



FUNDY

GENERAL

Origin & Breeding: bred from the cross (Keswick x USDA 96-56) made and selected by Agriculture Canada at the Fredericton Research Station, New-Brunswick, in 1950.

Year registered in Canada: 1958

Registration No.: 0732

Maturity: early to mid-season

BOTANICAL FEATURES

Plants: medium height, slightly spreading, open; stems occasionally branching, not pigmented above ground, white tinged with purple under ground; straight wings.

Leaves: green, glossy, slightly wrinkled; closed; tendency to have a slight to pronounced rim roll depending on the degree of maturity; midribs green.

Terminal leaflets: large, broad, drooping.

Primary leaflets: large, broad; first pair slightly overlapping terminal leaflets.

Flowers: few; white corolla; yellow anthers; petioles start well down stem, consequently blossoms do not stand above top of plant; buds green, persistent; no berry production.

Tubers: round to elliptical, medium size; smooth buff skin, slightly netted; shallow eyes; eyebrows long, curved and prominent; white flesh.

Sprouts: spherical, purple, pubescent.

AGRICULTURAL FEATURES

High yielding variety; tubers of attractive appearance; susceptible to skinning and bruising; medium specific gravity.

Utilization: excellent for boiling and baking.

Chief Market: early fresh market.

REACTION TO DISEASES

Resistant: late blight (race 1)

Susceptible: PVA, PVX, PVY, leaf roll, common scab, fusarium.

Highly susceptible: verticillium wilt.

FUNDY

GÉNÉRALITÉS

Origine génétique: issue du croisement (Keswick x USDA 96-56) réalisé et sélectionné par Agriculture Canada à la Station de recherches de Fredericton, Nouveau-Brunswick, en 1950.

Année d'enregistrement au Canada: 1958

No. d'enregistrement: 0732

Maturité: hâtive à mi-saison

CARACTÉRISTIQUES BOTANIQUES

Plants: grandeur moyenne, légèrement étalés, ouverts; tiges occasionnellement ramifiées, non pigmentées au-dessus du sol, blanche teintée de pourpre sous la surface; ailes droites.

Feuilles: vertes, luisantes, légèrement ridées; serrées, les bords des folioles ont tendance à rouler de façon plus ou moins prononcée selon la maturité; nervures médianes vertes.

Folioles terminales: grandes, larges, pendantes.

Folioles primaires: grandes, larges; la première paire recouvre légèrement la foliole terminale.

Fleurs: peu nombreuses; corolle blanche; anthère jaune; les pétioles débutent très bas sur la tige, conséquemment, la floraison n'est pas portée au-dessus des plants; bourgeons verts, persistants; aucune production de baie.

Tubercules: ronds à elliptiques, grosseur moyenne; peau lisse, légèrement réticulée, de couleur chamois; yeux superficiels; arcades longues, recourbées et proéminentes; chair blanche.

Germes: sphériques, pourpres, pubescents.

CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

Variété à rendement élevé; tubercules de belle apparence; sensible aux éraflures et aux meurtrissures; densité moyenne.

Utilisation: excellente bouillie et cuite au four.

Marché principal: primeurs

RÉACTION AUX MALADIES

Résistante: mildiou (race 1)

Sensible: virus A, X, Y, enroulement, gale commune, fusariose.

Très sensible: verticilliose.