

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

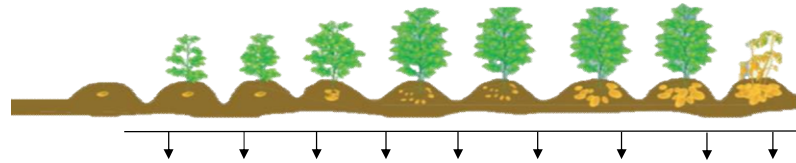
- Ne pas planter trop tôt dans un sol trop froid ($> 8^{\circ}\text{C}$).
- Attendre le "stade points blancs" avant de planter.
- Ne pas endommager les germes mécaniquement ou chimiquement.
- Risque de tâches de rouilles en sols forts sableux.
- Lady Anna se développe en profondeur dans la butte.

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:	(P2O5)	110			110
Potasse:	(K2O)	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'Ethylene 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

