

# Yukon Gold

Comité  
pomme de terre  
du CPVQ

Profiles techniques et agronomiques de cultivars de POMMES DE TERRE - 2<sup>e</sup> série

## Période de commercialisation

Septembre à mai

## Caractères descriptifs

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Forme des tubercules             | Ovale, légèrement aplatie                 |
| Yeux                             | Superficiels, de couleur rose             |
| Talon                            | Superficiel                               |
| Peau ( <i>couleur, texture</i> ) | Chamois, jaunâtre, légèrement floconneuse |
| Chair                            | Jaune pâle                                |
| Densité relative                 | Moyenne à élevée                          |

## Comportement

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Potentiel de rendement | Moyen      |
| Repos végétatif        | Long       |
| Calibre                | Moyen      |
| Conservation           | Excellente |
| Aptitude au lavage     | Moyenne    |

## Sensibilités et résistances

|  |  |
|--|--|
| Maladies : sensibilités                              | Gale commune, mosaïque rugueuse, virus Y   |
| Maladies : résistances                               | Enroulement, mosaïque légère, virus A  |
| Défauts ( <i>internes, externes</i> ) : sensibilités | Cœur creux sur les gros tubercules   |
| Environnement ( <i>air, eau, sol</i> )               | Aucune particularité de région   |
| Pesticides   | Aucune sensibilité connue  |
| Produits chimiques                                   | Sensible aux polluants atmosphériques qui provoquent la mort prématurée des plants |

## Régie de production

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Plantation                 | Distance : 25 cm, sol bien réchauffé à plus de 7,2°C                     |
| Fertilisation              | 135 à 145 kg / ha d'azote  |
| Type de sol                | Varié  |
| Régie de l'eau             | Approvisionnement régulier   |
| Défanage                   | Facile   |
| Façons culturales          | Nécessite un buttage important   |
| Entreposage - Conservation | Conservation excellente  |
| Récolte                    | Mi-saison à tardive, attention aux gros tubercules ( <i>cœur creux</i> ) |
| Rotation                   | 2 années ( <i>pomme de terre / autre culture</i> )                       |

## Marché principal



Bouillie



Four

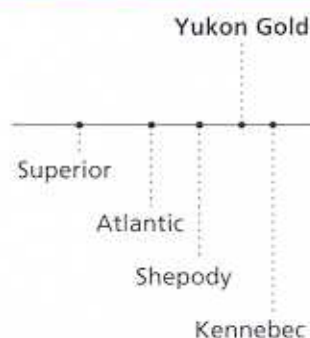


Frite



Purée

## Précocité comparative



# Yukon Gold

## REMARQUES

### Description générale

Yukon Gold est un des rares cultivars au Canada qui présente la particularité d'avoir une chair jaune. Il est d'excellente qualité pour la cuisson à l'eau et au four. Il est apprécié pour la préparation de frites au foyer. Comme il a tendance à produire de gros tubercules au cœur creux, il perd de sa popularité auprès des emballeurs.

### Préparation de la semence

La semence a besoin d'être réchauffée avant la plantation, car les germes se développent très lentement. La plantation, immédiatement après le tranchage, n'est pas recommandée. Il faut planter des tubercules entiers ou réaliser le tranchage à l'avance. Il importe d'assurer aux tubercules tranchés des conditions de cicatrisation :

- traiter la semence tranchée avec un fongicide ;
- entreposer la semence tranchée sur une hauteur inférieure à 1 m ;
- bien ventiler et maintenir l'humidité relative à 90 % ;
- conserver, pendant au moins 3 jours, à une température de 12 à 15°C ;
- la plantation peut être réalisée dès que la semence est bien cicatrisée ;
- si la plantation est retardée, il faut abaisser la température à 5°C afin d'éviter la formation de longs germes fragiles.

### Régie

Yukon Gold nécessite un buttage important après le début de la tubérisation pour réduire le verdissement et protéger les tubercules du mildiou.

Il importe de bien surveiller le développement des tubercules et de pratiquer le défanage pour contrôler leur grosseur et prévenir les cœurs creux.

### Marché

Ce cultivar, créé au Canada, a été très médiatisé. Il est populaire dans des secteurs spécifiques et il ouvre la voie à la commercialisation avec identification du nom du cultivar.

**CPVQ**

CONSEIL  
DES PRODUCTIONS  
VÉGÉTALES  
DU QUÉBEC inc.