AGATA

Etat au: 11.01.2021

le descriptif variétal et les conseils techniques sont basés sur les connaissances actuelles.

Description variétale		Sensibilité	
Utilisation :	consommation à chair farineuse	Mildiou (fanes/tubercules) :	élevée/moyenne
Obtenteur :	W. Weibull BV	Rhizoctone (pustules/déformant) :	élevée/faible
Précocité :	très précoce	Gale commune :	moyenne
Type culinaire :	A–B	Gale poudreuse :	moyenne
Nbre tubercules par plante :	8–11	Virus enroulement de PLRV :	moyenne
Rendement à maturité :	élevé	Virus la mosaïque PVY :	moyenne
Teneur en amidon :	10–11 %	Alternariose :	moyenne–élevée
Aptitude à la conservation :	mauvaise	Chocs :	faible
Dormance :	faible	Sensibilité à l égermage :	élevée
Destruction des fanes :	facile à défaner	Métribuzine :	pré-levée

Conseils culturaux

Préparation des plants-prégermination

Choc thermique jusqu'à apparition des points blancs.

Calibres en mm	Distance de plantation en cm	Densité de plantation
32–35	22–24	60 600–55 500
35–50	26–28	51 200–47 600

Protection des plantes

Traitement des plants : à la plantation.

Alternariose : Pour une lutte conséquente, mélanger avec les anti-mildiou des produits spécifiques tels que : Amistar/Dagonis/Taifen/Difenoconazol (divers)/Flint/Signum.

Pucerons : Seuil PER : 10 pucerons par feuille pennée (vraie feuille). Produits : Movento/Teppeki.

Défanage

1er traitement	Spotlight Plus 1 l/ha ou Firebird Plus 2 l/ha
2eme traitement	Ev. après 5–8 jours : Spotlight Plus 1 l/ha ou Firebird Plus 2 l/ha
Sans produit de défanage	Déchiqueter puis brûler au gaz

Fumure conseillée pour sol avec analyse satisfaisante (C)

Eléments nutritifs	Optimum kg/ha	Remarques
Azote	120–140	
Phosphore (soluble)	80–100	
Potasse (sans chlore)	250–350	
Magnésium	40	
Oligo-éléments		Compléter les oligo-éléments par des apports foliaires avec : Epso microtop, Fertiplus, etc.

Informations importantes

Dormance très courte. Sensible au gel.