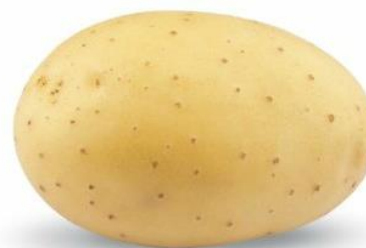




Pestovateľský návod – konzumné zemiaky

- skorá odroda s tmavožltou dužinou
- vyrovnaná veľkosť a tvar hľúz
- veľmi dobrá chuť
- vhodnosť pre rôzne pestovateľské podmienky
- dobrá dormancia a skladovateľnosť



Agronomický popis

Vegetačná doba	81 skorá
Dormancia	70 dlhá
Úroda	95 dobrá
Veľkosť hľúz	82 veľká
Tvar hľúz	guľatooválny- oválny
Počet hľúz pod trsom	9-11
Farba šupky	žltá
Farba dužiny	žltá
Varný typ	B
Obsah sušiny / škrobu	18,4% / 12,6%
UWW/špecifická hmotnosť	333 / 1,071
Sivé škvrny v dužine	4 nie je citlivá
Citlivosť na Sencor	57 ●●●●●●●●
Hľúzkovatenie	72 ●●●●●●●●



Šupka a farba dužiny



Varný typ



Vegetačná doba

Výsadba

Pre požadovanú veľkosť konzumných hľúz 40-70 mm.

Hĺbka výsadby – o 2-3 cm hlbšie ako zvyčajne.

Veľkosť sadiva	počet jedincov/ha	75 cm	90 cm
28/35	45 000	30	25
35/45	38 000	35	29
45/50	36 000	37	31

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

Odolnosť chorobám a škodcom

Pleseň na vňati	32	●●●●●●●●
Pleseň na hľuzách	68	●●●●●●●●
Alternária	40	●●●●●●●●
Obyčajná chrastavitosť	63	●●●●●●●●
Prašná chrastavitosť	56	●●●●●●●●
Tabakový rattle vírus	93	●●●●●●●●
Vírus PVY na vňati	46	●●●●●●●●
Vírus Y ^{NTN} na hľuzách	99	●●●●●●●●

Háďatko zemiakové

Ro1/4 9	●●●●●●●●
Ro2/3 *5	●●●●●●●●
Pa2	●●●●●●●●
Pa3	●●●●●●●●

Rakovinovec zemiakový

F1 *1	●●●●●●●●
F2 *1	●●●●●●●●
F6 *1	●●●●●●●●
F18 *1	●●●●●●●●

Výživa a hnojenie

N – Dusík: Odporúčaná dávka je cca 240 kg/ha vrátane pôdnej zásoby. Hnojenie N je vhodné rozdeliť do dvoch dávok: 2/3 pred výsadbou, 1/3 na začiatku tvorby hľúz.

P – Fosfor: dbajte na dostatočnú zásobu v pôde. Prihnojenie fosforom počas vegetácie nie je potrebné.

K – Draslík: dbajte na dostatočnú zásobu v pôde. Prihnojenie draslíkom počas vegetácie nie je potrebné.

Dbajte na aplikáciu mikroelementov Mg a Mn na list (mangán pred kvitnutím a horčík po kvitnutí rastlín) spolu s prípravkami proti plesni zemiakovej - podporíte rast vňate a zamedzíte jej predčasnému dozrievaniu.



Pestovateľský návod – konzumné zemiaky



Príprava sadiva a výsadba

- Sadivo odporúčame pred výsadbou vždy oteplieť, najlepšie sú napučané hľuzy s malými bielymi klíčkami do 5 mm.
- Nesadiť priamo zo studeného skladu.
- Hľuzy pred výsadbou by mali byť vždy ošetrené moridlom proti koreňomoru.
- SUNITU odporúčame sadiť o 2-3 cm hlbšie ako zvyčajne.



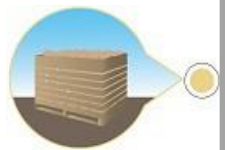
Pestovanie

- SUNITA je vhodná pre rôzne pestovateľské podmienky.
- Je citlivá na Sencor, pri postemergentnom ošetrovaní použite nižšie dávky.
- Dbajte na dostatočné hrobkovanie, optimálna štruktúra a tvar hrobčeka, zabráni zelenaniu hľúz.
- Prihnojte opakovane na list mikrozložkovými hnojivami obsahujúcimi mangán a horčík.
- Odroda veľmi dobre reaguje na pravidelnú závlahu, ktorá podporí nasadzovanie hľúz.
- Neprekračujte optimálnu závlahovú dávku – môžu sa zväčšiť lenticely.
- Odroda je citlivejšia na alternáriu. Včas začnite s preventívnou ochranou. Najlepšie je začať vo fáze kvetných pukov a potom opakovať postrek každých 14 dní. Odporúčaný prípravok je Signum. Odporúčame tiež včasnú a pravidelnú ochranu proti plesni zemiakovej.



Ukončenie vegetácie a zber

- SUNITA má prirodzenú vlastnosť rýchleho vyzrievania šupky.
- Pri pestovaní pre skorý zber a pranie zničte vňať aspoň 2 týždne pred zberom. Vtedy musia byť hľuzy dostatočne vyzreté s pevnou šupkou.
- Odroda má vysokú odolnosť voči výskytu sivých škvrn v dužine hľúz.
- Dbajte na to, aby hľuzy po odumretí /zničení vňate nezostali v pôde viac, ako je potrebné pre vyzretie šupky. Zabezpečíte tak peknú šupku s dobrou kvalitou vhodnou aj pre pranie.
- Pri zbere porastu s ešte zelenou vňaťou dbajte na rýchle osušenie a schladenie hľúz, čo zabezpečí dobrú kvalitu šupky.



Skladovanie

- Pri správnom skladovaní sa SUNITA skladuje dobre a pomerne dlho.
- Dbajte na dodržanie periódy osušenia a zahojenia hľúz. Pomôže to znížiť riziko výskytu fuzáριοvej hniloby a striebrosti na šupke hľúz.
- Ak sa zberalo za dobrých podmienok s minimálnym poškodením hľúz, schladzovanie môže začať ihneď po osušení hľúz. Skladujeme pri teplote 5°C.
- Dbajte na dobrú ventiláciu – kondenzácia vody na hľuzách môže spôsobiť rozvoj striebrosti šupky.
- Pre dlhodobé skladovanie v bežných skladoch odporúčame použiť 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 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 dlhšom skladovaní ako 5 mesiacov odporúčame včas aplikovať inhibítory klíčenia.