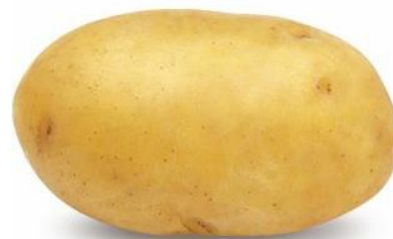




Pestovateľský návod – konzumné zemiaky

- odroda vhodná na konzum aj pre spracovanie na hranolčeky
- tmavožltá dužina
- stabilné úrody
- veľké hľuzy
- vhodná pre dlhodobé skladovanie



Agronomický popis

Vegetačná doba	63 stredne skorá
Dormancia	70 dlhá
Úroda	97 dobrá
Veľkosť hľúz	83 veľká
Tvar hľúz	oválny-dlhooválny
Počet hľúz pod trsom	9-11
Farba šupky	žltá
Farba dužiny	žltá
Varný typ	B
Obsah sušiny / škrobu	20,9% / 15,1%
UWW/špecifická hmotnosť	385 / 1,083
Sivé škvrny v dužine	17 citlivá
Citlivosť na Sencor	61
Hľúzkovatenie	75



Šupka a farba dužiny



Varný typ



Vegetačná doba

Výsadba

Pre požadovanú veľkosť konzumných hľúz 40-70 mm. Hĺbka sadenia: normálna.

Veľkosť sadiva	počet jedincov/ha	75 cm	90 cm
28/35	60 000	22	19
35/45	48 000	28	23
35/50	42 000	32	26
45/50	38 000	35	29

Odporúčanie: pred výsadbou si urobte kalkuláciu počtu hľúz vo vreci/ big bagu.

Odolnosť chorobám a škodcom

Pleseň na vňati	40	●●●●●●●●
Pleseň na hľuzách	70	●●●●●●●●
Alternária	72	●●●●●●●●
Obyčajná chrastavitosť	52	●●●●●●●●
Prašná chrastavitosť	47	●●●●●●●●
Tabakový rattle vírus	74	●●●●●●●●
Vírus PVY na vňati	44	●●●●●●●●
Vírus YNTN na hľuzách	96	●●●●●●●●

Hád'atko zemiakové	Rakovinovec zemiakový
Ro1/4 8 ●●●●●●●●	F1 10 ●●●●●●●●
Ro2/3 *1 ●●●●●●●●	F2 5 ●●●●●●●●
Pa2 *1 ●●●●●●●●	F6 5 ●●●●●●●●
Pa3 *1 ●●●●●●●●	F18 ●●●●●●●●

Výživa a hnojenie

N - Dusík: Victoria je stredne náročná na hnojenie N, cca 250 kg/ha vrátane pôdnej zásoby. Pri základnom hnojení aplikujte cca 150 kg. V prípade potreby prihnojte na list ihneď po nasadení hľúz. Neprekračujte dávky N. Vysoké dávky negatívne ovplyvňujú rýchlosť tuberizácie a počet hľúz pod trsom. Prebytok N v závere vegetácie znižuje obsah sušiny a predlžuje dozrievanie.

P - Fosfor: dbajte na dostatočnú zásobu v pôde.

K - Draslík: dbajte na dostatočnú zásobu v pôde.

Neodporúčame aplikovať K v chloridovej forme, môže dochádzať k nežiadúcemu znižovaniu obsahu sušiny.



Pestovateľský návod – konzumné zemiaky



Príprava sadiva a výsadba

- VICTORIA má dlhú dormanciu a strednú apikálnu dormanciu.
- Akýkoľvek spôsob prípravy sadiva má pozitívny vplyv na klíčenie a vytvorenie dostatočného počtu stoniek. Bez prípravy sadiva bude porast dozrievať neskôr.
- VICTORIA dosahuje najlepšie výsledky pri výsadbe sadiva s malými bielymi klíčkami pod 5 mm. V každom prípade očká by mali byť aspoň prebudené.
- Nesadte príliš skoro, počkajte kým teplota pôdy dosiahne cca 8°C.
- Sadte do normálnej hĺbky, dbajte aby hľuzy neboli príliš hlboko.



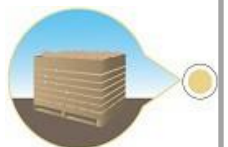
Pestovanie

- Odrode viac vyhovujú hlinité pôdy, môže sa vysádzať aj do ľahkých pôd s výnimkou pôd náchylných na chrastavosť.
- Odroda je stredne citlivá na Sencor, pri postemergentnom ošetroení použite nižšie dávky.
- Počiatkový rast vňate je pomalší, neskôr rastliny veľmi dobre pokrývajú pôdu. Rastliny majú silné vzpriamené stonky.
- VICTORIA má stredný počet hľúz pod trsom. Hľuzy sú veľkostne vyrovnané.
- Odroda kumuluje len nízke množstvo dusíkanov v hľuzách, vyznačuje sa výbornou konzumnou kvalitou.
- Približne od začiatku júla odporúčame týždenne aplikovať listové hnojivá s obsahom mangánu a horčíka, spolu s fungicídmi proti plesni zemiakovej.



Ukončenie vegetácie a zber

- VICTORIA je stredne citlivá na mechanické poškodenie.
- Pred zberom musia byť hľuzy dostatočne vyzreté s pevnou šupkou.
- VICTORIA tvorí hľuzy pomerne naširoko v riadku, dbajte na správne nastavenie vyorávacieho ústrojenstva, v opačnom prípade môže dochádzať k rezaniu hľúz.
- Počas zberu a manipulácie v sklade dbajte na šetrné zaobchádzanie s hľuzami a minimalizujte pádové výšky.



Skladovanie

- VICTORIA má dlhú dormanciu, po šetrnom zbere skladuje veľmi dobre.
- Dbajte na dôkladné zahojenie rán, t.j. dostatočne dlhú fázu hojenia pred začiatkom schladzovania.
- V hľuzách sa i pri nižších teplotách tvorí len veľmi málo redukujúcich cukrov, čo odrodu predurčuje na dlhodobé skladovanie.
- Teplotu počas skladovania prispôbte termínu expedície.
- Pravidelne a krátko vetrajte pre zníženie koncentrácie CO₂.
- Skladovanie dlhšie ako 4 mesiace : preferujeme klimatizované sklady a aplikujte inhibítory klíčenia.

Odporúčania pre KLIMATIZOVANÉ SKLADY:

- Rozdiel teploty chladenia a teploty hľúz by nemal byť väčší ako 4°C. V opačnom prípade sa zvyšuje riziko dehydratácie hľúz.
- Znižujte teplotu v režime schladzovania o 0,5 – 0,7°C denne až po dosiahnutie stálej teploty 4-5°C. Nižšie teploty môžu spôsobiť nasladnutie hľúz.
- Pravidelne a krátko vetrajte – znížite koncentráciu CO₂ (min. 2x denne po dobu 10 min.).
- Každá zmena stabilnej skladovacej teploty spojená s kondenzáciou vody na hľuzách má za následok skoršie klíčenie a zvyšuje riziko výskytu striebrosti šupky.
- Pri skladovaní dlhšom ako 5 mesiacov odporúčame aplikovať inhibítory klíčenia.