

LADY FORTE

CMK2005-210-007 x LADYANNA



Building on potential

Valeur ajoutée de la variété

Tubercules uniformes dans le rendement commercialisable.
Plante robuste et tolérante aux stress climatiques.
Bonne couleur de frites tout au long du stockage.
Haut potentiel de rendement dans tous les types de sols.
Dormance longue, variété adaptée aux stockages long terme.

Caractéristiques

Forme du tubercule	LO	
Long. moy. des tub. (Ø 50/60 mm)	9,0 cm	
Maturité (9=précoce, 4=tardive)	6,3	
Couleur de la peau	Y	
Couleur de la chair	6,8	
Qualité culinaire	8 B	

Adaptabilité vis à vis sol

	Sableux	Limoneux	Argileux
Rendement (%)	111	104	117
MS (%)	22,0	22,5	22,6
PSE	407	417	419
Calibre (Ø mm)	53	58	62

Ro1	9	
Ro2/3	6	
Ro5	3	
Pa2	7	
Pa3	1	
wz 1 (D1)	4	
wz 2 (G1)	0	
wz 6 (O1)	3	
wz 18 (T1)	5	
TRV	6	
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	-10%	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Apports - Nombre	2	1	1	6	1	1	1

Protection phytosanitaire

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

Conservation

Dormance* (2=courte; 8=longue)	7,7 
Points de compression	Plutôt tolérante
Fusariose	7 
Fritabilité/chipabilité en octobre*	6,5 
Fritabilité/chipabilité en février*	6,1 
Fritabilité/chipabilité en mai*	6,2 

*Tubercules stockés à 8°C sans inhibiteur de germination

Rendement commercialisable

Sensibilité aux chocs (0-50)	9 
Lavabilité	6 
Gale commune	7 
Gale poudreuse	5 
% Tâches de rouille	2 
% Cœurs creux	1 
Chocs de type fracture	Plutôt tolérante

LADY FORTE



Plantation

Semble être sensible à la gâle poudreuse; planter en parcelle saine.

Attendre le "stade points blancs" avant de planter.

Planter à une profondeur normale.

Risque de tâches de rouilles en sols forts sableux.

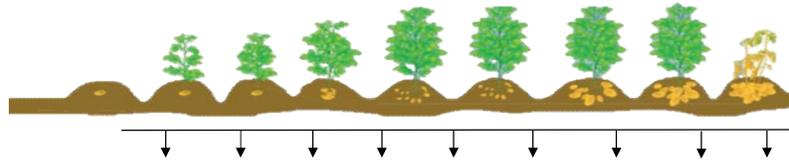
Ne pas planter trop profond, la tubérisation s'effectue sous le tubercule mère.

Calibre	75 cm	90 cm	Plant/ha
28/35	30 cm	25 cm	44400
35/50	37 cm	31 cm	36000
50/60	43 cm	36 cm	31000
50/60 CUT	35 cm	29 cm	38100



Fertilisation (kg/ha):

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



Azote:	(N)	200	50	250
Phosphate:	(P2O5)	110		110
Potasse:	(K2O)	300		300

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

Trop d'azote a un impact négatif sur le rendement.



Protection des cultures

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

Eviter une croissance explosive en fin de cycle afin de prévenir l'apparition de sucres de croissance.



Récolte et stockage

Après l'arrachage, bien sécher les pommes de terre rapidement, par ventilation.

Le stockage à l'Ethylene peut influencer négativement la fritabilité.



Stockage:

7 °C

8 mois

Conseils clés afin de réussir cette variété :

Semble être sensible à la gâle poudreuse; planter en parcelle saine.

Risque de tâches de rouilles en sols forts sableux.

Eviter une croissance explosive en fin de cycle afin de prévenir l'apparition de sucres de croissance.

Après l'arrachage, bien sécher les pommes de terre rapidement, par ventilation.

