ERAMOSA

Comité pomme de terre du CPVQ inc.

Profils techniques et agronomiques de cultivars de POMMES DE TERRE

Période de commercialisation

Juin à septembre

Marché principal



Bouillie



Caractères descriptifs

Forme des tubercules Oblongue
Yeux Superficiels
Talon Superficiel
Peau (couleur, texture) Blanche, lisse
Chair Blanche
Densité relative Basse

Comportement

Potentiel de rendement Moyen

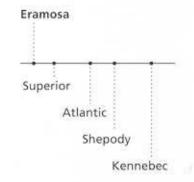
Repos végétatif Moyen

Calibre Moyen

Conservation L'entreposage n'est pas recommandé

Aptitude au lavage Bonne

Précocité comparative



Sensibilités et résistances

Maladies : sensibilités

Mosaïque, tache argentée

Maladies : résistances

Enroulement des feuilles, gale commune, rhizoctonie

Défauts (internes, externes)

Résistant au cœur creux et aux éraflures

Environnement (air, eau, sol)

Pesticides

Aucune sensibilité connue

Produits chimiques

Mosaïque, tache argentée

Enroulement des feuilles, gale commune, rhizoctonie

Résistant au cœur creux et aux éraflures

Le feuillage tombe à 90 jours

Aucune sensibilité connue

Régie de production

Plantation Distance: 30 cm Ne pas trancher (voir remarques) Fertilisation Récolté à 65 jours : 80 kg/ha d'azote Récolté à 75 jours : 115 kg/ha d'azote Récolté à 85 jours : 135 kg/ha d'azote Type de sol Variable Régie de l'eau Approvisionnement régulier Défanage Facile Façons culturales Rechaussage hâtif Entreposage-Conservation Semence seulement à 3,8 °C Récolte Normale Rotation 2 années (pomme de terre/autre culture)

ERAMOSA

REMARQUES

Description générale

Eramosa est un cultivar très hâtif qui convient bien au marché des primeurs. Il produit un rendement comparable à Jemseg et Superior, mais plus tôt en saison. La tubérisation est très hâtive. Les tubercules n'ont pas tendance à peler lorsqu'ils sont récoltés hâtivement.

Préparation de la semence

Il est avantageux d'utiliser la technique de pré-germination avec ce cultivar. La levée est alors plus hâtive et régulière et la croissance des plants se fait uniformément.

Plantation

La plantation de semences entières est fortement recommandée car les tubercules d'Eramosa possèdent un petit nombre de yeux concentrés autour de la couronne.

Production de semences

L'objectif premier est de maximiser le nombre de tubercules et non leur grosseur. Les façons culturales qui favorisent la production d'un grand nombre de tiges par plant et par hectare sont à privilégier (planter des semences entières et physiologiquement âgées). Le dégermage des tubercules permet également d'augmenter le nombre de tiges en brisant la dominance apicale. En réduisant la distance de plantation, on obtient un plus grand nombre de tiges par hectare. Eramosa est un cultivar très hâtif, il est important de le planter en juin.

Récolte

Eramosa se récolte bien car sa peau n'a pas tendance à peler. Par contre, il faut le récolter 10 jours après le défanage afin de réduire les infections par les organismes qui causent la tache argentée.

Entreposage

Les tubercules que l'on entrepose sont principalement des semences qui serviront à la plantation le printemps suivant. Le traitement de ces tubercules au thiabendazole (MERTECT F) est essentiel car Eramosa est sensible à la tache argentée qui se développe en entrepôt. La température d'entreposage des tubercules destinés à l'ensemencement se situe autour de 3,8°C.

