



brambor 2017

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Zdravá zelenina



**VÝZKUMNÝ ÚSTAV
BRAMBORÁŘSKÝ
HAVLÍČKŮV BROD**



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
Ing. Antonín Sůva

brambor pro výrobu škrobu

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

© Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský, Národní odrůdový úřad, Brno 2017

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 978-80-7401-141-2

▾ OBSAH

Úvod	5
Sklizňové plochy bramboru v roce 2016	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 2017	29
Konzum	31
Vlastnosti a popisy odrůd	52
Škrob	74
Vlastnosti a popisy odrůd	80
Množitelské plochy odrůd	83
Adresář firem	87
<i>Explanatory note</i>	88

ÚVOD

Tato publikace se skládá ze **dvou částí** týkajících se odrůd bramboru konzumních a pro výrobu škrobu. V první části vychází osmé vydání řady „Seznam doporučených odrůd konzumních brambor“, ve druhé části vychází desáté vydání „Seznam doporučených odrůd bramboru 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 bramboru. 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 **odrůdy 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 2013 – 2016.

Ve Státní odrůdové knize ČR je v současné době zapsáno **131 odrůd**. Jedná se o 30 odrůd velmi raných, 40 odrůd raných, 40 odrůd poloraných a 21 odrůd polopozdních až pozdních.

V roce 2017 se registrovaly 4 nové odrůdy bramboru:

- | | | |
|-----------------------|------------------------|--------------------------------|
| – velmi rané odrůdy | Cidlina (KE e 49/27) | – přímý konzum varného typu B |
| – rané odrůdy | Val Blue (VAL 07.14/3) | – přímý konzum varného typu B |
| – polorané odrůdy | Lilly | – přímý konzum varného typu BC |
| – velmi pozdní odrůdy | Platan (HR 104/1) | – zpracování na škrob |

Desetiletá registrační doba uplynula u odrůd Andante, Apolena, Bionta, Felsina, Garant, Hommage. Dále během července skončí registrace odrůdám Arnika, Bettina, Ditta, Karlena, Koruna, Krasa, Nicola, Panda, Quarta, Solara, Tomensa, Vera.

SKLIZŇOVÉ PLOCHY BRAMBORU V ROCE 2016

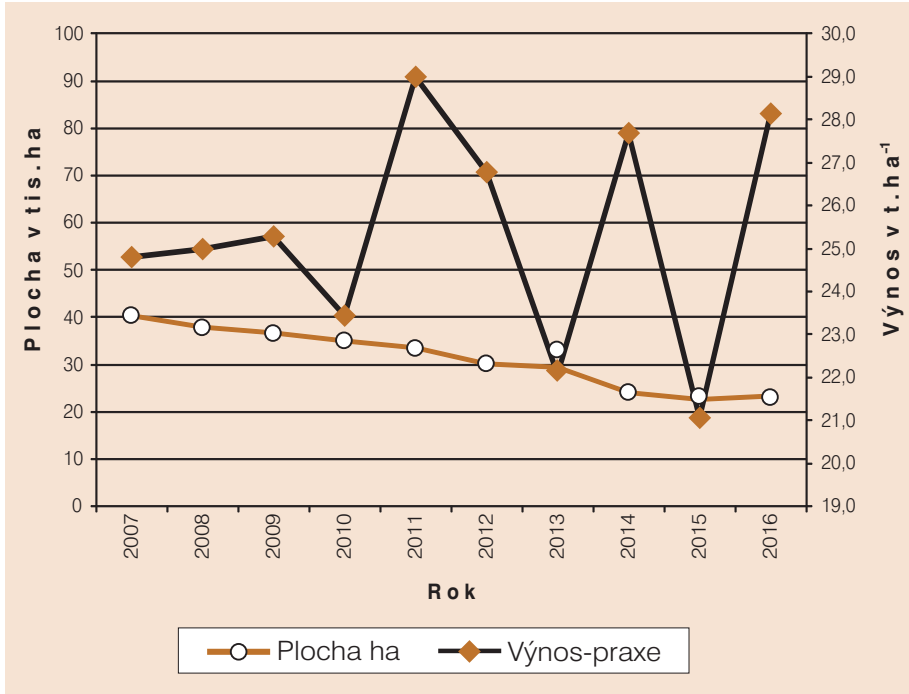
Podle údajů ČSÚ bylo v roce 2016 osázeno celkem 29 551 ha bramboru, z toho 23 414 ha v zemědělském sektoru.

Tab. 1 **Plochy brambor ostatních v roce 2016 podle krajů (zemědělský sektor)**

Území, kraj	Plocha v hektarech
1	2
Hl. m. Praha	12
Středočeský	4 500
Jihočeský	2 606
Plzeňský	904
Karlovarský	93
Ústecký	419
Liberecký	161
Královéhradecký	794
Pardubický	995
Vysočina	6 106
Jihomoravský	1 354
Olomoucký	390
Zlínský	273
Moravskoslezský	777
Česká republika	19 385

Zdroj: ČSÚ

Brambor v letech 2007–2016



Zdroj: ČSÚ

↘ OCHRANA PRÁV K ODRŮDÁM

Ochrana práv k odrůdám zajišťuje držitelům 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:

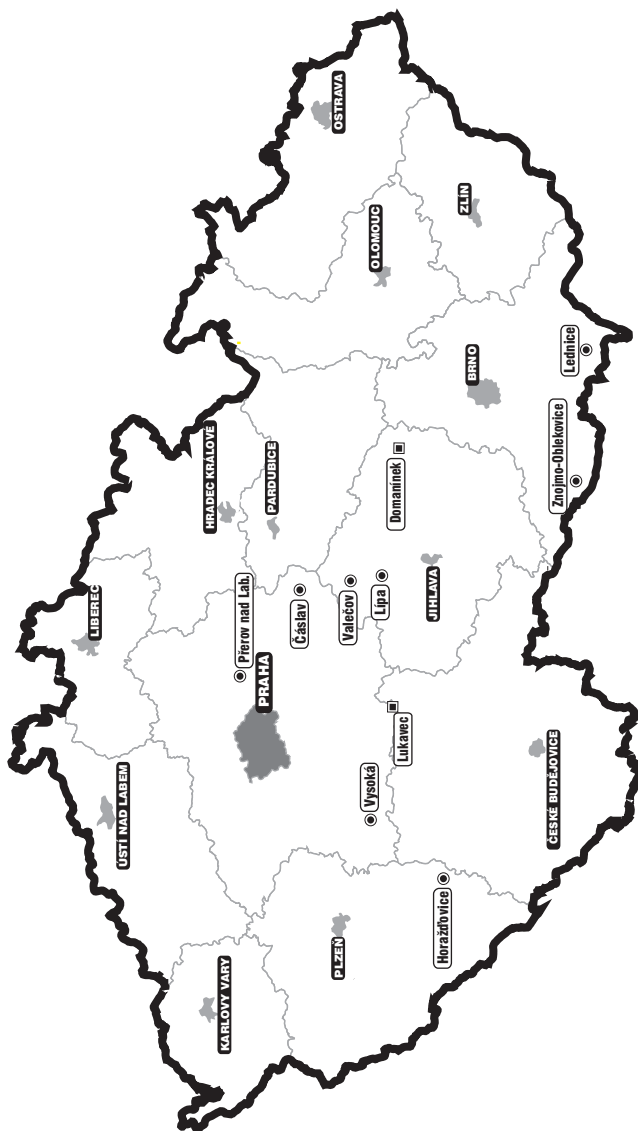
– **v ranobramborářské oblasti** – teplejší oblast s časným nástupem jara (tradiční a vybrané části zemědělských výrobních oblastí kukuřičné – s označením K a řepařské – s označením Ř) – produkce je určena především pro zásobování trhu k okamžité spotřebě v letním období (červen až srpen).

– **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.

PRACoviŠTĚ 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 subtype

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 zváženy 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, žlutne 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 hlíz je rychlost, jakou jsou odrůdy schopny vytvořit hlízy. Hodnocení je vztaženo k termínu 1.7. v bramborářské 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:

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 kaší je vizuálně hodnocený znak, vyjadřující intenzitu enzymového hnědnutí po oloupání, dělení, strouhání nebo jiném zpracování syrových brambor. Hodnocení je po 15 a 30 minutách. Zbarvení 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 hodnocena po usmažení. Výrobky hodnocené stupněm 9-7 jsou s nepatrnými barevnými změnami, v jednotlivých hodnoceních stabilní.

Glykoalkaloidy jsou látky, které působí negativně na lidský organismus. Z glykoalkaloidů u brambor je nejvýznamnější solanin a chaconin. Obsah glykoalkaloidů je stanoven maximálně na 200 mg/kg čerstvé hmotnosti. 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 (ÚBS ČR – 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 stanovena 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					
						reakovina			hádátka		
						D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	Pa3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Adora	konzum	1996		HZPC Holland B.V., Joure, NL	OSEVA PRO, s.r.o., Praha	3	9	-	-	-	
Ambra	konzum	2005	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
Belarosa	konzum	2004	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	7	-	-	-	
Berber	smaž+konz	1995		HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
Bropanna	konzum	2014		Bavaria-Saat GbR, Schrobenthausen, D	BRÖP s.r.o., Senožaty	9	9	4	4	2	
Capri	konzum	2010		Bavaria-Saat GbR, Schrobenthausen, D	BRÖP s.r.o., Senožaty	7	9	-	-	-	
Cidlina	konzum	2017		Sathva Keřkov, a.s., Praha		9	9	1	2	1	
Colette	konzum	1999	CPG	Kanofeizucht Böhm KG, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-	
Everest	konzum	2005		Stet Holland B.V., Emmeloord, NL	AGRORADOST s.r.o., Havlíčkův Brod	1	9	-	-	-	
Finka	konzum	2005	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-	
Flavia	konzum	2004	CPG	SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
Karo	konzum	2015		Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		3	9	2	1	1	
Koruna	smaž+konz	1991		Sathva Keřkov, a.s., Praha		9	9	-	-	-	
Krasa	konzum	1991		Sathva Keřkov, a.s., Praha		9	9	-	-	-	
Lada	konzum	2011	PO	Sathva Keřkov, a.s., Praha		9	9	-	-	-	
Liliana	konzum	2011	CPG	Sathva Keřkov, a.s., Praha		1	9	-	-	-	

ODRŮDY VELMI RANÉ										
Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence				
						rakovina	háďátko	Pa3	Pa1	Ro5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Magda	konzum	2000	PO	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	1	-	-	-
Mariánka	konzum	2014		Vesa šlechtitelská, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	9	3	2	2
Marketa	konzum	2007	PO	Sativa Keřkov, a.s., Praha		9	9	-	-	-
Monika	konzum	2007	CPG	Vesa šlechtitelská, s.r.o., Havlíčkův Brod		1	9	2	2	1
Presto	konzum	2003		EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	7	9	-	-	-
Primarosa	konzum	2012	CPG	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	3	9	3
Radana	konzum	2009	PO	Sativa Keřkov, a.s., Praha		7	1	-	-	-
Rosara	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
Saline	konz+ smaž	2007	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
Suzan	konzum	2010	CPG	Vesa šlechtitelská, s.r.o., Havlíčkův Brod		7	9	-	-	-
Valetta	konzum	2005	CPG	SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	3	9	-	-	-
Velox	konzum	1999	CPG	SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
Vera	smaž+konz	1995		Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	1	-	-	-
Vitesse	konzum	2000	CPG	DEN HARTIGH BV, 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	háďátko	Pa3	Pa1	Ro5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Adéla	konzum	2000	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		1	9	1	1	1
Alice	konzum	2012	CPG	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	3	4	2
Annabelle	konzum	2005	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	7	-	-	-
Arabela	škrob	2005	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	9	-	-	-
Arnika	konzum	1995		Sakka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	1	9	-	-	-
Axa	konzum	2006	P0	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	9	-	-	-
Baccara	konzum	2006	CPG	Nordkartoffel-Züchtungsgesellschaft mbH, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	3	9	-	-	-
Barbara	konzum	2007	CPG	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		1	1	-	-	-
Belana	konzum	2003	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	5	7	-	-	-
Bernard	škrob+lup	2009	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	9	-	-	-
Bohemia	konzum	2011	CPG	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	-	-	-
Camilla	hra+konz	2001		EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	-	-	-
Dagmar	konzum	2012	P0	Sathia Keřkov, a.s., Praha		9	8	5	4	1
Dali	konzum	1997	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	2	2	2
Dicolora	konzum	2013	P0	Vesa šlechtitelská, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	2	1	2	2
Dominika	konzum	2016		Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		-	9	2	1	1
Fabia	škrob	2006		Selekta Pacov, a.s., Pacov		3	9	-	-	-
Fanchette	konzum	2007		GERMICOPA S.A., Quimper Cedex, F	OSEVA PRO, s.r.o., Praha	9	9	-	-	-
Jasmina	konzum	2015		Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	1	1	2
Julinka	konzum	2012	CPG	Sathia Keřkov, a.s., Praha		1	9	4	3	2
Karin	konzum	1980		Sathia Keřkov, a.s., Praha		9	1	-	-	-
Karlana	smaz+sich+konz	1997		Norika Nordring-Kartoffelzucht und Vermehrungs GmbH, Sanitz, D	NORIKA CZ s.r.o., Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
Marabel	konzum	1998	CPG	Kartoffelzucht Böhm KG, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	1	2	2

ODRŮDY BRANÉ											
Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence					
						rakovina	háďátko	Pa3	Pa1	Pa2	
1	2	3	4	5	6	D1	Ro1	Ro5	Pa1	10	11
Miranda	konz+hra+lup	2005	CPG	SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	-
Monalisa	konzum	1995		HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	1	-	-	-	-
Poutník	škrob	2007	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov	AGRORADOST s.r.o., Havlíčkův Brod	1	9	-	-	-	-
Ramos	hra+lup+konz	2004	CPG	Stet Holland B.V., Emmeloord, NL		9	9	-	-	-	-
Rebel	škrob	2002		Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	1	-	-	-	-
Red Scarlett	konzum	2000	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	-
Sanjara	konzum	2013	CPG	Bavaria-Saat GbR, Schrobenhausen, D	BROP s.r.o., Senožaty	9	9	4	1	2	
Secura	konzum	1996		SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	-
Solo	konzum	2012	CPG	Bavaria-Saat GbR, Schrobenhausen, D	BROP s.r.o., Senožaty	9	9	6	4	2	
Tomensa	smaž+škrob	1995	CPG	Nordkartoffel-Zuchtgesellschaft mbH, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	-	-	-	-
Val Blue	konzum	2017		Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		1	1	1	2	1	
Valkýra	konz+hra+lup	2016	P0	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		-	9	3	1	2	
Valmont	konzum	2015	P0	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	9	1	1	1	
Valy	konzum	2012	P0	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		1	9	1	3	3	
Vendula	konzum	2008		Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	-	-	-	-
Vneta	konzum	1999	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-	-
Vivaldi	konzum	1999	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	1	-	-	-	-

Tab. 7 ODRŮDY POLORANÉ										
Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence				
						rakovina	háďátka	Pa3	Pa1	Ro5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Bella	konz + hra	2008	CPG	Vesa Velharice, a.s., Velharice		1	9	-	-	-
Bettina	smaž + konz	1995	CPG	Bavaria-Saat Vertriebs GmbH, Brummen, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-
Courage	lupinky	2005	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	7	9	-	-	-
David	škrob	2006	CPG	Vesa šlechtitelská, s.r.o., Havlíčkův Brod		5	9	-	-	-
Ditta	konzum	1996	CPG	N.Ö. Saatbaugenossenschaft reg.Gen.m.b.H., Windigsteig, A	AGRICO Bohemia s.r.o., Tábor	9	9	-	-	-
Filea	konzum	1999	CPG	Nordkarneifel-Zuchtgesellschaft mbH, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	-	-	-
Golf	lupinky	2007	CPG	Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	5	9	-	-	-
Granada	konzum	2014	CPG	Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	2	2	3
Granola	konzum	1994	CPG	Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	1	9	-	-	-
Innovator	hranolky	2001	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	1	-	-	-
Janet	konzum	2006	P0	Vesa Velharice, a.s., Velharice		3	9	-	-	-
Jolana	konz + lup	2010	P0	Sativa Keřkov, a.s., Praha		9	1	-	-	-
Kariera	konzum	2004	P0	Sativa Keřkov, a.s., Praha		5	9	-	-	-
Keř. rohlíčky	konzum	1995	CPG	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	1	-	-	-
Laura	konzum	2001	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	5	9	-	-	-
Lilly	konzum	2017	CPG	Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	2	1	1
Linda	konzum	2010	CPG	Biolandhof Ellenberg, Barum, D	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.	9	1	-	-	-
Madona	konzum	2007	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	9	-	-	-
Milva	konzum	2001	CPG	Hergen Berding, Bockhorn, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	-	-	-
Opal	lupinky	2008	CPG	Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	7	9	-	-	-
Pardál	škrob	2016	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		-	2	2	2	2

ODRŮDY POLORANÉ										
Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence				
						rakovina	háďátka	Pa3	Pa1	Ro5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Priamos	škrob+lup	2008	CPG	Saká Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
Quarta	smaž+konz	1995		Kartofelzucht Böhm KG, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-
Rafaela	konzum	2007	CPG	Saká Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
Ramses	škrob	2007		Saká Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
Red Anna	konzum	2005	CPG	Vesa šlechtitelská, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	9	2	2	1
Regent	škrob	2015	PO	Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	1	1	1	1
Roberta	škrob	2005	CPG	Saatzucht Rudolf Pohl K.G., Warrington, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-
Sagitta	konz + smaž	2007	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
Saima	konzum	1999	CPG	Saká Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
Solara	konzum	1995	CPG	Nordkartoffel-Züchtgesellschaft mbH, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	5	9	-	-	-
Verdi	lupinky	2007	CPG	Saká Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
Verne	škrob	2008	CPG	Vesa šlechtitelská, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	9	-	-	-
Victoria	smaž+konz	2000	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
Vladan	smaž+škrob	1998		Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	-	-	-
Vlasta	konzum	2009	PO	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	-	-	-
Voyager	konz+hra	2005	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	7	1	-	-	-
Vysocina	konzum	2016		Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		5	9	2	1	1
Zuza	konzum	2014	PO	Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	9	3	2	2
Žofie	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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Amado	škrob	2005	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	7	7	-	-	-	
Asterix	smaž + konz	1996		HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
Borek	škrob	2013	CPG	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	8	3	2	
Cecile	konzum	2006	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	7	9	-	-	-	
Désirée	smaž + konz	1989		HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	xx)	1	-	-	-	
Dominátor	škrob	2010	CPG	Vesa šlechtitelská, s.r.o., Havlíčkův Brod		7	9	-	-	-	
Jelly	konzum	2005	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-	
Krumlov	škrob	1998	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		1	9	-	-	-	
Lydia	konzum	2010	P0	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	-	-	-	
Marcela	konzum	2005		Sativa Keřkov, a.s., Praha		9	9	-	-	-	
Marena	konzum	1998	CPG	Kartofelzucht Böhm KG, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	-	-	-	
Mozart	konzum	2006	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
Nicola	konzum	1979		Saatzucht Soltau-Bergsen eG, Soltau, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	xx)	9	-	-	-	
Ornella	škrob + smaž	1995		Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	1	1	3	2	
Panda	škrob + smaž	1995		Sakka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	5	9	-	-	-	
Piatan	škrob	2017		Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	9	1	2	1	
Samanitana	konzum	1999	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		1	9	-	-	-	

ODRŮDY POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ

Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence					
						rakovina D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	hádátko
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Sarion	škrob	2015	CPG	Semagri Holland BV, Lelystad, NL	Vesa Velharřice, a.s., Velharřice	9	9	9	9	9	
Sibu	škrob	1999	CPG	Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	1	9	-	-	-	
Valfi	barev./kaše+výrobky	2005	CPG	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		1	1	-	-	-	
WestamyI	škrob	2001	CPG	Vesa šlechtitelská, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	9	-	-	-	

Vysvětlivky:

Stupeň rezistence proti původci rakoviny brambor: 9 - rezistentní, 7 - slabě rezistentní, 5 - slabě náchylné (s polní rezistencí)

3 - středně náchylné, 1 - silně náchylné

x) rezistence patotypům 1,15,24,25,29,31,37 (slabě nebo středně náchylná - 19,23,30,26-28,32,33,35)

xxv) rezistence patotypům 1 (slabě nebo středně náchylná - 15,16,19,23-25,29,29,31-37)

Stupeň rezistence proti patotypům hádáték: 9 - rezistentní, 2, 1 - plně náchylné

Užitkový směr:

korz - přímý korzum

suchl - suché výrobky

škrob - výroba škrobu

hra - hranolky

lup - lupínky

smaž - smažené výrobky
(hranolky + lupínky)

↘ POPIS ODRŮD REGISTROVANÝCH V ROCE 2017

CIDLINA

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, hlízy po uvaření slabě tmavnou. Hlízy oválné, středně velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká, slupka žlutá, 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 proti napadení aktinobakteriální obecnou strupovitostí bramboru.

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

Udržovatel: Sativa Keřkov, a.s.

LILLY

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

Odrůda středně 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 středně vysoký. Výnos tržních hlíz nízký až středně vysoký.

Udržovatel: SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D

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

PLATAN

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

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

Výnos hlíz nízký.

Obsah škrobu velmi vysoký, výnos středně vysoký až vysoký.

Udržovatel: **Selekta Pacov, a.s.**

VAL BLUE

Raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B. Vařené hlízy středně pevné konzistence, středně až silně vlhké, slabě až středně moučnaté, jemné až středně hrubé struktury, nedostatky v chuti střední, hlízy po uvaření velmi slabě až slabě tmavnou. Hlízy velmi dlouhé, středně velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká až středně hrubá, slupka modrá, dužnina modrostrakatá. Počáteční růst natě pomalý, počet hlíz pod trsem nízký.

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

Výnos hlíz velmi nízký, výnos hlíz pod závlahou velmi nízký. Výnos tržních hlíz velmi nízký.

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

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

Odrůda	Užitkový směr
1	2
VELMI RANÉ	RB
Karo	rané přímý konzum
Liliana	rané přímý konzum
Magda	rané přímý konzum
Mariannka	rané přímý konzum
Monika	rané přímý konzum
Primarosa	rané přímý konzum
Suzan	rané přímý konzum
Velox	rané přímý konzum
VELMI RANÉ	
Everest	ostatní přímý konzum
Karo	ostatní přímý konzum
Liliana	ostatní přímý konzum
Mariannka	ostatní přímý konzum
Monika	ostatní přímý konzum
Primarosa	ostatní přímý konzum
Radana	ostatní přímý konzum
Suzan	ostatní přímý konzum
Velox	ostatní přímý konz+hra
RANÉ	
Alice	ostatní přímý konzum
Annabelle	ostatní přímý konzum
Barbora	ostatní přímý konzum
Bernard	lupínky
Bohemia	ostatní přímý konzum
Dagmar	ostatní přímý konzum
Dali	ostatní přímý konzum
Dicolora	ostatní přímý konzum
Jasmina	ostatní přímý konzum
Julinka	ostatní přímý konzum
Ramos	ostatní přímý konz+hra
Secura	ostatní přímý konzum
Valy	ostatní přímý konzum

Odrůda	Užitkový směr
1	2
POLORANÉ	
Bella	ostatní přímý konz+hra
Granada	ostatní přímý konzum
Granola	ostatní přímý konzum
Janet	ostatní přímý konzum
Jolana	ostatní přímý konz+lup
Linda	ostatní přímý konzum
Opal	lupínky
Priamos	lupínky+hranolky
Rafaela	ostatní přímý konzum
Red Anna	ostatní přímý konzum
Satina	ostatní přímý konzum
Verdi	lupínky
Victoria	ostatní přímý konz+hra
Vlasta	ostatní přímý konzum
POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ	
Asterix	hranolky
Ornella	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 ⁻¹) T1	Výnos tržních hlíz (%) T1	Výnos tržních hlíz (t.ha ⁻¹) T2	Výnos tržních hlíz (%) T2	Růstové rozprasky T1	Dutost hlíz T1	Hniloby bramboru (%) T1	Růstové rozprasky T2	Dutost hlíz T2	Hniloby bramboru (%) T2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Karo	18,6	103	32,7	111	7	8	0,2	7	7	0,0
Liliana	17,6	98	27,4	93	8	9	0,3	8	8	0,0
Magda	17,8	99	27,7	94	8	8	0,0	8	8	0,0
Mariannka	17,2	95	29,3	99	8	8	0,0	7	8	0,0
Monika	18,8	105	30,8	104	8	9	0,2	8	8	0,0
Primarosa	18,0	100	31,0	105	8	9	0,0	8	8	0,0
Suzan	18,6	104	30,3	102	8	8	0,0	8	8	0,0
Velox	17,3	96	27,5	93	8	9	0,0	8	9	0,0
Průměr pokusů	-	18,0	-	29,6	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	2,5	14	3,4	11	0,9	-	-	0,7	0,7	-
Počet pokusů	12	12	12	12	5	1	1	6	4	-

Relativní hodnoty výnosu jsou vztaženy k průměru všech odrůd daného sortimentu (t.ha⁻¹)

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

Karo, 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 ⁻¹) T1	Výnos tržních hlíz (%) T1	Výnos tržních hlíz (t.ha ⁻¹) T2	Výnos tržních hlíz (%) T2	Růstové rozprasky T1	Dutost hlíz T1	Hniloby bramboru (%) T1	Růstové rozprasky T2	Dutost hlíz T2	Hniloby bramboru (%) T2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Bellarosa	15,8	111	28,8	109	8	8	0,0	7	7	0,0
Bropanna	11,4	79	22,0	84	9	9	0,0	7	8	0,2
Cidlina*	14,5	101	23,8	90	9	9	0,0	9	8	0,0
Colette	12,8	89	25,7	98	8	8	0,0	6	8	0,0
Everest*	18,1	127	32,3	123	9	9	0,0	9	8	0,0
Finka	13,8	97	26,4	100	9	8	0,6	8	8	0,0
Flavia	16,8	117	27,6	105	8	9	0,2	7	8	0,0
Presto	13,4	94	26,5	101	8	9	0,5	8	9	0,0
Rosara	12,1	85	23,8	90	9	9	0,0	8	9	0,0
Průměr pokusů	-	14,3	-	26,3	-	-	-	-	-	-
Počet pokusů	12	12	12	12	4	1	1	2	4	1

Relativní hodnoty výnosu jsou vztahovány k průměru všech odrůd daného sortimentu (t.ha⁻¹)

* = menší počet dat

Tab. 12 **OSTATNÍ PRO PŘÍMÝ KONZUM**
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t·ha ⁻¹)	Výnos tržních hlíz (%)	Vady hlíz	Hniloby bramboru (%)	Aktinoba. strupovitost	Loupané za syrova			Skladování – křičení hlíz	Vhodnost k mytí			Varný typ
						vyrovnanost tvaru	kvalita tvaru hlíz	tmavnutí syrových hlíz		hladkost slupky	choroby bramboru	ostatní	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Velmi rané													
Everest	42,8	105,8	9,0	1,0	6,9	5,5	5,3	7,0	4,0	6,5	8,0	7,7	B
Karo	42,6	105,3	8,6	0,7	8,2	6,1	6,2	5,8	3,1	5,5	7,3	7,0	B
Liliana	31,3	77,4	8,6	4,7	7,2	6,4	6,2	8,1	7,7	7,3	7,3	7,7	B
Mariannka	47,1	116,5	8,0	0,0	7,5	6,4	6,4	6,0	6,8	7,0	8,3	7,8	B
Monika	42,8	105,9	8,8	0,0	7,9	7,1	7,3	7,5	3,0	7,0	8,0	6,8	B
Primarosa	42,8	105,9	8,2	1,3	8,1	6,2	6,3	7,3	4,0	5,0	7,8	6,5	AB
Radana	39,7	98,2	8,7	0,2	7,4	6,3	6,4	4,6	3,2	6,3	7,0	6,6	AB
Suzan	38,6	95,5	8,9	1,1	8,2	6,5	6,9	6,8	1,9	6,8	8,3	7,2	B
Velox	36,2	89,6	8,5	0,7	7,9	7,0	7,3	7,3	1,6	6,8	8,1	7,1	B
Průměr	-	40,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	5,0	12,4	-	4,8	0,6	0,4	0,3	0,9	0,8	0,8	-	-	-
Počet pokusů	24	24	12	5	19	24	24	8	20	4	4	4	24
Rané													
Alice	51,4	126,1	8,9	0,5	7,9	6,0	6,3	7,3	7,3	6,0	7,6	6,1	B
Annabelle	24,8	60,9	9,0	0,0	7,9	8,3	7,5	7,1	1,3	8,3	7,6	7,6	AB
Barbora	35,0	85,8	8,6	0,3	7,7	6,0	5,9	6,4	2,4	6,5	8,0	6,4	B
Bohemia	51,4	125,9	8,9	0,3	8,4	6,4	6,7	5,0	4,8	6,0	8,1	6,5	B
Dagmar	40,6	99,5	8,7	2,3	8,0	6,3	6,5	6,5	2,8	5,8	7,8	6,8	B
Dali	36,0	88,2	8,9	0,0	8,5	7,5	7,5	4,3	8,8	7,3	8,3	8,3	AB
Dicolora	44,0	107,8	8,9	0,9	7,4	6,0	6,1	6,8	5,9	7,0	7,7	6,8	AB
Jasmína	46,3	113,4	9,0	0,0	7,7	6,6	6,8	7,1	5,4	6,3	8,3	7,3	B
Julinka	38,8	95,1	9,0	0,2	8,0	6,8	6,9	8,9	3,5	7,3	8,5	7,4	B
Ramos	43,9	107,8	9,0	0,0	7,5	6,2	6,3	7,6	7,4	6,5	7,9	6,7	B
Secura	38,5	94,3	8,9	0,3	7,6	5,7	6,0	7,0	3,8	6,3	7,3	6,8	B
Valy	38,9	95,3	8,2	0,3	7,6	7,0	7,1	4,6	5,6	6,5	8,1	7,0	B
Průměr	-	40,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	6,1	14,9	-	1,5	0,6	0,3	0,3	0,9	0,8	0,7	-	-	-
Počet pokusů	24	24	16	10	22	28	28	8	20	4	4	4	28

Tab. 13 **OSTATNÍ PRO PŘÍMÝ KONZUM**
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t·ha ⁻¹)	Výnos tržních hlíz (%)	Vady hlíz	Hniloby bramboru (%)	Aktinoba. strupovitost	Loupané za syrova			Skladování – klíčení hlíz	Vhodnost k mytí			Varný typ
						vyrovnanost tvaru	kvalita tvaru hlíz	tmavnutí syrových hlíz		hladkost slupky	choroby bramboru	ostatní	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Polorané													
Bella	41,5	90,6	8,8	0,7	7,9	7,3	7,1	5,4	7,2	6,3	7,8	6,4	B
Granada	45,5	99,3	7,8	0,1	8,0	7,4	7,3	8,0	8,0	8,0	8,7	7,6	B
Granola	48,1	104,9	8,8	0,0	8,4	5,4	5,3	6,5	8,0	5,0	7,5	7,1	B
Janet	52,2	114,0	8,8	0,1	7,9	6,0	6,1	5,9	2,4	6,3	8,3	7,0	B
Jolana	45,8	100,0	6,8	0,4	7,4	5,4	5,5	6,0	7,0	6,0	7,7	6,6	B
Linda	43,0	93,9	8,8	0,3	7,6	5,5	5,3	6,1	8,2	6,3	7,0	7,2	B
Rafaela	43,7	95,5	8,6	0,1	7,3	7,8	7,8	6,8	8,2	6,8	8,4	7,4	AB
Red Anna	48,1	105,0	8,9	0,0	8,3	6,2	6,0	7,0	5,0	5,8	7,7	6,8	B
Satina	45,2	98,6	9,0	0,1	8,0	5,7	5,3	7,9	4,1	5,8	7,8	6,8	BC
Vlasta	45,0	98,3	8,6	2,5	7,6	6,3	6,2	7,3	4,7	6,5	8,0	6,4	B
Průměr	-	45,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	6,1	13,4	-	1,7	0,6	0,4	0,3	1,0	0,8	0,7	-	-	-
Počet pokusů	24	24	16	8	21	24	24	8	20	4	4	4	24

Kritéria pro doporučení:

výnos tržních hlíz	nejméně nad hranici MD 0,05
Vady hlíz	6,5 - 9
Hniloby bramboru	do 2 %
Aktinobakteriální obecná strupovitost bramboru	7 - 9
Loupané za syrova	Vyrovnanost tvaru 5 - 9
	Kvalita tvaru hlíz 6 - 9
	Tmavnutí syrových hlíz po 15 min. 6 - 9
Vhodnost ke skladování	Klíčení hlíz 7 - 9
Vhodnost k mytí	1. hladkost slupky 6,5 - 9
	2. choroby bramboru 7,5 - 9
	3. ostatní znaky 7 - 9

Odrůda se zvýrazněnými znaky nespĺnía stanovená kritéria

— pouze lokality, kde byl zaznamenán výskyt

Ostatní pro přímý konzum – doporučené odrůdy

Káro, Mariánka, Monika, Primarosa, Radana, Suzan, Velox
 Alice, Barbora, Bohemia, Dagmar, Dali, Dicolora, Jasmina, Julinka, Ramos, Secura, Vally
 Bella, Granada, Granola, Janet, Jolana, Linda, Rafaela, Red Anna, Satina, Vlasta

Loupané za syrova – doporučené odrůdy

Mariánka, Monika, Primarosa, Radana, Suzan, Velox
 Alice, Dagmar, Dicolora, Jasmina, Julinka, Ramos, Secura
 Granada, Janet, Rafaela, Red Anna, Vlasta

Odrůdy vhodné pro dlouhodobé skladování

-
 Alice, Dali, Ramos
 Bella, Granada, Granola, Jolana, Linda, Rafaela

Odrůdy vhodné pro mytí

Mariánka, Suzan, Velox
 Dali, Julinka, Vally
 Granada, Rafaela

Tab. 14 **HRANOLKY**
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t.ha ⁻¹)	Výnos tržních hlíz (%)	Barva hranolků	Tvar hlíz	Hniloby hlíz (%)	Obsah red. cukrů (%)	Obsah sušiny (%)
1	2	3	4	5	6	7	8
Velmi rané							
Velox	36,2	100,0	6,0	OV	2,2	0,21	20,61
Průměr	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-
Počet pokusů	24	24	24	-	1	4	4
Rané							
Ramos	43,9	100,0	7,6	DO	0,0	0,15	21,59
Průměr	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-
Počet pokusů	24	24	24	-	-	4	4
Polorané							
Bella	42,3	92,0	4,6	OV	1,0	0,32	24,39
Priamos	49,6	108,0	6,2	KO	0,6	0,22	29,34
Průměr	-	45,9	-	-	-	-	-
MD 0.05	14,4	31,4	0,8	-	2,1	0,1	1,7
Počet pokusů	24	24	24	-	6	4	4
Polopozdní až pozdní							
Asterix	47,1	100,0	6,2	OV	0,7	0,40	25,70
Průměr	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-
Počet pokusů	24	24	24	-	2	4	4

Kritéria pro doporučení:

Výnos tržních hlíz
nejméně nad hranici MD 0.05
Barva hranolků
6-9
Tvar hlíz
krátce oválný, oválný až dlouze oválný
Hniloby
do 2 %
Obsah redukujících cukrů
pod 0,5 %
Obsah sušiny
min. 19 %

Odrůda se zvýrazněnými znaky nesplnila stanovená kritéria

 – pouze lokality, kde byl zaznamenán výskyt

Hranolky – doporučené odrůdy

Velox
Ramos
Priamos
Asterix

Tab. 15 **LUPÍNKY**
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t·ha ⁻¹)	Výnos tržních hlíz (%)	Barva lupínků	Tvar hlíz	Hniloby hlíz (%)	Obsah red. cukrů (%)	Obsah sušiny (%)	Jaro 8°C		Jaro 4°C	
								Barva lupínků	Obsah red. cukrů (%)	Barva lupínků	Obsah red. cukrů (%)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Rané											
Bernard	37,8	100,0	6,5	K	0,3	0,20	29,02	5,4	0,19	5,0	0,27
Průměr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Počet pokusů	24	24	24	-	7	4	4	24	4	24	4
Polorané											
Jolana	42,9	92,8	6,3	KO	0,5	0,22	26,07	6,1	0,24	4,8	0,22
Opal	46,5	100,6	8,7	K-KO	2,3	0,12	27,36	8,5	0,09	7,7	0,14
Priamos	51,1	110,6	6,3	KO	0,4	0,22	29,34	6,2	0,22	5,7	0,24
Verdi	44,4	96,0	8,2	KO	0,1	0,16	31,15	8,2	0,10	7,8	0,13
Průměr	-	46,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	5,5	12,0	0,7	-	2,6	0,2	2,3	0,8	0,1	0,6	0,1
Počet pokusů	24	24	24	-	7	4	4	24	4	24	24
Polopozdní až pozdní											
Ornella	40,7	100,0	7,5	KO	1,6	0,28	28,57	7,8	0,16	6,9	0,16
Průměr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Počet pokusů	24	24	22	-	2	4	4	24	4	24	4

Kritéria pro doporučení:

Výnos tržních hlíz
Barva lupínků
Tvar hlíz
Hniloby hlíz
Obsah redukujících cukrů
Obsah sušiny

nejméně nad hranicí MD 0.05
6–9
kulovitý, krátce oválný
do 2 %
pod 0,3 %
min. 22 %

**Odrůda se zvýrazněnými znaky
nesplnila staršovená kritéria**

 – pouze lokality, kde byl
zaznamenán výskyt

Lupínky – doporučené odrůdy

Bernard
Jolana, Opal, Priamos, Verdi
Ornella

Kvalita lupínků udržitelná při skladování ve 4°C

-
Jolana, Opal, Priamos, Verdi
Ornella

Kvalita lupínků udržitelná při skladování v 8°C

-
Opal, Verdi
Ornella

Tab. 16 VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI VELMI RANÝCH ODRŮD BRAMBORU

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t/ha ¹)	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
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor												
Everest	42,8	107	8	8	8	10	4	3	5	7	6	6
Karo	42,6	107	8	8	7	9	3	5	7	8	8	6
Lada	35,4	89	8	6	5	12	6	4	7	8	8	5
Liliana	31,3	78	9	7	8	11	8	7	6	7	5	5
Mariannka	47,1	118	8	7	9	12	7	7	7	7	6	9
Monika	42,8	107	8	8	8	10	3	8	7	8	8	8
Primarosa	42,8	107	8	8	8	11	4	5	6	8	8	7
Radana	39,7	99	8	7	6	11	3	9	7	7	8	3
Suzan	38,6	97	8	7	8	11	2	5	6	8	4	7
Velox	36,2	91	9	7	9	12	2	4	7	8	8	7
MD 0.05	5,4	13,4	-	0,6	-	1,8	1,4	-	-	0,7	-	-
Počet pokusů	24	-	24	16	4	16	20	8	6	19	4	4
Průměr pokusů	39,9											
Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor												
Bellarosa	33,1	103	8	9	8	8	8	8	6	8	8	7
Bropanna	29,2	91	9	8	6	14	1	8	7	8	7	4
Cidlina*	32,3	100	8	7	5	12	3	9	7	7	7	4
Colette	31,5	98	8	5	5	12	5	8	7	8	8	5
Finka	33,9	105	8	5	4	9	4	7	7	7	8	4
Flavia	30,9	96	9	8	9	14	1	6	5	9	8	7
Presto	36,4	113	8	7	5	12	5	7	7	6	8	6
Rosara	33,9	105	7	6	5	15	3	8	7	9	8	8
Saline*	29,2	90	8	6	5	12	5	4	5	8	7	7
Průměr pokusů	32,3											

Tab. 17 KVALITATIVNÍ VLASTNOSTI VELMI RANÝCH ODRŮD BRAMBORU

Odrůda	Škrobnatost (%)	Tvar hlíz	Barva slupky	Barva dužniny	Kvalita tvaru	Vyrovnanost tvaru	Velikost hlíz	Vhodnost k mytí			Zbarvení syrových kaší		Barva		Doporučený užitkový směr	
								hladkost slupky	choroby	ostatní	po 15 minutách	po 30 minutách	hranolky	lupínky		Glykoalkaloidy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Everest	14,7	OV	žlutá	2	5	6	7	7	8	8	7	6	-	-	5	rané + ostatní přímý konzum	
Karo	16,0	KO	načerná	1	6	6	7	6	8	7	6	4	-	-	6		
Lada	14,5	OV	žlutá	4	6	6	7	7	8	8	7	5	-	-	7		
Liliana	15,1	KO	žlutá	3	6	6	6	8	8	8	8	6	-	-	6		rané pro přímý konzum
Mariannka	12,2	KO	žlutá	4	6	6	7	7	7	7	6	4	-	-	7		rané + ostatní přímý konzum + loupání
Monika	14,8	DO	žlutá	3	7	7	7	7	8	7	8	6	-	-	6		rané + ostatní přímý konzum + loupání
Primarosa	14,7	OV	červená	3	6	6	7	6	8	6	7	7	-	-	7		rané + ostatní přímý konzum + loupání
Radana	14,5	KO-OV	červená	4	6	6	7	7	8	7	5	3	-	-	5		ostatní přímý konzum
Suzan	15,2	OV	žlutá	3	7	7	7	7	8	7	7	4	-	-	7		rané + ostatní přímý konzum + loupání
Velox	15,8	OV	žlutá	3	7	7	6	7	8	7	7	7	6	-	6		rané + ostatní přímý konz + loup + hra
MD 0.05	1,1	-	-	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	-	-	1,0	1,7	-	-	-		
Počet pokusů	16	-	-	24	24	24	24	24	4	4	8	8	24	-	8		

Odrůdy nezahrnuté do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Bellarosa	14,0	KO	červená	3	5	6	8	6	8	8	6	3	-	-	6	
Bropanna	14,7	OV	žlutá	3	7	7	6	8	8	7	7	6	-	-	6	
Cidlina*	14,7	OV	žlutá	3	7	7	6	7	8	7	5	3	-	-	5	
Colette	14,8	OV	žlutá	3	7	7	6	6	9	8	7	5	-	-	5	
Finka	14,9	OV	žlutá	4	7	7	7	7	8	7	7	5	-	-	6	
Flavia	16,1	OV	žlutá	4	7	6	6	7	8	7	8	8	-	-	5	
Presto	15,3	OV	žlutá	3	7	7	6	7	8	7	8	7	-	-	5	
Rosara	14,8	OV	červená	3	6	8	6	7	8	8	7	4	-	-	6	
Saline*	15,2	OV	žlutá	3	7	7	6	7	8	8	7	7	6	6	6	

* = menší počet dat

Tab. 18 VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI RANÝCH ODRŮD BRAMBORU

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t/ha ¹)	Výnos tržních hlíz (%)	Výnos tržních hlíz zavlaž. Přerov n/L. (%)	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Dynamika nárůstu hlíz	Počet hlíz	Klíčení ve skládce	Odočnost				
									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

Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Alice	51,4	124	147	6	6	5	13	7	7	7	8	6	4
Annabelle	24,8	60	24	8	7	3	16	1	5	5	8	8	8
Barbora	35,0	85	159	6	6	2	10	2	4	5	8	8	7
Bernard	37,8	91	93	6	8	5	16	3	8	8	8	7	1
Bohemia	51,4	124	96	6	6	4	15	5	5	6	8	7	3
Dagmar	40,6	98	83	7	6	4	13	3	8	6	8	6	5
Dali	36,0	87	83	7	6	2	11	9	7	8	9	7	7
Dicolora	44,0	106	119	8	7	5	11	6	5	6	7	6	7
Dominika*	49,9	121	95	7	7	4	15	8	8	6	7	8	4
Jasmína	46,3	112	94	7	9	4	17	5	7	7	8	8	8
Julinka	38,8	94	103	8	7	7	15	3	7	6	8	8	9
Ramos	43,9	106	85	7	7	6	14	7	5	6	8	7	5
Secura	38,5	93	80	8	7	7	14	4	5	4	8	5	5
Valmont	43,5	105	124	6	7	3	11	6	6	7	8	7	4
Valy	38,9	94	115	7	6	3	11	6	5	7	8	5	4
MD 0.05	6,2	14,9	40,2	-	0,6	-	2,5	1,2	-	-	0,5	-	-
Počet pokusů	24	-	4	22	16	4	16	20	8	6	25	4	4
Průměr pokusů	41,4		24,2										

Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Adéla	37,4	116	100	7	6	3	14	7	9	8	9	7	5
Axa*	29,0	90	131	7	6	3	15	4	8	5	9	8	6
Belana	32,1	100	89	7	6	4	14	8	9	4	8	8	8
Karin	33,7	105	157	7	6	2	10	4	8	5	8	5	4
Marabel	40,9	127	204	8	7	7	13	3	7	4	8	7	9
Sanjava	34,4	107	114	7	7	4	13	7	8	6	8	8	8
Solo	28,7	89	131	8	6	4	13	8	9	6	8	7	5
Val Blue*	13,4	41	33	7	4	1	10	7	5	8	7	6	6
Valkýra*	40,1	125	124	6	7	2	14	8	5	7	7	7	3
Průměr pokusů	32,2		16,9										

Tab. 19 KVALITATIVNÍ VLASTNOSTI RANÝCH ODRŮD BRAMBORU

Odrůda	Škrobnatost (%)	Tvar hlíz	Barva slupky	Barva dužniny	Kvalita tvaru	Vyrovnanost tvaru	Velikost hlíz	Vhodnost k mytí			Zbarvení syrových kaší		Barva		Glykoalkaloidy	Doporučený užitkový směr
								hladkost slupky	choroby	ostatní	po 15 minutách	po 30 minutách	hranolky	lupínky		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor																
Alice	13,4	KO	žlutá	3	6	6	7	6	8	6	7	7	-	-	5	ostatní přímý konzum + loupání
Annabelle	13,9	D	žlutá	3	8	8	6	8	8	8	7	7	-	-	7	
Barbora	14,6	KO	žlutá	3	6	6	8	6	8	6	6	6	-	-	7	ostatní přímý konzum
Bernard	21,1	K	žlutá	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5	lupínky
Bohemia	16,0	OV	žlutá	4	7	6	7	6	8	6	5	3	-	-	6	ostatní přímý konzum
Dagmar	14,9	OV	žlutá	4	7	6	7	6	8	7	7	5	-	-	5	ostatní přímý konzum + loupání
Dali	14,1	OV	žlutá	3	8	7	7	7	8	8	4	2	-	-	6	ostatní přímý konzum
Dicolora	13,3	OV	čer.strak.	3	6	6	7	7	8	7	7	5	-	-	6	ostatní přímý konzum + loupání
Dominika*	17,4	KO	žlutá	4	7	6	6	6	8	7	6	6	-	-	6	
Jasmina	13,5	OV	žlutá	4	7	7	6	6	8	6	7	7	-	-	6	ostatní přímý konzum + loupání
Julinka	14,6	OV	žlutá	4	7	7	6	8	8	7	9	8	-	-	6	ostatní přímý konzum + loupání
Ramos	16,0	DO	žlutá	3	6	6	7	7	8	7	8	7	8	8	6	ostatní přímý konzum + loup + hranolky
Secura	15,9	OV	žlutá	3	6	6	6	6	7	7	7	6	-	-	7	ostatní přímý konzum + loupání
Valmont	18,2	OV	žlutá	3	7	6	7	6	8	7	8	7	-	-	7	
Valy	17,3	OV	žlutá	3	7	7	7	7	8	7	5	3	-	-	6	ostatní přímý konzum
MD 0.05	1,2	-	-	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	-	-	0,9	0,9	-	-	-	
Počet pokusů	16	-	-	28	28	28	28	28	4	4	8	8	22	22	8	
Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor																
Adéla	14,7	KO	žlutá	4	6	6	6	4	7	7	7	7	-	-	6	
Axa*	14,5	OV	čer.strak.	3	6	8	6	7	8	8	7	5	-	-	6	
Belana	15,1	OV	žlutá	4	7	7	6	6	8	8	7	7	-	-	7	
Karin	16,0	DO	žlutá	3	6	7	7	5	8	6	7	4	-	-	6	
Marabel	14,3	OV	žlutá	3	7	6	6	7	8	7	9	9	-	-	7	
Sanjava	14,8	OV	žlutá	4	7	7	6	7	7	8	7	6	-	-	6	
Solo	15,1	OV	žlutá	3	7	8	6	7	8	8	6	4	-	-	5	
Val Blue*	13,7	VD	modrá	9	6	7	5	6	8	7	2	1	-	-	6	
Valkýra*	18,6	KO	žlutá	3	6	6	7	6	8	7	7	7	6	7	7	

* = menší počet dat

Tab. 20 **VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI POLORANÝCH ODRŮD BRAMBORU**

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t.ha ⁻¹)	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

Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Bella	42,3	96	4	6	2	12	7	7	5	8	7	4
Granada	46,5	105	6	6	6	13	8	8	5	8	7	8
Granola	48,8	111	4	5	2	18	8	5	7	8	7	5
Janet	53,0	120	4	7	4	15	2	7	5	8	3	6
Jolana*	31,4	71	4	7	3	13	7	9	5	7	5	4
Linda	43,8	99	5	7	5	15	8	4	3	8	7	5
Opal	45,2	102	5	8	4	14	7	7	5	7	3	4
Priamos	49,6	112	4	7	5	17	4	4	7	7	2	2
Rafaela*	42,6	96	7	5	3	12	8	7	6	7	6	8
Red Anna	48,9	111	5	7	5	16	5	9	7	8	8	7
Satina	45,9	104	5	8	7	12	4	4	5	8	5	5
Verdi	41,7	95	4	8	3	13	8	6	5	7	5	3
Victoria*	32,2	73	5	6	3	9	8	3	6	8	7	4
Vlasta	45,8	104	6	7	6	12	5	8	5	8	6	6
MD 0.05	16,4	37,1	-	0,7	-	2,8	1,2	-	-	0,6	-	-
Počet pokusů	24	-	22	16	4	16	20	8	6	21	4	4
Průměr pokusů	44,1											

Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Laura	38,5	81	6	7	2	12	5	7	4	8	7	8
Lilly*	46,5	98	5	6	3	16	5	6	5	8	6	6
Madona	46,5	98	5	7	5	14	7	5	5	7	7	6
Milva	54,4	115	4	7	6	16	5	2	6	7	5	7
Vysočina*	47,1	99	6	7	4	14	6	8	6	8	8	5
Zuza	51,5	109	5	7	3	13	4	7	6	8	7	4
Průměr pokusů	47,4											

Tab. 21 KVALITATIVNÍ VLASTNOSTI POLOŘANÝCH ODRŮD BRAMBORU

Odrůda	Škrobnatost (%)	Tvar hlíz	Barva slupky	Barva dužniny	Kvalita tvaru	Vyrovnanost tvaru	Velikost hlíz	Vhodnost k mytí			Zbarvení syrových kaší		Barva		Glykoalkaloidy	Doporučený užitkový směr
								hladkost slupky	choroby	ostatní	po 15 minutách	po 30 minutách	hranolky	lupínky		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor																
Bella	17,2	OV	červená	4	7	7	7	7	8	6	5	4	5	-	6	ostatní přímý konzum
Granada	15,0	D	žlutá	3	7	7	7	7	9	8	8	8	-	-	7	ostatní přímý konzum + loupání
Granola	15,9	KO	žlutá	3	5	5	6	5	8	7	7	5	-	-	3	ostatní přímý konzum
Janet	15,3	OV	žlutá	3	6	6	7	6	8	7	6	4	-	-	6	ostatní přímý konzum
Jolana*	19,7	KO	žlutá	3	6	5	7	6	7	7	6	5	-	6	6	ostatní přímý konzum + lupínky
Linda	15,8	OV-DO	žlutá	4	5	5	6	6	8	7	6	5	-	-	7	ostatní přímý konzum
Opal	18,9	K-KO	žlutá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	6	lupínky
Priamos	21,7	KO	žlutá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	3	hranolky + lupínky
Rafaela*	12,4	OV	žlutá	3	8	8	7	7	8	7	7	5	-	-	8	ostatní přímý konzum + loupání
Red Anna	14,9	KO	červená	4	6	6	6	6	8	7	7	6	-	-	7	ostatní přímý konzum + loupání
Satina	16,4	KO	žlutá	3	5	6	7	6	8	7	8	8	-	-	8	ostatní přímý konzum
Verdi	21,9	KO	žlutá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	5	lupínky
Victoria*	16,7	OV	žlutá	3	6	6	7	5	8	7	8	8	7	6	6	
Vlasta	15,8	KO	žlutá	4	6	6	7	6	8	6	7	7	-	-	6	ostatní přímý konzum + loupání
MD 0.05	1,0	-	-	0,3	0,3	0,5	0,4	0,4	-	-	1,2	1,1	-	-	-	
Počet pokusů	16	-	-	24	24	24	24	24	4	4	8	8	24	24	8	
Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor																
Laura	15,6	DO	červená	5	7	8	6	7	8	6	6	6	-	-	6	
Lilly*	15,2	KO	žlutá	4	7	7	7	6	8	7	8	8	-	-	7	
Madona	14,3	OV	žlutá	3	6	6	7	6	8	7	7	5	-	-	6	
Milva	16,0	KO	žlutá	4	6	6	7	6	8	7	9	8	-	-	7	
Vysočina*	16,0	OV	žlutá	3	7	7	6	7	8	7	8	7	-	-	6	
Zuza	16,0	OV	načér.hnědá	3	6	6	6	6	8	7	7	4	-	-	7	

* = menší počet dat

Tab. 22 **VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI POLOPOZDŇÍCH AŽ POZDŇÍCH ODRŮD BRAMBORU**

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t/ha ¹)	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
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor												
Asterix	47,1	107	3	7	4	12	3	1	4	8	6	2
Ornella	40,7	93	3	7	1	15	8	6	7	7	6	3
MD 0.05	9,0	20,5	-	1,9	-	1,8	1,3	-	-	-	-	-
Počet pokusů	24	-	10	16	4	16	20	8	6	20	4	4
Průměr pokusů	43,9											
Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor												
Jelly	46,6	111	2	7	4	10	6	7	6	8	6	8
Lydia*	35,6	85	1	6	2	9	7	4	7	8	6	2
Marcela	46,9	112	2	5	3	14	8	8	6	7	7	6
Marena	44,2	106	2	6	4	11	8	8	6	7	5	6
Valfi	36,2	86	4	7	1	11	6	3	4	6	4	4
Průměr pokusů	41,9											

Tab. 23 **KVALITATIVNÍ VLASTNOSTI POLOPOZDŇÍCH AŽ POZDŇÍCH ODRŮD BRAMBORU**

Odrůda	Škrobnatost (%)	Tvar hlíz	Barva slupky	Barva dužniny	Kvalita tvaru	Vyrovnanost tvaru	Velikost hlíz	Vhodnost k mytí				Zbarvení syrových kaší		Barva		Doporučený užitkový směr
								hladkost slupky	choroby	ostatní	po 15 minutách	po 30 minutách	hranolky	lupínky	Glykoalkaloidy	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor																
Asterix	18,7	OV	červená	3	6	6	7	5	7	6	6	6	6	5	7	hranolky
Ornella	21,7	KO	červená	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	5	lupínky
MD 0.05	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Počet pokusů	16	-	-	20	20	20	20	20	4	4	8	8	24	24	8	
Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor																
Jelly	16,1	OV	žlutá	4	6	6	7	6	8	6	8	7	-	-	6	
Lydia*	16,5	KO	žlutá	3	6	7	8	5	7	6	6	3	-	-	8	
Marcela	16,7	OV	žlutá	4	6	6	7	6	8	7	5	3	-	-	3	
Marena	17,2	KO	žlutá	3	6	6	7	6	8	7	7	7	-	-	6	
Valfi	15,7	OV	modrá	9	5	5	6	6	7	5	2	1	-	-	6	

* = menší počet dat

Tab. 24 **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ – 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

Everest	5	4	4	5	4	4	8	B
Karo	6	4	4	5	4	4	8	B
Lada	5	4	3	5	4	2	8	B
Liliana	5	4	3	5	3	2	8	B
Mariannka	5	4	2	6	5	1	9	B
Monika	5	4	4	5	4	3	8	B
Primarosa	7	4	3	5	4	3	8	AB
Radana	7	4	3	5	4	4	8	AB
Suzan	6	4	3	5	3	2	8	B
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	6	3	3	5	4	3	8	B
Bropanna	5	4	3	5	4	3	8	B
Cidlina*	5	4	4	5	3	2	8	B
Colette	6	4	3	5	4	3	8	B
Finka	6	4	3	5	2	2	8	B
Flavia	5	4	4	5	4	4	8	B
Presto	5	4	4	5	3	2	8	B
Rosara	6	4	3	5	4	4	8	B
Saline*	4	5	5	5	3	3	8	BC

Tab. 25 **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ – 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

Alice	5	4	3	6	5	2	8	B
Annabelle	7	3	2	5	4	2	8	AB
Barbora	5	4	4	5	4	3	8	B
Bohemia	5	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
Ramos	5	5	4	5	4	3	8	B
Secura	5	5	4	5	3	3	8	B
Valmont	4	5	6	5	4	4	7	BC
Valy	5	5	5	5	3	3	8	B
Počet pokusů	28	28	28	28	28	28	28	28

Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Adéla	5	4	3	5	4	3	8	B
Axa*	5	4	4	6	5	2	8	B
Belana	8	4	3	5	3	2	8	AB
Karin	5	5	4	5	3	4	8	B
Marabel	5	3	3	5	4	2	8	B
Sanjava	6	4	3	5	3	2	8	B
Solo	7	3	2	5	2	3	8	AB
Val Blue*	8	3	2	5	4	5	9	AB
Valkýra*	5	5	5	5	4	3	8	BC

* = menší počet dat

Tab. 26 **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ – 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	4	4	5	4	4	7	B
Granada	6	4	3	5	4	2	8	B
Granola	5	5	5	5	4	3	8	B
Janet	5	4	4	5	5	4	8	B
Jolana*	8	5	5	5	4	4	8	B
Linda	6	4	3	5	4	3	8	B
Rafaela*	7	3	2	6	5	2	9	AB
Red Anna	5	4	4	5	4	3	8	B
Satina	4	5	5	5	4	4	7	BC
Victoria*	5	5	5	5	4	2	8	B
Vlasta	5	4	4	5	4	3	8	B
Počet pokusů	24	24	24	24	24	24	24	24

Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Laura	5	5	4	5	4	3	7	B
Lilly*	4	5	5	5	3	2	7	BC
Madona	5	4	3	6	5	3	7	B
Milva	7	4	3	5	3	2	8	AB
Vysočina*	7	4	3	5	4	3	8	AB
Zuza	5	4	4	5	4	3	8	B

Tab. 27 **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ – POLOPOZDNÍ A 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
Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor								
Asterix	4	6	6	4	4	3	8	BC
Počet pokusů	22	22	22	22	22	22	22	22
Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor								
Jelly	5	5	3	6	3	2	8	B
Lydia*	5	5	4	5	5	4	7	B
Marcela	5	5	4	5	4	3	8	B
Marena	5	5	5	5	4	3	8	B

* = menší počet dat

Tab. 28 **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ – jarní degustace (únor)**
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
Velmi rané								
Everest	5	4	4	5	4	8	5	B
Karo	7	4	4	5	4	7	4	AB
Liliana	5	4	4	5	4	8	2	B
Mariannka	6	4	3	6	5	8	2	B
Monika	5	5	4	5	4	7	4	B
Primarosa	8	4	3	5	4	8	3	AB
Radana	8	4	3	5	4	8	5	AB
Suzan	7	4	3	5	4	8	3	AB
Velox	6	5	4	5	3	8	4	B
Počet pokusů	4	4	4	4	4	4	4	4
Rané								
Alice	5	4	4	6	5	7	3	B
Annabelle	8	3	2	5	5	9	3	AB
Barbora	5	5	4	5	4	7	4	B
Bohemia	6	4	4	6	4	8	3	B
Dagmar	6	5	4	5	4	8	5	B
Dali	7	4	3	5	3	8	4	AB
Dicolora	7	4	3	5	5	8	3	AB
Jasmina	5	4	4	6	5	8	3	B
Julinka	5	4	3	6	5	9	2	B
Ramos	5	6	5	5	5	7	4	BC
Secura	6	5	4	5	4	8	5	B
Valy	6	5	5	5	3	7	4	B
Počet pokusů	4	4	4	4	4	4	4	4

Tab. 29 **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ – jarní degustace (únor)**
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
Polorané								
Bella	6	4	4	5	4	8	4	B
Granada	6	4	3	5	4	8	3	B
Granola	5	5	5	5	5	8	4	B
Janet	5	5	5	5	5	8	5	B
Jolana	8	6	5	5	4	8	4	B
Linda	7	4	4	5	4	8	3	B
Rafaela	7	3	2	6	5	9	3	AB
Red Anna	6	5	4	5	4	7	3	B
Satina	4	5	5	5	5	7	5	BC
Vlasta	5	5	4	5	4	8	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

EVEREST

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

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

KARO

doporučená

Odrůda doporučená: rané, ostatní pro přímý konzum. Varný typ B. Hlízy jsou krátce oválné, s načervenalou hnědou slupkou, dužnina bílá.

- Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, odolnost hlíz proti mech. poškození
Pěstitelská rizika: výrazná nemá
Udržovatel: **Vesa Velhartice, a.s.**

LADA ^{PO}

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

- Přednosti:** odolnost hlíz proti mech. poškození, netmavne po uvaření
Pěstitelská rizika: nízký výnos tržních hlíz při konečné sklizni, menší odolnost proti napadení virovými chorobami
Udržovatel: **Sativa Keřkov, a.s.**

LILIANA CPG**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

Pěstitelská rizika: nízký výnos tržních hlíz při konečné sklizni

Udržovatel: **Sativa Keřkov, a.s.**

MAGDA PO**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 šlechtitelská, s.r.o.**

MONIKA CPG**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 hlízy

Pěstitelská rizika: citlivost k Metribuzinu

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

PRIMAROSA ^{CPG}**doporučená**

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

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

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: **Vesa Velhartice, a.s.**

RADANA ^{PO}**doporučená**

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

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

Pěstitelská rizika: citlivost k Metribuzinu

Udržovatel: **Sativa Keřkov, a.s.**

SUZAN ^{CPG}**doporučená**

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

Přednosti: vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření, vhodnost k mytí

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

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

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: odolnost hlíz proti mech. poškození, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření, vhodnost k mytí

Pěstitelská rizika: nízký výnos tržních hlíz při konečné sklizni, 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 ^{CPG}

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

Přednosti: vysoký výnos tržních hlíz v nejranějších termínech předčasných sklizní, odolnost proti napadení virovými chorobami, odolnost hlíz proti mech. poškození, dlouhodobé skladování

Pěstitelská rizika: přerostlé hlízy

Udržovatel: EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., D

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

BROPANNA

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

Přednosti: odolnost proti napadení virovými chorobami, vzhledné hlízy

Pěstitelská rizika: nízký výnos tržních hlíz, klíčí ve skládce

Udržovatel: Bavaria-Saat GbR, D

Zástupce v ČR: Brop s.r.o.

COLETTE ^{CPG}

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

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

FINKA CPG

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

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

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

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 žlutá.

Přednosti: vysoký výnos tržních hlíz v nejranějších termínech předčasných sklizní, odolnost hlíz proti mech. poškození, vzhledné hlízy

Pěstitelská rizika: klíčí ve skládce

Udržovatel: SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D

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

PRESTO

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

Přednosti: vysoký výnos tržních hlíz při konečné sklizni, odolnost kvalita konzumu, netmavne po uvaření

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., D

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

ROSARA CPG

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

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

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

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

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

SALINE CPG

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

Přednosti: vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu

Pěstitelská rizika: menší odolnost k napadení virovými chorobami

Udržovatel: **HZPC Holland B.V., NL**

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

Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

ODRŮDY RANÉ

ALICE ^{CPG}

doporučená

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

Přednosti: velmi vysoký výnos tržních hlíz, netmavne po uvaření, louchodobé skladování

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: **Vesa Velhartice, a.s.**

ANNABELLE ^{CPG}

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, 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.**

BARBORA ^{CPG}

doporučená

Odrůda doporučená: ostatní 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, klíčí ve skládce

Udržovatel: **Vesa Velhartice, a.s.**

BERNARD ^{PO}**doporučená**

Odrůda doporučená: pro zpracování na lupínky. Hlízy kulovité, dužnina krémová.
Přednosti: odolnost proti napadení virovými chorobami a plísní bramboru na nati

Pěstitelská rizika: nízký výnos tržních hlíz

Udržovatel: **Selekta Pacov, a.s.**

BOHEMIA ^{CPG}**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: citlivost k Metribuzinu

Udržovatel: **Vesa Velhartice, a.s.**

DAGMAR ^{PO}**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: citlivost k Metribuzinu

Udržovatel: **Sativa Keřkov, a.s.**

DALI ^{CPG}**doporučená**

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

Přednosti: odolnost proti napadení plísní bramboru na nati, velmi vzhledné hlízy, dlouhodobé skladování, vhodnost k mytí

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: **HZPC Holland B.V., NL**

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

DICOLORA ^{PO}**doporučená**

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

Pěstitelská rizika: citlivost k Metribuzinu

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

DOMINIKA

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

Přednosti: velmi vysoký výnos tržních hlíz, odolnost proti napadení virovými chorobami, odolnost hlíz proti mech. poškození, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření, neklíčí ve skládce

Pěstitelská rizika: náchylnost k napadení vložkovitostí hlíz bramboru

Udržovatel: **Vesa Velhartice, a.s.**

JASMINA**doporučená**

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

Přednosti: vysoký výnos tržních hlíz, odolnost hlíz proti mech. poškození, vzhledné hlízy, netmavne po uvaření

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: **Vesa Velhartice, a.s.**

JULINKA ^{CPG}**doporučená**

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

Přednosti: odolnost hlíz proti mech. poškození, vzhledné hlízy, netmavne po uvaření, vhodnost k mytí

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: **Sativa Keřkov, a.s.**

RAMOS ^{CPG}**doporučená**

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

Přednosti: velmi dobrá kvalita hranolků, dlouhodobé skladování

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: **Stet Holland B.V., NL**

Zástupce v ČR: **AGRORADOST s.r.o.**

SECURA**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum a loupané za syrova. 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.**

VALMONT ^{PO}

Raná až poloraná odrůda pro přímý konzum. 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 ^{PO}**doporučená**

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

- Přednosti:** vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, vhodnost k mytí
Pěstitelská rizika: citlivost k Metribuzinu
Udržovatel: **Výzkumný ústav bramborářský
 Havlíčkův Brod, s.r.o.**

Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

ODRŮDY RANÉ

ADÉLA ^{PO}

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

Přednosti: odolnost proti napadení virovými chorobami a plísní bramboru na nati

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: **Selekta Pacov, a.s.**

AXA ^{PO}

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

Přednosti: odolnost proti napadení virovými chorobami, odolnost hlíz proti mech. poškození, netmavne po uvaření

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, netmavne po uvaření, 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 B. Hlízy jsou dlouze oválné, dužnina světle žlutá.

Přednosti: odolnost proti napadení virovými chorobami, velmi dobrá valita konzumu

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, 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.**

SANJAVA CPG

Raná 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, netmavne po uvaření

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: **Bavaria Saat GbR, D**

Zástupce v ČR: **BROP s. r. o.**

SOLO CPG

Raná až velmi raná pro přímý konzum. Varný typ AB. Hlízy jsou oválné, dužnina světle žlutá.

Přednosti: odolnost proti napadení virovými chorobami, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, dlouhodobé skladování

Pěstitelská rizika: nízký výnos tržních hlíz

Udržovatel: **Bavaria Saat GbR, D**

Zástupce v ČR: **BROP s. r. o.**

VALKÝRA^{PO}

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: velmi vysoký výnos tržních hlíz, dlouhodobé skladování

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

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

Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

ODRŮDY POLORANÉ

BELLA ^{CPG}

doporučená

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

Přednosti: vzhledné hlízy, dlouhodobé skladování

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: **Vesa Velhartice, a.s.**

GRANADA ^{CPG}

doporučená

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

Přednosti: odolnost proti napadení virovými chorobami, vzhledné hlízy, netmavne po uvažení, dlouhodobé skladování, vhodnost k mytí

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

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

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

GRANOLA

doporučená

Odrůda doporučená: ostatní 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 ^{PO}**doporučená**

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

Přednosti: velmi vysoký výnos tržních hlíz

Pěstitelská rizika: náchylnost hlíz proti mech. poškození, klíčí ve skládce

Udržovatel: **Vesa Velhartice, a.s.**

JOLANA ^{PO}**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, kvalita lupínků udržitelná i při skladování v 8°C, dlouhodobé skladování

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

Udržovatel: **Sativa Keřkov, a.s.**

LINDA**doporučená**

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

Přednosti: dlouhodobé skladování

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

Udržovatel: **Biolandhof Ellenberg, D**

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

OPAL ^{CPG}**doporučená**

Odrůda doporučená: pro zpracování na lupínky. Hlízy jsou kulovité až krátce oválné, dužnina krémová.

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

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.**

PRIAMOS CPG**doporučená**

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

Přednosti: vysoký výnos tržních hlíz, kvalita lupínků udržitelná i při skladování v 8°C, vysoký výnos škrobu

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

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

Přednosti: velmi vzhledné hlízy, netmavne po uvažení, dlouhodobé skladování, vhodnost k mytí

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

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 červenou slupkou, dužnina žlutá.

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

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

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

SATINA CPG**doporučená**

Odrůda doporučená: ostatní pro přímý konzum. Varný typ BC. 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}**doporučená**

Odrůda doporučena: pro zpracování na lupínky. Hlízy jsou krátce oválné, dužnina bílá.

Přednosti: velmi dobrá kvalita lupínků udržitelná i při skladování v 8 a ve 4°C, 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: netmavne po uvaření, neklíčí ve skládce

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.**

VLASTA ^{PO}**doporučená**

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

Přednosti: 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

LAURA CPG

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.

MADONA PO

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

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: Selekt Pacov, a.s.

MILVA CPG

Poloraná až polopozdní 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.

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

Pěstitelská rizika: náchylnost k napadení vložkovitostí hlíz bramboru

Udržovatel: Vesa Velhartice, a.s.

ZUZA ^{PO}

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

Přednosti: vysoký výnos tržních hlíz

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: **Selekta Pacov, a.s.**

Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

ODRŮDY POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ

ASTERIX

doporučená

Odrůda doporučená: pro zpracování na hranolky. Varný typ BC. Hlízy jsou oválné, s červenou slupkou, dužnina světle žlutá.

Přednosti: vysoký výnos tržních hlíz

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.**

ORNELLA

doporučená

Odrůda doporučená: pro zpracování na lupínky. Hlízy jsou krátce oválné, s 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

JELLY CPG

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

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

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

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: výrazná nemá

Udržovatel: Sativa Keřkov, a.s.

MARENA CPG

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

Přednosti: 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. 30 **Sortiment zkoušených odrůd**
Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu

Odrůda	Doba zkoušení			
1	2			
Bernard	2013	2014	2015	2016
Poutník	2013	2014	2015	2016
David	2013	2014	2015	2016
Priamos	2013	2014	2015	2016
Verne	2013	2014	2015	2016
Borek	2013	2014	2015	2016
Dominátor	2013	2014	2015	2016
Ornella	2013	2014	2015	2016
Westamyl	2013	2014	2015	2016

Tab. 31 **VÝZNAMNÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU**
Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu

Odrůda	Výnos hlíz									
	Horažďovice		Lípa		Lukavec		Vysoká		Průměr	
	t.ha ⁻¹	%	t.ha ⁻¹	%	t.ha ⁻¹	%	t.ha ⁻¹	%	t.ha ⁻¹	%
1	2		3		4		5		6	
Bernard	51,4	95	43,6	89	53,7	103	50,2	95	49,7	95,5
Poutník	53,4	99	44,1	90	54,5	104	49,8	94	50,5	96,9
David	57,2	106	49,2	100	48,7	93	55,3	104	52,6	101,0
Priamos	55,7	103	55,1	112	53,5	103	56,1	106	55,1	105,8
Verne	50,8	94	47,6	97	51,2	98	50,2	95	50,0	95,9
Borek	52,7	98	49,7	101	51,1	98	52,8	100	51,6	99,1
Dominátor	57,6	107	52,8	108	55,0	105	60,2	113	56,4	108,3
Ornella	49,7	92	47,8	97	49,8	96	49,6	93	49,2	94,6
Westamyl	57,1	106	51,5	105	52,0	100	53,5	101	53,5	102,8
Průměr	54,0	-	49,1	-	52,2	-	53,1	-	52,1	-
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	3,3	6,4

Kritéria pro doporučení:Výnos škrobu nad 10,5 t.ha⁻¹

Obsah škrobu nad 17 %

Odrůdy bramboru pro výrobu škrobu – doporučené odrůdy

Bernard, Poutník, David, Priamos, Verne

Borek, Dominátor, Ornella, Westamyl

Tab. 32 **VÝZNAMNÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU**
Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu

Odrůda	Škrobnatost (%)				
	Horáždovice	Lípa	Lukavec	Vysoká	Průměr
1	2	3	4	5	6
Bernard	20,9	21,0	18,9	22,7	20,9
Poutník	20,7	21,0	19,1	21,2	20,5
David	22,8	22,9	20,3	23,3	22,3
Priamos	20,7	20,8	19,7	22,7	21,0
Verne	23,4	23,8	22,6	25,1	23,7
Borek	21,4	21,5	20,7	22,4	21,5
Dominátor	20,6	19,8	19,0	22,1	20,4
Ornella	21,1	20,7	20,3	23,1	21,3
Westamyl	22,5	22,8	21,3	24,2	22,7
Průměr	21,5	21,6	20,2	23,0	21,6
MD 0.05	-	-	-	-	0,6

Tab. 33 **VÝZNAMNÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU**
Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu

Odrůda	Výnos škrobu (t.ha ⁻¹)				
	Horáždovice	Lípa	Lukavec	Vysoká	Průměr
1	2	3	4	5	6
Bernard	10,8	9,7	9,8	11,3	10,4
Poutník	10,8	9,7	9,7	11,3	10,4
David	12,3	11,2	11,3	12,8	11,9
Priamos	12,0	10,9	10,9	12,5	11,6
Verne	12,4	11,3	11,4	12,9	12,0
Borek	11,6	10,5	10,5	12,0	11,2
Dominátor	12,1	10,9	11,0	12,5	11,6
Ornella	11,1	10,0	10,0	11,5	10,6
Westamyl	12,7	11,5	11,6	13,1	12,2
Průměr	11,8	10,6	10,7	12,2	11,3
MD 0.05	-	-	-	-	1,2

Tab. 34 **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
Bernard	K	žlutá	6	8	16	8	8
Poutník	K	žlutá	6	8	14	8	7
David	KO	žlutá	4	9	15	5	6
Priamos	KO	žlutá	4	7	17	4	7
Verne	KO	žlutá	4	8	14	8	7
Borek	KO	žlutá	1	6	9	9	8
Dominátor	KO	žlutá	2	7	12	9	5
Ornella	KO	červená	2	7	15	7	7
Westamyl	KO	žlutá	3	9	15	4	6

Tab. 35 **VÝZNAMNÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU**
Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd
bramboru pro výrobu škrobu

Odrůda	Výnos hlíz (%)	Škrobnatost (%)	Výnos škrobu (t.ha ⁻¹)	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
Fabia	89	22,2	10,0	KO	červená	7	8	13	8	6
Regent	92	23,4	10,8	K	červená	4	8	14	9	7
Pardál*	109	21,4	11,6	KO	žlutá	4	7	13	7	6
Krumlov	111	20,8	11,6	KO	červená	1	8	11	6	7
Platan*	98	23,8	10,3	KO	žlutá	1	8	12	7	6
Průměr pokusů	49,6									

* = menší počet dat

▷ POPISY ODRŮD

Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu

BERNARD ^{PO}

doporučená

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.**

POUTNÍK ^{PO}

doporučená

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.**

DAVID ^{CPG}

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 šlechtitelská, s.r.o.**

PRIAMOS ^{CPG}

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.**

VERNE CPG**doporučená**

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

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

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

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

BOREK CPG**doporučená**

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

Přednosti: vysoký výnos škrobu, odolnost proti napadení virovými chorobami, odolnost proti napadení plísní bramboru na nati

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: **Vesa Velhartice, a.s.**

DOMINÁTOR CPG**doporučená**

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

Přednosti: vysoký výnos hlíz a výnos škrobu, odolnost proti napadení virovými chorobami

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

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

ORNELLA**doporučená**

Pozdní odrůda pro zpracování na škrob a smažené výrobky. Hlízy jsou krátce oválné, s 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 škrobu

Pěstitelská rizika: menší odolnost proti napadení virovými chorobami

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

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

FABIA

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

Přednosti: vysoký obsah škrobu, odolnost proti napadení virovými chorobami

Pěstitelská rizika: nízký výnos hlíz

Udržovatel: **Selekta Pacov, a.s.**

REGENT ^{PO}

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

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

Udržovatel: **Selekta Pacov, a.s.**

PARDÁL ^{PO}

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

Přednosti: vysoký výnos hlíz a výnos škrobu

Udržovatel: **Selekta Pacov, a.s.**

KRUMLOV ^{PO}

Velmi pozdní odrůda pro zpracování na škrob. Hlízy jsou krátce oválné, s červenou slupkou.

Přednosti: vysoký výnos hlíz a výnos škrobu

Udržovatel: **Selekta Pacov, a.s.**

↘ PŘIHLÁŠENÉ MNOŽITELSKÉ PLOCHY ODRŮD

Tab. 36 **Velmi rané**

Odrůda	2012	2013	2014	2015	2016	
	ha					%
Adora	33,8	19,7	30,0	22,1	16,9	0,6
Axa	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,0
Bellarosa	9,7	8,7	9,4	7,6	7,9	0,3
Cidlina	x	x	x	x	0,4	0,0
Colette	34,9	28,8	33,4	33,4	32,6	1,1
Finka	14,2	19,6	19,0	17,1	15,6	0,5
Flavia	21,9	7,9	11,2	2,5	0,6	0,0
Karo	x	x	0,8	0,7	1,0	0,0
Lada	0,0	0,7	0,8	1,3	1,5	0,1
Liliana	6,9	5,7	4,9	5,9	1,4	0,0
Magda	37,7	27,6	30,1	18,8	16,5	0,6
Mariannka	x	x	1,4	4,6	5,3	0,2
Marketa	4,0	0,0	0,5	0,8	0,3	0,0
Monika	46,5	38,3	39,9	33,7	31,6	1,1
Presto	14,8	17,3	17,5	13,9	7,6	0,3
Primarosa	x	1,2	3,8	2,5	4,5	0,2
Radana	4,6	2,0	2,3	0,9	0,8	0,0
Rosara	61,3	40,3	38,0	34,1	36,2	1,2
Saline	24,7	10,7	18,0	9,0	2,0	0,1
Suzan	7,2	8,4	6,8	6,5	6,5	0,2
Velox	1,6	0,5	3,6	7,6	5,4	0,2
Odrůdy neregistrované v ČR nad 5 ha						
Agáta	38,1	20,5	35,4	6,3	7,9	0,3
Anuschka	27,8	39,8	52,2	58,6	58,7	2,0
Carrera	85,3	73,4	73,5	65,3	71,2	2,4
Colomba	1,1	8,1	13,8	28,1	21,6	0,7
Cupido	3,4	8,2	10,3	10,0	3,0	0,1
Erika	8,1	9,7	5,0	7,0	4,5	0,2
Impala	196,9	117,9	140,6	130,5	126,7	4,3
Inova	3,4	4,1	5,1	5,3	2,3	0,1
Musica	14,6	27,9	35,6	38,2	27,1	0,9
Nandina	7,8	8,0	6,9	7,1	8,4	0,3
Ranomi	x	x	x	4,2	12,5	0,4
Riviera	27,4	41,3	43,4	21,7	18,8	0,6
Sunita	x	0,2	0,3	4,0	9,7	0,3
Viviana	x	1,1	6,9	11,9	12,1	0,4

Tab. 37 **Rané**

Odrůda	2012	2013	2014	2015	2016	
	ha					%
Adéla	251,1	247,3	283,5	278,2	285,9	9,7
Alice	5,7	3,5	7,8	6,8	6,6	0,2
Annabelle	1,4	0,4	2,8	2,1	3,1	0,1
Arabela	5,0	4,8	9,4	5,2	0,1	0,0
Baccara	35,7	18,9	18,4	13,6	8,3	0,3
Barbora	10,9	5,4	7,9	0,9	1,4	0,0
Belana	57,5	47,5	46,6	49,1	51,1	1,7
Bernard	0,7	3,2	1,0	13,0	23,8	0,8
Bohemia	20,6	14,7	17,5	16,3	19,5	0,7
Dagmar	1,5	1,0	3,9	2,0	2,7	0,1
Dali	136,7	126,7	130,0	100,9	107,6	3,7
Dicolora	x	x	1,9	0,7	1,6	0,1
Dominika	x	x	x	0,4	2,3	0,1
Fabia	7,8	13,5	8,3	5,5	3,6	0,1
Jasmina	x	x	2,5	3,8	4,2	0,1
Julinka	1,5	1,4	5,1	8,4	4,2	0,1
Karin	19,9	13,0	1,2	5,2	5,3	0,2
Karlina	4,2	4,6	5,7	4,7	5,6	0,2
Marabel	211,8	180,7	159,2	127,2	122,0	4,1
Poutník	1,5	7,0	3,9	4,4	7,0	0,2
Ramos	28,5	10,0	4,0	2,0	1,7	0,1
Secura	13,5	8,7	8,9	8,1	6,4	0,2
Valkýra	x	x	x	x	0,02	0,0
Valmont	x	x	x	0,1	0,1	0,0
Odrůdy neregistrované v ČR nad 5 ha						
Alonso	x	3,6	3,9	3,2	9,2	0,3
Ballerina	x	x	x	1,8	12,3	0,4
Campina	1,3	11,8	28,8	28,5	21,9	0,7
Daisy	30,4	33,0	40,2	41,0	45,3	1,5
Elfe	33,3	29,4	22,4	23,5	23,2	0,8
Esmee	x	x	3,2	1,9	6,8	0,2
Europrima	8,5	8,6	10,8	5,9	5,1	0,2
Gala	47,6	47,2	42,3	26,8	32,0	1,1
Kiebitz	3,8	12,0	14,7	29,4	36,7	1,2
Lady Claire	108,4	89,7	89,4	68,8	58,4	2,0
Madeleine	28,0	18,8	14,9	17,3	15,6	0,5
Mariska	20,8	37,8	39,5	18,6	34,3	1,2
Martina	13,9	27,9	22,5	12,9	5,8	0,2
Princess	114,7	109,1	111,1	83,4	57,7	2,0

Tab. 38 Polorané

Odrůda	2012	2013	2014	2015	2016	
	ha					%
Bella	6,3	10,0	2,7	3,0	2,8	0,1
David	27,1	28,6	12,7	10,8	5,3	0,2
Ditta	51,3	32,3	31,0	23,6	24,4	0,8
Granada	4,4	11,7	21,8	27,4	41,4	1,4
Granola	1,8	0,7	1,4	0,4	0,3	0,0
Janet	9,2	1,3	0,5	0,9	0,6	0,0
Jolana	2,9	2,3	2,2	1,2	0,9	0,0
Kariera	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3	0,0
Keřkovské rohlíčky	4,0	4,0	2,5	3,0	3,2	0,1
Laura	62,4	65,3	69,6	58,1	54,1	1,8
Lilly	x	0,2	0,5	1,8	3,7	0,1
Linda	0,4	0,3	0,6	1,1	1,4	0,0
Madona	6,6	2,1	0,6	4,1	0,3	0,0
Priamos	11,7	22,9	32,2	58,8	52,8	1,8
Rafaela	11,0	22,6	23,5	19,8	40,3	1,4
Red Anna	56,2	80,1	87,3	57,8	62,5	2,1
Regent	x	x	x	7,0	3,3	0,1
Roberta	1,5	2,7	1,7	0,8	3,0	0,1
Satina	16,1	8,8	9,7	4,1	0,6	0,0
Verne	8,3	29,6	32,8	7,5	5,4	0,2
Victoria	8,5	3,3	7,4	6,5	5,6	0,2
Vlasta	11,2	5,2	2,0	0,9	1,0	0,0
Vysočina	x	x	x	1,2	2,2	0,1
Zuza	x	x	0,8	1,0	2,4	0,1
Odrůdy neregistrované v ČR nad 5 ha						
Agria	47,3	38,1	32,1	33,9	35,6	1,2
Albatros	19,5	30,2	33,4	37,9	34,4	1,2
Antonia	12,7	19,1	50,3	71,6	75,1	2,5
Arizona	0,0	3,2	13,6	7,9	8,7	0,3
Bernadette	23,0	12,1	9,1	11,4	11,0	0,4
Camel	x	x	3,6	2,1	5,4	0,2
Concordia	12,0	32,7	34,1	27,0	28,1	1,0
Fabiola	5,4	7,6	10,1	10,4	7,8	0,3
Fontane	10,8	3,4	3,4	5,2	5,5	0,2
Hermes	27,3	26,6	36,7	46,0	56,4	1,9
Krone	46,4	38,2	45,0	37,2	29,5	1,0
Lucinda	1,8	3,8	10,7	8,2	7,4	0,2
Nafida	x	x	x	x	7,9	0,3
Sinora	16,6	16,4	16,1	9,8	11,0	0,4
Soraya	13,7	15,6	25,1	17,8	14,9	0,5
Taurus	1,0	1,0	1,5	1,0	7,9	0,3
Terka	16,8	10,9	12,8	15,1	5,2	0,2
Zuzanna	3,4	24,7	31,5	37,0	42,4	1,4

Tab. 39 Popozdní až pozdní

Odrůda	2012	2013	2014	2015	2016	
	ha					%
Asterix	5,3	1,0	0,3	0,4	0,8	0,0
Bionta	2,0	4,3	1,8	1,8	2,1	0,1
Borek	x	4,0	13,1	2,3	1,8	0,1
Dominátor	47,2	47,4	24,3	5,7	11,2	0,4
Jelly	23,3	21,7	19,6	11,4	8,6	0,3
Lydia	1,7	1,1	2,0	0,2	0,7	0,0
Marcela	0,6	0,5	1,3	0,4	0,3	0,0
Marena	32,6	17,3	7,5	8,5	7,8	0,3
Ornella	99,1	138,3	128,3	145,2	143,9	4,9
Samantana	0,5	2,5	3,0	0,9	1,6	0,1
Valfi	0,3	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0
Westamyl	0,0	3,0	10,5	5,0	3,3	0,1
Odrůdy neregistrované v ČR nad 5 ha						
Danuta	x	2,0	1,1	4,7	6,2	0,2
Eurogrande	0,8	9,5	6,1	11,0	25,4	0,9
Euroresa	x	x	1,1	8,2	19,9	0,7
Eurostarch	44,0	107,0	115,1	113,3	123,7	4,2
Festien	4,8	37,8	19,9	19,7	35,5	1,2
Kuras	26,3	51,1	62,8	66,6	75,7	2,6
Lady Rosetta	10,3	10,0	16,7	7,8	8,0	0,3
Maxilla	x	x	1,7	7,4	7,0	0,2
Trabant	x	x	x	2,5	7,7	0,3
Celkem	3224,3	3172,7	3350,6	2918,6	2944,7	

Zdroj: ÚKZÚZ

Firma	adresa	telefon	e-mail	web
1	2	3	4	5
AGRICO Bohemia s.r.o.	390 02 Tábor		agrico@agricobohemia.cz	
AGRORADOST s.r.o.	Smetanovo náměstí 3290 580 01 Havlíčkův Brod	569 474 298	agroradost.novak@tiscali.cz	
BROP s.r.o.	Senožaty 217 394 56 Senožaty		brop@brop.cz	http://www.brop.cz
EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o.	Lhojská 2221/32 193 00 Praha 9-Horní Počernice	281 923 901	info@europlant.cz	http://www.europlant.cz
MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.	Dobrovského 2366 580 01 Havlíčkův Brod	569 422 245	medipo@medipoagras.cz	http://www.medipoagras.cz
NORRIKA CZ s.r.o.	Dobrovského 2366 580 01 Havlíčkův Brod	569 424 530	norika@norika.cz	http://www.norika.cz
OSEVA PRO s.r.o.	Janíkovcova 938/18 170 37 Praha 7	220 191 111	oseva@oseva.cz	http://www.oseva.cz
Sativa Keřkov, a.s.	Na Popelce 3187/12a 150 00 Praha Smíchov	602 551 267	sativa@sativa.cz	http://www.sativa.cz
Selekta Pacov, a.s.	Starodvorská 352 395 01 Pacov	565 442 006	info@selektapacov.cz	http://www.sadba.cz
Vesa šlechtitelská, s.r.o.	Dobrovského 2366 580 01 Havlíčkův Brod	602 246 003		
Vesa Velhartice, a.s.	341 42 Velhartice	376 583 322	vesa@velhartice.cz	http://www.vesa-velhartice.cz
Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.	Dobrovského 2366 580 01 Havlíčkův Brod	569 466 213	vubhb@vubhb.cz	http://www.vubhb.cz

Explanatory note

Tab. 1
Table 1
column:

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

Tab. 2
Table 2
column:

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
Table 3
column:

1	Zkratka	Code
2	Nezkrácený výklad (morfogenetický klasifikační systém půd 1991)	Explanation by FAO 1970
ČMm	Černozem typická	Haplic Chernozem
ČMh	Černozem hnědozemní	Luvic-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
Table 4
column:

1	Zkratka	Code
2	Nezkrácený výklad (Novák)	Explanation (Novak)
hp	hlinitopísčitá 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 brambor
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 cys 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	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

11 Odrůdy nezařazené 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
11 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	Růstové rozpasky T1	Growth cracking of potato tubers T1
7	Dutost hlíz T1	Abiotic hollow heart of potato tubers T1
8	Hniloby bramboru T1	Rots of tubers T1
9	Růstové rozpasky T2	Growth cracking of potato tubers T2
10	Dutost hlíz T2	Abiotic hollow heart of potato tubers T2
11	Hniloby bramboru T2	Rots of tubers T2

Tab. OSTATNÍ PRO PŘÍMÝ KONZUM
12, 13 Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Table OTHERS FOR DIRECT CONSUMPTION
12, 13 Varieties tested for Recommended list of table potato

column:

1	Odrůda	Variety
2	Výnos tržních hlíz (t.ha ⁻¹)	Yield of market tubers (t.ha ⁻¹)
3	Výnos tržních hlíz (%)	Yield of market tubers (%)
4	Vady hlíz	Defects of tubers
5	Hniloby bramboru (%)	Rots of tubers (%)
6	Aktinobakteriální obecná strupovitost	Common scab
	Loupané za syrova	Raw peeled
7	vyrovannost tvaru	Regularity shape
8	kvalita tvaru hlíz	Quality of shape
9	tmavnutí syrových hlíz	Colour change of fresh tubers
	Skladovatelnost	Storage
10	Klíčení hlíz	Sprouting of tubers
	Vhodnost k mytí	Suitability of tubers for the washing
11	hladkost slupky	Smoothness of skin
12	choroby bramboru	Potato diseases
13	ostatní	other
14	Varný typ	Cooking type

Tab. HRANOLKY
14 Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Table POMMES-FRITES
14 Varieties tested for Recommended list of table potato

column:

1	Odrůda	Variety
2	Výnos tržních hlíz (t.ha ⁻¹)	Yield of market tubers (t.ha ⁻¹)
3	Výnos tržních hlíz (%)	Yield of market tubers (%)
4	Barva hranolků	Colour of pommes-frites
5	Tvar hlíz	Shape of tubers
6	Hniloby bramboru (%)	Rots of tubers (%)
7	Obsah redukujícíhc cukrů (%)	Red. sugars content
8	Obsah sušiny (%)	Dry matter content

Tab. LUPÍNKY
15 Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor

Table CHIPS
15 Varieties tested for Recommended list of table potato

column:

1	Odrůda	Variety
2	Výnos tržních hlíz (t.ha ⁻¹)	Yield of market tubers (t.ha ⁻¹)
3	Výnos tržních hlíz (%)	Yield of market tubers (%)

4	Barva lupínků	Colour of chips
5	Tvar hlíz	Shape of tubers
6	Hniloby bramboru (%)	Rots of tubers (%)
7	Obsah redukujících cukrů (%)	Red. sugars content
8	Obsah sušiny (%)	Dry matter content
	Jaro-skladovatelnost 8/4°C	Spring-Storage 8°C/4°C
9, 11	Barva lupínků	Colour of chips
10, 12	Obsah redukujících cukrů (%)	Red. sugars content

Tab. 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 IMPORTANT AGRICULTURAL CHARACTERISTICS OF POTATO VARIETIES

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

16	Velmi rané	Very early
20	Polorané	Medium-early
22	Polopozdní až pozdní	Medium-late to late

column:

1	Odrůda	Variety
2	Výnos tržních hlíz (t.ha ⁻¹)	Yield of market tubers (t.ha ⁻¹)
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 diseases
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

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

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

column:

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
9	Vhodnost k mytí	Suitability of tubers for the washing
10	hladkost slupky	smoothness of skin
11	choroby	diseases
11	ostatní	other
12	Zbarvení syrových kaší	Colour change of fresh tubers
12	po 15 minutách	after 15 minutes
13	po 30 minutách	after 30 minutes
14	Barva	Colour
14	hranolky	pommes-frites
15	lupínky	chips
16	Glykoalkaloidy	Glycoalkaloids
17	Doporučený užitkový směr	Recommended utility type

Tab.

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

IMPORTANT AGRICULTURAL CHARACTERISTICS OF POTATO VARIETIES

Varieties tested for Recommended list of table potato

Varieties not tested for Recommended list of table potato

18

Rané Early

column:

1	Odrůda	Variety
2	Výnos tržních hlíz (t.ha ⁻¹)	Yield of market tubers (t.ha ⁻¹)
3	Výnos tržních hlíz závlaha	Yield of market tubers (%)
	Převov n/L. (%)	
4	Výnos tržních hlíz závlaha(%)	Yield of market tubers Irrigation (%)
5	Vegetační doba	Maturity
6	Rychlost počátečního růstu	Yield of market tubers (%)
	natě	
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 deseases
11	plíseň na nati	foliage blight
12	aktinobakteriální obecná	common scab
	strupovitost	

13	mechanické poškození hlíz	mechanical damage of tubers
14	šednutí dužniny	bluish graying of the flesh

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

<u>24</u>	Velmi rané	Very early
<u>25</u>	Rané	Early
<u>26</u>	Polorané	Medium-early
<u>27</u>	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

Tab. **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ**
 28, 29 Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních
 brambor- jarní degustace (únor)

Table **TABLE QUALITY**
 Varieties tested for Recommended list of table potato - in spring (February)

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

Tab. Sortiment zkoušených odrůd
 30 Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu
Table Assortment of tested varieties
 30 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
31	Výnos hlíz
32	Škrobnatost
33	Výnos škrobu

<u>Table</u>	IMPORTANT AGRICULTURAL CHARACTERISTICS OF POTATO VARIETIES Recommended list of starch potato
--------------	---

<u>31</u>	Yield of tubers
<u>32</u>	Content of starch
<u>33</u>	Yield of starch

column:

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

Tab.	VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu
<u>Table</u>	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	Number of tubers under tuft
	Odolnost	Resistance
7	virové choroby	virus diseases
8	plíseň na nati	foliage blight

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

<u>Table</u>	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 ⁻¹)	Yield of starch (t.ha ⁻¹)
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	Number of tubers under tuft
	Odolnost	Resistance

10	virové choroby	virus deseases
11	plíseň na nati	foliage blight

Tab.36-39 PŘIHLÁŠENÉ MNOŽITELSKÉ PLOCHY ODRŮD
Table 36-39 Summary of the areas entered for certification

column:

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

Tab.40 Adresář firem
Table 40 Addresses of representatives
column:

1	Firma	Firm
2	Adresa	Address
3	Telefon/e-mail	Telephone/e-mail
4	Fax	Fax
5	Web	Web

Autor: Ing. Václav Čermák

Název: **SEZNAM DOPORUČENÝCH
ODRŮD BRAMBORU 2017**

Vydavatel: Ústřední kontrolní a zkušební ústav
zemědělský Brno
Národní odrůdový úřad
ředitel: Ing. Tomáš Mezlík
656 06 Brno, Hroznová 2
Tel.: 543 548 111
Fax: 543 212 440
E-mail: nou@ukzuz.cz
<http://www.ukzuz.cz>
1. vydání, Brno 2017



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

Neprodejně

ISBN 978-80-7401-141-2

Tato publikace neprošla jazykovou úpravou