

LADY ANNA

CMK1993-042-005 x FONTANE



Building on potential

Valeur ajoutée de la variété

Excellente couleur de frite pendant tout le stockage.
Tubercules uniformes dans le rendement commercialisable.
Résistante à tous les types de nématodes à kyste
Dormance longue, variété adaptée aux stockages long terme.
Goût savoureux et couleur de frite premium.
Très belle qualité de présentation.

MEIJER 
POTATO



Caractéristiques

Forme du tubercule	L	
Long. moy. des tub. (Ø 50/60 mm)	10,0 cm	
Maturité (9=précoce, 4=tardive)	6,6	
Couleur de la peau	Y	
Couleur de la chair	6,9	
Qualité culinaire	8 B	

Adaptabilité vis à vis sol

	Sableux	Limoneux	Argileux
Rendement (%)	89	90	86
MS (%)	21,3	23,1	23,2
PSE	392	429	432
Calibre (Ø mm)	47	52	57

Ro1	9	
Ro2/3	8	
Ro5	3	
Pa2	8	
Pa3	2	
wz 1 (D1)	10	
wz 2 (G1)	4	
wz 6 (O1)	4	
wz 18 (T1)	4	
TRV	7	
Virus du Moptop	Tolérante	

Adaptabilité climatique

Tolérance au sec	Plutôt sensible
Repousse	7

Besoins en engrais

	N	P	K	Mg	B	Ca	Mn
Apports - Dose	Haut (+25%)	Standard	Standard	Haut (+25%)	Standard	Standard	Standard
Apports - Nombre	3	1	1	6	1	1	1

Protection phytosanitaire

Mildiou du feuillage	4
Mildiou du tubercule	Sensible
Alternaria	Plutôt sensible
Virus-Y	7
Virus-Yntn	7
Virus de l'enroulement	
Dartrose	Tolérante
Gale argentée	Tolérante
Métribuzine en pré-levée	Tolérante
Métribuzine en post-levée	Tolérante

Conservation

Dormance* (2=courte; 8=longue)	5,9	
Points de compression	Plutôt tolérante	
Fusariose	7	
Fritabilité/chipabilité en octobre*	7,4	
Fritabilité/chipabilité en février*	6,6	
Fritabilité/chipabilité en mai*	5,9	

*Tubercules stockés à 8°C sans inhibiteur de germination

Rendement commercialisable

Sensibilité aux chocs (0-50)	8	
Lavabilité	7	
Gale commune	7	
Gale poudreuse	9	
% Tâches de rouille	1	
% Cœurs creux	0	
Chocs de type fracture	Plutôt sensible	

LADY ANNA



Plantation

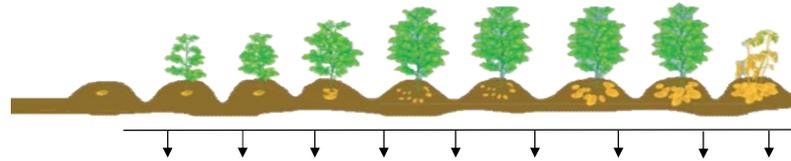
Ne pas planter trop tôt dans un sol trop froid ($> 8^{\circ}\text{C}$).
Attendre le "stade points blancs" avant de planter.
Ne pas endommager les germes mécaniquement ou chimiquement.
Risque de tâches de rouilles en sols forts sableux.
Lady Anna se développe en profondeur dans la butte.

Calibre	75 cm	90 cm	Plant/ha
28/35	30 cm	25 cm	44400
35/45	35 cm	29 cm	38100
45/50	38 cm	32 cm	35100
50/60	41 cm	34 cm	32500
50/60 CUT	34 cm	28 cm	39200



Fertilisation (kg/ha):

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



Azote:	(N)	200	50	25	275
Phosphate:	(P ₂ O ₅)	110			110
Potasse:	(K ₂ O)	300			300

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

Le fractionnement de l'azote est nécessaire pour obtenir de bons rendements.



Protection des cultures

Variété sensible au mildiou du feuillage, ne pas négliger la protection fongicide.
Sensible à l'alternaria, démarrer la protection anti-alternaria à temps.
L'irrigation permet de maintenir une bonne tubérisation et qualité de présentation.



Récolte et stockage

Attendre la désintégration complète des mères avant arrachage.
Après l'arrachage, bien sécher les pommes de terre rapidement, par ventilation.
Le stockage à l'éthylène peut influencer négativement la fritabilité.



Stockage:

6 °C
8 mois

Conseils clés afin de réussir cette variété :

Ne pas planter trop tôt dans un sol trop froid ($> 8^{\circ}\text{C}$).
Attendre le "stade points blancs" avant de planter.
Ne pas endommager les germes mécaniquement ou chimiquement.
Attendre la désintégration complète des mères avant arrachage.
Après l'arrachage, bien sécher les pommes de terre rapidement, par ventilation.

Eviter
l'égermage
avant
plantation

