

BANANA

GENERAL

Origin & Breeding: grown in British Columbia for over 90 years. Research indicates that the variety might have been introduced to early settlers and natives by Russian fur traders. The exact origin, parental lines or breeding techniques used in its development are not known.

Year registered in Canada: 1990

Registration No.: 3277

Maturity: late

BOTANICAL FEATURES

Plants: small to medium; spreading; stems uniform light green colour, few in number; wavy wings.

Leaves: small; dark green on upper surface, light yellowish green on lower surface; closed; midribs pigmented in leaflets axils; petioles not pigmented.

Terminal leaflets: ovate; apex acuminate; base truncate and symmetrical.

Primary leaflets: four to five pairs; very long petiolules; ovate; apex acuminate to cuspidate; base truncate to cordate and very slightly asymmetrical.

Secondary and tertiary leaflets: highly numerous; on the petiolules and midrib.

Flowers: large lavender corolla with white tips; shape very distinctive: petals fused resulting in almost round flowers; yellow-orange anthers; buds not pigmented; rare berry production.

Tubers: banana-shaped; small; smooth, light yellow skin; shallow eyes; uniform pale yellow flesh.

Sprouts: conical; base yellowish green, slightly pubescent; apex pink.

AGRICULTURAL FEATURES

Yellow fleshed fingerling type potato with a high tuber set of 15 to 20 small tubers per plant. Low yielding variety; medium dormancy period; good storability; medium specific gravity.

Utilization: semi-mealy texture; very good for boiling, baking and frying; excellent salad potato.

Chief Markets: specialty tablestock; home gardens

REACTION TO DISEASES

Moderately resistant: common scab.

Moderately susceptible: verticillium wilt

Susceptible: late blight, leaf roll, PVX, PVY.

NOTE: rarely shows symptoms of leaf roll or mosaic.

BANANA

GÉNÉRALITÉS

Origine génétique: cultivée en Colombie Britannique depuis plus de 90 ans. Les recherches indiquent que cette variété a pu être introduite auprès des premiers arrivants et des autochtones par les marchands de fourrures russes. L'origine exacte, les liens parentaux ou les techniques d'amélioration utilisées sont inconnus.

Année d'enregistrement au Canada: 1990

No. d'enregistrement: 3277

Maturité: tardive

CARACTÉRISTIQUES BOTANIQUES

Plants: petits à moyens; étalés; tiges uniformément vert pâle, peu nombreuses; ailes ondulées.

Feuilles: petites; vert foncé sur la face supérieure, vert jaunâtre pâle sur la face inférieure; serrées; nervures médianes pigmentées à la jonction des folioles; pétioles non pigmentés.

Folioles terminales: ovées; apex acuminé; base tronquée et symétrique.

Folioles primaires: quatre à cinq paires; très longs pétioles; ovées; apex acuminé à cuspidée; base tronquée à cordée et très légèrement asymétrique.

Folioles secondaires et tertiaires: très nombreuses; sur les pétioles et la nervure médiane.

Fleurs: grande corolle lavande avec pointes blanches; forme très distincte: les pétales soudés forment une fleur presque ronde; anthères jaune-orange; longs pédoncules, faiblement pigmentés; bourgeons non pigmentés; production de baies rare.

Tubercules: forme de banane; petits; peau lisse, jaune pâle; yeux superficiels; chair uniformément jaune pâle.

Germes: coniques; base vert jaunâtre, légèrement pubescente; apex rose.

CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

Pomme de terre naine à chair jaune ayant une tubérisation élevée de 15 à 20 petits tubercules par plants. Variété à rendement peu élevé; repos végétatif moyen; bonne conservation; densité moyenne.

Utilisation: texture semi-farineuse; très bonne bouillie, cuite au four et pour les frites; excellente pour la salade.

Marchés principaux: produit de spécialité, jardins potagers.

RÉACTION AUX MALADIES

Modérément résistante: gale commune.

Modérément sensible: verticilliose.

Sensible: mildiou, enrroulement, virus X, Y.

NOTE: montre rarement les symptômes d'enroulement ou de mosaïque.