



Conseils pour la production de pomme de terre de consommation

- Variété très robuste
- Chair jaune foncé
- Type culinaire A
- Bonne résistance à la gale commune
- Haute résistance à la nécrose annulaire



Caractéristiques agronomiques

Maturité	65	Demi-hâtive
Période de dormance	54	Moyennement courte
Rendement à maturité	100	Moyen à élevé
Calibre	74	Moyen
Forme		Oblong / Oblong allongé
Nombre de tubercules		12-14
Couleur de peau		Jaune foncé
Chair après cuisson		Jaune foncé
Type de cuisson		A - Ferme
Matière sèche/Amidon %		19% / 13,2%
Poids sous l'eau/		346 / 1,074
Noircissement interne	6	Peu sensible
Sens. à la Métribuzine	61	●●●●●
Boulage	63	●●●●●



Couleur de peau et chair



Type de cuisson



Maturité

Densité du peuplement

Objectif commercial: 40-65 mm.

Calibre	Densité de plantation/ha	Inter-rangs	
		75 cm	90 cm
28/35	60 000	22	19
35/45	52 000	26	21
40/50	44.000	30	25
45/50	44 000	30	25

Profondeur de plantation: 3 cm plus profond que la normale.

Toujours vérifier le nombre de tubercules/kg pour une densité de plantation plus précise.

Résistances

Mildiou du feuillage	43	●●●●●
Mildiou du tubercule	81	●●●●●
Alternaria	81	●●●●●
Gale commune	70	●●●●●
Gale poudreuse	62	●●●●●
Virus rattle du tabac	94	●●●●●
Virus Y	12	●●●●●
Yntn virus sur tubercule	99	●●●●●

Nématodes

Ro1/4	9	●●●●●
Ro2/3	*1	●●●●●
Ro5	*4	●●●●●
Pa2		●●●●●
Pa3		●●●●●

Galle Verruqueuse

F1	10	●●●●●
F2	*5	●●●●●
F6	*1	●●●●●
F18	*1	●●●●●

Fertilisation

- Adapter la fertilisation selon l'analyse de sol.
- Azote (N): Besoins faibles (120-170 kg N/ha, reliquats inclus).
- Appliquer 2/3 avant la plantation et 1/3 en couverture.
- Fertilisation phospho-potassique selon analyse de sol.
- Modifier l'apport d'engrais organique pour éviter des minéralisations trop tardives.

* Données internes HZPC / Non testées par un Organisme officiel



Conseils pour la production de pomme de terre de consommation



Plantation

- EMANUELLE présente une dormance moyenne.
- Ne pas dégermer pour éviter tous risques de boulage.
- Bien réchauffer les plants. Planter au stade point blanc.
- Réchauffement de 3-5 jours minimum.
- Lors d'un stockage à long terme, un traitement des tubercules est conseillé pour limiter l'apparition de la gale argentée. L'azoxystrobine peut être utilisée.
- Toujours traiter les plants de EMANUELLE contre le rhizoctone.
- Nous recommandons de planter EMANUELLE 3 cm plus profond que la normale pour éviter le verdissement.



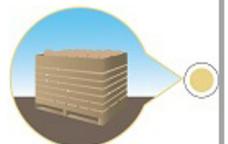
Culture

- La levée est homogène, avec un bon développement du feuillage.
- EMANUELLE a une bonne tolérance à la métribuzine.
- Un programme préventif anti-phytophthora est recommandé.



Défanage et Récolte

- Effectuer le défanage sur un feuillage encore légèrement vert permettra d'obtenir une peau plus brillante.
- En général, EMANUELLE présente une formation de la peau rapide.
- Respecter un délai défanage - récolte de 2 semaines en zones primeurs.
- Récolter uniquement quand les conditions optimales sont réunies.



Conservation

- Avec une gestion correcte du stockage, EMANUELLE présente une bonne aptitude à la longue conservation.
- Température de stockage : 5 °C.
- Stabiliser la température à 5 °C en la réduisant de 0,5 à 0,7 °C par jour.
- Ventiler régulièrement, mais brièvement, afin de prévenir l'accumulation de CO2.
- Toute fluctuation de température, combinée à de la condensation, peut se traduire par une germination précoce et un risque plus élevé de gale argentée.
- Pour une longue conservation, l'emploi d'inhibiteurs de germination est conseillé.