

Gala NN

Raná konzumní odrůda brambor varného typu B



1. Použití

Gala je raně zrající vysoce výnosný konzumní brambor s vysokým podílem tržních – tvarově krásných hlíz a tím je předurčena pro praní balení. Dobrá konzumní kvalita odrůdy **Gala** zůstává zachována i během skladování. Gala má nepatrný sklon ke zbarvení za syrova, krátce oválný až oválný tvar hlíz a mělká očka. Tyto skutečnosti nabízejí nejlepší předpoklady pro velmi dobré použití pro průmyslové loupání.

2. Konzumní hodnota

Převážně pevný typ varu (varný typ B), velice nepatrný sklon ke zbarvení při varu, dobrá chuť.

3. Vlastnosti hlíz

Tvar hlízy:	krátce oválný až oválný	Výnos hlíz:	velmi vysoký
Hloubka oček:	mělká	Velikost hlíz:	střední
Slupka:	hladká až síťovaná	Nasazení hlíz:	vysoké
Barva dužiny:	žlutá až sytě žlutá	Třídění:	velmi vyrovnané

Velmi nepatrný sklon k šednutí dužniny, nepatrný sklon ke zbarvení za syrova.

4. Odolnost proti

Hád'átku:	Ro1, Ro4	Hnilobě hlíz:	vysoká
Rakovině:	patotyp D1	Černání stonku:	vysoká
Y - viru:	velmi vysoká	Vločkovitost:	vysoká
Svinutce:	střední až nepatrná	Rzivost dužniny:	vysoká
Plísní natě:	střední	Strupovitost:	střední až vysoká

5. Vegetační znaky

Rovnoměrné vzcházení, plynulé uzavírání řádků, přiměřené rozvinutí nati, středně vysoké trsy, typ olistěného stonku, polovzpřímený, bílá barva květu, četnost květů nepatrná.

6. Skladovatelnost

Velice dobrá skladovatelnost, střední vegetační klid.

Doporučení pro pěstování

1. Výběr stanoviště a zavlažování

Odrůda **Gala** by se měla, na základě jejího vysokého nasazení hlíz, pro využití vysokého výnosového potenciálu, přednostně pěstovat na středních a lepších půdách s dostatečným přísunem vody. V případě možnosti závlahy a dostatečného přihnojování lze doporučit pěstování i na lehkých půdách.

2. Sázení

Doporučuje se použít naklíčenou sadbu. Je vhodné namoření sadby proti vložkovitosti. Při vzdálenosti řádků 75 cm se doporučuje spon asi 33 cm (ne pod 30 cm). Nasazování hlíz je kompaktní v horní části hrůbku, takže je na lehkých půdách vhodné sázení hlíz asi o 2 cm hlouběji oproti normálu. Vysoká výnosnost odrůdy Gala vyžaduje obzvláštní pečlivost při vytváření hrůbků (výška hrůbku cca 35 cm, šířka hrůbku 55–60 cm).

3. Hnojení

Pro stanovení dávek hnojení je vhodné vycházet z výsledků půdních rozborů. Při očekávaných výnosech 40 t/ha a středním stupni (C) zásobení půdy, jsou doporučována následující množství:

P ₂ O ₅	80-100 kg/ha
K ₂ O	180-200 kg/ha v sulfátové formě
MgO	50-70 kg/ha
N (včetně N _{min})	140-170 kg/ha

4. Ochrana rostlin

Pokud jsou používány správně a v předepsaných množstvích, pak na základě našich pozorování neexistuje žádná zvláštní citlivost vůči herbicidům. Je nutné preventivní a pravidelné ošetření proti plísni bramborové.

5. Sklizeň a úprava

Ke sklizni vyvrálá Gala vyniká vyrovnaným tříděním středně velkých hlíz, s vysokým podílem tržních hlíz. Při optimálních sklizňových podmínkách lze nabídnout zboží ve znamenité tržní a zpracovatelské kvalitě.