

# 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.  
Répartition homogène de la matière sèche dans le tubercule.  
Très bon ratio brut/net pour le producteur et l'usine.

## 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 face au type de 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	Tolérante
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



## Plantation

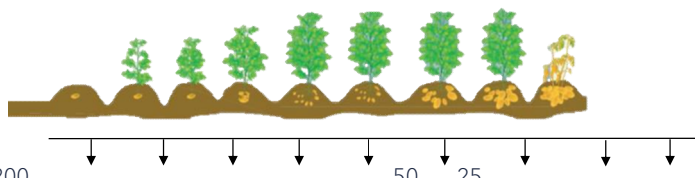
- Ne pas planter trop tôt dans un sol trop froid ( $> 8^{\circ} \text{C}$ ).
- Attendre le "stade points blancs" avant de planter.
- Ne pas endommager les germes mécaniquement ou chimiquement.
- Risque de tâches de rouilles en sols sableux.
- Ne pas planter trop profond.

Calibre	75 cm	90 cm	Plant/ha
28/35	33 cm	28 cm	40400
35/45	40 cm	33 cm	33300
45/50	42 cm	35 cm	31700
50/60	44 cm	37 cm	30300
50/60 CUT	39 cm	33 cm	34200



## Fertilisation (kg/ha):

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



Azote:	(N)	200	275
Phosphate:	(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	110	110
Potasse:	(K <sub>2</sub> 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.



## Récolte et stockage

Attendre la désintégration complète des mères avant arrachage.  
Après l'arrachage, sécher les pommes de terre 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, sécher les pommes de terre par ventilation.

Eviter  
l'égermage  
avant  
plantation

