

Caractéristiques

▪ Précocité	4 (tardive)	▪ Mildiou - tubercule	6,5
▪ Couleur de peau	Jaune	▪ Gale	5
▪ Couleur de chair	Jaune clair	▪ Nématodes Ro 1, 4	Résistant
▪ Tubercules par pied	10-12	▪ Galle verruqueuse f1	Sensible
▪ Grosseur des tubercules	8	▪ Virus rattle du tabac TRV	4
▪ Coups bleus	8	▪ Type de cuisson	BC
▪ Endommagements	5	▪ Fritabilité	8
▪ Rendement	Élevé	▪ Dormance	7
▪ Matière sèche / Poids sous l'eau	22,9 / 425	▪ Conservation	8
▪ Mildiou - feuillage	6,5		

Densité de plantation (en fonction du nombre de tubercules par 10 kg)

Calibre	90 cm entre buttes	75 cm entre buttes	Densité
28/35	20-23 cm	24-26 cm	53.000 pl./ha
35/50	29-32 cm	34-36 cm	38.000 pl./ha
50/55	31-34 cm	37-39 cm	35.000 pl./ha
50/60 (plant coupé)	29-32 cm	34-36 cm	38.000 pl./ha

Fertilisation (raisonnement à baser, entre autres critères, sur une analyse de sol)

Engrais	% par rapport à la norme	Application		
		1 ^{ère}	2 ^e	3 ^e
N	90	2/4	1/4	1/4
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	110	2/3	1/3	

La potasse chlorée n'est pas problématique en raison de la matière sèche élevée.

Précautions

- Ne pas planter les plants à froid en sortie de frigo. Les laisser d'abord réchauffer et planter au stade « points blancs ». Éviter les sols sensibles à la gale.
- La Markies n'est pas ou peu sensible au Sencoral.
- 2e application d'azote peu après tubérisation.
- Suivre un calendrier de pulvérisation mildiou normal. **La Markies est très sensible à l'alternariose.** L'utilisation d'hydrazide maléique est recommandée pour une conservation prolongée.
- Une combinaison de broyage et de défanage chimique est nécessaire pour arracher soigneusement. Bien laisser se former la peau pour les parcelles défanées chimiquement, **la Markies est moyennement sensible aux endommagements mécaniques.**
- Après cicatrisation, refroidir progressivement à nouveau et conserver à une température stable de 7 °C.