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

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

**Přemysl** je pozdní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

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

**Sakura** je raná odrůda vhodná pro pěstování na poli.

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

**Semaroh** je raná odrůda vhodná pro pěstování na poli.

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

### **Pažitka**

*Allium schoenoprasum L.*

**Bohemia** je raná odrůda.

Rostlina středně vysoká se středně vysokým počtem listů. Listy polovzpřímené, slabě zakřivené se středně silnou voskovou vrstvou, barva listů středně zelená s antokyanovým zbarvením na bázi, doba zasychání listů střední až pozdní. Poupata středně velká až velká, široce vejčitého tvaru, s antokyanovým zbarvením. Doba začátku kvetení raná, průměr květenství střední až velký. Pylová sterilita není.

**Pražská** je raná odrůda.

Rostlina středně vysoká se středně vysokým počtem listů. Listy polovzpřímené až horizontální, slabě zakřivené, se středně silnou až silnou voskovou vrstvou, barva listů středně zelená s antokyanovým zbarvením na bázi, doba zasychání listů střední až pozdní. Poupata středně velká, kruhovitého tvaru, s antokyanovým zbarvením. Doba začátku kvetení raná, průměr květenství malý až středně velký. Pylová sterilita není.

## **Petržel**

*Petroselinum crispum* (Mill.) Nyman ex A.W. Hill

### **- kořenová**

**Osborne** je odrůda kořenové petržele pro podzimní sklizně.

Listy vzpřímené až polovzpřímené, středně až světle zelené se středně dlouhou až dlouhou čepelí a dlouhým řapíkem. Hustota olistění střední. Kořeny dlouhé, středně široké, slabě větvené, úzce trojúhelníkovitého až trojúhelníkovitého tvaru.

## **Rajče**

*Lycopersicon esculentum* Mill.

### **- keříčkové**

**Galera** je středně pozdní determinantní odrůda pro polní pěstování.

Postavení listů na rostlině polovzpřímené, list krátký až středně dlouhý, úzký až středně široký. Květenství převážně jednoduché. Plod středně velký, pevný až velmi pevný, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo je velmi slabé, placenta středně velká, počet komor tři nebo čtyři, barva před zralostí středně zelená s malým rozsahem tmavě zeleného žíhání, barva ve zralosti červená, skladovatelnost plodu velmi dlouhá, obsah sušiny ve zralosti střední.

Odrůda je rezistentní k *Verticilium dahliae* rasa 0.

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

Odrůda je rezistentní k virové mozaice rajčat (TMV) kmen 1.

**Jitka** je raná až středně raná determinantní odrůda vhodná pro pěstování na poli.

Postavení listů na rostlině polovzpřímené, list středně dlouhý, úzký až středně široký, členění čepele dvojitě. Květenství jednoduché i složené. Plod středně velký, středně pevný, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky není nebo je velmi slabé, placenta středně velká, počet komor tři nebo čtyři, barva před zralostí světle zelená bez žíhání, barva ve zralosti červená, skladovatelnost plodu střední, obsah sušiny ve zralosti střední.

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

### **- tyčkové**

**Ateron** je poloraná až pozdní indeterminantní hybridní odrůda vhodná pro pěstování ve skleníku.

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

Odrůda je rezistentní *Verticilium dahliae* rasa 0.

Odrůda je rezistentní k *Fusarium oxysporum* f.sp. *lycopersici* rasa 0, rasa 1.

**Herodes** je středně raná indeterminantní odrůda pro pěstování ve skleníku i na poli.

Postavení listů na rostlině polopřevislé, list dlouhý, středně široký až široký. Květenství jednoduché i složené. Plod velmi velký, měkký, na podélném řezu srdčitého tvaru, žebrování u stopky slabé, placenta velká až velmi velká, počet komor více než šest, barva před zralostí světle zelená s velkým rozsahem tmavě zeleného žíhání, barva ve zralosti růžová, skladovatelnost plodu krátká, obsah sušiny ve zralosti střední.

**Hugo** je středně pozdní až pozdní indeterminantní odrůda pro pěstování ve skleníku i na poli.

Postavení listů na rostlině polopřevislé, list velmi dlouhý, velmi široký. Květenství jednoduché i složené. Plod velký až velmi velký, velmi měkký až měkký, na podélném řezu válcovitěho tvaru, žebrování u stopky velmi slabé až slabé, placenta středně velká, počet komor čtyři, pět nebo šest, barva před zralostí středně až tmavě zelená s malým až středním rozsahem středně až tmavě zeleného žíhání, barva ve zralosti červená, skladovatelnost plodu velmi krátká až krátká, obsah sušiny ve zralosti střední až vysoký.

**Maharal** je středně pozdní až pozdní indeterminantní odrůda pro pěstování ve skleníku i na poli.

Postavení listů na rostlině horizontální, list dlouhý, široký, členění čepele dvojitě. Květenství jednoduché i složené. Plod velmi velký, velmi měkký, kruhovitěho tvaru, žebrování u stopky střední, placenta střední až velká, počet komor více než šest, barva před zralostí světle až středně zelená s malým rozsahem světle zeleného žíhání, barva ve zralosti oranžová, skladovatelnost plodu krátká, obsah sušiny ve zralosti střední.

**Tastier** je pozdní indeterminantní hybridní odrůda pro pěstování ve skleníku.

Postavení listů na rostlině polopřevísle, list dlouhý, široký. Květenství převážně jednoduché. Plod pevný, malý až střední, kruhovitěho tvaru, žebrovaní u stopky slabé až střední, placenta malá až střední, počet komor dvě nebo tři, barva před zralostí středně zelená bez žíhání, barva ve zralosti červená, skladovatelnost plodu dlouhá, obsah sušiny ve zralosti vysoký.

Odrůda je rezistentní k *Verticillium dahliae* rasa 0.

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

Odrůda je rezistentní k virové mozaice rajčat (TMV) kmen 0, 1 a 2.

### **Ředkvička**

*Raphanus sativus* L.

**Roxana** je raná růžová diploidní odrůda vhodná pro jarní nebo podzimní polní pěstování i rychlení.

Listy polovzpřímené, středně dlouhé až dlouhé, obvejčitého tvaru, středně laločnaté, šedavé barvy, střední intenzity. Bulvička střední až tlustá, kruhovitěho až elipsovitého tvaru, na bázi zaoblená až tupá, rumělkově červené barvy světlé až střední intenzity s matně bílou dužninou a tenkou pokožkou. Kořínek tlustý.

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

### **Řepa salátová**

*Beta vulgaris* L. var. *conditiva* Alef.

**D´Egypte** je víceklíčková, středně raná odrůda.

Listová čepel dlouhá a široká, elipsovitého tvaru, se vzpřímeným až polovzpřímeným postavením, středně až tmavě zelená se silným antokyanovým zbarvením, řapík dlouhý se širokou základnou, vzpřímený, purpurové barvy. Bulva krátká a široká, příčně úzce elipsovitého tvaru s plochou bází, karmínově červenou pokožkou a silnou korkovitostí. Dužnina středně až tmavě červená, kroužky středně výrazné.

Při jarním výsevu se slabým sklonem k vybíhání do květu.

### **Salát**

*Lactuca sativa* L.

- hlávkový

**Panter** je raná odrůda hlávkového salátu máslového typu pro celoroční polní pěstování.

Vnější listy polovzpřímené, kruhovitěho tvaru, středně až tmavě zelené, bez antokyanu, středně tlusté, slabě až středně bublinaté se středně velkými až velkými bublinami, velmi slabým až slabým leskem a slabě až středně zvlněným okrajem. Hlávka středně velká, kruhovitá, středně hustá až hustá.

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

Rezistentní k plísní salátové (*Bremia lactucae*) rasám BI16, BI18, BI20, BI22, BI23, BI24 a rezistentní k viru mozaiky salátu (LMV) kmenu Ls 1.

### **Zelí hlávkové bílé**

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

**Libreto** je pozdní až velmi pozdní hybridní odrůda pro podzimní sklizně.

Rostlina středně vysoká se středně velkým průměrem a středně dlouhým vnějším košťálem. Listy středně velké, polovzpřímené, u báze vodorovné, středně zelené až šedozelené, mírně nebo jen velmi slabě bublinaté s malými až středně velkými bublinami, středně až silně ojíňené. Hlávka malá až středně velká, na podélném řezu kruhovitá, velmi hustá, dobře krytá, středně šedozelená, uvnitř bělavá s jemnou až středně hrubou vnitřní strukturou a středně dlouhým vnitřním košťálem.

Odrůda velmi odolná proti praskání hlávek. Není rezistentní k rase 1 *Fusarium oxysporum* f. sp. *conglutinans*.

**Madison** je pozdní hybridní odrůda pro podzimní sklizně.

Rostlina vysoká s velkým průměrem a středně dlouhým vnějším košťálem. Listy velké, polovzpřímené, tmavě zelené až modrozelené, velmi slabě bublinaté se středními až velkými bublinami, středně až silně



ojíněné. Hlávka velká, na podélném řezu kruhovitá až příčně elipsovité, středně hustá až hustá, dobře krytá, středně až tmavě zelená, uvnitř bělavá se středně hrubou až hrubou vnitřní strukturou a krátkým až středně dlouhým vnitřním košťálem.

Odrůda odolná proti praskání hlávek. Není rezistentní k rase 1 *Fusarium oxysporum* f. sp. *conglutinans*.

### **Zelí hlávkové červené**

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

**Moderat** pozdní hybridní odrůda pro podzimní sklizně.

Rostlina středně vysoká se středně velkým až velkým průměrem a středně dlouhým vnějším košťálem. Listy středně velké, polovzpřímené až vodorovné, středně fialové, mírně bublinaté se středně velkými až velkými bublinami, středně ojíněné. Hlávka středně dlouhá až dlouhá a středně široká, na podélném řezu široce elipsovité, středně hustá, dobře krytá, středně až tmavě fialová se středně hrubou až hrubou vnitřní strukturou a krátkým vnitřním košťálem.

Odrůda odolná proti praskání hlávek.

## Ovocné rody a druhy

### Hrušeň asijská

*Pyrus pyrifolia* (Burm. f.) Nakai var. *culta* (Mak.) Nakai

**Julka** je letní odrůda, ze skupiny odrůd se žlutozelenými plody.

Vzrůstnost střední, habitus vzpřímený. Plod středně velký, tvar v podélném řezu kulovitý. Základní barva slupky žlutozelená, se slabou rzivostí, lenticely malé, husté. Dužnina žlutavě bílá, středně pevná, jemná, vysoce šťavnatá, slabě hnědne. Jádřínek malý, vřetenovitý, počet komor střední. Chuť nasládlá, obsah kyselin nízký, hořkost není. Stopka tlustá a dlouhá. Sklizňová zralost v polovině srpna, konzumní zralost od září, skladovatelnost do poloviny října. Samosprašnost nebyla prokázána.

### Jabloň

*Malus Mill.*

**Flordika** je zimní odrůda.

Vzrůstnost střední, typ rozvětvený, habitus rozložitý, nasazení plodů na krátkém obrostu ve shlucích i jednotlivě. Plod středně velký až velký, tvar ploše kulovitý, bez žebrování. Základní barva plodu žlutozelená, krycí barva červená, celoplošně rozmytá. Slupka tlustá, na povrchu hladká, s velkou rzivostí okolo stopečné jamky, středně masná. Dužnina krémové barvy, středně pevná, šťavnatá, sladce navinulá. Stopka středně tlustá a středně dlouhá. Sklizňová zralost koncem září, konzumní zralost od listopadu, skladovatelnost do února.

**Moonlight** je zimní odrůda.

Vzrůstnost slabá, typ sloupcovitý, nasazení plodů na krátkých výhonech ve shlucích i jednotlivě. Plod velký, tvar kuželovitý, bez žebrování. Základní barva plodu bělavě zelená, krycí barva oranžovočervená, jen líčko. Slupka středně tlustá, na povrchu hladká, bez rzivosti, středně ojiněná. Stopka středně tlustá až tlustá, středně dlouhá. Dužnina bílé barvy, měkká, šťavnatá, navinule sladká. Sklizňová zralost začátkem října, konzumní zralost v listopadu, skladovatelnost do ledna.

**Shalimar** je pozdně zimní odrůda.

Vzrůstnost stromu střední, typ rozvětvený, habitus rozložitý. Plod středně velký až velký, tvar vejčitý bez nebo se slabým žebrováním, se středními masitými svalci na vrcholu. Základní barva plodu žlutá, krycí barva červená, typ plošný, žíhaný a skrvnitý. Slupka středně tlustá, na povrchu hladká, bez ojinění, rzivosti a masnosti. Stopka středně tlustá a dlouhá. Dužnina zelenavá, tuhá, středně šťavnatá, navinule sladká. Sklizňová zralost od poloviny října, konzumní zralost od prosince se skladovatelností do dubna až května. Odrůda je rezistentní proti napadení strupovitostí.

**Tábor** je zimní odrůda.

Vzrůstnost středně silná až silná, typ rozvětvený, habitus rozložitý, nasazení plodů na krátkých i dlouhých výhonech ve shlucích i jednotlivě. Plod velký, tvar ploše kulovitý, bez žebrování, se středními masitými svalci. Základní barva plodu žlutozelená, krycí barva červená, celoplošná s výrazným žíháním. Slupka středně tlustá, na povrchu hladká, bez rzivosti, středně masná. Stopka středně tlustá, dlouhá. Dužnina žlutavé barvy, měkká až středně tuhá, šťavnatá, navinule sladká. Sklizňová zralost koncem září, konzumní zralost od listopadu, skladovatelnost do února.

**Vltava** je zimní odrůda.

Vzrůstnost silná, typ rozvětvený, habitus rozložitý, nasazení plodů na krátkých i dlouhých výhonech, ve shlucích i jednotlivě. Plod velký, tvar kuželovitý, bez žebrování se středními masitými svalci na distálním konci. Základní barva plodu žlutá, krycí barva červená, neznatelně rozmytá s výrazným žíháním. Slupka tenká, na povrchu hladká, bez rzivosti, středně masná. Stopka středně tlustá až tlustá, dlouhá. Dužnina krémové barvy, středně pevná, šťavnatá, navinule sladká. Sklizňová zralost začátkem září, konzumní zralost od listopadu, skladovatelnost do ledna.

**Název:** **Věstník Ústředního kontrolního  
a zkušebního ústavu zemědělského**  
Ročník IX, řada Národní odrůdový úřad  
číslo P, 2010  
**Popisy odrůd zapsaných ve Státní odrůdové knize**  
v období od 16. června 2009 do 1. června 2010

**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