

MUSICA

CMK1993-042-005 x LADYCHRISTL



Building on potential

Valeur ajoutée de la variété

Goût, texture et tenue à la cuisson excellents.
Tolérante aux stress climatiques.
Variété adaptée aux zones précoces et non précoces.
Bon rendement en récolte hâtive



Caractéristiques

Forme du tubercule	LO	
Long. moy. des tub. (Ø 50/60 mm)	8,8 cm	
Maturité (9=précoce, 4=tardive)	6,9	
Couleur de la peau	DY	
Couleur de la chair	7,7	
Qualité culinaire	8 A	

Adaptabilité vis à vis sol

	Sableux	Limoneux	Argileux
Rendement (%)	108	115	105
MS (%)	18,1	19,6	19,6
PSE	328	358	359
Calibre (Ø mm)	50	54	57

Ro1	9	
Ro2/3	8	
Ro5	9	
Pa2	6	
Pa3	3	
wz 1 (D1)	10	
wz 2 (G1)	4	
wz 6 (O1)	4	
wz 18 (T1)	4	
TRV		
Virus du Moptop	Tolérante	

Adaptabilité climatique

Tolérance au sec	Plutôt tolérante
Repousse	7

Besoins en engrais

	N	P	K	Mg	B	Ca	Mn
Apports - Dose	Standard						
Apports - Nombre	2	1	1	6	1	1	1

Protection phytosanitaire

Mildiou du feuillage	3
Mildiou du tubercule	Plutôt sensible
Alternaria	Plutôt tolérante
Virus-Y	8
Virus-Yntn	10
Virus de l'enroulement	Sensible
Dartrose	Plutôt sensible
Gale argentée	Plutôt sensible
Métribuzine en pré-levée	Tolérante
Métribuzine en post-levée	Tolérante

Conservation

Dormance* (2=courte; 8=longue)	1,7
Points de compression	
Fusariose	8
Fritabilité/chipabilité en octobre*	4,0
Fritabilité/chipabilité en février*	3,3
Fritabilité/chipabilité en mai*	3,0

*Tubercules stockés à 8°C sans inhibiteur de germination

Rendement commercialisable

Sensibilité aux chocs (0-50)	14
Lavabilité	6
Gale commune	7
Gale poudreuse	
% Tâches de rouille	4
% Cœurs creux	0
Chocs de type fracture	Plutôt tolérante



Plantation

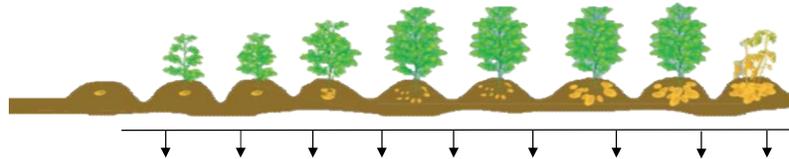
Prégermination avant plantation possible, dans des conditions appropriées.
 Traiter le plant contre le rhizoctone et la gale argentée.
 Tubérisation précoce.

Calibre	75 cm	90 cm	Plant/ha
28/35	20 cm	17 cm	66700
35/45	26 cm	22 cm	51300
35/55	30 cm	25 cm	44400
45/55	32 cm	27 cm	41700
55/60	37 cm	31 cm	36000
60 +	39 cm	33 cm	34200



Fertilisation (kg/ha):

En fonction des reliquats du sol et de la réglementation nationale en vigueur.



Azote:	(N)	200	25	225
Phosphate:	(P2O5)	110		110
Potasse:	(K2O)	300		300

Pour éviter les carences minérales, appliquer les éléments suivants à temps (B, Mg, Mn, Ca)



Protection des cultures

Variété sensible au mildiou du feuillage, ne pas négliger la protection fongicide.



Récolte et stockage

Ne pas attendre la maturité avant défanage afin d'optimiser la qualité de présentation.
 Retarder le défanage donnera de bons rendements, au détriment de la qualité de peau.



Stockage:

4 °C
 6 mois

Conseils clés afin de réussir cette variété :

Prégermination avant plantation possible, dans des conditions appropriées.
 Tubérisation précoce.
 Ne pas attendre la maturité avant défanage afin d'optimiser la qualité de présentation.

