



DIVINA

GENERAL

Origin & Breeding: bred by D. Biemond B.V. from (Monalisa x Cara) in Eenum (The Netherlands) in 1983.

Year registered in Canada: 2006

Registration number: 6095

Maturity: medium late

BOTANICAL FEATURES

Plants: medium tall, semi-erect; stems weakly pigmented; straight single wings; strongly swollen nodes, not pigmented.

Leaves: olive green, semi-open; midribs and petioles not pigmented.

Terminal leaflets: medium ovate; tip acute; base cordate and very slightly asymmetrical; medium wavy margins.

Primary leaflets: five pairs; narrowly ovate; tip acute; base cordate and asymmetrical.

Secondary and tertiary leaflets: numerous.

Flowers: moderately numerous; white corolla, prominent star; yellow-orange anther; flower bud weakly pigmented; very long pigmented peduncle.

Tubers: oval; smooth creamy yellow skin; shallow to medium deep eyes, slightly red pigmented, few in number, predominantly apical; slightly prominent eyebrows; yellow flesh.

Sprouts: broad cylindrical, moderately pubescent, purple; base moderately pigmented, apex weakly pigmented.

AGRICULTURAL FEATURES

Very high yielding potential variety; high number of attractive appearance tubers per plant; good storability; medium dormancy period.

Remark: vine killing can be difficult.

Utilization: no discolouration after cooking; very good for boiling and baking.

Chief Market: fresh market.

REACTION TO DISEASES

Field immunity: potato wart (race 2)

Resistant: golden nematode (*Globodera rostochiensis* Ro1, Ro4).

Highly resistant: common scab.

Moderately resistant: leaf roll, PVY.

DIVINA

GÉNÉRALITÉS

Origine génétique : issue du croisement (Monalisa x Cara) réalisé par D. Biemond B.V. à Eenum (Pays Bas) en 1983.

Année d'enregistrement au Canada : 2006

Numéro d'enregistrement : 6095

Maturité : mi-tardive

CARACTÉRISTIQUES BOTANIQUES

Plants : moyennement grands, port semi-dressé; tiges faiblement pigmentées; ailes simples et droites; noeuds très enflés, non pigmentés.

Feuilles : vert olive, semi-ouvertes; nervures médianes et pétioles non pigmentés.

Folioles terminales : moyennement ovées; sommet pointu; base cordée et très légèrement asymétrique; marges moyennement ondulées.

Folioles primaires : cinq paires, étroitement ovées, sommet pointu; base cordée et asymétrique.

Folioles secondaires et tertiaires : nombreuses.

Fleurs : moyennement nombreuses, corolle blanche, étoile proéminente; anthère jaune-orange; bouton floral faiblement pigmenté; très long pédoncule pigmenté.

Tubercules : ovales; peau jaune crème, lisse; yeux superficiels à mi-profonds, légèrement pigmentés de rouge, peu nombreux, surtout apicaux; arcades légèrement proéminentes; chair jaune.

Germes : cylindriques larges; moyennement pubescents, pourpre; base moyennement pigmentée; apex faiblement pigmenté.

CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

Variété à potentiel de rendement très élevé; nombreux tubercules de belle apparence par plant; bonne conservation; repos végétatif moyen.

Remarque : le défanage peut s'avérer difficile.

Utilisation : aucune altération de la couleur après cuisson; très bonne bouillie et cuite au four.

Marché principal : marché frais.

RÉACTION AUX MALADIES

Immunité au champ : gale verrueuse (race 2)

Résistante : nématode doré (*Globodera rostochiensis* Ro1, Ro4).

Très résistante : gale commune.

Modérément résistante : enroulement, PVY.