



Pestovateľský návod – konzumné zemiaky

- veľké hľúzy so svetločervenou šupkou
- stabilne dobrá úroda
- vyšší obsah sušiny
- dobrá skladovateľnosť



Agronomický popis

Vegetačná doba	57 stredne neskorá
Dormancia	61 stredná
Úroda	106 vysoká
Veľkosť hľúz	82 veľká
Tvar hľúz	oválny
Počet hľúz pod trsom	9-11
Farba šupky	červená
Farba dužiny	svetložltá
Varný typ	B
Obsah sušiny/škrobu	21,6% / 15,7%
UWW/špecifická hmotnosť	398 / 1,086
Sivé škvrny v dužine	16 citlivá
Citlivosť na Sencor	60
Hľúzkovanie	88



Šupka a farba dužiny



Varný typ



Vegetačná doba

Výsadba

Pre požadovanú veľkosť konzumných hľúz 40-65 (70) mm.

Hĺbka výsadby: bežná.

Veľkosť sadiva	počet jedincov/ha	75 cm	90 cm
28/35	51 000	26	22
35/45	46 000	29	24
35/55	43 000	31	26
50/55	41 500	32	27
55/65	39 000	34	28

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

Odolnosť chorobám a škodcom

Pleseň na vňati	41	●●●●●●●●
Pleseň na hľuzách	63	●●●●●●●●
Alternária	68	●●●●●●●●
Obyčajná chrstavitosť	41	●●●●●●●●
Prašná chrstavitosť	50	●●●●●●●●
Tabakový rattle vírus	92	●●●●●●●●
Vírus PVY na vňati	27	●●●●●●●●
Vírus Y ^{NTN} na hľuzách	99	●●●●●●●●

Háďatko zemiakové

Ro1/4 *1	●●●●●●●●
Ro2/3 *1	●●●●●●●●
Pa2 *2	●●●●●●●●
Pa3 *1	●●●●●●●●

Rakovinovec zemiakový

F1 10	●●●●●●●●
F2 9	●●●●●●●●
F6 9	●●●●●●●●
F18 *1	●●●●●●●●

Výživa a hnojenie

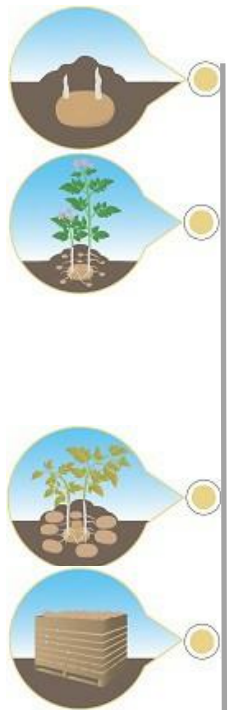
N – Dusík: odporúčaná dávka je 250 kg N/ha vrátane pôdnej zásoby. Hnojenie je vhodné rozdeliť do dvoch dávok. Väčšiu časť aplikujeme pred výsadbou, zvyšok pri nasadzovaní hľúz.

P – Fosfor a K – Draslík: dbajte na dostatočnú zásobu týchto živín v pôde.

Pri výpočte dávok hnojenia vychádzajte z pôdných rozborov.



Pestovateľský návod – konzumné zemiaky



Príprava sadiva a výsadba

- Odroda má stredne dlhú dormanciu.
- Odporúčame prelomiť apikálnu dominanciu odstránením apikálneho klíčka, ak už je vytvorený, resp. zohriatím sadiva pred samotnou výsadbou.
- Pri výsadbe odporúčame aplikovať niektorý z prípravkov proti koreňomoru.

Pestovanie

- Vyhnite sa pestovaniu v pôdach, ktoré sú zamorené chrastavitosťou.
- Odroda nie je citlivá na postemergentnú aplikáciu Sencoru.
- DESIREE vzchádza normálne, neskôr vňať rýchlo pokrýva pôdu.
- Nasadzovanie hľúz je pomerne rýchle.
- Počas nasadzovania hľúz udržiavajte pôdu vlhkú, predídete výskytu chrastavitosti na hľúzach.
- Odporúčame včasnú a pravidelnú preventívnu ochranu proti plesni.
- Počas sucha zavlažujte, predídete sekundárnemu rastu hľúz.

Ukončenie vegetácie a zber

- Dbajte na to, aby šupka hľúz bola do zberu vyzretá a pevná.
- Dôrazne dbajte na minimalizáciu mechanického poškodzovania hľúz pri zbere.

Skladovanie

- DESIREE má stredne dlhú dormanciu a veľmi dobre sa skladuje.
- Dbajte na dodržanie procesu osušenia a hojenia hľúz pred schladením na skladovaciu teplotu 5°C.