



Pestovateľský návod – konzumné zemiaky

- veľmi dobrá chuť
- tmavožltá dužina
- vyšší počet hlŕúz pod trsom
- šalátovka
- dobre sa skladuje



Agronomický popis

Vegetačná doba	76 stredne skorá
Dormancia	50 stredne krátka
Úroda	100 stredne vysoká
Veľkosť hlŕúz	71 menšia
Tvar hlŕúz	oválny-dlhooválny
Počet hlŕúz pod trsom	18-20
Farba šupky	žltá
Farba dužiny	tmavožltá
Varný typ	A
Obsah sušiny/škrobu	18,9% / 13,1%
UWW/špecifická hmotnosť	344 / 1,073
Sivé škvrny v dužine	3 nie je citlivá
Citlivosť na Sencor	54 ● ● ● ● ●
Hlŕúzkovatenie	56 ● ● ● ● ●



Šupka a farba dužiny



Varný typ



Vegetačná doba

Výsadba

Pre požadovanú veľkosť hlŕúz 40-65 mm.

Hĺbka sadenia normálna.

Veľkosť sadiva	počet jedincov/ha	75 cm	90 cm
28/30	58 500	23	19
30/40	46 000	29	24
40/50	42 000	32	26
50/60	40 000	33	28

Pred výsadbou si urobte kalkuláciu počtu hlŕúz vo vreci/big bagu.

Odolnosť chorobám a škodcom

Pleseň na vňati	35 ● ● ● ● ●
Pleseň na hlŕuzách	76 ● ● ● ● ●
Alternária	40 ● ● ● ● ●
Obyčajná chrastavitosť	54 ● ● ● ● ●
Prašná chrastavitosť	48 ● ● ● ● ●
Tabakový rattle vírus	93 ● ● ● ● ●
Vírus PVY na vňati	36 ● ● ● ● ●
Vírus Y ^{NTN} na hlŕuzách	99 ● ● ● ● ●
Háďatko zemiakové	
Ro1/4 *9	● ● ● ● ●
Ro2/3 *3	● ● ● ● ●
Pa2	● ● ● ● ●
Pa3	● ● ● ● ●
Rakovinovec zemiakový	
F1 9	● ● ● ● ●
F2 *1	● ● ● ● ●
F6 *1	● ● ● ● ●
F18 *1	● ● ● ● ●

Výživa a hnojenie

Odporúčanie: dávky živín aplikujte na základe výsledkov pôdneho rozboru.

N – dusík: aplikujte dávku 200 kg N/ha vrátane pôdnej zásoby. 2/3 dávky N aplikujte pri výsadbe a 1/3 na začiatku kvitnutia.

P – fosfor: dbajte na dostatočnú zásobu v pôde, čo má pozitívny vplyv na úrodu.

K – draslík: dbajte na dostatočnú zásobu v pôde, čo má pozitívny vplyv na úrodu.

Preferujte hnojivá s postupným uvoľňovaním živín – udržiňte dlhšie vitálnu vňať.
Aplikácia organických hnojív v jeseni pred pestovaním podporí neskorú mineralizáciu a udrží dlhšie vitálnu vňať.



Pestovateľský návod – konzumné zemiaky



Príprava sadiva a výsadba

- LA VIE má strednú dormanciu.
- Aklimatizujte sadivo pred jeho výsadbou.
- Sadivo vyberte z prepravných obalov (big bag/vrece) do 1 týždňa od dodania a skladujte v dobre vetranom sklade.
- Pre zamedzenie výskytu striebrosti na hľúzach odporúčame aplikáciu prípravkov s obsahom azoxystrobinu na pôdu pri výsadbe. Dbajte na ošetrovanie sadiva proti koreňomoru.
- Najlepšie výsledky dosahuje LA VIE na úrodných stredne ťažkých štruktúrnych pôdach.
- Vyhýbajte sa pôdam s výskytom chrastavosti.
- Nasledujte odporúčania pre hustotu výsadby, nakoľko LA VIE nasadzuje vysoké počty hľúz a zahusťovanie porastu môže spôsobiť problémy s veľkosťou dopestovaných hľúz.



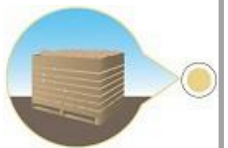
Pestovanie

- Vzchádzanie je vyrovnané a vŕšať sa vyvíja pomerne rýchlo.
- Odporúčame aplikáciu Sencoru (účinná látka metribuzin) pred vzídením porastu. Ak je potrebná postemergentná aplikácia, tak primerane znížte dávku.
- Počasie má výrazný vplyv na efektivitu účinnosti metribuzínu, prihliadajte na to pri úprave dávky.
- V prípade pestovania na pozemkoch s rizikom výskytu občasnej chrastavosti, pravidelne zavlažujte už od začiatku tvorby hľúz.
- V závere sezóny obmedzte závlahu, podporíte uzatvorenie šupky hľúz.
- Pre dosiahnutie vysokej kvality produktu odporúčame kvalitnú závlahu porastu.
- Dbajte na silnú preventívnu ochranu proti plesni zemiakovej.



Ukončenie vegetácie a zber

- V prípade aplikácie maleine hydrazidu na porast, tento má byť aplikovaný už pri dosiahnutí veľkosti najmenších hľúz 28 mm a ešte stále zelenej vŕši.
- LA VIE má tenkú šupku na hľúzach. Dbajte preto na kvalitné zašupkovanie hľúz pred zberom.
- Najmenej 3 týždne pred zberom ukončíte vegetáciu. Tento čas býva dostatočný pre kvalitné zašupkovanie hľúz pred zberom.



Skladovanie

- Ak sa zberalo za dobrých podmienok, schladzovanie môže začať ihneď po osušení hľúz.
- Vzhľadom na vyšší výskyt menších hľúz, dbajte na kvalitné ventilovanie skladovanej partie, zamedzte tak rýchlemu hromadeniu CO₂.
- Krátkodobé skladovanie mimo chladených skladov je možné. Dbajte na úplné vyzretie šupky pred zberom.
- Pre skladovanie dlhšie ako 4 mesiace je potrebné skladovať v sklade s mechanickým chladením.
- Odporúčania pre KLIMATIZOVANÉ SKLADY:
- Odporúčaná teplota pre dlhodobé skladovanie je 5°C.
- Rozdiel teploty chladenia a teploty hľúz by nemal byť väčší ako 4°C. V opačnom prípade sa zvyšuje riziko dehydratácie hľúz.
- Ak zber prebehol za normálnych podmienok, schladzovanie môže začať už 3 dni po začatí procesu hojenia hľúz. Schladené a osušené hľuzy zabraňujú rozširovaniu striebrosti šupky.
- Znižujte teplotu v režime schladzovania o 0,5 – 0,7°C denne až po dosiahnutie stálej teploty 5°C. Pravidelne a krátko vetrajte – znížte koncentráciu CO₂.
- Každá zmena stabilnej skladovacej teploty spojená s kondenzáciou vody na hľúzach má za následok skoršie klíčenie a zvyšuje riziko výskytu striebrosti šupky.
- Skladovanie pri teplotách pod 5°C zvyšuje riziko zosladnutia hľúz.
- Pri dlhodobejšom skladovaní aplikujte prípravky proti klíčeniu hľúz.