

## LILI

### GENERAL

**Origin & Breeding:** bred by Svalöf Weibull from the cross (Semlo x N73-ADD-36) in Sweden in 1977.

**Year licensed in Canada:** 1998

**Licence No.:** 4666

**Maturity:** late season

### BOTANICAL FEATURES

**Plants:** tall, semi-erect to spreading; stems moderately pigmented; wavy single wings; nodes slightly swollen and slightly pigmented.

**Leaves:** dark green, semi-open; midribs very weakly pigmented; petioles not pigmented.

Terminal leaflets: medium ovate; apex acuminate; base cordate and very slightly asymmetrical; weakly wavy margins.

Primary leaflets: five pairs; narrowly ovate; apex acuminate; base cordate and very weakly asymmetrical.

**Flowers:** numerous; rather large red to red-violet corolla with white tips, very prominent star; bright yellow anthers; flower buds medium to strongly pigmented; peduncles moderately pigmented.

**Tubers:** oval to oblong; flaky yellow skin; shallow eyes, intermediate in number, evenly distributed; slightly prominent eyebrows; yellow flesh.

**Sprouts:** broad cylindrical; blue-violet; base weakly pubescent, moderately pigmented; tip moderately pubescent, not pigmented, open habit.

### AGRICULTURAL FEATURES

Very high yielding variety; high number of medium size tubers per plant; good resistance to external and internal defects; good storability; high dry matter.

**Utilization:** moderate after boiling sloughing; no after cooking discoloration; good for boiling and baking, and good for frying at harvest.

**Chief Markets:** fresh market, fresh french fries.

### REACTION TO DISEASES

**Highly resistant:** potato cyst nematode.

**Moderately susceptible:** common scab, late blight,

**Highly susceptible:** PVY

## LILI

### GÉNÉRALITÉS

**Origine génétique:** issue du croisement (Semlo x N73-ADD-36) réalisé par Svalöf Weibull en Suède en 1977.

**Année d'homologation au Canada:** 1998

**No. d'homologation:** 4666

**Maturité:** tardive

### CARACTÉRISTIQUES BOTANIQUES

**Plants:** grands, semi-dressés à étalés; tiges moyennement pigmentées; ailes simples et sinueuses; noeuds légèrement enflés et légèrement pigmentés.

**Feuilles:** vert foncé, semi-ouvertes; nervures médianes légèrement pigmentées; pétioles non pigmentés.

Folioles terminales: moyennement ovées; apex acuminé; base cordée et très légèrement asymétrique; marges faiblement ondulées.

Folioles primaires: cinq paires, étroitement ovées, apex acuminé; base cordée et très légèrement asymétrique.

**Fleurs:** nombreuses; assez grande corolle rouge à rouge-violet avec pointes blanches, étoile très proéminente; anthères jaune clair; boutons floraux moyennement à très pigmentés; pédoncules moyennement pigmentés.

**Tubercules:** ovales à oblongs; peau jaune et squameuse; yeux superficiels, moyennement nombreux, répartis uniformément; arcades légèrement proéminentes; chair jaune.

**Germes:** cylindriques larges; bleu-violet; base faiblement pubescente, moyennement pigmentée; apex moyennement pubescent, non pigmenté, port ouvert.

### CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

Variété à rendement très élevé; nombre élevé de tubercules de grosseur moyenne par plant; bonne résistance aux défauts internes et externes; bonne conservation; matière sèche élevée.

**Utilisation:** délitescence moyenne après cuisson à l'eau; aucune décoloration après cuisson; bonne bouillie et cuite au four, et bonne pour les frites à la récolte.

**Marchés principaux:** marché frais, frites fraîches.

### RÉACTION AUX MALADIES

**Très résistante:** nématode à kyste de la pomme de terre.

**Modérément sensible:** gale commune, mildiou.

**Très sensible:** virus Y