



**brambor 2018**

**ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ**



**VÝZKUMNÝ ÚSTAV  
BRAMBORÁŘSKÝ  
HAVLÍČKŮV BROD**



**ČBSČ** ČESKÝ  
BRAMBORÁŘSKÝ SVAZ

Seznam **doporučených odrůd** ↙

– konzum ↙  
– škrob ↙



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ  
NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD



VÝZKUMNÝ ÚSTAV BRAMBORÁŘSKÝ HAVLÍČKŮV BROD, s.r.o.



ČESKÝ BRAMBORÁŘSKÝ SVAZ, z.s.



Seznam doporučených odrůd **bramboru** ↙

– konzum ↙  
– škrob ↙

## PODĚKOVÁNÍ

Publikace Seznamu doporučených odrůd byla schválena odbornou komisí pro doporučování odrůd ve složení:

### **konzumní brambory**

Prof. Ing. Miroslav Jůzl, Csc.  
Ing. Jaroslava Domkářová, Ph.D.  
Ing. Václav Čermák  
Doc. Ing. Jiří Diviš, Csc.  
Prof. Ing. Karel Hamouz, Csc.  
Ing. František Kůst  
Ing. Jiří Mohl  
Ing. Jiří Nevosád  
Ing. František Papež

### **brambor pro výrobu škrobu**

Ing. Jaroslav Čepl, CSc.  
Doc. Ing. Jiří Diviš, CSc.  
Ing. Václav Čermák  
Ing. Miloslav Chlān  
Ing. Viktor Kopačka  
Ing. Josef Králíček  
Ing. Vladislav Klička  
Ing. František Kruml  
Ing. Pavel Marousek  
Ing. Vlastimil Rasocha  
Bc. Josef Zach  
Ing. Jan Žižka

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

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

**ISBN 978-80-7401-160-3**

# ▾ OBSAH

Úvod .....	5
Sklizňové plochy bramboru v roce 2017 .....	6
Ochrana práv k odrůdám .....	8
Oblasti zkoušení odrůd .....	9
Sledované znaky a vlastnosti odrůd .....	12
Doporučování odrůd .....	19
Seznam registrovaných odrůd bramboru .....	21
Odrůdy registrované v roce 2018 .....	29
Konzum .....	31
Vlastnosti a popisy odrůd .....	50
Škrob .....	69
Vlastnosti a popisy odrůd .....	75
Množitelské plochy odrůd .....	78
Adresář firem .....	82
<i>Explanatory note</i> .....	83



## ➤ ÚVOD

Tato publikace se skládá ze **dvou částí** týkajících se odrůd brambor konzumních a pro výrobu škrobu. V první části vychází deváté vydání řady „Seznam doporučených odrůd konzumních brambor“, ve druhé části vychází jedenácté vydání „Seznam doporučených odrůd brambor pro výrobu škrobu“. Oba Seznamy naplňují ustanovení § 38 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).

Odrůdy zařazené v Seznamu doporučených odrůd jsou zkoušeny v poměrně široké zkušební síti, což umožňuje přesnější popis jednotlivých vlastností a tím vydání doporučení pro širokou odbornou veřejnost. Seznam doporučených odrůd obsahuje informaci – doporučení a je pravidelně vydáván pro většinu významných plodin.

Naproti tomu výsledky zkoušení odrůd nezařazených v Seznamu doporučených odrůd vychází z menšího počtu lokalit, neumožňující vyhodnocení jejich vlastností formou doporučení.

Předkládaná publikace poskytuje informaci o nejdůležitějších hospodářských a technologických vlastnostech odrůd brambor. Krátký popis zdůrazňuje specifikum každé odrůdy a tabulková část umožňuje pěstitelům a zpracovatelům úspěšný výběr odrůdy. Zároveň je zde uvedena množitelská plocha registrovaných odrůd a odrůd ze Společného katalogu odrůd druhů zemědělských rostlin přesahující plochu 5 ha.

Jednotlivé části jsou rozděleny na **odručky zařazené a nezařazené** do zkoušek pro seznam doporučených odrůd. Odrůdy jsou seřazeny dle ranosti.

**Údaje použité pro vydání publikaci vycházejí z výsledků pokusů za ročníky 2014 – 2017.**

Ve Státní odrůdové knize ČR je v současné době zapsáno 118 odrůd. Jedná se o 29 odrůd velmi raných, 35 odrůd raných, 34 odrůd poloraných a 20 odrůd polopozdních až pozdních.

V roce 2018 se registrovalo 5 nových odrůd brambor:

- |                       |                       |                               |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------------|
| – velmi rané odrůdy   | Katy (VE L 2/28)      | – přímý konzum varného typu B |
|                       | Prada (YP 05-130)     | – přímý konzum varného typu B |
| – polorané odrůdy     | Anatori (HR 3/19)     | – zpracování na hranolky      |
| – velmi pozdní odrůdy | Jindra (VE K 37/6)    | – přímý konzum varného typu B |
|                       | Stiletto (SL 04-1034) | – zpracování na škrob         |

Desetiletá registrační doba uplynula u odrůd Fanchette, Golf, Krumlov, Marketa, Ramses, Rembrandt, Verona, Vladan.

## SKLIZŇOVÉ PLOCHY BRAMBORU V ROCE 2017

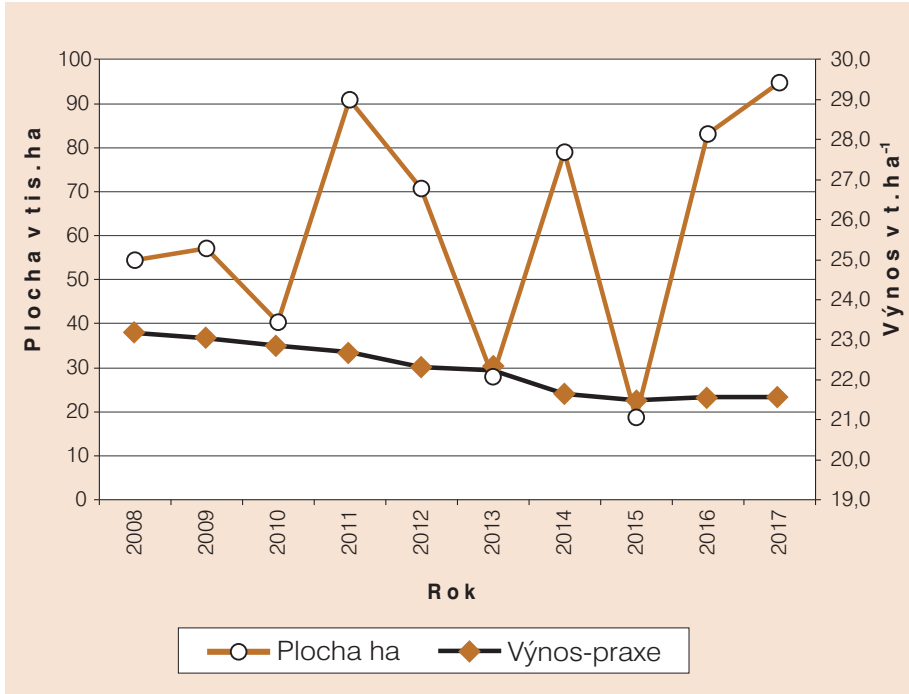
Podle údajů ČSÚ bylo v roce 2017 osázeno v zemědělském sektoru 23 418 ha.

Tab. 1 **Plochy brambor ostatních v roce 2017 podle krajů (zemědělský sektor)**

Území, kraj	Plocha v hektarech
1	2
Hl. m. Praha	9
Středočeský	4 737
Jihočeský	2 998
Plzeňský	1 027
Karlovarský	66
Ústecký	398
Liberecký	150
Královéhradecký	752
Pardubický	946
Vysočina	6 188
Jihomoravský	1 188
Olomoucký	333
Zlínský	267
Moravskoslezský	736
<b>Česká republika</b>	<b>19 795</b>

Zdroj: ČSÚ

## Brambor v letech 2008–2017



Zdroj: ČSÚ



## ↘ OCHRANA PRÁV K ODRŮDÁM

Ochrana práv k odrůdám zajišťuje držiteli šlechtitelských práv výlučné právo k využívání chráněné odrůdy (tj. výroba nebo množení, úprava za účelem množení, nabízení k prodeji, prodej nebo jiné uvádění do oběhu, vývoz, dovoz, skladování pro některý z těchto účelů). Držitel šlechtitelských práv může jiné osobě poskytnout souhlas s využíváním chráněné odrůdy a stanovit výši licenčních poplatků za využívání odrůdy.

Jako doplňkovou informaci uvádíme, zda jsou k odrůdě udělena národná ochranná práva podle zákona č. 408/2000 Sb., o ochraně práv k odrůdám, ve znění pozdějších předpisů nebo odrůdová práva Společenství (nařízení Rady (ES) 2100/94), případně je podána žádost o udělení těchto práv.

Údaje týkající se ochranných práv podle zákona 408/2000 Sb. nejsou uvedeny, pokud je odrůdě uděleno odrůdové právo Společenství (nařízení Rady (ES) 2100/94).

### Seznam použitých zkratk:

- PO – udělena ochranná práva k odrůdě podle zákona č. 408/2000 Sb.
- P – podána žádost o udělení ochranných práv k odrůdě podle zákona č. 408/2000 Sb.
- CPG – udělena odrůdová práva Společenství (nařízení Rady (ES) 2100/94)
- CPA – podána žádost o udělení odrůdových práv Společenství (nařízení Rady (ES) 2100/94)

Jedná se o informativní údaj, u kterého může od publikace dojít ke změnám.

## ↘ OBLASTI ZKOUŠENÍ ODRŮD

Z hlediska klimatických podmínek, technologie pěstování a použití produkce se brambory v ČR pěstují:

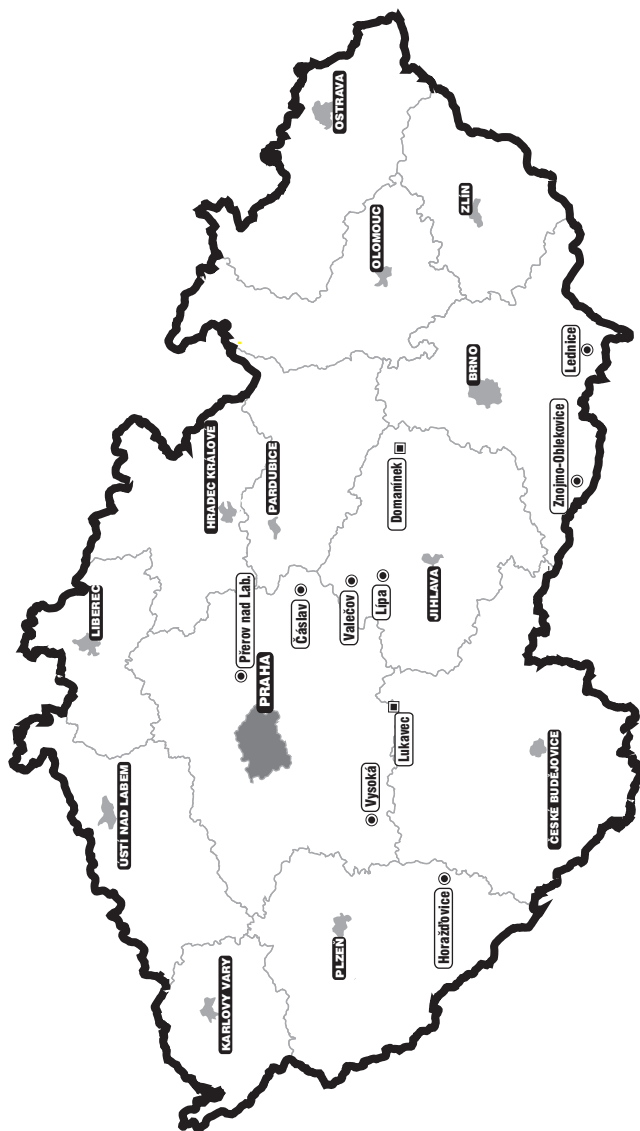
– **v ranobramborářské oblasti** – teplejší oblast s časným nástupem jara (tradiční a vybrané části zemědělských výrobních oblastí kukuřičné - s označením K a řepařské – s označením Ř) – produkce je určena především pro zásobování trhu k okamžité spotřebě v letním období (červen až srpen).

– **v ostatních oblastech** – chladnější (zemědělské výrobní oblasti bramborářská – s označením B) i teplejší (část zemědělské výrobní oblastí řepařské) - produkce je určena pro přímý konzum v průběhu roku a pro zpracování na potravinářské výrobky a škrob.

Produkce sadby brambor je vymezena sadbovými oblastmi brambor převážně v zemědělské výrobní oblasti bramborářské. Uzavřené pěstební oblasti pro výrobu základní sadby brambor jsou uvedeny v příloze č. 2 zákona č. 219/2003 Sb.

# PRACOVÍŠTĚ PRO POLNÍ ODRŮDOVÉ ZKOUŠKY ÚKZÚZ V ČR

skupina plodin: BRAMBOR



- zkušební stanice ÚKZÚZ
- zkušební místo jiných subjektů

Tab. 2 Charakteristiky zkušebních stanic

Zkušební stanice	Kód stanice	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota $t_{30}$ (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek $s_{30}$ (mm)	Půdní typ a druh
1	2	3	4	5	6
Čáslav - Filipov	CAS	260	8,9	555	ČMh - h
Dománíněk*	DOM	572	6,5	651	PZk - h
Horažďovice	HOR	475	7,8	585	KMm - ph
Lednice na Moravě	LED	171	9,6	461	ČMm - h
Lípa	LIP	505	7,5	594	KMg - ph
Lukavec**	LK	620	7,4	696	KMg - ph
Olekovice	OBL	242	9,3	435	ČMm - h
Přerov nad Labem	PRE	180	9,2	557	HMm - hp
Valečov*	VA	460	7,0	652	KMg - ph
Vysoká	VYS	585	7,1	611	LMg - h

Dlouhodobá průměrná teplota  $t_{30}$  a dlouhodobý průměrný úhrn srážek  $s_{30}$  (1971–2000), \*Dlouhodobá průměrná teplota  $t_{30}$  a dlouhodobý průměrný úhrn srážek  $s_{30}$  (1901–1950), \*\* Dlouhodobá průměrná teplota  $t_{30}$  a dlouhodobý průměrný úhrn srážek  $s_{30}$  (1955–2002)

Tab. 3 Genetický půdní typ a subtyp

Zkratka	Nezkrácený výklad (morfog. klasif. systém půd 1)	Zkratka	Nezkrácený výklad
1	2	1	2
ČMm	Černozem typická	KMm	Kambizem typická
ČMh	Černozem hnědozemní	KMg	Kambizem pseudoglejová
HMm	Hnědozem typická	LMg	Luvizem pseudoglejová
HMI	Hnědozem luvizemní	PZk	Podzol kambizemní

Tab. 4 Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)
1	2	1	2
hp	hlinitopísčité půda (lehká)	h	hlinitá půda (střední)
ph	písčitolinitá půda (střední)	jh	jílovitolinitá půda (těžká)

## ➤ SLEDOVANÉ ZNAKY A VLASTNOSTI ODRŮD

Odrůdové pokusy bramboru ÚKZÚZ zakládá v nejdůležitějších oblastech jejich pěstování. Dávka dusíku se pohybuje v rozmezí 80 -120 kg čistých živin na hektar. Pokusy jsou pravidelně ošetřovány fungicidy proti plísni bramboru v souladu se signalizací, kterou vydává Státní rostlinolékařská zpráva. Citlivost k plísni bramboru je sledována v provokačních pokusech.

Odrůdy jsou podle vegetační délky zařazeny do čtyř skupin, které tvoří samostatné sortimenty:

- velmi raný
- raný
- poloraný
- polopozdní až pozdní

### Výnos hlíz

Výnos a kvalita hlíz mají při volbě odrůdy největší význam. Ostatní hospodářské vlastnosti, zejména odolnost proti chorobám, mohou významně ovlivnit stabilitu výnosu a ekonomiku pěstování. Relativní výnosy hodnocených odrůd jsou vztaženy na celkový průměr odrůd daného sortimentu za všechny ročníky.

### Výnos tržních hlíz

Výnos hlíz o velikosti 40–70 mm.

#### RB oblast

Termín sklizně – dny po výsadbě:	T1	T2
– předklíčené pod závlahou	67	81
Výnos tržních hlíz – velikost hlíz (mm):	T1	T2
– předklíčené pod závlahou	nad 35	nad 40

### Škrobnatost

Je uvedena v procentech v původní hmotě. Rozhoduje o využitelnosti odrůd pro zpracování na hranolky, lupínky, suché výrobky a škrob.

## Odolnost odrůd proti chorobám a škůdcům

Odolnost odrůd uvedená v tabulkách je hodnocena devítibodovou stupnicí. Hodnocení vychází z výsledků vybraných lokalit, na kterých se příslušná choroba vyskytla s dostatečnou intenzitou.

### Hodnocení odolnosti odrůd:

Odrůdy hodnocené stupni **9-8** jsou **odolné**, choroba je nenapadá, nebo je napadení minimální, ke ztrátám na výnose ani ke snížení kvality nedochází.

Odrůdy hodnocené stupni **7-6** jsou **středně odolné**, choroba se na nich může projevit a zapříčinit menší ztráty.

Odrůdy hodnocené stupni **5-4** jsou **méně odolné**, choroba může vyvolat výrazné ztráty, výskyt choroby na těchto odrůdách musí být sledován, potřeba ošetření fungicidy je častá.

Odrůdy hodnocené stupni **3-1** jsou **náchylné**, obvyklou nutností při jejich pěstování je včasné, někdy i opakované ošetření fungicidy, na lokalitách s častým výskytem dané choroby by měly být zvaženy důvody pro jejich pěstování.

**Háďátko bramborové** (*Globodera rostochiensis*) a **háďátko nažloutlé** (*Globodera pallida*) jsou karanténní mikroskopičtí červi, škodí sáním na kořenech. Napadená rostlina je slabého růstu, žloutne a odumírá. Cysty dlouhodobě zamořují půdu - přežívají v půdě 20 i více let. Číslo označuje patotyp, proti němuž je odrůda rezistentní.

**Stupeň rezistence: 9 – rezistentní, 2,1 – plně náchylné.**

**Rakovina bramboru** (*Synchytrium endobioticum*) je karanténní houba, schopna napadat celou rostlinu, na hlízách a na stolonech vytváří růžicovité (květákovité) nádory. Trvalými výtrusy v půdě si uchovává dlouhou životaschopnost (i přes 30 let). Číslem je označen patotyp, proti němuž je odrůda rezistentní.

**Stupeň rezistence: 9 – rezistentní, 1 – silně náchylné.**

**Virové choroby** představují soustavné nebezpečí snadností přenosu a negativním ovlivněním výnosu. Mezi nejdůležitější patří v našich podmínkách Virová svinutka bramboru, Y viróza bramboru, A viróza bramboru, X viróza bramboru, M viróza bramboru a S viróza bramboru. Napadení rostlin omezuje odolnost odrůdy, zdravá sadba, prostředí, agrotechnika a chemická ochrana proti přenašečům. Hodnocení odolnosti odrůd bylo provedeno na základě identifikace Elisa-testem po infekci v přirozených polních podmínkách. V tomto hodnocení není započítána S viróza bramboru.

**Plíseň bramboru na nati** (*Phytophthora infestans*) je jednou z hospodářsky nejvýznamnějších houbových chorob, postihuje nať i hlízy, snižuje výnos a tržní kvalitu produkce. Výskyt a šíření je podporováno vlhkým a teplejším počasím. Integrovaná ochrana spojuje odolnost odrůdy, agrotechnická opatření a chemickou ochranu.

**Aktinobakteriální obecná strupovitost bramboru** (*Streptomyces scabies*) je u nás rozšířena ve všech oblastech. Patří mezi bakteriální choroby. Tato choroba neovlivňuje výnos, ale znehodnocuje vzhled hlíz a tím snižuje jejich tržní kvalitu. Může se stát vstupní branou pro jiné patogeny. Napadení hlíz souvisí s citlivostí odrůdy, výživou, půdními a povětrnostními podmínkami.

**Vločkovitost hlíz bramboru** (*Rhizoctonia solani*) je houbová choroba, brambory napadá ve všech fenologických fázích. Poškozuje klíčky, báze stonků, ovlivňuje růst stolonů, zpomaluje nárůst hlíz a způsobuje jejich deformace. Ochrana spočívá v odolnosti odrůdy, agrotechnice a chemické ochraně mořením hlíz před výsadbou. Hodnocení se provádí na stoncích.

**Skládkové hniloby** patří k hospodářsky vážným problémům při využití brambor. K nejrozšířenějším patří měkká hniloba, fusariová a fomová hniloba bramboru. Prevence spočívá v šetrné sklizni fyziologicky vyzrálých hlíz, skladovacích podmínkách a v neposlední řadě i ve vhodné odrůdě.

**Mechanické poškození hlíz** vyjadřuje podíl hlíz poškozených při kombajnové sklizni. Nízká odolnost snižuje výtěžnost a kvalitu produkce, může se stát vstupní branou pro různé patogeny.

**Šednutí dužniny** je fyziologická vada související s genotypem odrůdy. K šednutí dochází při mechanickém poškození dužniny hlíz (sklizeň, třídění, manipulace), kdy probíhá oxidace tyrosinu, který se později zbarvuje v šedočerný melanin.

## Další hospodářské vlastnosti

**Vegetační doba** je období od výsadby do odumření natě a je rozhodující pro zařazení odrůd do sortimentů.

**Rychlost počátečního růstu natě** je vizuálně hodnocený znak, který umožňuje zvolit pořadí odrůd při výsadbě. Odrůdy s velmi rychlým růstem lze vysazovat i za méně příznivého, chladného počasí. Odrůdy s pomalým počátečním růstem je třeba vysazovat při vyšších teplotách půdy nebo je před výsadbou narašit, případně naklíčit.

**Dynamika nárůstu hlízy** je rychlost, jakou jsou odrůdy schopny vytvořit hlízy. Hodnocení je vztaženo k termínu 1.7. v bramborařské výrobní oblasti.

**Počet hlíz** pod trsem - umožňuje stanovit optimální hustotu výsadby a do určité míry tak ovlivnit i velikost sklízených hlíz.

**Klíčení ve skládce** jeden ze znaků vyjadřující skladovatelnost. Odrůdy jsou uskladněny v optimálních skladovacích podmínkách, při teplotě 3–5 °C. Hodnotí se na základě stupnice:

Hodnotí se na základě stupnice:

9 – hlízy nenaklíčené (spící)

1 – klíčky > 4 cm

**Velikost hlíz** je vizuálně hodnocený znak rozhodující o výtěžnosti tržního zboží.

**Tvar hlíz** je stanoven poměrem délky hlíz k jejich šířce:

K – kulovitý

KO – krátce oválný

OV – oválný

DO – dlouze oválný

D – dlouhý

VD – velmi dlouhý

**Barva dužniny** je hodnocena: 9 modrostrakatá, 8 modrá, 7 čerenostrakatá, 6 červená, 5 tmavě žlutá, 4 žlutá, 3 světle žlutá, 2 krémová, 1 bílá.

**Kvalita tvaru** je komplexním znakem zahrnujícím pravidelnost tvaru, deformace, zmlazování, hloubku oček, rozprasky apod. Při hodnocení stupněm 9-7 jsou hlízy pravidelné, bez deformací, s mělkými očky, při hodnocení stupněm 3-1 jsou hlízy různě deformované, nepravidelné, s hlubokými očky.



**Vyrovnanost tvaru** je vizuálně hodnocený znak, který vyjadřuje tvarově vyrovnanost hlíz.

**Hladkost slupky** je vizuálně hodnocený znak, nejdůležitější při vyjádření vhodnosti k mytí. Pro mytí jsou nevhodné odrůdy s hrubou, síťovitou slupkou.

**Zbarvení syrových hlíz (kaší)** je vizuálně hodnocený znak, vyjadřující intenzitu enzymového hnědnutí po oloupání, dělení, strouhání nebo jiném zpracování syrových brambor. Hodnocení je po 15 minutách. Tmavnutí je hodnoceno na základě stupnice:

- 9 – bez barevných změn
- 8 – velmi slabé barevné změny
- 7 – světle růžová nebo světle oranžová
- 6 – světle šedá
- 5 – růžová nebo šedá
- 4 – špinavě šedohnědá
- 3 – červenohnědá
- 2 – tmavě červenohnědá
- 1 – tmavě šedá až černá

**Barva hranolků a lupínků** je hodnocena po usmažení po sklizni. Výrobky hodnocené stupněm 9-7 jsou s nepatrnými barevnými změnami, v jednotlivých hodnoceních stabilní. Lupínky se dále hodnotí na jaře po uskladnění při 4°C a 8°C.

**Glykoalkaloidy** jsou látky, které působí negativně na lidský organismus. Z glykoalkaloidů u brambor je nejvýznamnější solanin a chaconin. U odrůd s bodovým hodnocením 7-9 byla zjištěna nízká hladina glykoalkaloidů. Odrůdy hodnocené body 1-2 jsou pro vysoký až velmi vysoký obsah glykoalkaloidů nevhodné pro konzumní užití.

## Znaky stolní hodnoty vařených hlíz

**Konzistence** je subjektivně hodnocený znak, který vyjadřuje odolnost dužniny tlaku. Spolu s moučnatostí určuje zařazení odrůdy do varného typu. Silně rozvářivé a moučnaté nebo silně vlhké hlízy jsou hodnoceny jako velmi kypré a velmi kypré až kypré (1-2), nejsou vhodné pro konzum. Kypré a kypré až středně kypré (3-4) zařazují odrůdu do varného typu C, BC, středně pevné a středně pevné až pevné (5-6) do varného typu B, pevné až velmi pevné hlízy (7-9) do varného typu AB, A.

**Struktura** je subjektivně hodnocený znak, který vyjadřuje jemnost nebo hrubost dužniny, moučnaté hlízy mají zpravidla hrubou strukturu. Při hodnocení se nevyužívá celá stupnice – jemná (3) až hrubá (7).

**Moučnatost** je subjektivně hodnocený znak, který je v přímé souvislosti s obsahem škrobu (sušiny). Určuje zařazení odrůdy do varných typů a způsob užití. Velmi slabá a velmi slabá až slabá moučnatost (1-2) zařazuje odrůdu do varného typu A, AB, slabá a slabá až střední (3-4) do varného typu B, střední až silná (5-7) do varného typu BC, C. Odrůdy s velmi silnou moučnatostí (8-9) nejsou vhodné pro konzum.

**Vlhkost** je subjektivně hodnocený znak, který souvisí s nízkým obsahem sušiny (škrobu). Pro konzum jsou vhodné hlízy slabě až středně vlhké (2-6).

**Nedostatky v chuti** je subjektivně hodnocený znak, který vyjadřuje, jak silně se odrůda odklání od typické bramborové chuti, nebo jak silně jsou přítomné různé pachuti. Hlízy s příjemnou, typickou chutí jsou hodnoceny body 1 až 5. Hlízy s pachutěmi nebo příliš suché, silně vlhké, velmi hrubé, hodnoceny body 6-9, jsou již nevhodné pro konzum.

**Tmavnutí vařených hlíz** nastává během chladnutí vařených hlíz, kdy vznikají zbarvené komplexy kyseliny chlorogenové a trojmocného železa. Rozříznuté hlízy se vystaví na vzduch a po 2 hodinách se hodnotí zbarvení na řezných plochách, kdy při hodnocení stupněm 1-5 jsou hlízy zbarveny velmi slabě až středně, při hodnocení stupněm 6-9 je zbarvení středně vysoké až velmi vysoké a takto zbarvené hlízy jsou pro konzum nevhodné.

**Stabilita kvality** vyjadřuje stejnorodost hlíz v posuzovaném vzorku. U odrůd s velmi nízkou stabilitou (1) jsou v hodnoceném vzorku zjištěny hlízy s rozdílnou jakostí, jako moučnaté i lojovité, suché i mokré apod. Velmi vysoké stability (9)

dosahují odrůdy u nichž všechny hlízy mají shodnou konzistenci, strukturu, moučnatost, vlhkost a chuť.

**Varný typ** je komplexní znak, který vyjadřuje u přímého konzumu převažující využití vařených hlíz hodnocené odrůdy

- A** – do salátů, jako příloha
- B** – pro přípravu jídel všeho druhu, jako příloha
- C** – především pro přípravu těst a kaší

## ▷ DOPORUČOVÁNÍ ODRŮD

ÚKZÚZ byl na základě § 38 ods. 3, 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, pověřen Ministerstvem zemědělství u vybraných plodin prováděním pokusů pro Seznam doporučených odrůd. Následně ÚKZÚZ uzavřel smlouvy s tzv. garanty (ČBS – škrob, VÚB HB – konzum), kteří zejména finančně prostřednictvím dotačního titulu 9.A.b.4) zajišťují financování zkoušení na pracovištích mimo ÚKZÚZ.

Pro jednotlivé směry užití byly jmenovány odborné komise, které projednávají veškerou problematiku týkající se zkoušení odrůd.

Zkoušení odrůd probíhá podle metodik SDO. Zkušební období je dvouleté a navazuje na registrační zkoušky.

Po registraci odrůdy v ČR může udržovatel nebo zmocněný zástupce podat žádost o zařazení do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd. Po zkoušení je pak odrůdě na základě výchozích kritérií pro doporučení přidělena kategorie doporučení.

### KONZUMNÍ BRAMBORY

Odrůdy jsou rozděleny do užitkových směrů. Každý směr má stanovená svá kritéria.

#### **Užitkové směry:**

- rané pro přímý konzum
  - výnos tržních hlíz
  - vady hlíz
  - hniloby hlíz
- ostatní pro přímý konzum
  - výnos tržních hlíz
  - vady hlíz
  - hniloby hlíz
  - aktinobakteriální obecná strupovitost
- dlouhodobé skladování
  - klíčení hlíz

- vhodnost k mytí
  - hladkost slupky
  - choroby
    - vločkovitost hlíz
    - zduřelá nekrotická kroužkovitost
    - stříbřitost slupky
    - hniloby hlíz
  - ostatní
    - pevnost slupky
    - změna barvy oloupaných hlíz
    - zelenání slupky hlíz
    - klíčení hlíz
- loupané za syrova
  - vyrovnanost tvaru
  - kvalita tvaru hlíz
  - tmavnutí syrových hlíz po 15.min
- lupínky
  - barva lupínků
  - tvar hlíz
  - hniloby hlíz
  - obsah redukujících cukrů
  - obsah sušiny
- hranolky
  - barva hranolků
  - tvar hlíz
  - hniloby hlíz
  - obsah redukujících cukrů
  - obsah sušiny

## BRAMBOR PRO VÝROBU ŠKROBU

Kriteria:

- výnos škrobu
- obsah škrobu

# SEZNAM REGISTROVANÝCH ODRŮD BRAMBORU

Tab. 5 ODRŮDY VELMI RANÉ

Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence					
						rakovina			hádátka		
						D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	
<b>Adora</b>	konzum	1996		HZPC Holland B.V., Joure, NL	OSEVA PRO, s.r.o., Praha	3	9	-	-	-	
<b>Ambra</b>	konzum	2005	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
<b>Belarosa</b>	konzum	2004	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	7	-	-	-	
<b>Berber</b>	smaž + konz	1995		HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
<b>Bropanna</b>	konzum	2014		Bavaria-Saat GbR, Schrobenthausen, D	BRÖP s.r.o., Senožaty	9	9	4	4	2	
<b>Čajři</b>	konzum	2010	CPG	Bavaria-Saat GbR, Schrobenthausen, D	BRÖP s.r.o., Senožaty	7	9	-	-	-	
<b>Cidlina</b>	konzum	2017	P0	Sativa Keřkov, a.s., Praha		9	9	1	2	1	
<b>Colette</b>	konzum	1999	CPG	Kartoffelzucht Böhm KG, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-	
<b>Everest</b>	konzum	2005	CPG	Siet Holland B.V., Emmeloord, NL	AGROBADOST s.r.o., Havlíčkův Brod	1	9	-	-	-	
<b>Finka</b>	konzum	2005	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-	
<b>Flavia</b>	konzum	2004	CPG	Sakka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
<b>Karo</b>	konzum	2015	CPG	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		3	9	2	1	1	
<b>Katy</b>	konzum	2018		Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		9	9	2	1	1	
<b>Lada</b>	konzum	2011	P0	Sativa Keřkov, a.s., Praha		9	9	-	-	-	
<b>Liliana</b>	konzum	2011	CPG	Sativa Keřkov, a.s., Praha		1	9	-	-	-	
<b>Magda</b>	konzum	2000	P0	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		9	1	-	-	-	

ODRŮDY VELMI RANÉ										
Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence				
						rakovina	háďátka	Pa3	Pa1	Ro5
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>Mariamka</b>	konzum	2014		Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		9	9	3	2	2
<b>Monika</b>	konzum	2007	CPG	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		1	9	2	2	1
<b>Prada</b>	konzum	2018	CPG	DEN HARTIGH B.V., Emmeloord, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	1	8	4
<b>Presto</b>	konzum	2003		EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	7	9	-	-	-
<b>Primarosa</b>	konzum	2012	CPG	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		9	9	3	9	3
<b>Radana</b>	konzum	2009	PO	Sathia Keřkov, a.s., Praha		7	1	-	-	-
<b>Rosara</b>	konzum	1996	CPG	Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	2	1	1
<b>Saline</b>	konz + smaž	2007	CPG	HZFC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
<b>Suzan</b>	konzum	2010	CPG	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		7	9	-	-	-
<b>Valetta</b>	konzum	2005	CPG	Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	3	9	-	-	-
<b>Velox</b>	konzum	1999	CPG	Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
<b>Vitesse</b>	konzum	2000	CPG	DEN HARTIGH B.V., Emmeloord, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-

Tab. 6 ODRŮDY RANÉ

Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence					
						rakovina			háďátka		
						D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
<b>Adéla</b>	konzum	2000	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		1	9	1	1	1	
<b>Alice</b>	konzum	2012	CFG	Věsa Velhartice, a.s., Velhartice		9	9	3	4	2	
<b>Annebelle</b>	konzum	2005	CFG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	7	-	-	-	
<b>Arabela</b>	škrob	2005	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	9	-	-	-	
<b>Axa</b>	konzum	2006	P0	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	9	-	-	-	
<b>Baccara</b>	konzum	2006	CFG	Nordkartoffel-Zuchtgesellschaft mbH, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	3	9	-	-	-	
<b>Barbora</b>	konzum	2007	CFG	Věsa Velhartice, a.s., Velhartice		1	1	-	-	-	
<b>Belana</b>	konzum	2003	CFG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	5	7	-	-	-	
<b>Bernard</b>	škrob + lup	2009	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	9	-	-	-	
<b>Bohemia</b>	konzum	2011	CFG	Věsa Velhartice, a.s., Velhartice		9	9	-	-	-	
<b>Camilla</b>	hra + konz	2001	P0	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	-	-	-	
<b>Dagmar</b>	konzum	2012	P0	Sativa Keřkov, a.s., Praha		9	8	5	4	1	
<b>Deli</b>	konzum	1997	CFG	HZPC Holland B.V., Joure, NL		9	9	2	2	2	
<b>Dicolora</b>	konzum	2013	P0	Věsa šlechtitelská, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	2	1	2	2	
<b>Dominika</b>	konzum	2016	CFG	Věsa Velhartice, a.s., Velhartice		-	9	2	1	1	
<b>Fabia</b>	škrob	2006	CFG	Selekta Pacov, a.s., Pacov		3	9	-	-	-	
<b>Jasmina</b>	konzum	2015	CFG	Věsa Velhartice, a.s., Velhartice		9	9	1	1	2	
<b>Julinka</b>	konzum	2012	CFG	Sativa Keřkov, a.s., Praha		1	9	4	3	2	
<b>Karin</b>	konzum	1980	CFG	Sativa Keřkov, a.s., Praha		9	1	-	-	-	
<b>Marabel</b>	konzum	1998	CFG	Kartoffelzucht Böhm KG, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	1	2	2	
<b>Miranda</b>	konz + hra + lup	2005	CFG	Sakta Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
<b>Monalisa</b>	konzum	1995	CFG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	1	-	-	-	
<b>Poutník</b>	škrob	2007	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		1	9	-	-	-	
<b>Ramos</b>	hra + lup + konz	2004	CFG	Siet Holland B.V., Emmeloord, NL	AGRORADOST s.r.o., Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	



ODRŮDY RANÉ											
Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence					
						rakovina	hádátka				
1	2	3	4	5	6	D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	
<b>Rebel</b>	škrob	2002		Vesa Velhartice		9	1	-	-	-	
<b>Red Scarlett</b>	konzum	2000	CFG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS HB., spol. s r.o. Havlíčkov Brod	9	9	-	-	-	
<b>Sanjava</b>	konzum	2013	CFG	Bavaria-Saat GbR, Schrobenthausen, D	BROP s.r.o., Senožaty	9	9	4	1	2	
<b>Secura</b>	konzum	1996		Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS HB., spol. s r.o. Havlíčkov Brod	9	9	-	-	-	
<b>Solo</b>	konzum	2012	CFG	Bavaria-Saat GbR, Schrobenthausen, D	BROP s.r.o., Senožaty	9	9	6	4	2	
<b>Vai Blue</b>	konzum	2017		Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkov Brod, s.r.o., Havlíčkov Brod		1	1	1	2	1	
<b>Valkyra</b>	konz + hra + lup	2016	PO	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkov Brod, s.r.o., Havlíčkov Brod		-	9	3	1	2	
<b>Vaimont</b>	konzum	2015	PO	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkov Brod, s.r.o., Havlíčkov Brod		9	9	1	1	1	
<b>Valy</b>	konzum	2012	PO	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkov Brod, s.r.o., Havlíčkov Brod		1	9	1	3	3	
<b>Vendula</b>	konzum	2008		Vesa Velhartice		9	9	-	-	-	
<b>Vineta</b>	konzum	1999	CFG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-	
<b>Vivaldi</b>	konzum	1999	CFG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS HB., spol. s r.o. Havlíčkov Brod	9	1	-	-	-	

Tab. 7 ODRŮDY POLORANÉ

Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence					
						rakovina			hádátka		
						D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	Pa3
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	
<b>Anatori</b>	hianolky	2018		Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	1	1	1	1	
<b>Bella</b>	konz+hra	2008	CFG	Věsa Velhartice, a.s., Velhartice		1	9	-	-	-	
<b>Courage</b>	lupinky	2005	CFG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	7	9	-	-	-	
<b>David</b>	škrob	2006	CFG	Věsa Velhartice, a.s., Velhartice		5	9	-	-	-	
<b>Filea</b>	konzum	1999		Nordkautfeizuchtgesellschaft mbH, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	-	-	-	
<b>Granada</b>	konzum	2014	CFG	Salka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	2	2	3	
<b>Granola</b>	konzum	1994		Salka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	1	9	-	-	-	
<b>Innovator</b>	hianolky	2001	CFG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	1	-	-	-	
<b>Janet</b>	konzum	2006	PO	Věsa Velhartice, a.s., Velhartice		3	9	-	-	-	
<b>Jolana</b>	konz+lup	2010	PO	Salka Keřkov, a.s., Praha		9	1	-	-	-	
<b>Kariera</b>	konzum	2004	PO	Salka Keřkov, a.s., Praha		5	9	-	-	-	
<b>Keř.vohličky</b>	konzum	1995		Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	1	-	-	-	
<b>Laura</b>	konzum	2001	CFG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	5	9	-	-	-	
<b>Lilly</b>	konzrn	2017	CFG	Salka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	2	1	1	
<b>Linda</b>	konzum	2010		Biolandhof Eilenberg, Barum, D	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o. Havlíčkův Brod	9	1	-	-	-	
<b>Madona</b>	konzum	2007		Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	9	-	-	-	
<b>Milva</b>	konzum	2001	CFG	Hergen Berding, Bockhorn, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	-	-	-	
<b>Opal</b>	lupinky	2008	CFG	Salka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	7	9	-	-	-	
<b>Pardál</b>	škrob	2016	PO	Selekta Pacov, a.s., Pacov		-	2	2	2	2	
<b>Priamos</b>	škrob+lup	2008	CFG	Salka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
<b>Rafaela</b>	konzum	2007	CFG	Salka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
<b>Red Anna</b>	konzum	2005	CFG	Věsa Velhartice, a.s., Velhartice		9	9	2	2	1	

ODRŮDY POLORANÉ										
Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence				
						rakovina	hádátko			
1	2	3	4	5	6	D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3
<b>Regent</b>	škrob	2015	PO	Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	1	1	1	1
<b>Roberta</b>	škrob	2005	CPG	Saatzucht Rudolf Pohl K.G., Warringholz, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-
<b>Sagitta</b>	konz.+smaž	2007	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkov Brod	9	9	-	-	-
<b>Salina</b>	konzum	1999	CPG	Salka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkov Brod	9	9	-	-	-
<b>Verdi</b>	lupínky	2007	CPG	Salka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkov Brod	9	9	-	-	-
<b>Verne</b>	škrob	2008	CPG	Vesa Velharice, a.s., Velharice		9	9	-	-	-
<b>Victoria</b>	smaž+konz	2000	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkov Brod	9	9	-	-	-
<b>Vlasta</b>	konzum	2009	PO	Vesa Velharice, a.s., Velharice		9	9	-	-	-
<b>Voyager</b>	konz+lha	2005	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkov Brod	7	1	-	-	-
<b>Vysočina</b>	konzum	2016		Vesa Velharice, a.s., Velharice		5	9	2	1	1
<b>Zuza</b>	konzum	2014	PO	Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	9	3	2	2
<b>Zofie</b>	škrob	2006		Selekta Pacov, a.s., Pacov		1	1	-	-	-

Tab. 8 ODRŮDY POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ

Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence					
						rakovina			hádátko		
						D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	Pa3
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	
<b>Amado</b>	škrob	2005	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	7	7	-	-	-	
<b>Asterix</b>	smaž.+konz	1996	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havířkův Brod	9	9	-	-	-	
<b>Borek</b>	škrob	2013	CPG	Vesa Velharitoe, a.s., Velharitoe	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havířkův Brod	9	9	8	3	2	
<b>Cecile</b>	konzum	2006	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havířkův Brod	7	9	-	-	-	
<b>Désirée</b>	smaž.+konz	1989	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havířkův Brod	3	1	-	-	-	
<b>Dominátor</b>	škrob	2010	CPG	Vesa Velharitoe, a.s., Velharitoe	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havířkův Brod	7	9	-	-	-	
<b>Jelly</b>	konzum	2005	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-	
<b>Jindra</b>	konzum	2018	CPG	Vesa Velharitoe, a.s., Velharitoe	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	3	9	2	1	2	
<b>Lydía</b>	konzum	2010	PO	Vesa Velharitoe, a.s., Velharitoe	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-	
<b>Marcela</b>	konzum	2005	CPG	Sativa Keřkov, a.s., Praha	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-	
<b>Marena</b>	konzum	1998	CPG	Kanofelzucht Böhm KG, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	-	-	-	
<b>Mozart</b>	konzum	2006	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havířkův Brod	9	9	-	-	-	
<b>Ornelia</b>	škrob + smaž	1995	CPG	Selektia Pacov, a.s., Pacov	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havířkův Brod	9	1	1	3	2	
<b>Platan</b>	škrob	2017	PO	Selektia Pacov, a.s., Pacov	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havířkův Brod	9	9	1	2	1	
<b>Samantana</b>	konzum	1999	PO	Selektia Pacov, a.s., Pacov	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havířkův Brod	1	9	-	-	-	
<b>Santon</b>	škrob	2015	CPG	Semaagri Holland BV, Leytsiad, NL	Vesa Velharitoe, a.s., Velharitoe	9	9	9	9	9	
<b>Sibu</b>	škrob	1999	CPG	SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havířkův Brod	1	9	-	-	-	

## ODRŮDY POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ

Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv.	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence						
						rakovina	hádátka					
1	2	3	4	5	6	D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	11	
<b>Stiletto</b>	škrob	2018	CPG	Semagri Holland BV, Leystad, NL	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice	9	9	7	8	7	8	7
<b>Vaffi</b>	barevkáše+výrobky	2005	CPG	Výzkumný ústav bramborářský Havříčkův Brod, s.r.o., Havříčkův Brod		1	1	-	-	-	-	-
<b>Westamyl</b>	škrob	2001	CPG	VESA Slechtileiská, s.r.o., Havříčkův Brod Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	-	-	-	-	-

**Vysvětlivky:**

Stupeň rezistence proti původci rakoviny bramboru:

- 9 - rezistentní
- 7 - slabě rezistentní
- 5 - slabě náchylné (s polní rezistencí)
- 3 - středně náchylné
- 1 - silně náchylné

Užitkový směr:

- konz - přímý konzum
- hra - hranolky
- lup - lupinky
- smaz - smažené výrobky (hranolky + lupinky)
- škrob - výroba škrobu

Stupeň rezistence proti patotypům hádátek:

- 9 - rezistentní
- 2, 1 - plně náchylné

## ↘ POPIS ODRŮD REGISTRovaných V ROCE 2018

### ANATORI

Poloraná odrůda pro zpracování na hranolky. Hlízy dlouze oválné, velké, méně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká, slupka tmavě červená, dužnina světle žlutá. Počáteční růst natě středně rychlý, počet hlíz pod trsem středně vysoký až nízký.

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

Výnos hlíz nízký. Výnos tržních hlíz nízký.

Obsah škrobu středně vysoký až vysoký.

Vhodným obsahem sušiny, nízkým obsahem redukcujících cukrů a dlouze oválným tvarem splňují požadavky zpracovatelského průmyslu na surovinu pro výrobu hranolků.

**Udržovatel:** Selekta Pacov, a.s.

### JINDRA

Poloraná až polopozdní odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Vařené hlízy středně pevné konzistence, středně vlhké, slabě až středně moučnaté, středně hrubé struktury, nedostatky v chuti malé až střední, hlízy po uvaření velmi slabě až slabě tmavnou. Hlízy krátce oválné, velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká, slupka žlutá, dužnina žlutá. Počáteční růst natě středně rychlý, počet hlíz pod trsem nízký.

Odrůda odolná proti napadení virovými chorobami, méně odolná proti napadení plísni bramboru na nati a středně odolná proti napadení aktinobakteriální obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz vysoký. Výnos tržních hlíz středně vysoký.

**Udržovatel:** Vesa Velhartice, a.s.

**KATY**

Velmi raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Vařené hlízy středně pevné konzistence, středně až silně vlhké, slabě moučnaté, jemné až středně hrubé struktury, nedostatky v chuti střední, hlízy po uvaření slabě tmavnou. Hlízy krátce oválné, velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká až středně hluboká, slupka žlutá, dužnina světle žlutá. Počáteční růst natě rychlý, počet hlíz pod trsem nízký.

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

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

**Udržovatel:** Vesa Velhartice, a.s.

**PRADA**

Velmi raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Vařené hlízy středně pevné konzistence, středně vlhké, slabě až středně moučnaté, jemné až středně hrubé struktury, nedostatky v chuti malé až střední, hlízy po uvaření velmi slabě až slabě tmavnou. Hlízy oválné, středně velké až velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká, slupka žlutá, dužnina světle žlutá. Počáteční růst natě středně rychlý, počet hlíz pod trsem nízký.

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

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

**Udržovatel:** DEN HARTIGH B.V., NL

**Zástupce v ČR:** MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.

**STILETTO**

Velmi pozdní odrůda pro zpracování na škrob. Hlízy krátce oválné, velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka hluboká, slupka žlutá, dužnina bílá. Počáteční růst natě rychlý, počet hlíz pod trsem středně vysoký až nízký.

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

Výnos hlíz vysoký.

Obsah škrobu vysoký, výnos škrobu velmi vysoký.

**Udržovatel:** Semagri Holland BV, NL

**Zástupce v ČR:** Vesa Velhartice, a.s.

Tab. 9 **Sortiment zkoušených odrůd**  
**Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd**  
**konzumních brambor**

Odrůda	Doba zkoušení				Užitkový směr
1	2				3
<b>VELMI RANÉ</b>					<b>RB</b>
Liliana	2014	2015	2016	2017	rané přímý konzum
Magda	2014	2015	2016	2017	rané přímý konzum
Mariannka	2014	2015	2016	2017	rané přímý konzum
Monika	2014	2015	2016	2017	rané přímý konzum
Primarosa	2014	2015	2016	2017	rané přímý konzum
Rosara	2014	-	2016	2017	rané přímý konzum
Suzan	2014	2015	2016	2017	rané přímý konzum
Velox	2014	2015	2016	2017	rané přímý konzum
<b>VELMI RANÉ</b>					
Lada	-	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Liliana	-	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Mariannka	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Monika	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Primarosa	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Radana	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Rosara	2014	-	2016	2017	ostatní přímý konzum
Suzan	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Velox	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konz + hra
<b>RANÉ</b>					
Barbora	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Bernard	2014	2015	2016	2017	lupinky
Bohemia	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Dagmar	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Dali	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Dicolora	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Dominika	-	-	2016	2017	ostatní přímý konzum
Jasmina	-	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Julinka	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Valmont	-	-	2016	2017	ostatní přímý konzum
Valy	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum



Odrůda	Doba zkoušení				Užitkový směr
1	2				3
<b>POLOKANÉ</b>					<b>RB</b>
Bella	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konz+hra
Granada	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Jolana	-	2015	2016	2017	ostatní přímý konz+lup
Kariera	-	-	2016	2017	ostatní přímý konzum
Linda	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Priamos	2014	2015	2016	2017	lupínky+hranolky
Red Anna	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
Vlasta	2014	2015	2016	2017	ostatní přímý konzum
<b>POLOPOZDŇÍ AŽ POZDŇÍ</b>					
Ornella	2014	2015	2016	2017	lupínky



Tab. 10 **VLASTNOSTI ODRŮD KONZUMNÍCH BRAMBOR**  
**ODRŮDY VELMI RANÉ – ranobramborářská oblast (závlaha)**  
**Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor**

	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> ) T1	Výnos tržních hlíz (%) T1	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> ) T2	Výnos tržních hlíz (%) T2	Růstové rozprasky T1	Růstové rozprasky T2	Dutost hlíz T1	Dutost hlíz T2	Hniloby bramboru (%) T1	Hniloby bramboru (%) T2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Liliana</b>	16,0	109	26,7	102	9	9	9	8	0,0	0,0
<b>Magda</b>	15,1	103	24,4	93	9	9	9	9	0,0	0,3
<b>Mariannka</b>	14,5	99	27,5	105	8	7	9	8	0,0	0,1
<b>Monika</b>	15,9	108	27,5	105	9	9	9	9	0,0	0,0
<b>Primarosa</b>	15,0	102	28,4	109	8	9	9	8	0,0	0,0
<b>Rosara</b>	8,9	60	20,1	77	9	9	9	9	0,0	0,0
<b>Suzan</b>	17,4	118	28,5	109	9	9	9	8	0,0	0,0
<b>Velox</b>	14,8	101	26,5	101	9	9	9	9	0,0	0,0
<b>Průměr pokusů</b>	-	14,7	-	26,2	-	-	-	-	-	-
<b>MD 0.05</b>	3,1	21	3,3	12	0,9	0,8	-	0,9	-	-
<b>Počet pokusů</b>	11	11	12	12	3	4	-	3	-	1

Relativní hodnoty výnosu jsou vztaženy k průměru všech odrůd daného sortimentu (t.ha<sup>-1</sup>)

**Kritéria pro doporučení – rané pro přímý konzum:**

Výnos tržních hlíz

– nejméně nad hranici MD 0.05

Vady hlíz

– růstové rozprasky hlíz, abiotická dutost hlíz = do 3 % (bodové hodnocení 6,5-9)

Hniloby bramboru

– do 1 % ze všech lokalit

**Rané pro přímý konzum – doporučené odrůdy**

Liliana, Magda, Mariannka, Monika, Primarosa, Suzan, Velox

Tab. 11 **VLASTNOSTI ODRŮD KONZUMNÍCH BRAMBOR**  
**ODRŮDY VELMI RANÉ – ranobramborářská oblast (závlaha)**  
**Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených**  
**odrůd konzumních brambor**

	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> ) T1	Výnos tržních hlíz (%) T1	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> ) T2	Výnos tržních hlíz (%) T2	Růstové rozprasky T1	Růstové rozprasky T2	Dutost hlíz T1	Dutost hlíz T2	Hniloby bramboru (%) T1	Hniloby bramboru (%) T2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Bellarosa</b>	12,9	96	25,8	99	9	9	9	8	0,0	0,0
<b>Berber*</b>	13,3	100	25,8	99	9	8	9	9	0,0	0,0
<b>Cidlina</b>	11,2	84	21,3	81	8	9	9	9	0,0	0,9
<b>Colette</b>	9,7	72	22,6	86	9	8	9	9	0,0	0,0
<b>Everest*</b>	14,2	107	29,6	113	9	9	9	8	0,0	0,3
<b>Finka</b>	11,5	86	24,2	93	9	9	9	9	0,0	0,0
<b>Flavia</b>	13,5	101	23,9	92	9	9	9	9	0,0	0,0
<b>Karo</b>	15,1	113	30,4	116	8	8	9	8	0,0	0,2
<b>Katy*</b>	16,2	122	31,2	119	9	9	9	9	0,0	0,0
<b>Prada*</b>	15,9	119	26,6	102	9	9	9	9	0,0	0,0
<b>Průměr pokusů</b>	-	13,3	-	26,2	-	-	-	-	-	-
<b>Počet pokusů</b>	11	11	12	12	3	4	-	4	-	1

Relativní hodnoty výnosu jsou vztaženy k průměru všech odrůd daného sortimentu (t.ha<sup>-1</sup>)

\* = menší počet dat

Tab. 12 VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI BRAMBORU  
ODRŮDY VELMI RANÉ

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> )	Výnos tržních hlíz (%)	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Dynamika nárůstu hlíz	Počet hlíz	Klíčení ve skládce	Odolnost				
								virové choroby	příseň na natě	strupovitost	mech. pošk. hlíz	šednutí dutiny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>												
Lada*	35,0	88	8	6	6	10	6	4	7	8	8	5
Liliana*	33,2	83	9	7	8	11	8	7	6	7	5	5
Mariannka	46,8	117	8	7	9	11	7	7	7	8	6	9
Monika	44,0	110	8	8	8	10	3	8	7	8	7	8
Primarosa	44,8	112	8	8	8	10	4	5	6	8	8	7
Radana	41,5	104	8	7	6	10	3	9	7	7	8	3
Rosara*	36,4	91	8	6	6	14	3	8	7	9	8	8
Suzan	39,5	99	8	7	8	9	2	5	6	8	4	7
Velox	38,5	96	9	8	9	12	1	5	6	8	7	7
MD 0.05	5,0	12,4	-	0,5	-	1,6	1,1	-	-	0,7	-	-
Počet pokusů	24	-	24	16	4	16	20	8	5	19	4	4
Průměr pokusů	40,0											
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>												
Bellarosa	33,9	96	8	9	8	8	7	8	6	8	8	7
Cidlina*	33,4	95	8	7	6	12	3	6	8	8	7	4
Colette	33,3	94	8	5	5	12	5	8	6	8	7	6
Everest	39,7	112	8	8	8	9	4	3	5	7	6	6
Finka	34,2	97	8	6	5	9	3	8	6	7	8	4
Flavia	33,6	95	9	8	9	13	1	6	5	9	8	7
Karo	39,1	111	8	7	6	8	3	4	7	8	8	5
Katy*	30,9	87	9	9	8	9	6	3	7	8	7	8
Prada*	40,0	113	9	7	7	9	5	8	6	8	7	5
Průměr pokusů	35,4											

Tab. 13 **KVALITATIVNÍ VLASTNOSTI BRAMBORU  
ODRŮDY VELMI RANÉ**

Odrůda	Škrobnatost (%)	Tvar hlíz	Barva slupky	Barva dužniny	Kvalita tvaru	Vyrovnanost tvaru	Velikost hlíz	Vhodnost k mytí			Zbarvení syrových hlíz	Barva				Glykoalkaloidy	Doporučený užitkový směr
								hladkost slupky	choroby	ostatní		hranolky	lupínky	lupínky -4 °C	lupínky -8 °C		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
Lada*	14,8	OV	žlutá	4	6	6	7	7	8	7	7	-	-	-	-	7	
Liliana*	14,6	KO	žlutá	3	6	6	6	8	8	8	8	-	-	-	-	6	rané pro přímý konzum
Mariánka	12,5	KO	žlutá	4	6	6	7	7	8	8	6	-	-	-	-	7	rané+ostatní přímý konzum+loupání
Monika	14,8	DO	žlutá	3	7	7	7	7	8	7	8	-	-	-	-	6	rané+ostatní přímý konzum+loupání
Primarosa	15,1	OV	světle červená	3	7	6	7	6	8	6	7	-	-	-	-	7	rané+ostatní přímý konzum+loupání
Radana	15,0	KO-OV	tmavě červená	4	7	7	7	6	7	7	4	-	-	-	-	5	ostatní přímý konzum
Rosara*	14,7	OV	tmavě červená	3	6	8	6	6	8	7	7	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum+loupání
Suzan	15,2	OV	žlutá	3	7	7	7	7	8	7	7	-	-	-	-	7	rané+ostatní přímý konzum+loupání
Velox	15,6	OV	žlutá	3	7	7	6	7	8	7	7	7	-	-	-	6	rané+ostatní přímý konz+loup+hra
MD 0.05	0,7	-	-	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	-	-	0,9	-	-	-	-	-	
Počet pokusů	16	-	-	24	24	24	24	24	4	4	8	24	-	-	-	8	
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
Bellarosa	14,2	KO	světle červená	3	5	5	8	6	8	7	6	-	-	-	-	6	
Cidlina*	14,8	OV	žlutá	3	7	7	6	7	8	7	5	-	-	-	-	5	
Colette	15,0	OV	žlutá	3	7	7	6	6	9	8	7	-	-	-	-	5	
Everest	14,7	OV	žlutá	2	5	6	7	6	8	7	7	-	-	-	-	5	
Finka	15,2	OV	žlutá	4	7	7	7	7	9	7	7	-	-	-	-	6	
Flavia	15,8	OV	žlutá	3	6	6	6	6	8	6	8	-	-	-	-	5	
Karo	16,2	KO	načer. hnědá	1	6	6	7	6	6	7	6	-	-	-	-	6	
Katy*	12,0	KO	žlutá	3	6	6	7	7	8	8	6	-	-	-	-	5	
Prada*	13,7	OV	žlutá	3	7	6	7	8	8	8	6	-	-	-	-	1	

\* = menší počet dat

KONZUM

KONZUM

Tab. 14 VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI BRAMBORU  
ODRŮDY RANÉ

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> )	Výnos tržních hlíz (%)	Výnos tržních hlíz závlaha Přerov n.L. (%)	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Dynamika nárůstu hlíz	Počet hlíz	Klíčení ve skládce	Odolnost				
									virové choroby	příseň na natě	strupovitost	mech. pošk. hlíz	šednutí dužiny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>													
Barbora	34,8	82	79	6	7	3	9	3	4	5	8	8	7
Bernard	36,3	86	104	6	8	5	16	3	8	8	8	8	1
Bohemia	52,0	123	151	7	7	4	14	5	5	6	8	7	3
Dagmar	40,9	96	82	7	6	4	12	3	8	6	8	6	5
Dali	36,5	86	67	7	6	3	11	9	7	7	9	7	8
Dicolora	45,1	106	112	8	7	6	11	6	5	6	8	6	7
Dominika*	50,1	118	96	7	7	5	14	8	9	6	7	7	5
Jasmina*	47,3	112	114	7	9	4	15	5	7	7	8	7	7
Julinka	41,4	98	105	8	7	6	14	3	8	6	8	6	8
Valmont*	43,9	103	106	6	7	4	10	6	6	7	8	6	3
Valy	38,5	91	84	7	6	3	10	6	4	7	8	5	4
MD 0.05	5,4	12,6	33,6	-	0,6	-	2,3	1,0	-	-	0,6	-	-
Počet pokusů	24	-	4	23	16	4	16	20	4	5	25	4	4
Průměr pokusů	42,4		27,5										
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>													
Adéla	37,4	104	93	7	7	3	16	6	9	7	9	7	5
Alice	51,4	143	188	6	6	5	13	7	7	7	8	6	4
Annabelle	27,8	78	36	8	7	4	14	1	5	6	8	8	8
Axa*	29,5	82	91	8	6	4	15	3	8	6	9	7	8
Belana	33,4	93	85	7	6	5	13	8	9	4	8	8	8
Karin	34,7	97	123	7	6	3	10	3	8	5	8	5	4
Marabel	41,9	117	154	8	7	7	12	3	7	4	8	7	9
Ramos	43,3	121	118	7	8	6	13	7	5	7	8	7	5
Secura	39,9	111	77	8	7	7	13	4	5	4	8	5	5
Val Blue*	13,7	38	35	6	4	1	9	8	4	8	7	6	6
Valkýra	41,0	114	101	6	7	3	13	7	4	8	7	7	3
Průměr pokusů	35,8		21,5										

Tab. 15 **KVALITATIVNÍ VLASTNOSTI BRAMBORU  
ODRŮDY RANÉ**

Odrůda	Škrobnatost (%)	Tvar hlíz	Barva slupky	Barva dužniny	Kvalita tvaru	Vyrovnanost tvaru	Velikost hlíz	Vhodnost k mytí			Zbarvení syrových hlíz	Barva				Glykoalkaloidy	Doporučený užitkový směr
								hladkost slupky	choroby	ostatní		hranolky	lupínky	lupínky -4 °C	lupínky -8 °C		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
Barbora	14,6	KO	žlutá	3	6	6	8	6	8	6	6	-	-	-	-	7	lupínky ostatní přímý konzum ostatní přímý konzum+loupání ostatní přímý konzum+loupání ostatní přímý konzum+loupání ostatní přímý konzum+loupání ostatní přímý konzum+loupání ostatní přímý konzum+loupání ostatní přímý konzum+loupání ostatní přímý konzum
Bernard	21,2	K	žlutá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	5	5	4	
Bohemia	16,2	OV	žlutá	4	7	6	7	6	8	7	5	-	-	-	-	6	
Dagmar	14,9	OV	žlutá	4	7	6	7	6	8	7	7	-	-	-	-	5	
Dali	14,1	OV	žlutá	3	8	8	7	7	8	8	5	-	-	-	-	6	
Dicolora	13,5	OV	čer.strak.	3	6	6	7	7	8	7	7	-	-	-	-	6	
Dominika*	17,3	KO	žlutá	4	7	6	6	6	8	7	6	-	-	-	-	6	
Jasmina*	13,4	OV	žlutá	4	7	7	6	6	8	7	7	-	-	-	-	6	
Julinka	14,4	OV	žlutá	4	7	7	6	7	8	8	9	-	-	-	-	6	
Valmont*	18,4	OV	žlutá	3	7	6	7	6	7	6	7	-	-	-	-	6	
Valy	17,1	OV	žlutá	3	7	7	7	7	8	7	4	-	-	-	-	6	
MD 0.05	1,2	-	-	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	-	-	1,1	-	-	-	-	-	
Počet pokusů	16	-	-	28	28	28	28	32	4	4	8	-	24	24	24	8	
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
Adéla	14,3	KO	žlutá	4	6	6	6	4	8	7	7	-	-	-	-	7	
Alice	13,7	KO	žlutá	3	6	6	7	6	8	6	7	-	-	-	-	5	
Annabelle	13,5	D	žlutá	3	8	8	6	8	9	8	7	-	-	-	-	7	
Axa*	14,5	OV	čer.strak.	3	6	8	6	7	8	9	7	-	-	-	-	6	
Belana	15,1	OV	žlutá	4	7	7	6	7	8	8	7	-	-	-	-	7	
Karin	16,4	DO	žlutá	3	7	7	6	5	8	6	7	-	-	-	-	6	
Marabel	14,1	OV	žlutá	3	7	7	6	7	8	8	9	-	-	-	-	7	
Ramos	16,0	DO	žlutá	3	6	6	6	7	8	7	7	8	9	4	8	6	
Secura	15,9	OV	žlutá	3	6	6	6	7	8	7	7	-	-	-	-	7	
Val Blue*	13,8	VD	modrá	9	6	8	6	7	8	8	2	-	-	-	-	6	
Valkýra	18,5	KO	žlutá	3	6	6	7	5	8	7	7	7	6	3	5	7	

\* = menší počet dat

KONZUM

KONZUM



Tab. 16 **VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI BRAMBORU ODRŮDY POLORANÉ**

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t/ha <sup>1</sup> )	Výnos tržních hlíz (%)	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Dynamika nárůstu hlíz	Počet hlíz	Klíčení ve skládce	Odolnost				
								virové choroby	příseň na natě	strupovitost	mech. pošk. hlíz	šednutí dutiny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>												
Bella	44,7	101	5	7	2	12	7	7	5	8	7	4
Granada	47,0	106	6	6	5	12	8	8	3	8	7	8
Jolana*	30,0	68	4	7	2	12	7	9	5	8	5	4
Kariera*	41,2	93	6	6	4	9	8	8	7	8	4	5
Linda	44,3	100	5	7	4	15	8	4	3	8	7	5
Priamos	50,0	113	4	8	5	15	4	4	7	7	2	2
Red Anna	49,5	112	5	7	4	16	5	9	6	8	8	7
Vlasta	46,8	106	6	7	5	12	5	8	5	7	6	6
MD 0.05	16,7	37,7	-	0,8	-	2,9	1,1	-	-	0,6	-	-
Počet pokusů	24	-	21	16	4	16	20	4	5	22	4	4
Průměr pokusů	44,2											
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>												
Anatori*	39,4	90	5	7	3	13	1	9	6	8	4	7
Granola	47,6	109	4	6	2	20	8	5	6	8	7	5
Janet	51,5	118	4	7	3	14	2	7	5	8	3	6
Laura	38,8	89	6	7	2	12	5	7	4	8	7	8
Lilly*	46,3	106	5	6	3	15	4	6	5	8	5	6
Madona	44,9	103	5	7	4	14	7	5	5	8	7	6
Milva	52,8	121	5	7	5	16	5	3	5	8	5	8
Opal	42,1	96	5	8	3	13	6	7	5	-	3	4
Rafaela*	41,2	94	7	5	4	12	8	7	5	7	6	8
Satina	44,6	102	5	8	6	12	4	4	5	8	5	5
Verdi	36,9	84	5	8	3	13	8	6	5	-	5	3
Victoria*	28,8	66	5	6	3	9	8	3	5	8	7	4
Vysočina	45,8	105	7	7	4	14	5	9	5	9	8	6
Zuza	50,8	116	5	8	3	13	4	7	6	8	7	4
Průměr pokusů	43,7											

Tab. 17 **KVALITATIVNÍ VLASTNOSTI BRAMBORU  
ODRŮDY POLORANÉ**

Odrůda	Škrobnatost (%)	Tvar hlíz	Barva slupky	Barva dužniny	Kvalita tvaru	Vyrovnanost tvaru	Velikost hlíz	Vhodnost k mytí			Zbarvení syrových hlíz	Barva				Glykoalkaloidy	Doporučený užitkový směr
								hladkost slupky	choroby	ostatní		hranolky	lupínky	lupínky -4 °C	lupínky -8 °C		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
Bella	17,2	OV	tmavě červená	4	7	7	7	7	8	7	5	6	-	-	-	6	ostatní přímý konzum
Granada	15,2	D	žlutá	3	7	8	7	8	9	8	8	-	-	-	-	7	ostatní přímý konzum+loupání
Jolana*	19,5	KO	žlutá	3	5	5	7	6	8	7	6	-	6	5	6	6	ostatní přímý konzum+lupínky
Kariera*	16,4	OV	žlutá	3	7	6	7	7	8	6	5	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum
Linda	15,8	OV-DO	žlutá	4	5	6	6	6	7	8	6	-	-	-	-	7	ostatní přímý konzum
Priamos	21,6	KO	žlutá	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	5	7	3	hranolky+lupínky
Red Anna	14,8	KO	tmavě červená	4	6	6	6	6	8	7	7	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum+loupání
Vlasta	15,8	KO	žlutá	4	6	6	7	6	8	7	7	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum+loupání
MD 0.05	0,8	-	-	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	-	-	1,2	0,8	1,3	-	-	-	
Počet pokusů	16	-	-	24	24	24	24	24	4	4	8	24	24	24	24	8	
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
Anatori*	17,0	DO	tmavě červená	3	7	8	7	-	-	-	-	8	-	-	-	6	
Granola	15,7	KO	žlutá	3	5	6	6	5	8	7	7	-	-	-	-	4	
Janet	15,3	OV	žlutá	3	6	6	7	7	8	7	6	-	-	-	-	6	
Laura	15,9	DO	červená	5	7	8	6	7	8	7	6	-	-	-	-	6	
Lilly*	15,6	KO	žlutá	4	7	7	6	6	8	7	8	-	-	-	-	6	
Madona	14,2	OV	žlutá	3	6	6	7	6	8	7	7	-	-	-	-	6	
Milva	16,2	KO	žlutá	4	6	7	6	6	8	7	9	-	-	-	-	7	
Opal	18,6	OV	žlutá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	7	8	6	
Rafaela*	12,7	OV	žlutá	3	8	8	7	7	8	7	7	-	-	-	-	8	
Satina	16,2	KO	žlutá	3	5	6	7	6	8	7	8	-	-	-	-	8	
Verdi	21,5	KO	žlutá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	8	5	
Victoria*	16,7	OV	žlutá	3	6	6	7	6	8	8	8	8	5	5	7	6	
Vysočina	16,3	OV	žlutá	3	7	7	6	7	8	7	8	-	-	-	-	6	
Zuza	16,2	OV	načer.hnědá	3	6	6	6	6	8	7	7	-	-	-	-	7	

\* = menší počet dat

Tab. 18 **VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI BRAMBORU  
ODRŮDY POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ**

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> )	Výnos tržních hlíz (%)	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Dynamika nárůstu hlíz	Počet hlíz	Klíčení ve skládce	Odolnost				
								virové choroby	příseň na natě	strupovitost	mech. pošk. hlíz	šednutí dužiny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>												
Ornella	41,1	100	3	7	1	14	8	7	6	7	6	3
Počet pokusů	24	-	24	16	4	16	20	4	5	24	4	4
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>												
Asterix	43,8	105	3	7	3	12	3	1	4	8	6	2
Jelly	48,9	117	3	7	4	10	6	7	6	8	6	8
Jindra*	43,7	105	4	6	2	9	8	8	4	7	6	3
Lydia*	31,0	74	1	6	2	8	7	4	7	8	6	2
Marcela	44,3	106	2	5	3	13	8	8	6	7	7	6
Marena	44,3	106	3	6	4	11	8	8	6	8	5	6
Valfi	35,5	85	4	7	1	9	7	3	4	6	4	4
Průměr pokusů	41,6											

Tab. 19 **KVALITATIVNÍ VLASTNOSTI BRAMBORU  
ODRŮDY POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ**

Odrůda	Škrobnatost (%)	Tvar hlíz	Barva slupky	Barva dužniny	Kvalita tvaru	Vyrovnanost tvaru	Velikost hlíz	Vhodnost k mytí			Zbarvení syrových hlíz	Barva				Glykoalkaloidy	Doporučený užitkový směr
								hladkost slupky	choroby	ostatní		hranolky	lupinky	lupinky -4 °C	lupinky -8 °C		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
<b>Ornella</b>	22,0	KO	světle červená	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	7	8	5	lupinky
<b>Počet pokusů</b>	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	22	22	22	8	
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
<b>Asterix</b>	19,0	OV	světle červená	3	6	6	7	5	7	7	6	7	6	-	-	7	
<b>Jelly</b>	16,5	OV	žlutá	4	6	6	7	6	8	6	8	-	-	-	-	6	
<b>Jindra*</b>	17,2	KO	žlutá	4	6	6	7	7	7	6	8	-	-	-	-	6	
<b>Lydia*</b>	16,5	KO	žlutá	3	6	6	8	5	7	6	6	-	-	-	-	8	
<b>Marcela</b>	16,8	OV	žlutá	4	6	6	7	6	8	7	5	-	-	-	-	3	
<b>Marena</b>	17,4	KO	žlutá	3	6	7	7	6	8	7	7	-	-	-	-	6	
<b>Valfi</b>	15,5	OV	modrá	9	5	5	6	5	7	8	2	-	-	-	-	6	

\* = menší počet dat

KONZUM

KONZUM

Tab. 20 **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ  
ODRŮDY VELMI RANÉ**

Odrůda	Konzistence	Struktura	Moučnatost	Vlhkost	Nedostatky v chuti	Tmavnutí hlíz po uváření	Stabilita kvality	Varný typ
1	2	3	4	5	6	7	8	9

**Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor**

Lada*	5	4	3	5	3	2	8	B
Liliana*	5	4	3	5	3	1	8	B
Mariannka	6	4	2	6	4	1	9	B
Monika	5	4	4	5	4	3	7	B
Primarosa	7	4	3	5	4	3	8	AB
Radana	7	4	3	5	4	4	8	AB
Rosara*	6	4	3	5	4	4	8	B
Suzan	6	4	3	5	3	3	8	AB
Velox	5	4	4	5	3	2	8	B
Počet pokusů	24	24	24	24	24	24	24	24

**Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor**

Bellarosa	5	4	3	5	4	4	8	B
Cidlina*	5	4	4	5	4	2	8	B
Colette	6	4	3	5	4	3	7	B
Everest	5	4	4	5	4	4	8	B
Finka	6	4	3	5	3	3	8	B
Flavia	5	4	4	5	4	4	8	B
Karo	6	5	4	5	4	4	8	B
Katy*	6	4	2	6	4	3	9	B
Prada*	6	4	3	5	4	2	9	B

Tab. 21 **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ  
ODRŮDY RANÉ**

Odřůda	Konzistence	Struktura	Moučnatost	Vlhkost	Nedostatky v chuti	Tmavnutí hlíz po uváření	Stabilita kvality	Varný typ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Odřůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>								
Barbora	5	4	4	5	4	3	8	B
Bohemia	6	4	4	5	4	3	8	B
Dagmar	5	4	4	5	4	4	8	B
Dali	7	4	3	5	4	3	8	AB
Dicolora	7	4	3	6	5	3	8	AB
Dominika*	8	4	3	5	3	2	8	AB
Jasmina*	5	4	3	6	4	2	8	B
Julinka	5	4	3	5	4	2	9	B
Valmont*	4	5	5	5	4	4	7	BC
Valy	5	5	5	5	4	4	7	B
<b>Počet pokusů</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>
<b>Odřůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>								
Adéla	5	4	3	5	4	3	8	B
Alice	5	4	3	6	5	2	8	B
Annabelle	7	3	2	5	3	2	9	AB
Axa*	8	3	2	6	5	5	9	AB
Belana	8	3	3	5	3	3	8	AB
Karín	5	5	4	5	4	5	8	BC
Marabel	5	3	2	5	3	2	9	B
Ramos	5	5	4	5	4	3	8	B
Secura	5	4	4	5	3	3	8	B
Val Blue*	5	4	4	6	5	2	8	B
Valkýra	5	5	5	5	4	4	7	BC

\* = menší počet dat

KONZUM

KONZUM

Tab. 22 **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ  
ODRŮDY POLORANÉ**

Odrůda	Konzistence	Struktura	Moučnatost	Vlhkost	Nedostatky v chuti	Tmavnutí hlíz po uváření	Stabilita kvality	Varný typ
1	2	3	4	5	6	7	8	9

**Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor**

Bella	6	5	4	5	4	4	8	B
Granada	6	4	3	5	4	2	8	B
Jolana*	9	5	5	5	4	4	8	B
Kariera*	7	4	3	5	4	3	8	AB
Linda	7	4	3	5	4	3	8	AB
Red Anna	5	5	4	5	4	3	8	B
Vlasta	5	5	4	5	4	3	8	B
<b>Počet pokusů</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>

**Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor**

Granola	5	5	5	5	4	3	8	B
Janet	5	4	4	5	5	4	8	B
Laura	5	5	4	5	4	3	8	B
Lilly*	4	5	5	5	3	2	8	BC
Madona	5	4	3	6	4	3	7	B
Milva	8	4	3	5	3	2	8	AB
Rafaela*	7	3	2	6	4	2	9	AB
Satina	4	6	5	5	4	4	7	BC
Victoria*	5	5	5	5	4	3	8	B
Vysočina	7	4	3	5	3	3	8	AB
Zuza	5	4	4	5	4	3	7	B

Tab. 23 **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ  
ODRŮDY POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ**

Odrůda	Konzistence	Struktura	Moučnatost	Vlhkost	Nedostatky v chuti	Tmavnutí hlíz po uváření	Stabilita kvality	Varný typ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>								
Asterix	4	6	6	5	4	3	8	BC
Jelly	5	5	4	5	3	3	8	B
Jindra*	5	5	4	5	4	2	7	B
Lydia*	5	5	4	5	5	3	8	B
Marcela	5	5	4	5	4	4	8	B
Marena	5	5	4	5	4	3	8	B

\* = menší počet dat



Tab. 24 **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ – jarní degustace (březen)**  
 Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd  
 konzumních brambor

Odrůda	Konzistence	Struktura	Moučnatost	Vlhkost	Nedostatky v chuti	Tmavnutí hlíz po uváření	Stabilita kvality	Varný typ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Velmi rané</b>								
Lada	5	5	5	5	3	8	4	B
Liliana	5	4	3	5	4	8	2	B
Mariannka	6	4	3	6	5	8	2	B
Monika	5	5	5	5	4	7	4	B
Primarosa	8	4	4	5	4	8	3	AB
Radana	8	4	3	5	4	7	5	AB
Rosara	7	4	3	5	4	8	5	AB
Suzan	8	4	4	5	4	8	3	AB
Velox	6	5	4	5	3	8	4	B
Počet pokusů	4	4	4	4	4	4	4	4
<b>Rané</b>								
Barbora	5	5	4	5	4	8	4	B
Bohemia	6	5	4	6	5	8	3	B
Dagmar	6	4	4	5	4	8	5	B
Dali	7	4	3	5	3	8	4	AB
Dicolora	7	4	3	5	6	8	3	AB
Dominika	9	4	4	5	3	8	3	AB
Jasmina	5	4	4	6	4	8	3	B
Julinka	5	4	3	6	4	9	2	B
Valmont	4	6	6	5	4	7	5	BC
Valy	6	5	4	5	4	8	4	B
Počet pokusů	4	4	4	4	4	4	4	4

Tab. 25 **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ – jarní degustace (březen)**  
 Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd  
 konzumních brambor

Odrůda	Konzistence	Struktura	Moučnatost	Vlhkost	Nedostatky v chuti	Tmavnutí hlíz po uváření	Stabilita kvality	Varný typ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Polorané</b>								
Bella	6	4	4	5	5	7	5	B
Granada	6	4	3	5	4	9	3	B
Jolana	9	5	5	5	4	8	4	B
Kariera	8	3	3	6	4	7	4	AB
Linda	6	4	4	5	4	7	3	B
Red Anna	6	5	4	5	3	8	3	B
Vlasta	5	5	4	5	4	7	5	B
Počet pokusů	4	4	4	4	4	4	4	4

## ↘ POPISY ODRŮD

### Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

#### ODRŮDY VELMI RANÉ

##### LADA <sup>PO</sup>

Velmi raná až raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** odolnost hlíz proti mech. poškození, velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz při konečné sklizni, menší odolnost proti napadení virovými chorobami

**Udržovatel:** **Sativa Keřkov, a.s.**

##### LILIANA <sup>CPG</sup>

**doporučená**

Odrůda doporučená: rané pro přímý konzum. Varný typ B. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření, dlouhodobé skladování

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz při konečné sklizni

**Udržovatel:** **Sativa Keřkov, a.s.**

##### MAGDA <sup>PO</sup>

**doporučená**

Odrůda doporučená: rané pro přímý konzum. Varný typ AB. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina světle žlutá.

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

##### MARIANNKA

**doporučená**

Odrůda doporučená: rané, ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ B. Hlízy krátce oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz při konečné sklizni, netmavne po uvaření, vhodnost k mytí

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

**MONIKA** <sup>CPG</sup>**doporučená**

Odrůda doporučená: rané, ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ B. Hlízy jsou dlouze oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, odolnost proti napadení virovými chorobami, vzhledné hlízy

**Pěstitelská rizika:** citlivost k Metribuzinu

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

**PRIMAROSA** <sup>CPG</sup>**doporučená**

Odrůda doporučená: rané, ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ AB. Hlízy jsou oválné, se světle červenou slupkou, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz při konečné sklizni, odolnost hlíz proti mech. poškození, vzhledné hlízy

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

**RADANA** <sup>PO</sup>**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum. Varný typ AB. Hlízy jsou krátce oválné až oválné, s tmavě červenou slupkou, dužnina žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, odolnost hlíz proti mech. poškození, vzhledné hlízy

**Pěstitelská rizika:** citlivost k Metribuzinu

**Udržovatel:** **Sativa Keřkov, a.s.**

**ROSARA** <sup>CPG</sup>**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ B. Hlízy jsou oválné, s tmavě červenou slupkou, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, odolnost hlíz proti mech. poškození

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz

**Udržovatel:** **SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D**

**Zástupce v ČR:** **MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.**

**SUZAN** CPG**doporučená**

Odrůda doporučená: rané, ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ AB. Hlízy oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, vhodnost k mytí

**Pěstitelská rizika:** menší odolnost hlíz proti mech. poškození, klíčí ve skládce

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

**VELOX** CPG**doporučená**

Odrůda doporučená: rané, ostatní pro přímý konzum, loupané za syrova a pro zpracování na hranolky. Varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření

**Pěstitelská rizika:** klíčí ve skládce

**Udržovatel:** **SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D**

**Zástupce v ČR:** **MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.**

## Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

### ODRŮDY VELMI RANÉ

#### BELLAROSA <sup>CPG</sup>

Velmi raná až raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou krátce oválné, se světle červenou slupkou, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, odolnost hlízy proti mech. poškození

**Pěstitelská rizika:** přerostlé hlízy

**Udržovatel:** EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., D

**Zástupce v ČR:** EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o.

#### BERBER

Velmi raná až raná odrůda pro přímý konzum, varný typ BC. Hlízy oválné, dužnina světle žlutá

**Pěstitelská rizika:** náchylnost k napadení virovými chorobami, klíčí ve skládce

**Udržovatel:** HZPC Holland B.V., NL

**Zástupce v ČR:** MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.

#### CIDLINA <sup>PO</sup>

Velmi raná až raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení plísni bramboru na nati, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz v nejranějších termínech předčasných sklizní, náchylnost k napadení vložkovitostí hlíz bramboru

**Udržovatel:** Sativa Keřkov, a.s.

#### COLETTE <sup>CPG</sup>

Velmi raná až raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, vzhledné hlízy

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz v nejranějších termínech předčasných sklizní

**Udržovatel:** Kartoffelzucht Böhm KG, D

**Zástupce v ČR:** EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o.

**EVEREST** CPG

Velmi raná až raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina krémová.

- Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz  
**Pěstitelská rizika:** náchylnost k napadení virovými chorobami  
**Udržovatel:** **Stet Holland B.V., NL**  
**Zástupce v ČR:** **AGRORADOST s.r.o.**

**FINKA** CPG

Velmi raná až raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina žlutá.

- Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, odolnost hlíz proti mech. poškození, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu  
**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz v nejranějších termínech předčasných sklizní  
**Udržovatel:** **EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., D**  
**Zástupce v ČR:** **EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o.**

**FLAVIA** CPG

Velmi raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B, vhodná pro úpravu loupáním. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

- Přednosti:** odolnost hlíz proti mech. poškození  
**Pěstitelská rizika:** klíčí ve skládce  
**Udržovatel:** **SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D**  
**Zástupce v ČR:** **MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.**

**KARO** CPG

Velmi raná až raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou krátce oválné, s načervenalé hnědou slupkou, dužnina bílá.

- Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, odolnost hlíz proti mech. poškození  
**Pěstitelská rizika:** menší odolnost proti napadení virovými chorobami  
**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

## Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

### ODRŮDY RANÉ

#### BARBORA <sup>CPG</sup>

Raná až poloraná odrůda pro přímý konzum. Varný typ B. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** odolnost hlíz proti mech. poškození

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz, menší odolnost proti napadení virovými chorobami, náchylnost k napadení vložkovitostí hlíz bramboru, citlivost k Metribuzinu

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

#### BERNARD <sup>PO</sup>

**doporučená**

Odrůda doporučená: pro zpracování na lupínky. Hlízy kulovité, dužnina krémová.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami a plísní bramboru na nati, odolnost hlíz proti mech. poškození

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz

**Udržovatel:** **Selekta Pacov, a.s.**

#### BOHEMIA <sup>CPG</sup>

**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum. Varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz, vzhledné hlízy

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

#### DAGMAR <sup>PO</sup>

**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, vzhledné hlízy

**Pěstitelská rizika:** náchylnost k napadení vložkovitostí hlíz, citlivost k Metribuzinu

**Udržovatel:** **Sativa Keřkov, a.s.**



**DALI** <sup>CPG</sup>

Raná odrůda pro přímý konzum. Varný typ AB. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** velmi vzhledné hlízy, dlouhodobé skladování

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **HZPC Holland B.V., NL**

**Zástupce v ČR:** **MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.**

**DICOLORA** <sup>PO</sup>**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ AB. Hlízy jsou oválné, s červenostrakatou slupkou, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, vhodnost k mytí

**Pěstitelská rizika:** citlivost k Metribuzinu

**Udržovatel:** **Vesa šlechtitelská, s.r.o.**

**DOMINIKA** <sup>CPG</sup>**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ AB. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz, odolnost proti napadení virovými chorobami, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření, dlouhodobé skladování

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

**JASMINA** <sup>CPG</sup>**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, vzhledné hlízy, netmavne po uvaření

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

**JULINKA** <sup>CPG</sup>**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, vzhledné hlízy, netmavne po uvaření, vhodnost k mytí

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Sativa Keřkov, a.s.**

**VALMONT** <sup>PO</sup>**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ BC. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** vzhledné hlízy

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.**

**VALY** <sup>PO</sup>**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum. Varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** vzhledné hlízy

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz, menší odolnost proti napadení virovými chorobami

**Udržovatel:** **Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.**

## Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

### ODRŮDY RANÉ

#### ADÉLA <sup>PO</sup>

Raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Selekta Pacov, a.s.**

#### ALICE <sup>CPG</sup>

Raná až poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz, netmavne po uvaření

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

#### ANNABELLE <sup>CPG</sup>

Raná až velmi raná odrůda pro přímý konzum, varný typ AB. Hlízy jsou dlouhé, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** odolnost hlíz proti mech. poškození, velmi vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz, klíčí ve skládce

**Udržovatel:** **HZPC Holland B.V., NL**

**Zástupce v ČR:** **MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.**

#### AXA <sup>PO</sup>

Raná až velmi raná odrůda pro přímý konzum, varný typ AB. Hlízy jsou oválné, s červenostrakatou slupkou, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz

**Udržovatel:** **Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.**

**BELANA** CPG

Raná odrůda pro přímý konzum, varný typ AB. Hlízy jsou oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, odolnost hlíz proti mech. poškození, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, dlouhodobé skladování

**Pěstitelská rizika:** menší odolnost proti napadení plísní bramboru na nati

**Udržovatel:** **EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., D**

**Zástupce v ČR:** **EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o.**

**KARIN**

Raná odrůda pro přímý konzum, varný typ BC. Hlízy jsou dlouze oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, vzhledné hlízy

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Sativa Keřkov, a.s.**

**MARABEL** CPG

Raná až velmi raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B, vhodná pro úpravu loupáním. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření

**Pěstitelská rizika:** menší odolnost proti napadení plísní bramboru na nati

**Udržovatel:** **Kartoffelzucht Böhm KG, D**

**Zástupce v ČR:** **EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o.**

**RAMOS** CPG

Raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B a pro zpracování na hranolky. Hlízy jsou dlouze oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz, velmi dobrá kvalita hranolků

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Stet Holland B.V., NL**

**Zástupce v ČR:** **AGRORADOST s.r.o.**

**SECURA**

Raná až velmi raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

- Přednosti:** velmi dobrá kvalita konzumu  
**Pěstitelská rizika:** menší odolnost proti napadení plísní bramboru na nati  
**Udržovatel:** **SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D**  
**Zástupce v ČR:** **MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.**

**VAL BLUE**

Raná až poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou velmi dlouhé, s modrou slupkou, dužnina modrostrakatá.

- Přednosti:** odolnost proti napadení plísní bramboru na nati, netmavne po uvaření, dlouhodobé skladování  
**Pěstitelská rizika:** velmi nízký výnos tržních hlíz, menší odolnost proti napadení virovými chorobami  
**Udržovatel:** **Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.**

**VALKÝRA <sup>PO</sup>**

Raná až poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ BC a pro zpracování na lupínky a hranolky. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina světle žlutá.

- Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, odolnost proti napadení plísní bramboru na nati  
**Pěstitelská rizika:** menší odolnost proti napadení virovými chorobami  
**Udržovatel:** **Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.**

## Odrůdy zařazené do zkoušek pro seznam doporučených odrůd konzumních brambor

### ODRŮDY POLORANÉ

#### BELLA <sup>CPG</sup>

doporučená

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum. Varný typ B. Hlízy oválné, s tmavě červenou slupkou, dužnina žlutá.

**Přednosti:** vzhledné hlízy

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

#### GRANADA <sup>CPG</sup>

doporučená

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ B. Hlízy jsou dlouhé, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, odolnost proti napadení virovými chorobami, vzhledné hlízy, netmavne po uvaření, dlouhodobé skladování, vhodnost k mytí

**Pěstitelská rizika:** náchylnost k napadení plísní bramboru na nati

**Udržovatel:** **SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D**

**Zástupce v ČR:** **MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.**

#### JOLANA <sup>PO</sup>

doporučená

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum a pro zpracování na lupínky. Varný typ B. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz, náchylnost k napadení vložkovitostí hlíz bramboru

**Udržovatel:** **Sativa Keřkov, a.s.**

#### KARIERA <sup>PO</sup>

doporučená

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum. Varný typ AB. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, vzhledné hlízy, dlouhodobé skladování

**Pěstitelská rizika:** menší odolnost hlíz proti mech. poškození

**Udržovatel:** **Sativa Keřkov, a.s.**

**LINDA****doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum. Varný typ AB. Hlízy jsou oválné až dlouze oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** dlouhodobé skladování

**Pěstitelská rizika:** menší odolnost proti napadení virovými chorobami, náchylnost k napadení plísní bramboru na nati

**Udržovatel:** **Biolandhof Ellenberg, D**

**Zástupce v ČR:** **Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.**

**PRIAMOS** CPG**doporučená**

Odrůda doporučená: pro zpracování na lupínky a hranolky. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina krémová.

**Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz, vysoký výnos škrobu

**Pěstitelská rizika:** menší odolnost proti napadení virovými chorobami, náchylnost hlíz k mech. poškození

**Udržovatel:** **SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D**

**Zástupce v ČR:** **MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.**

**RED ANNA** CPG**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ B. Hlízy jsou krátce oválné, s tmavě červenou slupkou, dužnina žlutá.

**Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz, odolnost proti napadení virovými chorobami, odolnost hlíz proti mech. poškození

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

**VLASTA** PO**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. Varný typ B. Hlízy krátce oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, odolnost proti napadení virovými chorobami

**Pěstitelská rizika:** citlivost k Metribuzinu

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

## Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

### ODRŮDY POLORANÉ

#### GRANOLA

Poloraná až polopozdní odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, dlouhodobé skladování

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D

**Zástupce v ČR:** MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.

#### JANET <sup>PO</sup>

Poloraná až polopozdní odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz

**Pěstitelská rizika:** menší odolnost hlíz proti mech. poškození, klíčí ve skládce

**Udržovatel:** Vesa Velhartice, a.s.

#### LAURA <sup>CPG</sup>

Poloraná až raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou dlouze oválné, s červenou slupkou, dužnina tmavě žlutá.

**Přednosti:** vzhledné hlízy

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz, menší odolnost proti napadení plísňí bramboru na nati

**Udržovatel:** EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., D

**Zástupce v ČR:** EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o.

#### LILLY <sup>CPG</sup>

Poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ BC, vhodná pro úpravu loupáním. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D

**Zástupce v ČR:** MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.



**MADONA**

Poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá  
**Udržovatel:** **Selekta Pacov, a.s.**

**MILVA** CPG

Poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ AB, vhodná pro úpravu loupáním. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz, velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření  
**Pěstitelská rizika:** náchylnost k napadení virovými chorobami  
**Udržovatel:** **Hergen Berding, D**  
**Zástupce v ČR:** **EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o.**

**OPAL** CPG

Poloraná odrůda pro zpracování na lupínky. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina krémová.

**Přednosti:** velmi dobrá kvalita lupínků  
**Pěstitelská rizika:** náchylnost hlíz k mech. poškození  
**Udržovatel:** **SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D**  
**Zástupce v ČR:** **MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.**

**RAFAELA** CPG

Poloraná až raná odrůda pro přímý konzum, varný typ AB. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** velmi vzhledné hlízy, netmavne po uvaření, dlouhodobé skladování  
**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá  
**Udržovatel:** **SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D**  
**Zástupce v ČR:** **MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.**

**SATINA** CPG

Poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ BC, vhodná pro úpravu loupáním. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina světle žlutá.

**Pěstitelská rizika:** menší odolnost k napadení virovými chorobami

**Udržovatel:** SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D

**Zástupce v ČR:** MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.

**VERDI** CPG

Poloraná odrůda pro zpracování na lupínky. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina bílá.

**Přednosti:** velmi dobrá kvalita lupínků, dlouhodobé skladování

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D

**Zástupce v ČR:** MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.

**VICTORIA** CPG

Poloraná odrůda pro přímý konzum a pro zpracování na hranolky a lupínky. Varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** velmi dobrá kvalita hranolků, dlouhodobé skladování

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz, náchylnost k napadení virovými chorobami

**Udržovatel:** HZPC Holland B.V., NL

**Zástupce v ČR:** MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.

**VYSOČINA**

Poloraná až raná odrůda pro přímý konzum, varný typ AB. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, odolnost hlíz proti mech. poškození, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** Vesa Velhartice, a.s.

**ZUZA** PO

Poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou oválné, s načervenalou hnědou slupkou, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** Selektta Pacov, a.s.

## Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

### ODRŮDY POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ

#### ORNELLA

**doporučená**

Odrůda doporučená: pro zpracování na lupínky. Hlízy jsou krátce oválné, se světle červenou slupkou, dužnina krémová.

**Přednosti:** velmi dobrá kvalita lupínků udržitelná i při skladování v 8 a ve 4°C, dlouhodobé skladování

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Selekta Pacov, a.s.**

## Odrůdy nezařazené do zkoušek pro seznam doporučených odrůd konzumních brambor

### ODRŮDY POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ

#### ASTERIX

Polopozdní odrůda pro přímý konzum a pro zpracování na hranolky. Varný typ BC. Hlízy jsou oválné, se světle červenou slupkou, dužnina světle žlutá.

**Pěstitelská rizika:** náchylnost k napadení virovými chorobami, menší odolnost proti napadení plísní bramboru na nati

**Udržovatel:** **HZPC Holland B.V., NL**

**Zástupce v ČR:** **MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.**

#### JELLY CPG

Polopozdní odrůda pro přímý konzum, varný typ B, vhodná pro úpravu loupáním. Hlízy jsou oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz, velmi dobrá kvalita konzumu

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., D**

**Zástupce v ČR:** **EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o.**

#### LYDIA PO

Velmi pozdní odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina světle žlutá.

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz, náchylnost k napadení plísní bramboru na nati

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

#### MARCELA

Pozdní odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou oválné, dužnina žlutá.

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, odolnost proti napadení virovými chorobami, dlouhodobé skladování

**Pěstitelská rizika:** náchylnost k napadení vločkovitostí hlíz bramboru

**Udržovatel:** **Sativa Keřkov, a.s.**

**MARENA** CPG

Polopozdní odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina světle žlutá.

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, odolnost proti napadení virovými chorobami, dlouhodobé skladování

**Pěstitelská rizika:** náchylnost k napadení vločkovitostí hlíz bramboru

**Udržovatel:** **Kartoffelzucht Böhm KG, D**

**Zástupce v ČR:** **EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o.**

**VALFI** CPG

Poloraná až polopozdní odrůda pro speciální využití na barevné kaše a výrobky. Hlízy jsou oválné, s modrou slupkou, dužnina modrostrakatá.

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz, náchylnost k napadení virovými chorobami, menší odolnost proti napadení plísní bramboru na nati, menší odolnost hlíz proti mech. poškození

**Udržovatel:** **Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.**

Tab. 26 **Sortiment zkoušených odrůd**  
**Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu**

Odrůda	Doba zkoušení			
	1	2		
Bernard	2014	2015	2016	2017
David	2014	2015	2016	2017
Priamos	2014	2015	2016	2017
Verne	2014	2015	2016	2017
Regent	-	-	2016	2017
Borek	2014	2015	2016	2017
Dominátor	2014	2015	2016	2017
Ornella	2014	2015	2016	2017
Westamyl	2014	2015	2016	2017

Tab. 27 **VÝZNAMNÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU**  
**Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu**

Odrůda	Výnos hlíz									
	Horažďovice		Lípa		Lukavec		Vysoká		Průměr	
	t.ha <sup>-1</sup>	%	t.ha <sup>-1</sup>	%	t.ha <sup>-1</sup>	%	t.ha <sup>-1</sup>	%	t.ha <sup>-1</sup>	%
1	2		3		4		5		6	
<b>Bernard</b>	46,6	95	48,9	96	53,4	96	50,2	96	<b>49,8</b>	<b>95,6</b>
<b>David</b>	49,8	102	52,1	102	56,6	102	53,4	102	<b>53,0</b>	<b>101,8</b>
<b>Priamos</b>	51,6	106	53,9	105	58,4	105	55,2	105	<b>54,8</b>	<b>105,3</b>
<b>Regent*</b>	41,5	85	43,9	86	48,4	87	45,1	86	<b>44,7</b>	<b>85,9</b>
<b>Verne</b>	48,2	99	50,5	99	55,0	99	51,8	99	<b>51,4</b>	<b>98,7</b>
<b>Borek</b>	50,6	104	52,9	103	57,4	103	54,2	103	<b>53,8</b>	<b>103,3</b>
<b>Dominátor</b>	54,9	112	57,2	112	61,7	111	58,5	111	<b>58,1</b>	<b>111,6</b>
<b>Ornella</b>	45,6	93	48,0	94	52,5	94	49,3	94	<b>48,9</b>	<b>93,8</b>
<b>Westamyl</b>	51,0	104	53,4	104	57,9	104	54,6	104	<b>54,2</b>	<b>104,1</b>
<b>Průměr</b>	48,8	-	51,2	-	55,7	-	52,5	-	52,1	-
<b>MD 0.05</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	6,0	11,4

\* = menší počet dat

**Kritéria pro doporučení:**

Výnos škrobu nad 10,5 t.ha<sup>-1</sup>

Obsah škrobu nad 17 %

**Odrůdy bramboru pro výrobu škrobu – doporučené odrůdy**

– David, Priamos, Verne

Borek, Dominátor, Ornella, Westamyl

Tab. 28 **VÝZNAMNÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU**  
**Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu**

Odrůda	Škrobnatost (%)				
	Horáždovice	Lípa	Lukavec	Vysoká	Průměr
1	2	3	4	5	6
<b>Bernard</b>	20,9	20,7	19,5	22,4	<b>20,9</b>
<b>David</b>	22,4	22,2	21,1	23,9	<b>22,4</b>
<b>Priamos</b>	21,0	20,8	19,6	22,5	<b>21,0</b>
<b>Regent*</b>	22,5	22,3	21,2	24,1	<b>22,6</b>
<b>Verne</b>	23,7	23,5	22,4	25,3	<b>23,7</b>
<b>Borek</b>	21,5	21,3	20,1	23,0	<b>21,5</b>
<b>Dominátor</b>	20,7	20,4	19,3	22,2	<b>20,7</b>
<b>Ornella</b>	21,4	21,2	20,1	22,9	<b>21,4</b>
<b>Westamyl</b>	22,8	22,6	21,5	24,3	<b>22,8</b>
<b>Průměr</b>	21,9	21,7	20,5	23,4	<b>21,9</b>
<b>MD 0.05</b>	-	-	-	-	<b>0,7</b>

\* = menší počet dat



Tab. 29 **VÝZNAMNÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU**  
**Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu**

Odrůda	Výnos škrobu (t.ha <sup>-1</sup> )				
	Horažďovice	Lípa	Lukavec	Vysoká	Průměr
1	2	3	4	5	6
<b>Bernard</b>	9,8	10,1	10,5	11,2	<b>10,4</b>
<b>David</b>	11,4	11,7	12,1	12,8	<b>12,0</b>
<b>Priamos</b>	10,9	11,2	11,7	12,3	<b>11,5</b>
<b>Regent*</b>	9,4	9,7	10,2	10,9	<b>10,1</b>
<b>Verne</b>	11,7	12,0	12,5	13,1	<b>12,3</b>
<b>Borek</b>	11,0	11,3	11,7	12,4	<b>11,6</b>
<b>Dominátor</b>	11,5	11,8	12,3	12,9	<b>12,1</b>
<b>Ornella</b>	9,9	10,3	10,7	11,4	<b>10,6</b>
<b>Westamyl</b>	11,8	12,1	12,6	13,3	<b>12,5</b>
<b>Průměr</b>	10,8	11,1	11,6	12,3	<b>11,5</b>
<b>MD 0.05</b>	-	-	-	-	<b>1,4</b>

\* = menší počet dat

Tab. 30 **VÝZNAMNÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU**  
Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu

Odrůda	Tvar hlíz	Barva slupky	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Počet hlíz	Odolnost	
						virové choroby	plíseň na natě
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Bernard</b>	K	žlutá	6	8	16	8	8
<b>David</b>	KO	žlutá	4	9	14	5	6
<b>Priamos</b>	KO	žlutá	4	8	15	4	7
<b>Regent*</b>	KO	světle červená	4	8	14	7	6
<b>Verne</b>	KO	žlutá	4	8	13	8	7
<b>Borek</b>	KO	žlutá	1	6	9	8	7
<b>Dominátor</b>	KO	žlutá	2	7	12	9	5
<b>Ornella</b>	KO	světle červená	3	7	14	7	6
<b>Westamyl</b>	KO	žlutá	3	8	15	5	4

Tab. 31 **VÝZNAMNÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU**  
**Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd**  
**bramboru pro výrobu škrobu**

Odrůda	Výnos hlíz (%)	Škrobnatost (%)	Výnos škrobu (t.ha <sup>-1</sup> )	Tvar hlíz	Barva slupky	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Počet hlíz	Odočnost	
									virové choroby	plíseň na natě
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Fabia</b>	91	22,0	9,8	KO	světle červená	7	8	13	8	6
<b>Poutník</b>	98	20,6	10,0	K	žlutá	6	8	14	8	7
<b>Pardál</b>	105	20,5	10,6	KO	žlutá	4	7	13	7	6
<b>Platan*</b>	84	24,4	10,2	KO	žlutá	2	8	12	5	7
<b>Stiletto*</b>	122	23,2	13,9	KO	žlutá	1	6	11	8	5
<b>Průměr pokusů</b>	49,3									

\* = menší počet dat

## ▷ POPISY ODRŮD

### Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu

#### BERNARD <sup>PO</sup>

Raná až poloraná odrůda pro zpracování na škrob a lupínky. Hlízy kulovité.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, odolnost proti napadení plísní bramboru na nati

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Selekta Pacov, a.s.**

#### DAVID <sup>CPG</sup>

**doporučená**

Poloraná až polopozdní odrůda pro zpracování na škrob. Hlízy jsou krátce oválné.

**Přednosti:** vysoký výnos a obsah škrobu

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

#### PRIAMOS <sup>CPG</sup>

**doporučená**

Poloraná až polopozdní odrůda pro zpracování na škrob a lupínky. Hlízy jsou krátce oválné.

**Přednosti:** vysoký výnos hlíz a výnos škrobu

**Pěstitelská rizika:** menší odolnost proti napadení virovými chorobami

**Udržovatel:** **SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D**

**Zástupce v ČR:** **MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.**

#### REGENT <sup>PO</sup>

Poloraná až polopozdní odrůda pro zpracování na škrob. Hlízy jsou kulovité, se světle červenou slupkou.

**Přednosti:** vysoký obsah škrobu

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos hlíz

**Udržovatel:** **Selekta Pacov, a.s.**

**VERNE** CPG**doporučená**

Poloraná až polopozdní odrůda pro zpracování na škrob. Hlízy jsou krátce oválné.

**Přednosti:** vysoký výnos šrobu, velmi vysoký obsah šrobu, odolnost proti napadení virovými chorobami

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

**BOREK** CPG**doporučená**

Velmi pozdní odrůda pro zpracování na škrob. Hlízy jsou krátce oválné.

**Přednosti:** vysoký výnos šrobu, odolnost proti napadení virovými chorobami

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

**DOMINÁTOR** CPG**doporučená**

Pozdní odrůda pro zpracování na škrob. Hlízy jsou krátce oválné.

**Přednosti:** velmi vysoký výnos hlíz, vysoký výnos šrobu, odolnost proti napadení virovými chorobami

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Vesa Velhartice, a.s.**

**ORNELLA****doporučená**

Polopozdní odrůda pro zpracování na škrob a smažené výrobky. Hlízy jsou krátce oválné, se světle červenou slupkou.

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Selekta Pacov, a.s.**

**WESTAMYL** CPG**doporučená**

Polopozdní odrůda pro zpracování na škrob. Hlízy jsou krátce oválné.

**Přednosti:** vysoký výnos a obsah šrobu

**Pěstitelská rizika:** menší odolnost proti napadení virovými chorobami

**Udržovatel:** **Vesa šlechtitelská, s.r.o.**

**Vesa Velhartice, a.s.**

## Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu

### FABIA

Raná odrůda pro zpracování na škrob. Hlízy jsou krátce oválné, se světle červenou slupkou.

**Přednosti:** vysoký obsah škrobu, odolnost proti napadení virovými chorobami

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos hlíz

**Udržovatel:** **Selekta Pacov, a.s.**

### POUTNÍK PO

Raná až poloraná odrůda pro zpracování na škrob. Hlízy jsou kulovité.

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Selekta Pacov, a.s.**

### PARDÁL PO

Poloraná až polopozdní odrůda pro zpracování na škrob. Hlízy jsou krátce oválné.

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **Selekta Pacov, a.s.**

### PLATAN PO

Pozdní odrůda pro zpracování na škrob. Hlízy jsou krátce oválné.

**Přednosti:** velmi vysoký obsah škrobu

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos hlíz

**Udržovatel:** **Selekta Pacov, a.s.**

# ↘ PŘIHLÁŠENÉ MNOŽITELSKÉ PLOCHY ODRŮD

Tab. 32 **Velmi rané**

Odrůda	2013	2014	2015	2016	2017	
	ha					%
<b>Adora</b>	19,7	30,0	22,1	16,9	14,7	0,5
<b>Axa</b>	0,0	0,1	0,1	0,2	0,4	0,0
<b>Bellarosa</b>	8,7	9,4	7,6	7,9	7,8	0,3
<b>Cidlina</b>	x	x	x	0,4	0,7	0,0
<b>Colette</b>	28,8	33,4	33,4	32,6	23,2	0,8
<b>Finka</b>	19,6	19,0	17,1	15,6	19,2	0,7
<b>Flavia</b>	7,9	11,2	2,5	0,6	1,9	0,1
<b>Karo</b>	x	0,8	0,7	1,0	0,6	0,0
<b>Lada</b>	0,7	0,8	1,3	1,5	0,4	0,0
<b>Liliana</b>	5,7	4,9	5,9	1,4	2,1	0,1
<b>Magda</b>	27,6	30,1	18,8	16,5	19,2	0,7
<b>Mariannka</b>	x	1,4	4,6	5,3	6,2	0,2
<b>Monika</b>	38,3	39,9	33,7	31,6	31,2	1,1
<b>Presto</b>	17,3	17,5	13,9	7,6	3,6	0,1
<b>Primarosa</b>	1,2	3,8	2,5	4,5	3,6	0,1
<b>Radana</b>	2,0	2,3	0,9	0,8	0,7	0,0
<b>Rosara</b>	40,3	38,0	34,1	36,2	33,6	1,2
<b>Suzan</b>	8,4	6,8	6,5	6,5	5,9	0,2
<b>Velox</b>	0,5	3,6	7,6	5,4	2,5	0,1
<b>Odrůdy neregistrované v ČR nad 5 ha</b>						
Anuschka	39,8	52,2	58,6	58,7	54,5	1,9
Carrera	73,4	73,5	65,3	71,2	83,8	3,0
Colomba	8,1	13,8	28,1	21,6	21,1	0,8
Glorietta	x	x	x	1,2	5,4	0,2
Impala	117,9	140,6	130,5	126,7	96,7	3,4
Musica	27,9	35,6	38,2	27,1	28,0	1,0
Ranomi	x	x	4,2	12,5	20,2	0,7
Riviera	41,3	43,4	21,7	18,8	17,7	0,6
Sunita	0,2	0,3	4,0	9,7	18,8	0,7
Sunshine	x	1,0	3,7	2,7	12,7	0,5

Tab. 33 **Rané**

Odrůda	2013	2014	2015	2016	2017	
	ha					%
<b>Adéla</b>	247,3	283,5	278,2	285,9	256,4	9,1
<b>Alice</b>	3,5	7,8	6,8	6,6	0,5	0,0
<b>Annabelle</b>	0,4	2,8	2,1	3,1	2,1	0,1
<b>Arabela</b>	4,8	9,4	5,2	0,1	1,0	0,0
<b>Barbora</b>	5,4	7,9	0,9	1,4	1,8	0,1
<b>Belana</b>	47,5	46,6	49,1	51,1	41,4	1,5
<b>Bernard</b>	3,2	1,0	13,0	23,8	15,4	0,5
<b>Bohemia</b>	14,7	17,5	16,3	19,5	12,3	0,4
<b>Dagmar</b>	1,0	3,9	2,0	2,7	1,4	0,0
<b>Dali</b>	126,7	130,0	100,9	107,6	99,5	3,5
<b>Dicolora</b>	x	1,9	0,7	1,6	1,5	0,1
<b>Dominika</b>	x	x	0,4	2,3	10,5	0,4
<b>Fabia</b>	13,5	8,3	5,5	3,6	12,0	0,4
<b>Jasmina</b>	x	2,5	3,8	4,2	4,0	0,1
<b>Julinka</b>	1,4	5,1	8,4	4,2	6,0	0,2
<b>Karin</b>	13,0	1,2	5,2	5,3	4,1	0,1
<b>Marabel</b>	180,7	159,2	127,2	122,0	114,3	4,1
<b>Poutník</b>	7,0	3,9	4,4	7,0	1,4	0,0
<b>Ramos</b>	10,0	4,0	2,0	1,7	1,5	0,1
<b>Secura</b>	8,7	8,9	8,1	6,4	4,1	0,1
<b>Valy</b>	x	0,1	x	x	0,1	0,0
<b>Valkýra</b>	x	x	x	0,0	0,1	0,0
<b>Valmont</b>	x	x	0,1	0,1	0,1	0,0
<b>Odrůdy neregistrované v ČR nad 5 ha</b>						
Alonso	3,6	3,9	3,2	9,2	18,6	0,7
Ballerina	x	x	1,8	12,3	12,2	0,4
Campina	11,8	28,8	28,5	21,9	17,6	0,6
Daisy	33,0	40,2	41,0	45,3	48,2	1,7
Elfe	29,4	22,4	23,5	23,2	23,3	0,8
Esmee	x	3,2	1,9	6,8	12,5	0,4
Gala	47,2	42,3	26,8	32,0	27,2	1,0
Kiebitz	12,0	14,7	29,4	36,7	38,8	1,4
Lady Claire	89,7	89,4	68,8	58,4	57,5	2,0
Madeleine	18,8	14,9	17,3	15,6	17,0	0,6
Madison	x	0,3	0,7	4,6	9,5	0,3
Mariska	37,8	39,5	18,6	34,3	21,1	0,8
Noblesse	x	x	0,2	0,5	5,2	0,2
Princess	109,1	111,1	83,4	57,7	51,9	1,9
Wega	x	x	1,7	0,3	9,1	0,3



Tab. 34 Polorané

Odrůda	2013	2014	2015	2016	2017	
	ha					%
<b>Bella</b>	10,0	2,7	3,0	2,8	1,6	0,1
<b>David</b>	28,6	12,7	10,8	5,3	9,3	0,3
<b>Granada</b>	11,7	21,8	27,4	41,4	24,0	0,9
<b>Janet</b>	1,3	0,5	0,9	0,6	0,4	0,0
<b>Jolana</b>	2,3	2,2	1,2	0,9	0,9	0,0
<b>Kariera</b>	0,1	0,1	0,3	0,3	0,4	0,0
<i>Keřkové rohlíčky</i>	4,0	2,5	3,0	3,2	2,5	0,1
<b>Laura</b>	65,3	69,6	58,1	54,1	49,4	1,8
<b>Lilly</b>	0,2	0,5	1,8	3,7	11,0	0,4
<b>Linda</b>	0,3	0,6	1,1	1,4	1,4	0,0
<b>Milva</b>	0,0	1,0	0,0	1,0	0,6	0,0
<b>Pardál</b>	x	x	x	x	0,4	0,0
<b>Priamos</b>	22,9	32,2	58,8	52,8	30,8	1,1
<b>Rafaela</b>	22,6	23,5	19,8	40,3	36,8	1,3
<b>Red Anna</b>	80,1	87,3	57,8	62,5	64,0	2,3
<b>Regent</b>	x	x	7,0	3,3	6,1	0,2
<b>Satina</b>	8,8	9,7	4,1	0,6	2,0	0,1
<b>Verne</b>	29,6	32,8	7,5	5,4	17,2	0,6
<b>Victoria</b>	3,3	7,4	6,5	5,6	2,8	0,1
<b>Vlasta</b>	5,2	2,0	0,9	1,0	0,5	0,0
<b>Vysočina</b>	x	x	1,2	2,2	5,4	0,2
<b>Zuza</b>	x	0,8	1,0	2,4	6,5	0,2
<b>Odrůdy neregistrované v ČR nad 5 ha</b>						
Agria	38,1	32,1	33,9	35,6	42,6	1,5
Albatros	30,2	33,4	37,9	34,4	40,1	1,4
Antonia	19,1	50,3	71,6	75,1	81,8	2,9
Arsenal	x	x	x	x	7,3	0,3
Bernadette	12,1	9,1	11,4	11,0	10,5	0,4
Bernina	x	1,1	0,3	2,9	5,9	0,2
Concordia	32,7	34,1	27,0	28,1	15,7	0,6
Ditta	32,3	31,0	23,6	24,4	16,9	0,6
Fabiola	7,6	10,1	10,4	7,8	6,4	0,2
Fontane	3,4	3,4	5,2	5,5	5,6	0,2
Georgina	x	x	x	2,6	11,5	0,4
Hermes	26,6	36,7	46,0	56,4	26,7	1,0
Krone	38,2	45,0	37,2	29,5	25,2	0,9
Lucinda	3,8	10,7	8,2	7,4	10,3	0,4
Nafida	x	x	x	7,9	23,1	0,8
Soraya	15,6	25,1	17,8	14,9	17,5	0,6
Zuzanna	24,7	31,5	37,0	42,4	54,6	1,9

Tab. 35 Polopozdní až pozdní

Odrůda	2013	2014	2015	2016	2017	
	ha					%
<b>Asterix</b>	1,0	0,3	0,4	0,8	1,6	0,1
<b>Borek</b>	4,0	13,1	2,3	1,8	2,0	0,1
<b>Dominátor</b>	47,4	24,3	5,7	11,2	22,7	0,8
<b>Jelly</b>	21,7	19,6	11,4	8,6	11,3	0,4
<b>Lydia</b>	1,1	2,0	0,2	0,7	1,0	0,0
<b>Marcela</b>	0,5	1,3	0,4	0,3	0,4	0,0
<b>Marena</b>	17,3	7,5	8,5	7,8	10,9	0,4
<b>Ornella</b>	138,3	128,3	145,2	143,9	120,7	4,3
<b>Samantana</b>	2,5	3,0	0,9	1,6	2,0	0,1
<b>Valfi</b>	0,5	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0
<b>Westamyl</b>	3,0	10,5	5,0	3,3	3,3	0,1
<b>Odrůdy neregistrované v ČR nad 5 ha</b>						
Amigo	x	x	x	x	5,1	0,2
Danuta	2,0	1,1	4,7	6,2	7,1	0,3
Eurogrande	9,5	6,1	11,0	25,4	25,2	0,9
Euroresa	x	1,1	8,2	19,9	31,6	1,1
Eurostarch	107,0	115,1	113,3	123,7	145,4	5,2
Kuras	51,1	62,8	66,6	75,7	71,0	2,5
Lady Rosetta	10,0	16,7	7,8	8,0	8,3	0,3
Skonto	x	x	x	3,6	7,6	0,3
Wotan	x	x	x	2,2	6,9	0,2
<b>Celkem</b>	<b>3172,7</b>	<b>3350,6</b>	<b>2918,6</b>	<b>2944,7</b>	<b>2805,4</b>	

# ADRESÁŘ FIREM

Tab. 40

Firma	adresa	telefon	e-mail	web
1	2	3	4	5
<b>AGRICO Bohemia s.r.o.</b>	390 02 Tábor		agrico@agricoboheemia.cz	
<b>AGRORADOST s.r.o.</b>	Smežanovo náměstí 3290 580 01 Havlíčkův Brod	569 474 298	agroradost.novak@tiscali.cz	
<b>BROP s.r.o.</b>	Senožaty 217 394 56 Senožaty		brop@brop.cz	http://www.brop.cz
<b>EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o.</b>	Lhotská 2221/32 193 00 Praha 9-Horní Počernice	281 923 901	info@europlant.cz	http://www.europlant.cz
<b>MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.</b>	Dobrovského 2366 580 01 Havlíčkův Brod	569 422 245	medipo@medipogras.cz	http://www.medipogras.cz
<b>NORRIKA CZ s.r.o.</b>	Dobrovského 2366 580 01 Havlíčkův Brod	569 424 530	norika@norika.cz	http://www.norika.cz
<b>OSEVA PRO s.r.o.</b>	Jankovcova 938/18 170 37 Praha 7	220 191 111	oseva@oseva.cz	http://www.oseva.cz
<b>Sativa Keřkov, a.s.</b>	Na Popelce 3187/12a 150 00 Praha Smíchov	602 551 267	sativa@sativa.cz	http://www.sativa.cz
<b>Selekta Pacov, a.s.</b>	Starodvorská 352 395 01 Pacov	565 442 006	info@selektapacov.cz	http://www.sadba.cz
<b>VESA šlechtitelská, s.r.o.</b>	Dobrovského 2366 580 01 Havlíčkův Brod		vesa@velhartice.cz	http://www.vesa-velhartice.cz
<b>Vesa Velhartice, a.s.</b>	341 42 Velhartice	376 583 322	vesa@velhartice.cz	http://www.vesa-velhartice.cz
<b>Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.</b>	Dobrovského 2366 580 01 Havlíčkův Brod	569 466 213	vubhb@vubhb.cz	http://www.vubhb.cz

## Explanatory note

Tab. 1 Plochy brambor ostatních v roce 2017 podle krajů (zemědělský sektor)  
 Table 1 Areas of other potatoes by regions in 2017 (agricultural sector)

column:

1	Území, kraj	Territory, Region
2	Plocha v hektarech	Area (ha)

Tab. 2 Charakteristiky zkušebních stanic

Table 2

column:

	Charakteristiky zkušebních stanic	
	Trial sites	
1	Zkušební stanice	Trial site
2	Kód stanice	Code of trial site
3	Výrobní oblast	Production Region
4	Nadmořská výška (m)	Altitude (m)
5	Dlouhodobá průměrná teplota $t_{30}$ (°C)	Temperature (°C)
6	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek $s_{30}$ (mm)	Rainfall (mm)
7	Půdní typ a druh	Code of soil

Tab. 3 Genetický půdní typ a subtyp

Table 3

column:

	Genetický půdní typ a subtyp	
	Type of soil	
1	Zkratka	Code
2	Nezkrácený výklad (morfo genetický klasifikační systém půd 1991)	Explanation by FAO 1970
ČMm	Černozem typická	Haplic Chernozem
ČMh	Černozem hnědozemní	Luvi-haplic Chernozem
HMm	Hnědozem typická	Orthic Luvisol
HMI	Hnědozem luvizemní	no FAO term
KMm	Kambizem typická	Eutric Cambisol
KMg	Kambizem pseudoglejová	Stagno-Gleyic Cambisol
LMg	Luvizem pseudoglejová	Albo-gleyic Luvisol
PZk	Podzol kambizemní	Podsol Cambisol

Tab. 4 Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

Table 4

column:

	Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)	
	Sort of soil	
1	Zkratka	Code
2	Nezkrácený výklad (Novák)	Explanation (Novak)
hp	hlinitisčítá půda (lehká)	Loamy-sand (light)
ph	písčitohlinitá půda (střední)	Sandy-loam (medium)
h	hlinitá půda (střední)	Loamy soil (medium)
jh	jílovitohlinitá půda (těžká)	Clayey-loam (heavy)

Odrůdy Varieties

Velmi rané	Very early
Rané	Early
Polorané	Medium-early
Polopozdní až pozdní	Medium-late to late

Tab. 5-8 Seznam registrovaných odrůd bramboru  
 Table 5-8 List of potato varieties registered in the Czech Republic  
 column:

1	Odrůda	Variety
2	Užitkový směr	Utility type
3	Registrace	National Listing
4	Ochrana práv	Protection of Plant Breeders Rights
5	Udržovatel	Maintainer
6	Zástupce	Agent in the Czech Republic
7	Stupeň rezistence - rakovina	Resistance to wart of potato
8-11	Stupeň rezistence - háďátka	Resistance to potato cyst nematode

Tab. 9 Sortiment zkoušených odrůd  
 Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Table 9 Assortment of tested varieties  
 Varieties tested for Recommended list of table potato

column:

1	Odrůda	Variety
2	Doba zkoušení	Period of testing
3	Užitkový směr	Utility type

Tab. 10 VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU  
 ODRŮDY VELMI RANÉ - RB oblast (závlaha)  
 Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Table 10 CHARACTERISTICS OF POTATO VARIETIES  
 VERY EARLY VARIETIES - Early region (Irrigation)  
 Varieties tested for Recommended list of table potato  
 Varieties not tested for Recommended list of table potato

column:

	Výnos tržních hlíz	Yield of market tubers
1	Odrůda	Variety
2,3	Výnos tržních hlíz T1	Yield of market tubers-Term of harvest-T1
4,5	Výnos tržních hlíz T2	Yield of market tubers-Term of harvest-T2
6,7	Růstové rozprasky T1/T2	Growth cracking of potato tubers T1/T2
8,9	Dutost hlíz T1/T2	Abiotic hollow heart of potato tubers T1/T2
10,11	Hniloby bramboru T1/T2	Roots of tubers T1/T2
	Průměr pokusů	Mean
	Počet pokusů	Number of trials

Tab. 11 VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU  
 Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor  
 Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Table 11 IMPORTANT AGRICULTURAL CHARACTERISTICS OF POTATO VARIETIES  
 Varieties tested for Recommended list of table potato  
 Varieties not tested for Recommended list of table potato

12 Velmi rané Very early

16	Polorané	Medium-early
18	Polopozdní až pozdní	Medium-late to late
<i>column:</i>		
1	Odrůda	Variety
2	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> )	Yield of market tubers (t.ha <sup>-1</sup> )
3	Výnos tržních hlíz (%)	Yield of market tubers (%)
4	Vegetační doba	Maturity
5	Rychlost počátečního růstu natě	Foliage development
6	Dynamika nárůstu hlíz	Accrual of tubers-Term: 1.7.
7	Počet hlíz	Number of tubers under tuft
8	Klíčení ve skládce	Sprouting of tubers
	Odolnost	Resistance
9	virové choroby	virus deseases
10	plíseň na nati	foliage blight
11	aktinobakteriální obecná strupovitost	common scab
12	mechanické poškození hlíz	mechanical damage of tubers
13	šednutí dužniny	bluish graying of the flesh
	Počet pokusů	Number of trials
	Průměr pokusů	Mean

Tab. KVALITATIVNÍ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU  
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních  
brambor  
Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních  
brambor

Table QUALITY CHARACTERISTICS OF POTATO VARIETIES  
Varieties tested for Recommended list of table potato  
Varieties not tested for Recommended list of table potato

13	Velmi rané	Very early
15	Rané	Early
17	Polorané	Medium-early
19	Polopozdní až pozdní	Medium-late to late
<i>column:</i>		
1	Odrůda	Variety
2	Škrobnatost (%)	Content of starch (%)
3	Tvar hlíz	Shape of tubers
4	Barva slupky	Colour of skin
5	Barva dužniny	Colour of flesh
6	Kvalita tvaru	Quality of shape
7	Vyrovnanost tvaru	Regularity shape
8	Velikost hlíz	Size of tubers
	Vhodnost k mytí	Suitability of tubers for the washing
9	hladkost slupky	smoothness of skin
10	choroby	diseases
11	ostatní	other
12	Zbarvení syrových hlíz po 15 min.	Colour change of fresh tubers after 15 min.
	Barva	Colour
13	hranolky	pommes-frites

14	lupínky	chips
15	lupínky – skladování 4°C	chips – storage 4°C
16	lupínky – skladování 8°C	chips – storage 8°C
17	Glykoalkaloidy	Glycoalkaloids
18	Doporučený užítkový směr	Recommended utility type

Tab. VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBOR  
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor  
Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Table IMPORTANT AGRICULTURAL CHARACTERISTICS OF POTATO VARIETIES

Varieties tested for Recommended list of table potato  
Varieties not tested for Recommended list of table potato

14  
column: Rané Early

1	Odrůda	Variety
2	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> )	Yield of market tubers (t.ha <sup>-1</sup> )
3	Výnos tržních hlíz (%)	Yield of market tubers (%)
4	Výnos tržních hlíz závlaha Přerov n/L. (%)	Yield of market tubers Irrigation Přerov n/L. (%)
5	Vegetační doba	Maturity
6	Rychlost počátečního růstu natě	Foliage development
7	Dynamika nárůstu hlíz	Accrual of tubers-Term: 1.7.
8	Počet hlíz	Number of tubers under tuft
9	Klíčení ve skládce	Sprouting of tubers
	Odolnost	Resistance
10	virové choroby	virus diseases
11	příseň na nati	foliage blight
12	aktinobakteriální obecná strupovitost	common scab
13	mechanické poškození hlíz	mechanical damage of tubers
14	šednutí dužniny	bluish graying of the flesh
	Počet pokusů	Number of trials
	Průměr pokusů	Mean

Tab. STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ  
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor  
Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Table TABLE QUALITY

Varieties tested for Recommended list of table potato  
Varieties not tested for Recommended list of table potato

20 Velmi rané Very early  
21 Rané Early  
22 Polorané Medium-early  
23 Polopozdní až pozdní Medium-late to late

column:

1	Odrůda	Variety
2	Konzistence	Consistence

3	Struktura	Structure
4	Moučnatost	Mealness
5	Vlhkost	Moisture
6	Nedostatky v chuti	Defect in taste
7	Tmavnutí hlíz po uvaření	After - cooking darkening
8	Stabilita kvality	Stability
9	Varný typ	Cooking type
	Počet pokusů	Number of trials

Tab. 24, 25 STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ  
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor- jarní degustace (březen)

Table 24, 25 TABLE QUALITY  
Varieties tested for Recommended list of table potato - in spring (March)  
*column:*

1	Odrůda	Variety
2	Konzistence	Consistence
3	Struktura	Structure
4	Moučnatost	Mealness
5	Vlhkost	Moisture
6	Nedostatky v chuti	Defect in taste
7	Tmavnutí hlíz po uvaření	After - cooking darkening
8	Stabilita kvality	Stability
9	Varný typ	Cooking type
	Počet pokusů	Number of trials

Tab. 26 Sortiment zkoušených odrůd  
Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu  
Table 26 Assortment of tested varieties  
Recommended list of starch potato  
*column:*

1	Odrůda	Variety
2	Doba zkoušení	Period of testing

Tab. VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU  
Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu  
Table IMPORTANT AGRICULTURAL CHARACTERISTICS OF POTATO VARIETIES  
Recommended list of starch potato

27 Výnos hlíz Yield of tubers  
28 Škrobnatost (%) Content of starch (%)  
29 Výnos škrobu (t.ha<sup>-1</sup>) Yield of starch (t.ha<sup>-1</sup>)  
*column:*

1	Odrůda	Variety
2-5	Lokality	Trial sites
6	Průměr	Mean

Tab. 30 VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU  
Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu  
Table 30 IMPORTANT AGRICULTURAL CHARACTERISTICS OF POTATO VARIETIES  
Recommended list of starch potato  
*column:*

1	Odrůda	Variety
2	Tvar hlíz	Shape of tubers
3	Barva slupky	Colour of skin



4	Vegetační doba	Maturity
5	Rychlost počátečního růstu natě	Foliage development
6	Počet hlíz Odolnost	Number of tubers under tuft Resistance
7	virové choroby	virus deseases
8	plíseň na nati	foliage blight

Tab. 31 VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU  
Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu

Table 31 IMPORTANT AGRICULTURAL CHARACTERISTICS OF POTATO VARIETIES  
Varieties not tested for Recommended list of starch potato

*column:*

1	Odrůda	Variety
2	Výnos hlíz (%)	Yield of tubers (%)
3	Škrobnatost (%)	Content of starch (%)
4	Výnos škrobu (t.ha <sup>-1</sup> )	Yield of starch (t.ha <sup>-1</sup> )
5	Tvar hlíz	Shape of tubers
6	Barva slupky	Colour of skin
7	Vegetační doba	Maturity
8	Rychlost počátečního růstu natě	Foliage development
9	Počet hlíz Odolnost	Number of tubers under tuft Resistance
10	virové choroby	virus deseases
11	plíseň na nati	foliage blight

Tab.32-35 PŘIHLÁŠENÉ MNOŽITELSKÉ PLOCHY ODRŮD

Table 32-35 Summary of the areas entered for certification

*column:*

Odrůda Odrůdy neregistrované v ČR nad 5 ha	Variety Not registered varieties in the Czech Republic above 5 ha
--	---

Tab.36 Adresář firem

Table 36 Addresses of representatives

*column:*

1	Firma	Firm
2	Adresa	Address
3	Telefon	Telephone
4	E-mail	E-mail
5	Web	Web

Poznámky:

---

Poznámky:

---

Poznámky:

---

Autor: Ing. Václav Čermák

Název: **SEZNAM DOPORUČENÝCH  
ODRŮD BRAMBORU 2018**

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



Tisk: GILL s.r.o., Hapalova 42a, 621 00 Brno  
Náklad: 2500 výtisků

Neprodejně

**ISBN 978-80-7401-160-3**

Tato publikace neprošla jazykovou úpravou