



brambor 2019

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ



VÝZKUMNÝ ÚSTAV  
BRAMBORÁŘSKÝ  
HAVLÍČKŮV BROD

  
**ČBS** ČESKÝ  
BRAMBORÁŘSKÝ SVAZ



Seznam **doporučených odrůd** ↙

– konzum ↙  
– škrob ↙





ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ  
NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD



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



ČESKÝ BRAMBORÁŘSKÝ SVAZ, z.s.

Seznam doporučených odrůd **bramboru** ↙

– konzum ↙  
– škrob ↙

## PODĚKOVÁNÍ

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

### **konzumní brambory**

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

### **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. František Kruml  
Ing. Pavel Marousek  
Ing. Vlastimil Rasocho  
Bc. Josef Zach  
Ing. Jan Žižka

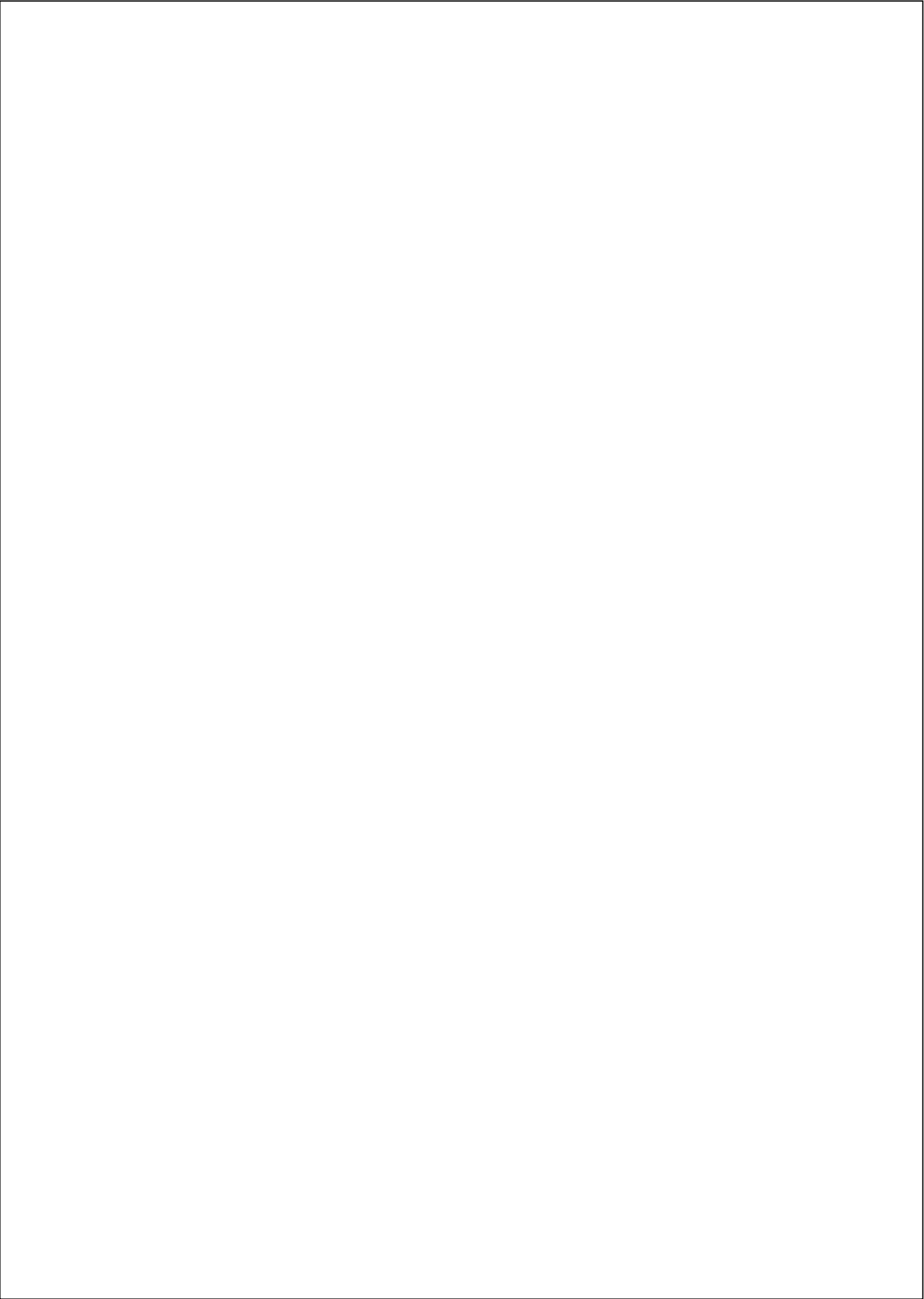
© Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský, Národní odrůdový úřad, Brno 2019

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 978-80-7401-174-0**

# ▾ OBSAH

Úvod .....	5
Sklizňové plochy bramboru v roce 2018 .....	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 2019 .....	29
Konzum .....	32
Vlastnosti a popisy odrůd .....	51
Škrob .....	71
Vlastnosti a popisy odrůd .....	77
Neregistrované odrůdy v ČR – vlastnosti .....	80
Množitelské plochy odrůd .....	81
Adresář firem .....	85
<i>Explanatory note</i> .....	86



## ➤ ÚVOD

Tato publikace se skládá ze **dvou částí** týkajících se odrůd bramboru konzumních a pro výrobu škrobu. V první části vychází desáté vydání řady „Seznam doporučených odrůd konzumních brambor“, ve druhé části vychází dvanácté 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 **odručky zařazené a nezařazené** do zkoušek pro seznam doporučených odrůd. Odrůdy jsou seřazeny dle ranosti.

**Údaje použité pro vydání publikaci vycházejí z výsledků pokusů za ročníky 2015–2018.**

Ve Státní odrůdové knize ČR je v současné době zapsáno **119 odrůd**. Jedná se o 29 odrůd velmi raných, 35 odrůd raných, 34 odrůd poloraných a 21 odrůd polopozdních až pozdních.

V roce 2019 se registrovalo 5 nových odrůd bramboru:

- |                       |                      |   |
|-----------------------|----------------------|---|
| – velmi rané odrůdy   | Oskava (KE g 106/13) | – přímý konzum varného typu B                                   |
| – rané odrůdy         | Valda (VAL 10.08/1)  | – přímý konzum varného typu B, zpracování na hranolky a lupínky |
|                       | Velur (VE J 47/2)    | – zpracování na lupínky   |
| – polorané odrůdy     | Roňa (HR 34/54)      | – přímý konzum varného typu AB                                  |
| – velmi pozdní odrůdy | Starne (SL 01-172)   | – zpracování na škrob   |

Desetiletá registrační doba uplynula u odrůd Filea, Vendula, Vineta, Vivaldi.

# SKLIZŇOVÉ PLOCHY BRAMBORU V ROCE 2018

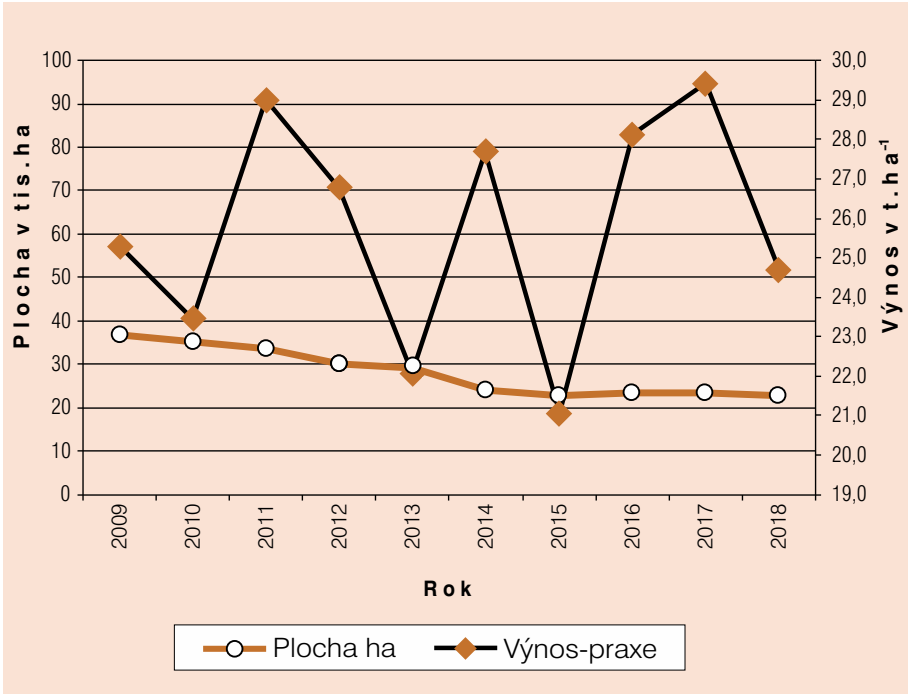
Podle údajů ČSÚ bylo v roce 2018 osázeno v zemědělském sektoru 23 418 ha.

**Tab. 1 Plochy brambor ostatních v roce 2018  
podle krajů (zemědělský sektor)**

Území, kraj	Plocha v hektarech
1	2
Hl. m. Praha	11
Středočeský	4 679
Jihočeský	2 944
Plzeňský	1 073
Karlovarský	49
Ústecký	441
Liberecký	141
Královéhradecký	667
Pardubický	907
Vysočina	5 728
Jihomoravský	1 210
Olomoucký	320
Zlínský	254
Moravskoslezský	804
<b>Česká republika</b>	<b>19 228</b>

Zdroj: ČSÚ

## Brambor v letech 2009–2018



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:

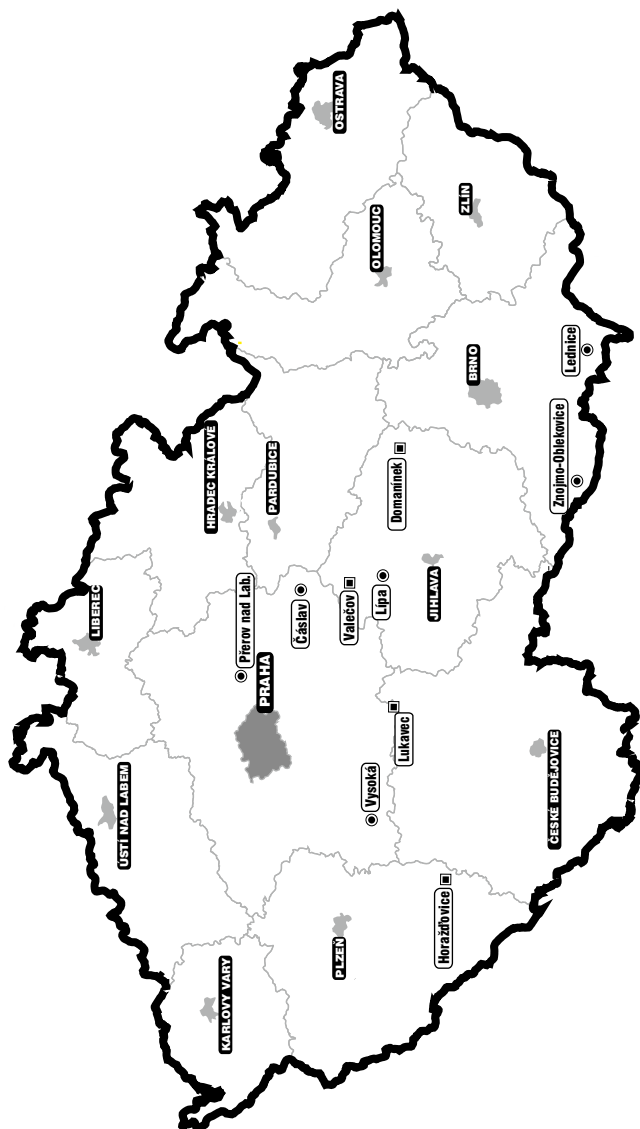
– **v ranobramborářské oblasti** – teplejší oblast s časným nástupem jara (tradiční a vybrané části zemědělských výrobních oblastí kukuřičné – s označením K a řepařské – s označením Ř) - produkce je určena především pro zásobování trhu k okamžité spotřebě v letním období (červen až srpen).

– **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.

# PRACOVÍŠTĚ PRO POLNÍ ODRŮDOVÉ ZKOUŠKY ÚKZÚZ V ČR

skupina plodin: BRAMBOR



- zkušební stanice ÚKZÚZ
- zkušební místo jiných subjektů

Tab. 2 Charakteristiky zkušebních stanic

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

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

Tab. 3 Genetický půdní typ a subtyp

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

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

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)
1	2	1	2
hp	hlinitopísčita půda (lehká)	h	hlinitá půda (střední)
ph	písčitohlinitá půda (střední)	jh	jílovítohlinitá 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. 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 vyžralých 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 sklizených 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 červenostrakatá, 6 červená, 5 tmavě žlutá, 4 žlutá, 3 světle žlutá, 2 krémová, 1 bílá.

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

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

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

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

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

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

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

## Znaky stolní hodnoty vařených hlíz

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

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

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

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

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

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

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

Velmi vysoké stability (9) dosahují odrůdy u nichž všechny hlízy mají shodnou konzistenci, strukturu, moučnatost, vlhkost a chuť.

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

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

## ▷ DOPORUČOVÁNÍ ODRŮD

ÚKZÚZ byl na základě § 38 ods. 3, zákona č. 219/2003 Sb., o uvádění do oběhu osiva a sadby pěstovaných rostlin a o změně některých zákonů (zákon o oběhu osiva a sadby), ve znění pozdějších předpisů, pověřen Ministerstvem zemědělství u vybraných plodin prováděním pokusů pro Seznam doporučených odrůd. Následně ÚKZÚZ uzavřel smlouvy s tzv. garanty (ČBS – škrob, VÚB HB – konzum), kteří zejména finančně prostřednictvím dotačního titulu 9.A.b.4) zajišťují financování zkoušení na pracovištích mimo ÚKZÚZ.

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

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

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

Odrůda	Užitkový směr	Regis- trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence						
						reakovina			hádátka			
						D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3		
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>		
<b>Adora</b>	konzum	1996		HZPC Holland B.V., Joure, NL	OSEVA PRO, s.r.o., Praha	3	9	-	-	-		
<b>Ambra</b>	konzum	2005	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-		
<b>Belarosa</b>	konzum	2004	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	7	-	-	-		
<b>Berber</b>	smaz + konz	1995		HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-		
<b>Bropanna</b>	konzum	2014		Bavaria-Saat GbR, Schrobenuhausen, D	BROP s.r.o., Senožaty	9	9	4	4	2		
<b>Capri</b>	konzum	2010	CPG	Bavaria-Saat GbR, Schrobenuhausen, D	BROP s.r.o., Senožaty	7	9	-	-	-		
<b>Cidlina</b>	konzum	2017	PO	Sativa Keřkov, a.s., Praha		9	9	1	2	1		
<b>Coleite</b>	konzum	1999	CPG	Kartoffelzucht Böhm KG, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-		
<b>Everest</b>	konzum	2005	CPG	Stat Holland B.V., Emmeloord, NL	AGORADOST s.r.o., Havlíčkův Brod	1	9	-	-	-		
<b>Finka</b>	konzum	2005	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-		
<b>Flavia</b>	konzum	2004	CPG	Sakka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-		
<b>Karo</b>	konzum	2015	CPG	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		3	9	2	1	1		
<b>Katy</b>	konzum	2018		Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	2	1	1		
<b>Lada</b>	konzum	2011	PO	Sativa Keřkov, a.s., Praha		9	9	-	-	-		
<b>Liliana</b>	konzum	2011	CPG	Sativa Keřkov, a.s., Praha		1	9	-	-	-		
<b>Magda</b>	konzum	2000	PO	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	1	-	-	-		
<b>Martianka</b>	konzum	2014		Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	3	2	2		
<b>Monika</b>	konzum	2007	CPG	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		1	9	2	2	1		

ODRŮDY VELMI RANÉ											
Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence					
						rakovina		hádátka			
1	2	3	4	5	6	D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	
Oškava	konzum	2019	4	Sativa Keřkov, a.s., Praha		7	8	9	10	11	
Prada	konzum	2018	CPG	DEN HARTIGH BV, Emmeloord, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	4	2	1	
Presto	konzum	2003	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	7	9	-	-	-	
Primarosa	konzum	2012	CPG	Vesa Velharitce, a.s., Velharitce		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+smaz	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 Velharitce, a.s., Velharitce		7	9	-	-	-	
Valeita	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	-	-	-	
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			hádátka		
						D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	
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	MEDPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	7	-	-	-	
Arabela	škrob	2005	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	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	-	-	-	
Barbora	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	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	-	-	-	
Dagmar	konzum	2012	P0	Sativa Keřkov, a.s., Praha		9	8	5	4	1	
Deli	konzum	1997	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL		9	9	2	2	2	
Dicolora	konzum	2013	P0	Vesa šlechtitelská, s.r.o., Havlíčkův Brod	MEDPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	2	1	2	2	
Fabia	škrob	2006	CPG	Selekta Pacov, a.s., Pacov		3	9	-	-	-	
Jasmina	konzum	2015	CPG	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	1	1	2	
Julinka	konzum	2012	CPG	Sativa Keřkov, a.s., Praha		1	9	4	3	2	
Karin	konzum	1980	CPG	Sativa Keřkov, a.s., Praha		9	1	-	-	-	
Marabel	konzum	1998	CPG	Kartoffelzucht Böhm KG, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	1	2	2	
Miranda	konz+lup+lup	2005	CPG	Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
Monalisa	konzum	1995	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	1	-	-	-	
Poutník	škrob	2007	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		1	9	-	-	-	
Ramos	hra+lup+konz	2004	CPG	Stet Holland B.V., Emmeloord, NL	AGRODADOST s.r.o., Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
Rebel	škrob	2002	CPG	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	1	-	-	-	

ODRŮDY RANÉ											
Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence					
						rákovina	hádátka				
1	2	3	4	5	6	D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	
<b>Red Scarlett</b>	konzum	2000	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
<b>Sanjava</b>	konzum	2013	CPG	Bavaria-Saat GbR, Schrobenthausen, D	BROP s.r.o., Senožaty	9	9	4	1	2	
<b>Secura</b>	konzum	1996		Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
<b>Solo</b>	konzum	2012	CPG	Bavaria-Saat GbR, Schrobenthausen, D	BROP s.r.o., Senožaty	9	9	6	4	2	
<b>Vai Blue</b>	konzum	2017	CPG	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		1	1	1	2	1	
<b>Valda</b>	konz + hra + lup	2019		Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	9	5	1	1	
<b>Valkýra</b>	konz + hra + lup	2016	PO	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	9	3	1	2	
<b>Vaimont</b>	konzum	2015	PO	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		9	9	1	1	1	
<b>Valy</b>	konzum	2012	PO	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		1	9	1	3	3	
<b>Velur</b>	lupinky	2019		Vesa Velharice, a.s., Velharice		9	9	4	2	2	

Tab. 7 ODRŮDY POLORANÉ											
Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence					
						rakovina			hádátka		
1	2	3	4	5	6	D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	
Anatori	hřanolky	2018	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		7	8	9	10	11	
Bella	konz+hra	2008	CPG	Vesa Velharice, a.s., Velharice		9	1	1	1	1	
Courage	lupinky	2005	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	1	9	-	-	-	
David	škrob	2006	CPG	Vesa Velharice, a.s., Velharice		7	9	-	-	-	
Dominika	konzum	2016	CPG	Vesa Velharice, a.s., Velharice		5	9	-	-	-	
Grenada	konzum	2014	CPG	Saká Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	2	1	1	
Granola	konzum	1994	CPG	Saká Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	2	2	3	
Innovator	hřanolky	2001	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	1	9	-	-	-	
Janet	konzum	2006		Vesa Velharice, a.s., Velharice		9	1	-	-	-	
Jolana	konz+lup	2010	P0	Satva Keřkov, a.s., Praha		3	9	-	-	-	
Kariera	konzum	2004	P0	Satva Keřkov, a.s., Praha		9	1	-	-	-	
Keř. rohlíčky	konzum	1995		Satva Keřkov, a.s., Praha Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		5	9	-	-	-	
Laura	konzum	2001	CPG	EUROPLANT Pflanzenschutz GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	5	9	-	-	-	
Lily	konzum	2017	CPG	Saká Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	2	1	1	
Linda	konzum	2010		Biolandhof Ellenberg, Barum, D	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.	9	1	-	-	-	
Madona	konzum	2007		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	Saká 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		9	2	2	2	2	
Přímios	škrob+lup	2008	CPG	Saká Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	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	-	-	-	
Red Anna	konzum	2005	CPG	Vesa Velharice, a.s., Velharice		9	9	2	2	1	
Regent	škrob	2015	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	1	1	1	1	



ODRŮDY POLORANÉ										
Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence				
						rakovina	hádátko			
1	2	3	4	5	6	D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3
<b>Roberta</b>	škrob	2005	CPG	Saatzucht Rudolf Pohl K.G., Warringhoiz, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-
<b>Roňa</b>	korzum	2019		Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	9	2	1	1
<b>Sagitta</b>	konz+ smaž	2007	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
<b>Salina</b>	korzum	1999	CPG	Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
<b>Verdi</b>	lupinky	2007	CPG	Saka Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
<b>Veme</b>	škrob	2008	CPG	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	-	-	-
<b>Victoria</b>	smaž+ konz	2000	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-
<b>Vlása</b>	korzum	2009	P0	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	-	-	-
<b>Voyager</b>	konz+hra	2005	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	7	1	-	-	-
<b>Vysocina</b>	korzum	2016	CPG	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		5	9	2	1	1
<b>Zuza</b>	korzum	2014	P0	Selekta Pacov, a.s., Pacov		9	9	3	2	2
<b>Žofie</b>	škrob	2006		Selekta Pacov, a.s., Pacov		1	1	-	-	-

Tab. 8 ODRŮDY POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ

Odrůda	Užitkový směr	Regis-trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence					
						rakovina			hádátka		
						D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	
<b>Amado</b>	škrob	2005	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	7	7	-	-	-	
<b>Asterix</b>	smaž + konz	1996	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
<b>Borek</b>	škrob	2013	CPG	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	8	3	2	
<b>Cecile</b>	konzum	2006	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	7	9	-	-	-	
<b>Désirée</b>	smaž + konz	1989		HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	3	1	-	-	-	
<b>Dominátor</b>	škrob	2010	CPG	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		7	9	-	-	-	
<b>Jelly</b>	konzum	2005	CPG	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	9	9	-	-	-	
<b>Jindra</b>	konzum	2018		Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		3	9	2	1	2	
<b>Lydia</b>	konzum	2010	PO	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice		9	9	-	-	-	
<b>Marcela</b>	konzum	2005		Sativa Keřkov, a.s., Praha		9	9	-	-	-	
<b>Marena</b>	konzum	1998	CPG	Karntofelzucht Böhm KG, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1	9	-	-	-	
<b>Mozart</b>	konzum	2006	CPG	HZPC Holland B.V., Joure, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	9	9	-	-	-	
<b>Ornella</b>	škrob + smaž	1995		Selektia Pacov, a.s., Pacov		9	1	1	3	2	
<b>Platan</b>	škrob	2017	PO	Selektia Pacov, a.s., Pacov		9	9	1	2	1	
<b>Samantana</b>	konzum	1999		Selektia Pacov, a.s., Pacov		1	9	-	-	-	
<b>Sarlon</b>	škrob	2015	CPG	Semagri Holland BV, Wieringerwerf, NL	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice	9	9	9	9	9	
<b>Siba</b>	škrob	1999	CPG	SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod	1	9	-	-	-	
<b>Starne</b>	škrob	2019		Semagri Holland BV, Wieringerwerf, NL	Vesa Velharlice, a.s., Velharlice	9	9	9	9	7	

## ODRŮDY POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ

Odrůda	Užitkový směr	Regis- trace	Ochr. práv	Udržovatel	Zástupce	Stupeň rezistence					
						rakovina		hádátka			
						D1	Ro1	Ro5	Pa1	Pa3	Pa3
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	
<b>Slieeto</b>	škrob	2018	CPG	Semagri Holland BV, Wieringerwerf, NL	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	9	9	7	8	7	
<b>Valfi</b>	barev.kafe+výrobky	2005	CPG	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		1	1	-	-	-	
<b>Westamyl</b>	škrob	2001	CPG	VESA šlechtitelská, s.r.o., Havlíčkův Brod / Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		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

Užitkový směr:

konz - přímý konzum

hra - hranolky

lup - lupinky

smaž - smažené výrobky (hranolky + lupinky)

škrob - výroba škrobu

Stupeň rezistence proti patotypům hádátek

9 - rezistentní

2, 1 - plně náchylné

## ↘ POPIS ODRŮD REGISTRovaných V ROCE 2019

### OSKAVA

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

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

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

**Udržovatel:** Sativa Keřkov, a.s.

### ROŇA

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

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

Výnos hlíz nízký. Výnos tržních hlíz nízký.

**Udržovatel:** Selekt Pacov, a.s.

**STARNE**

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

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

Výnos hlíz nízký až středně vysoký.

Obsah škrobu vysoký až velmi vysoký, výnos škrobu vysoký.

**Udržovatel:** Semagri Holland BV, NL

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

**VALDA**

Raná až poloraná odrůda pro přímý konzum, varný typ B a pro zpracování na lupínky a hranolky. Vařené hlízy středně pevné konzistence, středně vlhké, slabě až středně moučnaté, jemné až středně hrubé struktury, nedostatky v chuti malé až střední, hlízy po uvaření slabě až středně tmavou. Hlízy oválné, středně velké až velké, středně 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 až odolná proti napadení plísni bramboru na nati a odolná proti napadení aktinobakteriální obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz vysoký. Výnos tržních hlíz vysoký.

Obsah škrobu středně vysoký.

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

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

## VELUR

Raná až poloraná odrůda pro zpracování na lupínky. Hlízy krátce oválné, středně velké až velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká až středně hluboká, slupka načervenalé hnědá, 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 hlíz středně vysoký až vysoký. Výnos tržních hlíz středně vysoký.

Obsah škrobu středně vysoký až nízký.

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

**Udržovatel:** Vesa Velhartice, a.s.

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

Odrůda	Doba zkoušení				Užitkový směr
1	2				3
<b>VELMI RANÉ</b>					<b>RB</b>
Liliana	2015	2016	2017	2018	rané přímý konzum
Magda	2015	2016	2017	2018	rané přímý konzum
Mariannka	2015	2016	2017	2018	rané přímý konzum
Monika	2015	2016	2017	2018	rané přímý konzum
Primarosa	2015	2016	2017	2018	rané přímý konzum
Rosara	-	2016	2017	2018	rané přímý konzum
Suzan	2015	2016	2017	2018	rané přímý konzum
Velox	2015	2016	2017	2018	rané přímý konzum
<b>VELMI RANÉ</b>					
Cidlina	-	-	2017	2018	ostatní přímý konzum
Mariannka	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Monika	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Primarosa	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Radana	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Rosara	-	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Suzan	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Velox	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
<b>RANÉ</b>					
Barbora	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Bernard	2015	2016	2017	2018	lupinky
Bohemia	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Dagmar	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Dali	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Jasmina	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Julinka	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Valkýra	-	-	2017	2018	OPK+lupínky+hranolky
Valmont	-	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Valy	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum

Odrůda	Doba zkoušení				Užitkový směr
1	2				3

**POLORANÉ**

Bella	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konz+hra
Dominika	-	-	2017	2018	ostatní přímý konzum
Granada	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Jolana	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konz+lup
Kariera	-	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Lilly	-	-	2017	2018	ostatní přímý konzum
Linda	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Red Anna	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Vlasta	2015	2016	2017	2018	ostatní přímý konzum
Vysočina	-	-	2017	2018	ostatní přímý konzum

**POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ**

Ornella	2015	2016	2017	2018	lupínky
---------	------	------	------	------	---------

OPK – ostatní pro přímý konzum



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

	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> ) T1	Výnos tržních hlíz (%) T1	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> ) T2	Výnos tržních hlíz (%) T2	Růstové rozprasky T1	Růstové rozprasky T2	Dutost hlíz T1	Dutost hlíz T2	Hniloby bramboru (%) T1	Hniloby bramboru (%) T2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Liliana</b>	19,8	108	29,7	98	8	8	9	9	0,4	0,0
<b>Magda</b>	17,9	98	27,9	92	8	9	9	9	0,2	0,2
<b>Mariannka</b>	18,9	103	32,7	108	6	6	9	9	0,0	0,1
<b>Monika</b>	20,0	110	33,2	110	9	9	9	9	0,0	0,5
<b>Primarosa</b>	18,6	102	33,0	109	8	8	9	8	0,0	0,1
<b>Rosara</b>	12,4	68	24,1	80	9	9	9	9	0,0	0,0
<b>Suzan</b>	20,7	113	32,4	107	8	8	9	9	0,3	0,0
<b>Velox</b>	17,9	98	29,4	97	8	8	9	9	0,2	0,0
<b>Průměr pokusů</b>	-	18,3	-	30,3	-	-	-	-	-	-
<b>MD 0.05</b>	3,4	19	4,7	16	1,4	1,0	-	1,0	-	1
<b>Počet pokusů</b>	11	11	12	12	4	7	-	2	1	3

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

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

- Výnos tržních hlíz – nejméně nad hranici MD 0.05
- Vady hlíz – růstové rozprasky hlíz, abiotická dutost hlíz = do 3 % (bodové hodnocení 6,5-9)
- Hniloby bramboru – do 1 % ze všech lokalit

**Rané pro přímý konzum – doporučené odrůdy**

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

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

	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> ) T1	Výnos tržních hlíz (%) T1	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> ) T2	Výnos tržních hlíz (%) T2	Růstové rozprasky T1	Růstové rozprasky T2	Dutost hlíz T1	Dutost hlíz T2	Hniloby bramboru (%) T1	Hniloby bramboru (%) T2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Bellarosa</b>	15,9	95	29,7	97	9	9	9	8	0,0	0,0
<b>Colette</b>	13,6	81	27,0	88	8	8	9	9	0,0	0,1
<b>Everest*</b>	19,0	114	35,4	115	9	9	9	9	0,2	0,4
<b>Finka</b>	13,8	83	27,2	89	9	9	9	9	0,0	0,0
<b>Flavia</b>	16,9	101	28,0	91	9	8	9	9	0,2	0,1
<b>Karo</b>	18,5	110	34,7	113	7	7	9	8	0,3	0,2
<b>Katy*</b>	20,1	120	33,5	109	8	9	9	9	0,0	0,1
<b>Oskava*</b>	13,5	81	29,1	95	8	9	9	9	0,0	0,2
<b>Prada*</b>	19,2	115	31,9	104	9	9	9	9	0,0	0,1
<b>Průměr pokusů</b>	-	16,7	-	30,7	-	-	-	-	-	-
<b>Počet pokusů</b>	11	11	12	12	5	5	-	3	1	3

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

\* = menší počet dat

Tab. 12 VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI BRAMBORU  
ODRŮDY VELMI RANÉ

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t/ha <sup>1</sup> )	Výnos tržních hlíz (%)	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Dynamika nárůstu hlíz	Počet hlíz	Klíčení ve skládce	Odolnost				
								virové choroby	příseň na natě	strupovitost	mech. pošk. hlíz	šednutí dutiny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>												
Cidlina*	28,1	82	8	6	5	11	2	4	8	7	7	5
Mariannka	39,1	114	8	7	9	10	3	7	7	7	6	9
Monika	37,9	111	8	8	8	9	7	8	7	8	5	8
Primarosa	38,4	112	8	8	7	9	3	5	6	8	8	7
Radana	36,1	105	8	7	6	10	3	9	7	8	8	3
Rosara*	27,8	81	8	6	5	12	2	8	7	9	8	8
Suzan	33,3	97	8	7	7	9	4	5	6	8	4	7
Velox	33,5	98	9	8	8	10	3	3	6	8	6	8
MD 0.05	3,0	8,7	-	0,4	-	1,1	0,7	-	-	0,6	-	-
Počet pokusů	26	-	21	16	4	16	20	8	5	20	4	4
Průměr pokusů	34,3											
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>												
Bellarosa	32,7	109	8	9	7	7	6	8	6	8	8	7
Colette	25,9	86	8	6	5	11	5	8	6	8	7	6
Everest	31,7	106	8	8	7	8	4	3	5	7	6	6
Finka	26,6	89	8	6	5	8	4	8	7	7	7	4
Flavia	30,9	103	9	8	8	12	1	6	5	8	8	7
Karo	31,0	103	8	7	5	7	3	4	7	8	8	5
Katy*	27,1	90	9	9	8	8	5	4	7	8	6	8
Lada	29,4	98	8	7	5	9	6	4	7	8	8	5
Liliana	26,9	90	9	7	7	10	7	7	6	7	5	5
Oskava*	34,4	115	8	6	5	12	7	6	8	8	8	8
Prada*	33,4	111	9	7	7	8	5	7	7	8	7	6
Průměr pokusů	30,0											

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

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

\* = menší počet dat

KONZUM

KONZUM

Tab. 14 VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI BRAMBORU  
ODRŮDY RANÉ

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t·ha <sup>-1</sup> )	Výnos tržních hlíz (%)	Výnos tržních hlíz závlaha Pterov n/L. (%)	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Dynamika nárůstu hlíz	Počet hlíz	Klíčení ve skládce	Odolnost				
									virové choroby	příseň na nati	strupovitost	mech. pošk. hlíz	šednutí dužiny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>													
Barbora	33,8	95	131	6	7	4	9	2	4	5	8	8	7
Bernard	33,1	93	75	6	8	5	15	3	7	8	8	8	1
Bohemia	44,8	126	100	7	7	4	12	4	5	6	8	7	3
Dagmar	37,2	104	92	7	7	4	11	2	8	6	8	6	5
Dali	33,2	93	82	7	6	4	11	9	6	8	8	5	9
Jasmina	40,6	114	117	7	9	3	13	5	7	7	8	7	7
Julinka	37,5	105	109	8	7	6	12	3	8	7	8	6	8
Valkýra*	29,0	81	80	7	7	4	11	7	4	8	7	8	4
Valmont*	34,6	97	115	6	7	5	9	5	6	7	8	6	3
Valy	32,7	92	99	7	6	3	8	5	4	7	8	5	4
MD 0.05	4,6	12,8	32,1	-	0,4	-	1,5	0,7	-	-	0,6	-	-
Počet pokusů	24	-	4	23	16	4	16	20	4	5	22	4	4
Průměr pokusů	35,6		34,6										
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>													
Adéla	31,7	90	91	7	7	3	15	6	9	8	9	7	5
Alice	45,0	128	141	6	7	5	11	7	7	7	8	6	4
Axa	25,1	72	79	8	7	5	13	4	8	6	9	7	9
Belana	30,4	87	93	7	6	4	12	7	9	4	8	8	8
Dicolora	40,6	116	102	8	7	7	10	5	5	6	7	6	7
Karin	30,2	86	75	7	7	2	9	3	8	5	8	5	4
Marabel	38,2	109	126	8	7	7	11	4	7	4	8	7	9
Ramos	38,6	110	101	7	8	6	12	6	5	7	8	7	5
Secura	36,2	103	76	8	7	6	11	4	5	4	8	5	5
Valda*	37,2	106	112	6	7	4	12	7	7	8	8	7	4
Velur*	32,3	92	105	6	7	5	11	3	8	7	7	7	1
Průměr pokusů	35,1		33,9										

Tab. 15 KVALITATIVNÍ VLASTNOSTI BRAMBORU  
ODRŮDY RANÉ

Odrůda	Škrobnatost (%)	Tvar hlíz	Barva slupky	Barva dužniny	Kvalita tvaru	Vyrovnanost tvaru	Velikost hlíz	Vhodnost k mytí			Zbarvení syrových hlíz	Barva				Glykoalkaloidy	Doporučený užitkový směr
								hladkost slupky	choroby	ostatní		hranolky	lupínky	lupínky -4 °C	lupínky -8 °C		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
<b>Barbora</b>	15,4	KO	žlutá	3	6	6	8	6	8	6	7	-	-	-	-	7	ostatní přímý konzum
<b>Bernard</b>	22,1	K	žlutá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	5	5	3	lupínky
<b>Bohemia</b>	17,0	OV	žlutá	4	7	7	7	6	8	7	6	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum
<b>Dagmar</b>	15,4	OV	žlutá	4	7	6	7	6	8	7	7	-	-	-	-	5	ostatní přímý konzum + loupání
<b>Dali</b>	14,5	OV	žlutá	3	8	8	7	7	8	8	5	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum
<b>Jasmina</b>	13,9	OV	žlutá	4	7	7	7	6	8	7	7	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum + loupání
<b>Julinka</b>	14,8	OV	žlutá	4	7	7	6	7	9	8	9	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum + loupání
<b>Valkýra*</b>	19,2	KO	žlutá	3	6	6	7	6	8	7	7	7	7	3	6	7	hranolky + lupínky
<b>Valmont*</b>	19,0	OV	žlutá	3	7	7	7	6	7	6	7	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum + loupání
<b>Valy</b>	17,5	OV	žlutá	3	7	7	7	7	8	7	4	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum
<b>MD 0.05</b>	0,7	-	-	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	-	-	0,9	-	-	-	-	-	
<b>Počet pokusů</b>	16	-	-	28	28	28	28	28	4	4	8	-	24	24	24	8	
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
<b>Adéla</b>	15,0	KO	žlutá	4	6	6	6	4	8	7	7	-	-	-	-	6	
<b>Alice</b>	14,6	KO	žlutá	3	6	6	7	6	8	6	7	-	-	-	-	5	
<b>Axa</b>	15,2	OV	čer.strak.	3	6	8	6	7	8	8	7	-	-	-	-	6	
<b>Belana</b>	15,5	OV	žlutá	4	7	7	6	6	7	8	7	-	-	-	-	7	
<b>Dicolora</b>	14,3	OV	čer.strak.	3	6	6	7	7	8	7	7	-	-	-	-	6	
<b>Karin</b>	17,2	DO	žlutá	3	7	7	6	4	8	6	7	-	-	-	-	6	
<b>Marabel</b>	14,6	OV	žlutá	4	7	6	6	7	9	8	9	-	-	-	-	7	
<b>Ramos</b>	16,5	DO	žlutá	3	7	6	6	7	8	7	7	8	9	5	8	6	
<b>Secura</b>	16,4	OV	žlutá	4	6	5	6	6	8	7	7	-	-	-	-	7	
<b>Valda*</b>	15,7	OV	žlutá	4	6	6	6	5	8	7	6	8	8	3	7	3	
<b>Velur*</b>	18,6	KO	načer.hnědá	3	6	6	6	-	-	-	-	-	8	5	7	4	

\* = menší počet dat

KONZUM

KONZUM

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

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> )	Výnos tržních hlíz (%)	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Dynamika nárůstu hlíz	Počet hlíz	Klíčení ve skládce	Odolnost				
								virové choroby	příseň na natě	strupovitost	mech. pošk. hlíz	šednutí dužiny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>												
Bella	38,7	100	5	7	2	11	6	7	5	8	7	4
Dominika	40,3	104	6	7	4	12	8	8	7	7	6	6
Granada	41,6	107	6	6	5	11	7	8	4	8	7	8
Jolana	37,9	98	4	7	4	12	7	9	5	8	5	4
Kariera	37,6	97	5	7	4	9	8	8	7	8	4	5
Lilly*	36,1	93	5	6	3	14	4	5	6	8	8	6
Linda	38,7	99	5	7	4	12	8	4	3	7	7	5
Red Anna	43,2	111	5	8	5	14	5	9	7	8	8	8
Vlasta	41,0	105	6	7	5	11	5	8	5	7	6	6
Vysočina*	33,6	86	7	7	3	12	5	9	8	8	8	6
MD 0.05	5,3	13,7	-	0,4	-	1,6	0,9	-	-	0,5	-	-
Počet pokusů	24	-	23	16	4	16	20	4	5	24	4	4
Průměr pokusů	38,9											
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>												
Anatori*	32,5	86	5	7	4	13	1	9	6	8	5	8
Granola	36,6	97	4	5	1	18	7	5	6	8	7	5
Laura	32,7	86	6	7	3	12	5	7	4	8	7	8
Milva	45,5	120	4	7	5	15	4	2	7	8	7	9
Opal	38,1	100	5	8	3	11	5	7	5	8	3	4
Priamos	42,9	113	4	8	4	14	3	4	7	8	2	2
Roňa*	34,4	91	5	5	3	10	5	6	6	8	6	8
Satina	40,5	107	4	8	3	11	4	4	5	8	5	5
Verdi	33,4	88	5	8	2	11	7	6	5	8	5	3
Zuza	42,3	112	5	8	3	12	3	7	6	8	7	4
Průměr pokusů	37,9											

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

Odrůda	Škrobnatost (%)	Tvar hlíz	Barva slupky	Barva dužniny	Kvalita tvaru	Vyrovnanost tvaru	Velikost hlíz	Vhodnost k mytí			Zbarvení syrových hlíz	Barva				Glykoalkaloidy	Doporučený užitkový směr
								hladkost slupky	choroby	ostatní		hranolky	lupínky	lupínky -4 °C	lupínky -8 °C		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
Bella	17,8	OV	tmavě červená	4	7	8	7	7	8	7	6	6	-	-	-	6	ostatní přímý konzum + hranolky
Dominika	17,1	KO	žlutá	4	6	6	7	6	8	6	6	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum + loupání
Granada	15,6	D	žlutá	3	7	8	7	8	9	8	8	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum + loupání
Jolana	20,0	KO	žlutá	3	5	5	6	6	8	6	6	-	7	5	7	6	ostatní přímý konzum + lupínky
Kariera	17,7	OV	žlutá	3	6	6	7	7	8	7	5	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum
Lilly	16,1	KO	žlutá	4	7	7	6	6	8	7	8	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum + loupání
Linda	16,4	OV-DO	žlutá	4	5	6	6	6	7	8	6	-	-	-	-	7	ostatní přímý konzum
Red Anna	15,4	KO	tmavě červená	4	6	6	6	6	8	7	7	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum + loupání
Vlasta	16,8	KO	žlutá	4	6	6	6	6	8	7	7	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum + loupání
Vysočina	17,1	OV	žlutá	3	8	8	6	7	8	7	7	-	-	-	-	6	ostatní přímý konzum + loupání
MD 0.05	0,7			0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	-	-	1,0	-	-	-	-	-	
Počet pokusů	16	-	-	24	24	24	24	24	4	4	8	24	24	24	24	8	
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
Anatori*	17,1	DO	tmavě červená	3	7	7	7	6	9	7	7	7	-	-	-	6	
Granola	15,9	KO	žlutá	3	5	5	6	4	8	7	7	-	-	-	-	4	
Laura	16,5	DO	středně červená	5	8	8	6	7	8	7	6	-	-	-	-	6	
Milva	16,4	KO	žlutá	4	6	6	6	6	7	7	9	-	-	-	-	6	
Opal	19,0	OV	žlutá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	7	8	6	
Priamos	21,5	KO	žlutá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	5	7	3	
Roňa*	17,3	OV	žlutá	4	7	7	6	5	5	7	8	-	-	-	-	4	
Satina	16,5	KO	žlutá	3	5	6	7	6	8	7	8	-	-	-	-	8	
Verdi	21,4	KO	žlutá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	8	5	
Zuza	17,1	OV	načér.hnědá	3	6	6	6	6	8	7	7	-	-	-	-	7	

\* = menší počet dat

KONZUM

KONZUM



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

Odrůda	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> )	Výnos tržních hlíz (%)	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Dynamika nárůstu hlíz	Počet hlíz	Klíčení ve skládce	Odolnost				
								virové choroby	příseň na natě	strupovitost	mech. pošk. hlíz	šednutí dužiny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>												
<b>Ornella</b>	36,9	100	3	7	1	13	8	7	6	7	6	3
<b>Počet pokusů</b>	24	-	24	16	4	16	20	4	5	24	4	4
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>												
<b>Jelly</b>	45,4	122	3	7	4	10	6	7	6	8	6	8
<b>Jindra*</b>	37,9	102	4	7	2	9	7	8	5	7	4	4
<b>Lydia*</b>	29,4	79	1	6	1	8	6	4	7	7	6	2
<b>Marcela</b>	35,6	96	2	5	3	12	8	8	6	7	7	6
<b>Marena</b>	38,0	102	3	6	4	11	7	8	6	8	6	7
<b>Průměr pokusů</b>	37,3											

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

Odrůda	Škrobnatost (%)	Tvar hlíz	Barva slupky	Barva dužniny	Kvalita tvaru	Vyrovnanost tvaru	Velikost hlíz	Vhodnost k mytí			Zbarvení syrových hlíz	Barva				Glykoalkaloidy	Doporučený užitkový směr
								hladkost slupky	choroby	ostatní		hranolky	lupínky	lupínky -4 °C	lupínky -8 °C		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
<b>Ornella</b>	21,7	KO	světle červená	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	6	8	5	lupínky
<b>Počet pokusů</b>	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	22	22	22	8	
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>																	
<b>Jelly</b>	16,8	OV	žlutá	4	6	6	7	6	8	7	8	-	-	-	-	6	
<b>Jindra*</b>	17,2	KO	žlutá	4	6	6	7	6	7	7	8	-	-	-	-	5	
<b>Lydia*</b>	16,0	KO	žlutá	3	6	7	8	5	7	6	6	-	-	-	-	8	
<b>Marcela</b>	17,2	OV	žlutá	4	6	6	7	6	8	7	5	-	-	-	-	3	
<b>Marena</b>	18,0	KO	žlutá	3	7	7	6	6	8	7	7	-	-	-	-	6	

\* = menší počet dat

KONZUM

KONZUM

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

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

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

Cidlina*	5	4	4	5	4	2	8	B
Mariannka	5	4	3	6	4	1	9	B
Monika	5	4	4	5	4	4	7	B
Primarosa	7	4	3	5	4	3	8	AB
Radana	7	4	3	5	4	5	8	AB
Rosara*	6	4	3	5	4	4	8	B
Suzan	6	4	3	5	3	3	8	AB
Velox	5	5	4	5	4	3	8	B
<b>Počet pokusů</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>

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

Bellarosa	5	4	4	5	4	4	8	B
Colette	6	4	4	5	4	3	7	B
Everest	5	4	4	5	4	4	7	B
Finka	7	4	4	5	3	3	8	AB
Flavia	5	5	4	5	4	4	7	B
Karo	6	5	4	5	4	4	8	B
Katy*	5	4	3	6	5	3	9	B
Lada	5	4	3	5	3	3	8	B
Liliana	5	4	3	5	3	2	8	B
Oskava*	5	4	3	5	4	1	9	B
Prada*	5	4	3	5	4	3	8	B

Tab. 21 **STOLNÍ HODNOTA VAŘENÝCH HLÍZ  
ODRŮDY 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
<b>Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>								
Barbora	6	4	4	5	4	4	8	B
Bohemia	6	4	4	5	4	3	8	B
Dagmar	5	4	4	5	4	4	8	B
Dali	7	4	3	5	4	3	8	AB
Jasmina	5	4	3	6	4	2	8	B
Julinka	5	4	3	5	3	2	9	B
Valkýra*	5	5	5	5	3	4	7	B
Valmont*	4	5	5	5	4	4	7	BC
Valy	6	5	4	5	4	4	7	B
Počet pokusů	28	28	28	28	28	28	28	28
<b>Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor</b>								
Adéla	5	4	3	5	4	4	8	B
Alice	5	4	3	6	4	2	8	B
Axa	7	4	3	5	5	5	9	AB
Belana	7	4	3	5	3	3	8	AB
Dicolora	7	4	3	5	5	3	8	AB
Karin	5	5	5	5	4	5	7	B
Marabel	5	4	3	5	3	2	9	B
Ramos	5	5	5	5	4	3	8	BC
Secura	5	5	5	5	3	3	8	B
Valda*	5	4	4	5	4	4	7	B

\* = menší počet dat

KONZUM

KONZUM

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

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

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

Bella	6	4	4	5	4	4	8	B
Dominika	8	4	3	5	3	3	9	AB
Granada	6	4	4	5	4	2	8	B
Jolana	9	5	4	5	4	4	8	B
Kariera	7	4	3	5	4	3	7	AB
Lilly*	4	5	5	5	3	2	8	BC
Linda	7	4	3	5	3	3	8	B
Red Anna	6	5	4	5	4	3	8	B
Vlasta	5	5	4	5	4	3	7	B
Vysočina*	7	4	3	5	3	4	8	AB
Počet pokusů	24	24	24	24	24	24	24	24

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

Granola	5	5	5	5	4	4	8	B
Laura	5	5	4	5	4	3	8	B
Milva	7	4	3	5	3	2	8	AB
Roňa*	7	4	4	5	4	2	8	AB
Satina	4	6	5	5	4	4	7	BC
Zuza	5	4	4	5	4	3	7	B

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

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

\* = menší počet dat

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

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

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

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



**OSTATNÍ PRO PŘÍMÝ KONZUM**

Kritéria pro doporučení:

Výnos tržních hlíz		nejméně nad hranicí 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

**Ostatní pro přímý konzum – doporučené odrůdy**

Mariannka, Monika, Primarosa, Radana, Suzan, Velox  
Barbora, Bohemia, Dagmar, Dali, Jasmina, Julinka, Valmont, Valy  
Bella, Dominika, Granada, Jolana, Kariera, Lilly, Linda, Red Anna, Vlasta, Vysočina

**Loupané za syrova – doporučené odrůdy**

Mariannka, Monika, Primarosa, Suzan, Velox  
Dagmar, Jasmina, Julinka, Valmont  
Dominika, Granada, Lilly, Red Anna, Vlasta, Vysočina

**Odrůdy vhodné pro dlouhodobé skladování**

–  
Dali  
Dominika, Granada, Kariera, Linda

**Odrůdy vhodné pro mytí**

Mariannka, Monika, Suzan, Velox  
Dali, Julinka  
Granada, Vysočina

**HRANOLKY****Kritéria pro doporučení:**

Výnos tržních hlíz	nejméně nad hranicí 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 %

**Hranolky – doporučené odrůdy**

–  
Valkýra  
Bella

**LUPÍNKY****Kritéria pro doporučení:**

Výnos tržních hlíz	nejméně nad hranicí MD 0.05
Barva lupinků	6 - 9
Tvar hlíz	kulovitý, krátce oválný
Hniloby hlíz	do 2 %
Obsah redukujících cukrů	pod 0,3 %
Obsah sušiny	min. 22 %

**Lupínky – doporučené odrůdy**

Bernard, Valkýra  
Jolana  
Ornella

**Kvalita lupinků udržitelná při skladování v 8°C**

Valkýra  
–  
Ornella

**Kvalita lupinků udržitelná při skladování ve 4°C**

–  
Ornella

## ↘ POPISY ODRŮD

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

#### ODRŮDY VELMI RANÉ

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

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

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

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz, menší odolnost proti napadení virovými chorobami, náchylnost k napadení vločkovitostí hlíz bramboru, klíčí ve skládce

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

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

**doporučená**

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

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

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

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

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

**doporučená**

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

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

##### MARIANKA

**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:** růstové rozprasky

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

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

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

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, odolnost proti napadení virovými chorobami, velmi vzhledné hlízy, vhodnost k mytí

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

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

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

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

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

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

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

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

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

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

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

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

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

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

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

**SUZAN** <sup>CPG</sup>**doporučená**

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

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz v nejranějších termínech předčasných sklizní, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, vhodnost k mytí

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

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

**VELOX** <sup>CPG</sup>**doporučená**

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

**Přednosti:** velmi vzhledné hlízy, vhodnost k mytí

**Pěstitelská rizika:** náchylnost k napadení virovými chorobami

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

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

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

### ODRŮDY VELMI RANÉ

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

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

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

**Pěstitelská rizika:** přerostlé hlízy

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

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

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

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

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

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

**Udržovatel:** Kartoffelzucht Böhm KG, D

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

#### EVEREST <sup>CPG</sup>

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, přerostlé hlízy

**Udržovatel:** Stet Holland B.V., NL

**Zástupce v ČR:** AGRORADOST s.r.o.

**FINKA** <sup>CPG</sup>

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

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

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz

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

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

**FLAVIA** <sup>CPG</sup>

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

**Přednosti:** 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.**

**KARO** <sup>CPG</sup>

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

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

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

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

**KATY**

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

**Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz v nejranějších termínech předčasných sklizní

**Pěstitelská rizika:** menší odolnost proti napadení virovými chorobami, náchylnost k napadení vložkovitostí hlíz bramboru

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

**LADA** <sup>PO</sup>

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

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

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

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

**PRADA** <sup>CPG</sup>

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

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

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

**Udržovatel:** **DEN HARTIGH 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

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

doporučená

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

**Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz pod závlahou, odolnost hlíz proti mech. poškození

**Pěstitelská rizika:** menší odolnost proti napadení virovými chorobami, náchylnost k napadení vložkovitostí hlíz bramboru, přerostlé hlízy, klíčí ve skládce

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

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

doporučená

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

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

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz

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

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

doporučená

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

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

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

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

doporučená

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

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

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

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



**DALI** <sup>CPG</sup>**doporučená**

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

**Přednosti:** velmi vzhledné hlízy, dlouhodobé skladování, vhodnost k mytí

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření, hodnota k mytí

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

**VALKÝRA** <sup>PO</sup>**doporučená**

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

**Přednosti:** odolnost proti napadení plísní bramboru na nati, odolnost hlíz proti mech. poškození, velmi dobrá kvalita konzumu, kvalita lupínků udržitelná i při skladování v 8°C

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

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

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

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

**Přednosti:** vzhledné hlízy

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

**VALY** <sup>PO</sup>**doporučená**

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

**Přednosti:** vzhledné hlízy

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

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

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

### ODRŮDY RANÉ

#### ADÉLA <sup>PO</sup>

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

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami a proti plísni bramboru na nati

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz

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

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

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

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

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

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

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

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz

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

#### BELANA <sup>CPG</sup>

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

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

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

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

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

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

- Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz  
**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá  
**Udržovatel:** **Vesa šlechtitelská, 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, vzhledné hlízy  
**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz  
**Udržovatel:** **Sativa Keřkov, a.s.**

**MARABEL**<sup>CPG</sup>

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

- Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, netmavne po uvaření  
**Pěstitelská rizika:** menší odolnost proti napadení plísní bramboru na nati  
**Udržovatel:** **Kartoffelzucht Böhm KG, D**  
**Zástupce v ČR:** **EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o.**

**RAMOS**<sup>CPG</sup>

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

- Přednosti:** vysoký výnos tržních hlíz, vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita hranolků  
**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá  
**Udržovatel:** **Stet Holland B.V., NL**  
**Zástupce v ČR:** **AGRORADOST s.r.o.**

**SECURA**

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

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

### ODRŮDY POLORANÉ

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

doporučená

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

**Přednosti:** vzhledné hlízy

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

#### DOMINIKA <sup>CPG</sup>

doporučená

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

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

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

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

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

doporučená

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

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

**Pěstitelská rizika:** 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.**

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

doporučená

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

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami

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

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

**KARIERA** <sup>PO</sup>**doporučená**

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

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

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

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

**LILLY** <sup>CPG</sup>**doporučená**

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

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

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

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

**LINDA****doporučená**

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

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

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

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

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

**RED ANNA** <sup>CPG</sup>**doporučená**

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

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

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

**VLASTA**<sup>PO</sup>**doporučená**

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

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

**VYSOČINA**<sup>CPG</sup>**doporučená**

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

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami a plísní bramboru na nati, odolnost hlíz proti mech. poškození, velmi vzhledné hlízy, velmi dobrá kvalita konzumu, vhodnost k mytí

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz

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



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

### ODRŮDY POLORANÉ

#### ANATORI<sup>PO</sup>

Poloraná odrůda pro zpracování na hranolky. Hlízy jsou dlouze oválné, s tmavě červenou slupkou, dužnina světle žlutá.

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

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

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

#### GRANOLA

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

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

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

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

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

**Přednosti:** velmi vzhledné hlízy

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

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

**Zástupce v ČR:** **EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., D**

#### MILVA<sup>CPG</sup>

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.**

**OPAL** <sup>CPG</sup>

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

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

**PRIAMOS** <sup>CPG</sup>

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

- Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz, vysoký výnos škrobu  
**Pěstitelská rizika:** menší odolnost proti napadení virovými chorobami, náchylnost hlíz k mech. poškození  
**Udržovatel:** SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D  
**Zástupce v ČR:** MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.

**SATINA** <sup>CPG</sup>

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

- Pěstitelská rizika:** menší odolnost k napadení virovými chorobami  
**Udržovatel:** SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D  
**Zástupce v ČR:** MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.

**VERDI** <sup>CPG</sup>

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

- Přednosti:** velmi dobrá kvalita lupínků  
**Pěstitelská rizika:** nízký výnos tržních hlíz  
**Udržovatel:** SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, D  
**Zástupce v ČR:** MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.

**ZUZA** <sup>PO</sup>

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

- Přednosti:** velmi vysoký výnos tržních hlíz  
**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá  
**Udržovatel:** Selekt Pacov, a.s.

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

### ODRŮDY POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ

#### ORNELLA

**doporučená**

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

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

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

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

### ODRŮDY POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ

#### JELLY <sup>CPG</sup>

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

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

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

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

#### JINDRA

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

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami, netmavne po uvaření

**Pěstitelská rizika:** menší odolnost hlíz proti mech. poškození, náchylnost k napadení vločkovitostí hlíz bramboru

**Udržovatel:** Vesa Velhartice, a.s.

#### LYDIA <sup>PO</sup>

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

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

**Udržovatel:** Vesa Velhartice, a.s.

#### MARCELA

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

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

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

**Udržovatel:** Sativa Keřkov, a.s.

**MARENA** <sup>CPG</sup>

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

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

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

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

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

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

Odrůda	Doba zkoušení			
	1	2		
Bernard	2015	2016	2017	2018
David	2015	2016	2017	2018
Priamos	2015	2016	2017	2018
Verne	2015	2016	2017	2018
Regent	-	2016	2017	2018
Borek	2015	2016	2017	2018
Dominátor	2015	2016	2017	2018
Ornella	2015	2016	2017	2018
Westamyl	2015	2016	2017	2018

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

Odrůda	Výnos hlíz									
	Horažďovice		Lípa		Lukavec		Vysoká		Průměr	
	t.ha <sup>-1</sup>	%	t.ha <sup>-1</sup>	%	t.ha <sup>-1</sup>	%	t.ha <sup>-1</sup>	%	t.ha <sup>-1</sup>	%
1	2		3		4		5		6	
<b>Bernard</b>	39,4	95	42,0	95	48,7	96	41,9	95	<b>43,0</b>	<b>95,4</b>
<b>David</b>	42,4	102	45,0	102	51,7	102	44,9	102	<b>46,0</b>	<b>102,1</b>
<b>Priamos</b>	43,6	105	46,1	105	52,8	104	46,0	105	<b>47,1</b>	<b>104,6</b>
<b>Regent*</b>	33,7	81	36,3	82	42,9	85	36,1	82	<b>37,2</b>	<b>82,7</b>
<b>Verne</b>	40,7	98	43,3	98	50,0	99	43,2	98	<b>44,3</b>	<b>98,3</b>
<b>Borek</b>	43,5	105	46,1	105	52,8	104	45,9	105	<b>47,0</b>	<b>104,4</b>
<b>Dominátor</b>	48,0	116	50,6	115	57,3	113	50,5	115	<b>51,6</b>	<b>114,5</b>
<b>Ornella</b>	37,5	91	40,1	91	46,8	92	40,0	91	<b>41,1</b>	<b>91,3</b>
<b>Westamyl</b>	44,4	107	47,0	107	53,7	106	46,9	107	<b>48,0</b>	<b>106,6</b>
<b>Průměr</b>	41,5	-	44,0	-	50,7	-	43,9	-	<b>45,0</b>	-
<b>MD 0.05</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>4,5</b>	<b>10,0</b>

\* = menší počet dat

**Kritéria pro doporučení:**

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

Obsah škrobu nad 17 %

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

-  
 David, Verne  
 Dominátor, Westamyl

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

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

\* = menší počet dat



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

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

\* = menší počet dat

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

Odrůda	Tvar hlíz	Barva slupky	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Počet hlíz	Odolnost	
						virové choroby	plíseň na natě
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Bernard</b>	K	žlutá	6	8	15	7	8
<b>David</b>	KO	žlutá	5	9	13	4	7
<b>Priamos</b>	KO	žlutá	4	8	14	4	7
<b>Regent*</b>	KO	světle červená	4	8	13	9	7
<b>Verne</b>	KO	žlutá	5	8	12	8	7
<b>Borek</b>	KO	žlutá	1	7	8	8	7
<b>Dominátor</b>	KO	žlutá	2	7	11	9	5
<b>Ornella</b>	KO	světle červená	3	7	13	7	6
<b>Westamyl</b>	KO	žlutá	3	9	12	4	5

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

Odrůda	Výnos hlíz (%)	Škrobnatost (%)	Výnos škrobu (t.ha <sup>-1</sup> )	Tvar hlíz	Barva slupky	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Počet hlíz	Odočnost	
									virové choroby	plíseň na natě
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Poutník</b>	89	20,6	8,2	K	žlutá	6	8	14	8	7
<b>Pardál</b>	101	20,5	9,3	KO	žlutá	4	7	11	7	8
<b>Platan*</b>	91	23,6	9,6	KO	žlutá	1	8	10	5	7
<b>Starne*</b>	102	24,1	11,1	K	žlutá	1	8	12	1	8
<b>Stiletto*</b>	117	22,0	11,5	KO	žlutá	1	8	10	8	7
<b>Průměr pokusů</b>	44,9									

\* = menší počet dat

## ↘ POPISY ODRŮD

### Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu

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

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

**Přednosti:** odolnost proti napadení plísní bramboru na nati

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

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

doporučená

Poloraná 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 Velhartice, a.s.**

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

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

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

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

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

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

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

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

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos hlíz

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

**VERNE** <sup>CPG</sup>**doporučená**

Poloraná 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 Velhartice, a.s.**

**BOREK** <sup>CPG</sup>

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

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

**DOMINÁTOR** <sup>CPG</sup>**doporučená**

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

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

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

**ORNELLA**

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

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

**WESTAMYL** <sup>CPG</sup>**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.**

**Vesa Velhartice, a.s.**

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

### POUTNÍK<sup>PO</sup>

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

**Přednosti:** odolnost proti napadení virovými chorobami

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos hlíz

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

### PARDÁL<sup>PO</sup>

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

**Přednosti:** odolnost proti napadení plísní bramboru na nati

**Pěstitelská rizika:** výrazná nemá

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

### PLATAN<sup>PO</sup>

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

**Přednosti:** velmi vysoký obsah škrobu

**Pěstitelská rizika:** nízký výnos hlíz

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

### STILETTO<sup>CPG</sup>

Velmi 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:** **Semagri Holland BV, NL**

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

Tab. 32 **VÝZNAMNÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU**  
Odrůdy neregistrované v ČR – výsledek 2017–2018

Odrůda	Výnos hlíz (t.ha <sup>-1</sup> )	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> )	Škrobnatost (%)	Výnos škrobu (t.ha <sup>-1</sup> )	Vegetační doba	Rychlost počátečního růstu natě	Dynamika nárůstu hlíz	Počet hlíz	Klíčení ve skládce	Odolnost		Firma - zástupce
										plíseň na natě	strupovitost	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Gala	23,3	18,4	15,2	-	8	7	7	12	4	7	9	6
Princess	25,2	19,5	13,4	-	7	6	5	13	4	8	9	5
Antonia	25,1	17,5	15,2	-	5	6	4	15	6	7	8	4
Krone	28,0	18,3	15,0	-	6	5	2	11	4	6	8	3
Eurostarch	32,4	22,2	20,1	6,5	1	6	-	11	8	7	-	4

Odrůda	Tvar hlíz	Barva slupky	Barva dužniny	Kvalita tvaru	Vyrovnanost tvaru	Velikost hlíz	Vhodnost k mytí			Stolní hodnota		
							hladkost slupky	choroby	ostatní	Varný typ	Nedostatků v chuti	Tmavnutí po uvaření
1	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Gala	KO	žlutá	4	7	7	6	7	8	8	B	3	2
Princess	OV	žlutá	4	7	6	6	7	8	8	AB	5	3
Antonia	KO	žlutá	4	7	7	6	6	8	8	AB	3	2
Krone	OV	žlutá	4	7	7	7	7	8	7	B	4	4
Eurostarch	KO	žlutá	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

# ↘ PŘIHLÁŠENÉ MNOŽITELSKÉ PLOCHY ODRŮD

Tab. 33 **Velmi rané**

Odrůda	2014	2015	2016	2017	2018	
	ha					%
<b>Rosara</b>	38,0	34,1	36,2	33,6	30,0	0,9
<b>Monika</b>	39,9	33,7	31,6	31,2	26,5	0,8
<b>Finka</b>	19,0	17,1	15,6	19,2	21,1	0,6
<b>Colette</b>	33,4	33,4	32,6	23,2	20,8	0,6
<b>Magda</b>	30,1	18,8	16,5	19,2	16,0	0,5
<b>Adora</b>	30,0	22,1	16,9	14,7	10,9	0,3
<b>Bellarosa</b>	9,4	7,6	7,9	7,8	8,7	0,3
<b>Velox</b>	3,6	7,6	5,4	2,5	6,5	0,2
<b>Mariannka</b>	1,4	4,6	5,3	6,2	5,6	0,2
<b>Suzan</b>	6,8	6,5	6,5	5,9	2,9	0,1
<b>Primarosa</b>	3,8	2,5	4,5	3,6	2,6	0,1
<b>Presto</b>	17,5	13,9	7,6	3,6	2,0	0,1
<b>Liliana</b>	4,9	5,9	1,4	2,1	1,3	0,0
<b>Radana</b>	2,3	0,9	0,8	0,7	0,7	0,0
<b>Cidlina</b>	x	x	0,4	0,7	0,6	0,0
<b>Karo</b>	0,8	0,7	1,0	0,6	0,4	0,0
<b>Axa</b>	0,1	0,1	0,2	0,4	0,3	0,0
<b>Lada</b>	0,8	1,3	1,5	0,4	0,3	0,0
<b>Odrůdy neregistrované v ČR nad 5 ha</b>						
Carrera	73,5	65,3	71,2	83,8	76,8	2,3
Impala	140,6	130,5	126,7	96,7	61,0	1,8
Anuschka	52,2	58,6	58,7	54,5	57,2	1,7
Ranomi	x	4,2	12,5	20,2	22,6	0,7
Musica	35,6	38,2	27,1	28,0	20,6	0,6
Sunita	0,3	4,0	9,7	18,8	20,0	0,6
Colomba	13,8	28,1	21,6	21,1	19,4	0,6
Sunshine	x	1,0	3,7	2,7	16,6	0,5
Riviera	43,4	21,7	18,8	17,7	15,0	0,5
Paroli	x	x	x	0,6	5,8	0,2
Red Sonia	0,3	0,6	2,0	5,0	5,5	0,2
Glorietta	x	x	1,2	5,4	5,5	0,2
Osira	3,7	4,0	4,6	4,3	5,5	0,2



Tab. 34 **Rané**

Odrůda	2014	2015	2016	2017	2018	
	ha					%
<b>Adéla</b>	283,5	278,2	285,9	256,4	175,5	5,3
<b>Marabel</b>	159,2	127,2	122,0	114,3	116,0	3,5
<b>Dali</b>	130,0	100,9	107,6	99,5	106,8	3,2
<b>Belana</b>	46,6	49,1	51,1	41,4	42,6	1,3
<b>Dominika</b>	x	0,4	2,3	10,5	15,2	0,5
<b>Jasmina</b>	2,5	3,8	4,2	4,0	11,2	0,3
<b>Bohemia</b>	17,5	16,3	19,5	12,3	6,5	0,2
<b>Bernard</b>	1,0	13,0	23,8	15,4	5,3	0,2
<b>Julinka</b>	5,1	8,4	4,2	6,0	5,1	0,2
<b>Poutník</b>	3,9	4,4	7,0	1,4	3,8	0,1
<b>Fabia</b>	8,3	5,5	3,6	12,0	3,5	0,1
<b>Secura</b>	8,9	8,1	6,4	4,1	2,9	0,1
<b>Alice</b>	7,8	6,8	6,6	0,5	2,7	0,1
<b>Annabelle</b>	2,8	2,1	3,1	2,1	2,7	0,1
<b>Barbora</b>	7,9	0,9	1,4	1,8	2,0	0,1
<b>Ramos</b>	4,0	2,0	1,7	1,5	1,7	0,1
<b>Karin</b>	1,2	5,2	5,3	4,1	1,6	0,0
<b>Dagmar</b>	3,9	2,0	2,7	1,4	0,7	0,0
<b>Dicolora</b>	1,9	0,7	1,6	1,5	0,5	0,0
<b>Valda</b>	x	x	x	x	0,3	0,0
<b>Valkýra</b>	x	x	0,0	0,1	0,2	0,0
<b>Valmont</b>	x	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
<b>Valy</b>	0,1	x	x	0,1	0,1	0,0
<b>Odrůdy neregistrované v ČR nad 5 ha</b>						
Lady Claire	89,4	68,8	58,4	57,5	58,8	1,8
Princess	111,1	83,4	57,7	51,9	55,1	1,7
Kiebitz	14,7	29,4	36,7	38,8	43,7	1,3
Daisy	40,2	41,0	45,3	48,2	37,4	1,1
Gala	42,3	26,8	32,0	27,2	19,9	0,6
Elfe	22,4	23,5	23,2	23,3	19,8	0,6
Ballerina	x	1,8	12,3	12,2	17,6	0,5
Alonso	3,9	3,2	9,2	18,6	17,1	0,5
Madeleine	14,9	17,3	15,6	17,0	13,3	0,4
Madison	0,3	0,7	4,6	9,5	11,8	0,4
Esmee	3,2	1,9	6,8	12,5	11,5	0,3
Wega	x	1,7	0,3	9,1	10,5	0,3
Queen Anne	x	4,8	1,2	2,7	9,8	0,3
Mariska	39,5	18,6	34,3	21,1	7,6	0,2
Campina	28,8	28,5	21,9	17,6	7,5	0,2
Noblesse	x	0,2	0,5	5,2	6,6	0,2

Tab. 35 Polorané

Odrůda	2014	2015	2016	2017	2018	
	ha					%
Red Anna	87,3	57,8	62,5	64,0	60,4	1,8
Laura	69,6	58,1	54,1	49,4	50,0	1,5
Verne	32,8	7,5	5,4	17,2	30,7	0,9
Rafaela	23,5	19,8	40,3	36,8	28,7	0,9
David	12,7	10,8	5,3	9,3	20,7	0,6
Vysočina	x	1,2	2,2	5,4	19,0	0,6
Lilly	0,5	1,8	3,7	11,0	18,3	0,6
Granada	21,8	27,4	41,4	24,0	16,4	0,5
Regent	x	7,0	3,3	6,1	14,9	0,5
Priamos	32,2	58,8	52,8	30,8	12,2	0,4
Keřkovské rohlíčky	2,5	3,0	3,2	2,5	4,0	0,1
Innovator	x	x	x	x	3,0	0,1
Zuza	0,8	1,0	2,4	6,5	2,7	0,1
Victoria	7,4	6,5	5,6	2,8	2,5	0,1
Pardál	x	x	x	0,4	2,0	0,1
Bella	2,7	3,0	2,8	1,6	1,4	0,0
Vlasta	2,0	0,9	1,0	0,5	0,7	0,0
Jolana	2,2	1,2	0,9	0,9	0,7	0,0
Anatori	x	x	x	x	0,6	0,0
Milva	1,0	0,0	1,0	0,6	0,6	0,0
Kariera	0,1	0,3	0,3	0,4	0,5	0,0
<b>Odrůdy neregistrované v ČR nad 5 ha</b>						
Antonia	50,3	71,6	75,1	81,8	103,0	3,1
Nafida	x	x	7,9	23,1	67,6	2,0
Zuzanna	31,5	37,0	42,4	54,6	50,9	1,5
Agria	32,1	33,9	35,6	42,6	47,6	1,4
Albatros	33,4	37,9	34,4	40,1	33,1	1,0
Krone	45,0	37,2	29,5	25,2	29,7	0,9
Ditta	31,0	23,6	24,4	16,9	20,2	0,6
Hermes	36,7	46,0	56,4	26,7	20,2	0,6
Soraya	25,1	17,8	14,9	17,5	18,0	0,5
Concordia	34,1	27,0	28,1	15,7	15,6	0,5
Georgina	x	x	2,6	11,5	14,2	0,4
Jumbo	x	x	x	1,7	12,2	0,4
Lucinda	10,7	8,2	7,4	10,3	11,5	0,3
Bernina	1,1	0,3	2,9	5,9	10,2	0,3
Bernadette	9,1	11,4	11,0	10,5	9,5	0,3
Taurus	1,5	1,0	7,9	1,0	8,1	0,2
Arsenal	x	x	x	7,3	7,9	0,2
Levinata	x	x	x	x	6,6	0,2
Madeira	x	x	0,6	4,6	5,1	0,2

Tab. 36 Polopozdní až pozdní

Odrůda	2014	2015	2016	2017	2018	
	ha					%
<b>Ornella</b>	128,3	145,2	143,9	120,7	122,6	3,7
<b>Dominátor</b>	24,3	5,7	11,2	22,7	45,4	1,4
<b>Westamyl</b>	10,5	5,0	3,3	3,3	20,8	0,6
<b>Marena</b>	7,5	8,5	7,8	10,9	11,1	0,3
<b>Jelly</b>	19,6	11,4	8,6	11,3	10,3	0,3
<b>Borek</b>	13,1	2,3	1,8	2,0	2,0	0,1
<b>Lydia</b>	2,0	0,2	0,7	1,0	0,8	0,0
<b>Marcela</b>	1,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,0
<b>Asterix</b>	0,3	0,4	0,8	1,6	0,3	0,0
<b>Platan</b>	x	x	x	x	0,3	0,0
<b>Valfi</b>	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1	0,0
<b>Odrůdy neregistrované v ČR nad 5 ha</b>						
Eurostarch	115,1	113,3	123,7	145,4	194,2	5,9
Kuras	62,8	66,6	75,7	71,0	50,1	1,5
Euroresa	1,1	8,2	19,9	31,6	42,4	1,3
Eurogrande	6,1	11,0	25,4	25,2	29,3	0,9
Lady Rosetta	16,7	7,8	8,0	8,3	11,4	0,3
Amigo	x	x	x	5,1	8,9	0,3
Skonto	x	x	3,6	7,6	7,9	0,2
Wotan	x	x	2,2	6,9	5,7	0,2
<b>Celkem</b>	<b>3350,6</b>	<b>2918,6</b>	<b>2944,7</b>	<b>2805,4</b>	<b>3315,7</b>	

# ADRESÁŘ FIREM

Tab. 37

Firma	adresa	telefon	e-mail	web
1.	2	3	4	5
1. AGRICO Bohemia s.r.o.	390 02 Tábor		agrico@agricobohemia.cz	–
2. AGRORADOST s.r.o.	Smetanovo náměstí 3290 580 01 Havlíčkův Brod	569 474 298	agroradost.novak@tiscali.cz	–
3. BROP s.r.o.	Senožaty 217 394 56 Senožaty	–	brop@brop.cz	http://www.brop.cz
4. EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o.	Lhotská 2221/32 193 00 Praha 9 Horní Počernice	281 923 901	info@europlant.cz	http://www.europlant.cz
5. MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.	Dobrovského 2366 580 01 Havlíčkův Brod	569 422 245	medipo@medipoagras.cz	http://www.medipoagras.cz
6. NORIKA CZ s.r.o.	Dobrovského 2366 580 01 Havlíčkův Brod	569 424 530	norika@norika.cz	http://www.norika.cz
7. OSEVA PRO s.r.o.	Jankovcova 938/18 170 37 Praha 7	220 191 111	oseva@oseva.cz	http://www.oseva.cz
8. Sativa Keřkov, a.s.	Jemnická 355/3 140 00 Praha 4 Michle	602 551 267	sativa@sativa.cz	http://www.sativa.cz
9. Selektá Pacov, a.s.	Starodvorská 352 395 01 Pacov	565 442 006	info@selektapacov.cz	http://www.sadba.cz
10. VESA šlechtitelská, s.r.o.	Dobrovského 2366	–	–	–
11. Vesa Velhartice, a.s.	341 42 Velhartice	376 583 322	vesa@velhartice.cz	http://www.vesa-velhartice.cz
12. 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 Plochy brambor ostatních v roce 2018 podle krajů (zemědělský sektor)  
 Areas of other potatoes by regions in 2018 (agricultural sector)

Table 1  
 column:

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

Tab. 2 Charakteristiky zkušebních stanic  
 Trial sites

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 Genetický půdní typ a subtyp  
 Type of soil

Table 3  
 column:

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

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

Table 4  
 column:

1	Zkratka Code	
2	Nezkrácený výklad (Novák)	Explanation (Novak)
hp	hlinitopísčité půda (lehká)	Loamy-sand (light)
ph	písčitohlinitá půda (střední)	Sandy-loam (medium)
h	hlinitá půda (střední)	Loamy soil (medium)
jh	jílovitohlinitá půda (těžká)	Clayey-loam (heavy)
	Odrůdy	Varieties
	Velmi rané	Very early
	Rané	Early
	Polorané	Medium-early
	Polopozdní až pozdní	Medium-late to late

Tab. 5-8	Seznam registrovaných odrůd bramboru	
<u>Table 5-8</u>	List of potato varieties registered in the Czech Republic	
<i>column:</i>		
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 - háďátko	Resistance to potato cyst nematode
Tab. 9	Sortiment zkoušených odrůd Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor	
<u>Table 9</u>	Assortment of tested varieties Varieties tested for Recommended list of table potato	
<i>column:</i>		
1	Odrůda/Variety	
2	Doba zkoušení	Period of testing
3	Užitkový směr	Utility type
Tab. 10	VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU ODRŮDY VELMI RANÉ - RB oblast (závlaha) Odrůdy zařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor	
11	Odrůdy nezařazené do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd konzumních brambor	
<u>Table 10</u>	CHARACTERISTICS OF POTATO VARIETIES VERY EARLY VARIETIES – Early region (Irrigation)	
11	Varieties tested for Recommended list of table potato Varieties not tested for Recommended list of table potato	
<i>column:</i>		
1	Výnos tržních hlíz	Yield of market tubers
2,3	Odrůda/Variety	
4,5	Výnos tržních hlíz T1	Yield of market tubers-Term of harvest – T1
6,7	Výnos tržních hlíz T2	Yield of market tubers-Term of harvest – T2
8,9	Růstové rozprasky T1/T2	Growth cracking of potato tubers T1/T2
10,11	Dutost hlíz T1/T2	Abiotic hollow heart of potato tubers T1/T2
	Hniloby bramboru T1/T2	Roots of tubers T1/T2
	Průměr pokusů	Mean
	Počet pokusů	Number fo trials
Tab. 16	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	
<u>Table 16</u>	IMPORTANT AGRICULTURAL CHARACTERISTICS OF POTATO VARIETIES Varieties tested for Recommended list of table potato Varieties not tested for Recommended list of table potato	
12	Velmi rané	Very early
16	Polorané	Medium-early

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

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

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

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

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

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

Table TABLE QUALITY

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

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

*column:*

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



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

Table TABLE QUALITY

24, 25 Varieties tested for Recommended list of table potato – in spring (March)

*column:*

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

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

Table Assortment of tested varieties

26 Recommended list of starch potato

*column:*

1	Odrůda	Variety
2	Doba zkoušení	Period of testing

Tab. VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU

Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu

Table IMPORTANT AGRICULTURAL CHARACTERISTICS OF POTATO VYRIETIES

27 Recommended list of starch potato

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

*column:*

1	Odrůda/Variety
2-5	Lokalita/Trial sites
6	Průměr/Mean

Tab. VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU

Seznam doporučených odrůd bramboru pro výrobu škrobu

Table IMPORTANT AGRICULTURAL CHARACTERISTICS OF POTATO VYRIETIES

30 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 deseases
8	příseň na nati	foliage blight

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

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

column:

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

Tab. 32 VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD BRAMBORU  
Odrůdy neregistrované v České republice - výsledky 2017–2018

Table 32 IMPORTANT AGRICULTURAL CHARACTERISTICS OF POTATO VARIETIES  
Not registered varieties in the Czech Republic – results 2017–2018

column:

1	Odrůda/Variety	
2	Výnos hlíz (t.ha <sup>-1</sup> )	Yield of tubers (t.ha <sup>-1</sup> )
3	Výnos tržních hlíz (t.ha <sup>-1</sup> )	Yield of market tubers (t.ha <sup>-1</sup> )
4	Škrobnatost (%)	Content of starch (%)
5	Výnos škrobu (t.ha <sup>-1</sup> )	Yield of starch (t.ha <sup>-1</sup> )
6	Vegetační doba	Maturity
7	Rychlost počátečního růstu natě	Foliage development
8	Dynamika nárůstu hlíz	Accrual of tubers-Term: 1.7.
9	Počet hlíz	Number of tubers under tuft
10	Klíčení ve skládce	Sprouting of tubers
	Odolnost	Resistance
11	plíseň na nati	foliage blight
12	aktinobakteriální obecná strupovitost	common scab
13	Firma – zástupce	Firm – Agent in the Czech Republic
14	Tvar hlíz	Shape of tubers
15	Barva slupky	Colour of skin
16	Barva dužniny	Colour of flesh
17	Kvalita tvaru	Quality of shape
18	Vyrovnanost tvaru	Regularity shape
19	Velikost hlíz	Size of tubers
	Vhodnost k mytí	Suitability of tubers for the washing
20	hladkost slupky	smoothness of skin
21	choroby	diseases
22	ostatní other	
	Stolní hodnota	Table quality
23	Varný typ	Cooking type
24	Nedostatky v chuti	Defect in taste
25	Tmavnutí hlíz po uvaření	After – cooking darkening

Tab.33-36 PŘIHLÁŠENÉ MNOŽITELSKÉ PLOCHY ODRŮD  
 Table 33-36 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.37 Adresář firem  
 Table 37 Addresses of representatives  
 column:

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

Poznámky:

---

Autor: Ing. Václav Čermák

Název: **SEZNAM DOPORUČENÝCH  
ODRŮD BRAMBORU 2019**

Vydavatel: Ústřední kontrolní a zkušební ústav  
zemědělský Brno  
Národní odrůdový úřad  
ředitel: Ing. Tomáš Mezlík  
656 06 Brno, Hroznová 2  
Tel.: 543 548 111  
Fax: 543 212 440  
E-mail: [nou@ukzuz.cz](mailto:nou@ukzuz.cz)  
<http://www.ukzuz.cz>  
1. vydání, Brno 2019



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

Neprodejně

**ISBN 978-80-7401-174-0**

Tato publikace neprošla jazykovou úpravou