# 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.



## Caractéristiques

| | | |
|---|---|---|
| Forme du tubercule | L | |
| Long. moy. des tub. (Ø 50/60 mm) | 9,8 | cm |
| Maturité (9=précoce, 4=tardive) | 6,5 | |
| Couleur de la peau | Y | |
| Couleur de la chair | 6,8 | |
| Qualité culinaire | 8 B | |

A B C D

## Résistance / Tolérance

| | |
|---|---|
| Mildiou du feuillage | 3 |
| Mildiou du tubercule | 3 |
| Alternaria | 5 |
| Virus-Y | 7 |
| Virus-Yntn | 7 |
| Virus de l'enroulement | |
| Dartrose | 9 |
| Gale argentée | 9 |
| Métribuzine en pré-levée | 9 |
| Métribuzine en post-levée | 9 |

*1 = très sensible à 9 = résistant*

## Adaptabilité vis à vis sol

| | Sableux | Limoneux | Argileux |
|---|---|---|---|
| Rendement (%) | 85 | 89 | 83 |
| MS (%) | 21,6 | 22,6 | 23,0 |
| PSE | 398 | 419 | 426 |
| Calibre (Ø mm) | 46 | 52 | 51 |

| | |
|---|---|
| Ro1 | 9 |
| Ro2/3 | 8 |
| Ro5 | 4 |
| Pa2 | 8 |
| Pa3 | 2 |
| TRV | 7 |
| Virus du Moptop | 9 |

*1 = très sensible à 9 = résistant*

| | |
|---|---|
| wz 1 (D1) | 10 |
| wz 2 (G1) | 4 |
| wz 6 (O1) | 4 |
| wz 18 (T1) | 4 |

*3 = très sensible à 10 = résistant*

## Conservation

| | |
|---|---|
| Dormance* (2=courte; 8=longue) | 6,1 |
| Points de compression | Plutôt tolérante |
| Fusariose (9= résistant, 1=très sensible) | 7 |
| Fritabilité/chipabilité en octobre* | 7,2 |
| Fritabilité/chipabilité en février* | 6,6 |
| Fritabilité/chipabilité en mai* | 6,3 |

**Tubercules stockés à 8°C sans inhibiteur de germination*
*Échelle de cuisson : 8 = très bon, 3 = mauvais*

## Adaptabilité climatique

| | |
|---|---|
| Tolérance au sec | 5 |
| Repousse | 7 |

## Rendement commercialisable

| | |
|---|---|
| Sensibilité aux chocs (0=resist.-50=sensi.) | 6 |
| Cœurs creux (%) | 0 |
| Tâches de rouille (%) | 1 |
| Lavabilité | 7 |
| Gale commune | 7 |
| Gale poudreuse | 9 |
| Chocs de type fracture | 5 |

*1 = très sensible à 9 = résistant*

*Meijer Potato ne peut être tenu pour responsable des conséquences survenues suite à ces conseils*

# LADY ANNA

MEIJER POTATO

## Plantation

Ne pas planter trop tôt dans un sol trop froid ( > 8° 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 le 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.
*Pour éviter les carences minérales, appliquer les éléments suivants à temps ( B, Mg, Mn, Ca )*

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| (N) | Azote: | Besoins élevés pour une variété demi-tardive | 275 | kg/ha | *Basé sur les Pays-Bas* |
| (P2O5) | Phosphate: | Besoins moyens | 110 | kg/ha | |
| (K2O) | Potasse: | Besoins moyens | 300 | kg/ha | |



| | | | |
|---|---|---|---|
| (N) | Azote: | 70% | 30% |
| (P2O5) | Phosphate: | 100% | |
| (K2O) | Potasse: | 100% | |

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 premet 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° 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.

*Meijer Potato ne peut être tenu pour responsable des conséquences survenues suite à ces conseils*