LADY ALICIA

MEIJER W

PIROL x PIKE



Valeur ajoutée de la variété

Plante robuste et tolérante aux stress climatiques.

Haut potentiel de rendement dans tous les types de sols.

Bonne qualité de cuisson après un stockage long terme.

Tubercules uniformes dans le rendement commercialisable.





Caractéristiques

Forme du tubercule	RO	
Long. moy. des tub. (Ø 50/60 mm)	7,0 cm	
Maturité (9=précoce, 4=tardive)	6,4	
Couleur de la peau	DY	
Couleur de la chair	7,0	
Qualité culinaire	В	
		A B C D

Adaptabilité vis à vis sol

	Sableux	Limoneux	Argileux
Rendement (%)	80	94	79
MS (%)	23,7	25,3	25,3
PSE	441	474	473
Calibre (Ø mm)	50	56	61

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

Adaptabilité climatique

Tolérance au sec	Plutôt tolérante
Repousse	7

Protection phytosanitaire

Mildiou du feuillage	3 🔘	
Mildiou du tubercule	Plutôt sensible	
Alternaria	Tolérante	
Virus-Y	7 🔵	
Virus-Yntn	8 🔵	
Virus de l'enroulement	Plutôt tolérante	
Dartrose	Plutôt tolérante	
Gale argentée	Plutôt tolérante	
Métribuzine en pré-levée	Plutôt tolérante	
Métribuzine en post-levée	Plutôt tolérante	

Conservation

Dormance* (2=courte; 8=longue)	4,1
Points de compression	Plutôt sensible
Fusariose	6 🔘
Fritabilité/chipabilité en octobre*	7,6
Fritabilité/chipabilité en février*	7,5 🔵
Fritabilité/chipabilité en mai*	5,5 🔵
*Tubercules stockés à 8°C sans inhibiteur de gel	rmination

Rendement commercialisable

Sensibilité aux chocs (0-50)	14 🔵
Lavabilité	6 🔵
Gale commune	8 🔵
Gale poudreuse	8 🔵
% Tâches de rouille	0
% Cœurs creux	1 🔘
Chocs de type fracture	Plutôt sensible

Besoins en engrais

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

LADY ALICIA





Plantation

Pour une bonne tubérisation, attendre que le plant soit au stade points blancs.

Ne pas égermer avant plantation.

Planter en sols réchauffés afin d'éviter les attaques de rhizoctone.

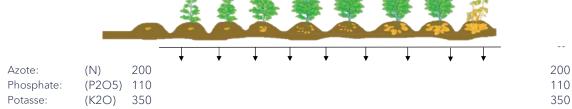
Planter à une profondeur normale.

Calibre	75 cm	90 cm	Plant/ha
30/40	29 cm	24 cm	46000
40/50	34 cm	28 cm	39200
30/50	31 cm	26 cm	43000
50/60	37 cm	31 cm	36000



Fertilisation (kg/ha):

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



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

Les apports en azote ne doivent pas être fractionnés afin de permettre la bonne maturité des tubercules.



Protection des cultures

Démarrer le contrôle anti-mildiou à temps.

L'hydrazide maleique aide à réduire la pression germinative.

S'assurer de la bonne maturité des tubercules pour assurer une bonne couleur de cuisson



Récolte et stockage

Adaptée à un arrachage en vert et transformation directe (10 jours plus tard que LR).

Les tubercules grossissent jusqu'à la sénescence complète du feuillage.

Dormance courte, après récolte et cicactrisation, abaisser rapidement

la température, la maintenir stable et débuter les anti-germinatifs.

Un abaissement de 0,25°C/jour (maximum) permet de limiter la formation de sucres lors du refroidissement de LADY ALICIA.

Conseils clés afin de réussir cette variété :

Pour une bonne tubérisation, attendre que le plant soit au stade points blancs.

Planter en sols réchauffés afin d'éviter les attaques de rhizoctone.

Les apports en azote ne doivent pas être fractionnés afin de permettre la bonne maturité des tubercules.

Un abaissement de 0,25°C/jour (maximum) permet de limiter la formation de sucres lors du refroidissement de LADY ALICIA.

Une température stable assure une bonne couleur de chips

Stockage:

8°C









