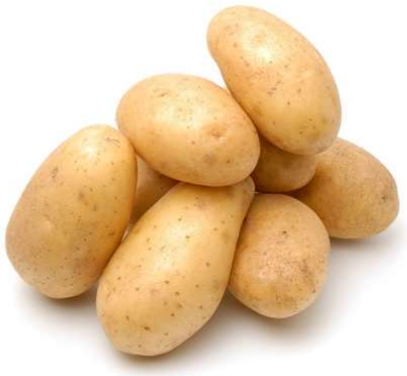
ALKOA

NAIMA x BLANCHE

Demi-précoce à moyenne — **Consommation marché du frais**



Variété demi-précoce à précoce produisant des tubercules assez gros et homogènes, dotés d'une belle peau jaune et d'une chair jaune. Elle s'adapte bien aux pays méditerranéens et africains. Peu sensible aux chocs, elle est rustique et se conserve bien.

Pourquoi ALKOA ?

- Potentiel de rendement élevé
- Gros tubercules homogènes
- Bonne résistance à la chaleur et au stress hydrique
- Bonne aptitude la conservation

CARACTERES DESCRIPTIFS

Tubercule

Forme	Oblongue à oblongue allongée
Regularité	Régulier
Yeux	Superficiels
Peau	Jaune
Chair	Jaune

Germe

Rouge violacé

Fleur

Blanche

Floraison

Assez abondant

CARACTERES CULTURAUX ET D'UTILISATION

Rendement

Bon - 100% Spunta

Calibrage

Forte proportion de gros calibres
Nombre de tubercules / plant : 11-12

Qualité

Qualité gustative	Assez bonne
Tenue à la cuisson	Bonne
Noircissement à la cuisson	Nul
Groupe culinaire	A
Teneur en Matière Sèche	17%

Caractères physiologiques

Taches de rouille	Peu sensible (7/9)
Coeur creux	Peu sensible (7/9)
Crevasses	Peu sensible (7/9)

Sensibilité aux maladies

Mildiou du feuillage	Sensible (3/9)
Mildiou du tubercule	Assez sensible (4/9)
Virus Y	Assez sensible (4/9)
Virus X	RAS
Virus PLRV	Assez sensible (4/9)
Gale commune	Assez peu sensible (6/9)
Gale verruqueuse	Résistante
Nématode RO1-4	Sensible (3/9)

Sensibilité aux chocs

Peu sensible (7/9)

Sensibilité à l'égermage

Peu sensible (7/9)

Aptitude à la conservation

Bonne (7/9)

SARL LSA
Locmélar 29400 PLOUNEVENTER – France | +33 2 98 83 68 49 | contact@lsa-potato.com | www.lsa-potato.com

ALKOA

NAIMA x BLANCHE

Demi-précoce à moyenne

Consommation marché du frais

Plantation

Vider les sacs dès leur réception, trier et calibrer les plants en deux lots : petits et gros calibres.
Réchauffer les plants suffisamment (15 jours avant la date de plantation), puis planter au stade « point blanc » pour une levée rapide et homogène.
Attention à la gale commune si plantation dans un sol léger ou sableux.
Alkoa présente une longue dominance apicale et des germes courts et vigoureux.

Tubercules et densité :

Calibre	Densité de plantation	Distance cm
28/35	40,000 plants/ha	28
35/55	35,000 plants/ha	33
55/65	30,000 plants/ha	37

Vérifier le nombre de tubercules/kg pour une densité de plantation plus précise.

Fertilisation et besoins :

Fractionner l'azote pour éviter un développement excessif du feuillage, et favoriser le grossissement des tubercules.
Azote (N) 200-220 kg N/ha, reliquats inclus.
Phosphore (P): standard
Potasse (K): besoins élevés >350kg K/ha pour favoriser le bon développement et la qualité des tubercules.

L'apport d'engrais organique est recommandé, et augmente le potentiel de rendement.

Culture :

Alkoa est peu sensible à la Métribuzine, à dose normale.
Alkoa produit un feuillage court et vigoureux avec un nombre élevé de tiges, résistant au vent. Alkoa est assez sensible au Phytophthora : prévenir avec des traitements efficaces.

Défanage et récolte :

Cycle : 110 - 120 jours
Attendre la sénescence naturelle pour atteindre les objectifs de calibre et teneur en Matière Sèche.
Les tubercules sont généralement très gros, homogènes et réguliers.

Conservation :

Veiller à un bon séchage et une bonne cicatrisation après la récolte, pour améliorer le stockage.
Alkoa à une dormance assez courte, sa conservation en stockage traditionnel est de courte durée mais possède une bonne aptitude à la conservation longue durée en stockage frigorifique.

SARL LSA
Locmélar 29400 PLOUNEVENTER – France | +33 2 98 83 68 49 | contact@lsa-potato.com | www.lsa-potato.com