



## PICCOLO

### GENERAL

**Origin & Breeding:** bred by H. Van Rijn B.V. from the cross (Ausonia x VE 74-120) in Poeldijk, The Netherlands in 1992.

**Year registered in Canada:** 2010

**Registration number:** 6742

**Maturity:** mid-season

### BOTANICAL FEATURES

**Plants:** short to medium; semi-upright; stems not or very weakly pigmented; nodes not swollen and not pigmented.

**Leaves:** medium green, close to semi-open; midribs and petioles not pigmented; blade not pubescent at apical rosette.

Terminal leaflets: narrowly ovate; tip acute; base obtuse to cordate; medium wavy margins; medium deep veins.

Primary leaflets: medium to large; narrowly ovate; tip acute; base cordate; medium wavy margins; medium deep veins.

Secondary leaflets: moderately to highly numerous.

**Flowers:** absent or very few; white corolla with prominent star; flower buds not persistent, strongly pigmented; peduncles not pigmented.

**Tubers:** round to oval; smooth yellow skin; shallow eyes, predominantly apical; slightly prominent eyebrows; medium to dark yellow flesh.

**Sprouts:** spherical; red-violet; base and tip moderately pubescent and moderately pigmented; closed tip habit; few short to medium long lateral shoots.

### AGRICULTURAL FEATURES

Medium yielding variety; tubers of attractive appearance; good washing quality; good resistance to splitting and some resistance to bruising. Good storage capability. Medium specific gravity.

**Utilization:** good for boiling and baking.

**Chief Market:** small size specialty market.

### REACTION TO DISEASES

**Highly resistant:** golden nematode (*Globodera rostochiensis*, Ro1), potato wart (race 1), PVY, black dot, silver scurf.

**Moderately resistant:** rhizoctonia, powdery scab, common scab, skin spot, blackleg.

**Moderately susceptible:** dry rot, late blight on foliage.

**Susceptible:** late blight on tubers; pale cyst nematode (*Globodera pallida*, Pa2/3, 1).

## PICCOLO

### GÉNÉRALITÉS

**Origine génétique :** issue du croisement (Ausonia x VE 74-120) réalisé par H. Van Rijn B.V. à Poeldijk, aux Pays Bas, en 1992.

**Année d'enregistrement au Canada :** 2010

**Numéro d'enregistrement :** 6742

**Maturité :** mi-saison

### CARACTÉRISTIQUES BOTANIQUES

**Plants :** petits à moyens; semi-dressés; tiges pas ou très peu pigmentées; noeuds non enflés et non pigmentés.

**Feuilles :** vert moyen, fermées à semi-ouvertes; nervure médiane et pétiole non pigmentés; limbe non pubescent à la rosette apicale.

Folioles terminales : étroitement ovées; bout pointu; base obtuse à cordée; marges moyennement ondulées; nervures moyennement profondes.

Folioles primaires : moyennes à grandes; étroitement ovées, bout pointu; base cordée; marges moyennement ondulées; nervures moyennement profondes.

Folioles secondaires : modérément à très nombreuses.

**Fleurs :** absentes ou très peu nombreuses; corolle blanche avec une étoile proéminente; boutons floraux non persistant, très pigmentés; pédoncules non pigmentés.

**Tubercules :** ronds à ovales; peau jaune et lisse; yeux superficiels, à prédominance apicale; arcades légèrement proéminentes; chair jaune moyen à foncé.

**Germes :** sphériques; rouge-violet; base et apex modérément pubescents et modérément pigmentés; port ouvert; pousses latérales courtes à moyennes, peu nombreuses.

### CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

Variété à rendement moyen; tubercules de belle apparence; bonne aptitude au lavage; bonne résistance à l'éclatement et résistance moyenne aux meurtrissures. Bonne aptitude à l'entreposage. Densité moyenne.

**Utilisation :** bonne bouillie et cuite au four.

**Marché principal :** marché spécialisé de petits tubercules.

### RÉACTION AUX MALADIES

**Très résistante :** nématode doré (*Globodera rostochiensis*, Ro1), gale verruqueuse (race 1), virus Y, dartrose, gale argentée.

**Modérément résistante :** rhizoctonie, gale poudreuse, gale commune, oosporiose, jambe noire.

**Modérément sensible :** pourriture sèche fusarienne, mildiou sur le feuillage.

**Sensible :** mildiou sur les tubercules, nématode à kyste pâle (*Globodera pallida*, Pa2/3, 1).