

Alouette.

Alouette est une pomme de terre de conservation précoce, polyvalente, à peau rouge, résistante au mildiou du feuillage et des tubercules, adaptée à la production conventionnelle et biologique.

- ▶ **Bonne tolérance aux endommagements mécaniques**
- ▶ **Tubercules réguliers et homogènes**
- ▶ **Bonne tolérance à la sécheresse**



CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques générales

Obtenteur: Agrico Research B.V.

Croisement: AR 02-139-1 x LAURA

Droits d'obtenteur: 31-12-2044

Code de semis: AR 04-3153

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité: demi-tardive / 6

Couleur du germe: rouge violet / RV

Couleur de la fleur: mauve pâle / LP

Nombre de baies: très élevé / 4

Feuillage - développement initial: rapide / 8

Feuillage - développement final: bon / 8

Feuillage - tenue: plutôt ferme / 7,5

Feuillage - facilité d'épuration: normale / 6

Couleur de la peau: rouge / R

Couleur de la chair: jaune / 7,5

Finition de la peau: lisse / 7

Forme du tubercule: oblong long / OL

Régularité de la forme: régulière / 7

Tubérisation: moyenne / 6

Taille du tubercule: assez gros / 7

Homogénéité de la taille: assez régulière / 6,5

Dormance: moyenne / 6

Sensibilité et qualité

Repousse: assez sensible / 6,5

Coups bleus: peu à pas sensible / 8

Crevasses: assez sensible / 6,5

Endommagement à la récolte: assez sensible / 6

Métribuzine: peu sensible / 7,5

Métribuzine: peu sensible / 7

Bentazone: peu sensible / 7

Éthylène: 5% de tubercules en moins / 4

Poids sous eau: 389

Matière sèche: 21,1%

Type de cuisson: assez ferme / AB

Noircissement après cuisson: peu sensible / 7

Grisaillement: peu sensible / 7

Fritabilité: supérieure à la moyenne / 6,5

Répartition de la matière sèche: - / -

Chipabilité: - / -

Niveau de glyco-alcaloïde: 3,6

Huile de menthe: 5% à 15% de tubercules en plus / 6

Sensibilité à la mutation: L'application d'huile de menthe peut provoquer des mutations. / Use of carvone oil can provoke mutations.

ITINÉRAIRE TECHNIQUE



Fertilisation et traitement du plant¹

Azote: conseil standard + 10%.

Phosphore: conseil standard.

Potasse: conseil standard + 20%.

Traitement de semence

Plantez de préférence les tubercules dans un sol réchauffé, car le démarrage de cette variété est lent. Une prégermination, après avoir retiré le premier germe apical, peut accroître le niveau de tubérisation. Un deuxième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Distances de plantation

28/35 mm : 43000 pieds/ha

35/45 mm : 37000 pieds/ha

Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.

45/50 mm : 32000 pieds/ha

Désherbage

Après la levée, un usage standard de métribuzine ne provoque pas de réaction du feuillage ni de réduction du rendement.

Protection fongicide

Malgré sa résistance au mildiou, surveillez le risque d'infection.

Récolte

Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation - Durée de stockage

La température de stockage conseillée est de 5 °C. Pour le marché de la transformation, ne pas stocker au-dessous de 7 °C. Convient à un stockage à moyen terme.



Résistances

Virus - Enroulement: - / -

Virus - Y: peu à pas sensible / 8

Virus - Y nécrotique (tubercule): peu sensible / 7

Virus du mop top: sensible / 5,5

Mildiou du feuillage: peu à pas sensible / 9

Mildiou du tubercule: peu à pas sensible / 9

Fusariose: peu sensible / 7,5

Gale commune: peu sensible / 6

Gale poudreuse: peu sensible / 6,5

Virus - A: - / -

Virus - X: peu sensible / 7

Dartrose: - / -

Erwinia: - / -

Galle verruqueuse F1: résistante / 10

Galle verruqueuse F6: - / -

Galle verruqueuse F18: - / -

Nématode doré Ro 1/4: résistante / 9

Nématode doré Ro 2/3: assez résistante / 8

Nématode doré Ro 5: sensible / 4

Nématode blanc Pa 2: - / -

Nématode blanc Pa 3: - / -