

## 41. PRINCEZNA LUISA KANADSKÁ.

**PŮVOD** v Kanadě. Pěstitel: L. Woolwerton v Grimbsy (Ontario - Kanada) r. 1860.

**VELIKOST**: váha asi 150 g; výška asi 50—55 mm, šířka 65—70 mm. Z tvarů jsou plody i značně větší.

**TVAR** ploše kulovitý, pravidelný. Největší šířka uprostřed.

**KALICH** je dosti velký, uzavřený, úšty vzpřímené, šedo-zeleně plstnaté, v mělké, pravidelné jamce.

**SLUPKA** jest hladká, velmi lesklá, zelenavě žlutá, na sluneční straně světle karmínovou červení pokryta, s krátkými, tmavšími proužky. Ve žluté barvě jsou zelenavé, v červení světlejší, nebo tmavě hnědé tečky. Nepatrně voní.

**DUŽNINA** jest bílá, šťavnatá, sladká, kyprá, příjemně nasládlé, aromatické, slabě ananasové příchuti.

**JÁDŘINEC** jest téměř kulovitý, dosti velký, 30:30 mm. Jádrové komory dosti velké, 10:18 mm, se stěnami značně popraskanými. Osa jádřincová tvoří dutinu asi 2 cm dlouhou, blízko stopky počínaje a vzhůru se zúžuje.

**ZRAJE** v prosinci, vydrží do března.

**STROM** roste prostředně bujně, tvoří souměrnou, užší a menší korunu. Velmi bohatě rozvětňuje, takže koruna houstne a vyžaduje občasné průklest. Plodonosné ratolesti jsou slabší, květné puky se tvoří spíše na delším dřevě i na koncích; řeže se proto poněkud dlouzeji. Za příznivých podmínek je velmi úrodný. Nepodléhá vlivům povětrnostním. Nejlepších výsledků se docíluje v teplé a živné půdě, v poloze třeba i vyšší, ale výhřevné. Těžká a studená půda je na úkor plodnosti a jakosti ovoce. V suché půdě jsou plody drobné. S úspěchem se daří na zákrskových stromech na podnožích E. M. II, IX, IV.

**KVETE** PROSTŘEDNĚ POZDĚ.

**JEST DOBRÝM PYLODÁRCEM:**

**DOBŘE VLASTNOSTI**: Značná odolnost vůči chorobám.

**ŠPATNĚ VLASTNOSTI**: Ve vlhku strom rakovatí.

**UPOTŘEBENÍ**: Velmi vděčná odrůda pro domácí zahrádky; pro obchod se nehodí. Slupka jest příliš jemná, snadno se otláčí a hnědne. Cenová skupina II. c.

**SYNONYMA**: Princezna Louisa, Louise, Prinzessin Luise. Vyskytla se variace, vedená pod jménem: Čistecské lahůdkové, Herlesova Čistecská lahůdka.



41. Princezna Luisa