2024
2025

Variétés

VOUS ACCOMPAGNER
DANS VOTRE DÉVELOPPEMENT
PAR LA SÉLECTION VARIÉTALE

Desmazières
An Agrico company.

Table des matières.

2 Édito
4 Acteur de référence
6 Variétés agroécologiques
10 Variétés biologiques
12 Variétés 2024
86 Cultivons l'avenir
90 Vos contacts
92 Index
96 Légende
98 Votre outil

Desmazières a pris toutes les précautions pour la réalisation de ce catalogue. Toutefois, veuillez noter que toute information peut être sujette à modification et que Desmazières n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs ou les omissions. En aucun cas nous ne pourrions être tenu responsables des dommages résultants ou liés aux informations contenues dans ce catalogue. Photos et images non contractuelles.

Cultiver l'avenir avec **passion et efficience**

Au fil des décennies, Desmazières a su évoluer, innover et s'adapter, devenant l'un des acteurs incontournables de la filière. Cette réussite, nous la devons à notre engagement constant pour offrir des solutions variétales et un accompagnement sur mesure.

Notre ambition reste forte dans la volonté d'être à l'écoute des besoins de la filière et d'apporter des solutions pertinentes.

En tant que créateur et sélectionneur, nous mettons notre expertise au service du développement de variétés innovantes, adaptées aux évolutions des marchés et aux exigences environnementales. Cette recherche d'excellence s'accompagne d'une volonté de soutenir nos partenaires, qu'ils soient producteurs ou clients, en proposant des services personnalisés et performants.

C'est en cultivant des relations de confiance que nous pouvons avancer ensemble et réussir à relever les défis. En effet, notre force repose sur des valeurs solides : humanité, partage, responsabilité, unité et ambition. Celles-ci guident chacun de nos collaborateurs, dont l'engagement collectif est au cœur de notre succès.

Au travers de notre démarche RSE, l'agroécolonomie consolide notre vision d'accompagner durablement nos partenaires dans leurs projets.

Ensemble, continuons à cultiver cette passion : l'histoire de demain s'écrit aujourd'hui... ■

Édouard FOURRIER
Directeur Général

Un acteur de référence pour aujourd'hui et pour demain

Notre culture de la pomme de terre est unique. Au cours des 50 dernières années, l'entreprise s'est développée pour devenir aujourd'hui un acteur incontournable de la filière, alliant expertise et engagement.

L'ensemble de l'équipe Desmazières s'efforce d'innover constamment pour relever les défis de l'agriculture de demain. C'est pourquoi, nous sommes fermes sur les services que nous offrons : solutions variétales adaptées aux besoins spécifiques des producteurs et des clients, adaptation aux évolutions du marché, écoute des besoins et des demandes du terrain, réponses sur-mesure aux nouveaux enjeux de la production agricole.

À l'aube de changements climatiques et sociétaux, nous restons engagés et singuliers, comme l'est notre Histoire, celle d'une entreprise française désormais rattachée à un groupe international, Agrico.

Plus que jamais, Desmazières renforce son engagement en faveur des générations futures, ouvrant la voie à une vision nouvelle et ambitieuse : celle d'être un acteur de référence et de préférence du secteur. ■

Nos engagements, **un succès pour une agriculture durable**

En œuvrant pour notre démarche d'agroécolonomie, nous avons combiné performance, respect de l'environnement et viabilité économique. Aux côtés d'Agrico, nous avons développé un programme de recherche dans le but de sélectionner des variétés naturellement résistantes.

Nos icônes ci-dessous vous guident dans le choix de variétés adaptées aux défis climatiques et agronomiques.

- **Résistance au mildiou :** Nos variétés résistantes limitent l'usage des traitements phytosanitaires tout en préservant les cultures de la maladie. Elles constituent une solution fiable pour une agriculture plus durable.
- **Tolérance à la chaleur et à la sécheresse :** Les variétés rustiques sont adaptées aux conditions climatiques difficiles. Elles supportent des apports hydriques irréguliers tout en maintenant des rendements stables, essentiels dans un contexte de réchauffement climatique.
- **Bonne dormance :** Cette capacité à bien se conserver sans germination excessive garantit une meilleure gestion post-récolte, réduisant ainsi les pertes et prolongeant la durée de stockage des tubercules.

Ces engagements renforcent notre volonté d'offrir à nos clients et à nos producteurs des solutions concrètes : des variétés qui associent productivité, qualités gustatives, adaptation aux processus de transformation et résistance aux différentes maladies. ■

Notre sélection de **variétés biologiques**

Depuis près de trois décennies, Desmazières s'engage auprès de l'agriculture biologique en développant des variétés répondant aux exigences de cette méthode de production alternative.

En tant qu'acteur historique et leader sur le marché du plant biologique, nous sommes sensibles à la limitation des intrants en favorisant les défenses naturelles des plantes. En collaboration avec Agrico, nous avons développé une gamme complète de 10 variétés agroécolonomiques pour répondre aux évolutions environnementales et réglementaires. ■

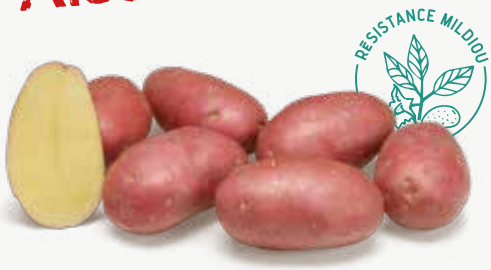
AB AGRICULTURE BIOLOGIQUE

Variétés disponibles en agriculture biologique.

Agria.

- Excellente qualité de friture
- Production régulière
- Bonne capacité de stockage

Alouette.



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

Babylon.

- Excellente qualité de friture
- Facilité de production
- Bonne capacité de stockage

Beyonce.

- Tubercules très homogènes
- Bonne dormance
- Résistante au mildiou du feuillage et du tubercule

Carolus.

- Polyvalence culinaire
- Bonne teneur en matière sèche
- Conservation longue durée

Ditta.

- Excellentes qualités culinaires
- Bonne aptitude au stockage
- Tolérance au mildiou du tubercule

Ecrin.

- Polyvalence culinaire
- Bonne résistance à la gale commune
- Bonne dormance

Levante.

- Tubérisation élevée
- Belle peau
- Bonne aptitude au stockage

Twinner.

- Bonne fritabilité
- Bel aspect
- Tubercules oblongs réguliers

Twister.

- Bel aspect
- Bonne aptitude au stockage
- Excellente productivité

Explorez notre nouvelle **boutique en ligne**

Découvrez notre sélection de plants de pomme de terre biologiques, disponible sur notre site marchand.

Chaque année, durant la saison commerciale de mi-novembre à mimai, il est possible de commander nos variétés de plant de pommes de terre biologiques.

Commander n'a jamais été aussi simple. Parcourez nos variétés biologiques faites votre choix directement en ligne. Notre service de vente en ligne vous permet de profiter d'une expérience d'achat rapide et sécurisée, tout en bénéficiant des conseils de nos experts, disponibles par téléphone si vous en avez besoin.

Optez pour la praticité et préparez vos prochaines plantations avec des plants de qualité, certifiés et livrés en toute sérénité.

Visitez notre boutique en ligne sans attendre ! ■

AB AGRICULTURE BIOLOGIQUE

Achetez en ligne dès maintenant
Toutes nos variétés de pommes de terre biologiques
sont disponibles sur notre e-boutique.

24H/24 7J/7 DURANT LA SAISON COMMERCIALE
du 20 novembre au 15 mai
SIMPLE & PRATIQUE

boutique.desmazieres.fr

Une large gamme adaptée

à tous les marchés et à toutes les régions

Chaque année, nous commercialisons plus de 100 000 tonnes de plants de pomme de terre, couvrant les différents marchés : le frais, l'industrie et le biologique.

Marché de l'industrie

Explorez notre gamme de variétés adaptées pour la production de chips, frites, fécule et flocons. Ces variétés répondent aux multiples exigences du marché : matière sèche, taux de sucre, acrylamide, qualité de process et conservation.

Marché du frais

Nous développons des variétés de pommes de terre qui répondent aux attentes des consommateurs. Un accent particulier est alors porté sur la qualité de présentation, les usages culinaires, la conservation et la rusticité de ces variétés destinées à être cuisinées.

Culture biologique

Forts de notre expertise dans la production de plants biologiques, nous sommes fiers de vous offrir une gamme complète de variétés rustiques et résistantes au mildiou.

Agata.

Frais
Four, purée, potage

Une variété précoce de consommation courante plébiscitée pour sa qualité de peau et son niveau de rendement.

- **Tubercules de forme et calibre très homogènes**
- **Bonne résistance aux virus**
- **Très peu sensible aux endommagements à la récolte**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Lantmännen Seed B.V.
Croisement : BM 72-0052 x SIRCO
Numéro de clone : GE 77-0134
Droits d'obtenteur : Expiré

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : très hâtive / 8
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : assez faible / 7
Feuillage - développement initial : rapide / 8
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : moyenne / 6

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6
Finition de la peau : excellente / 8
Forme du tubercule : oblong
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : élevée / 8
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : assez régulière / 6
Dormance : courte / 4

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6
Coups bleus : peu à pas sensible / 8
Crevasses : assez sensible / 6
Endommagement à la récolte : peu sensible / 7

Métribuzine - pré-émergence* : assez sensible / 6
Métribuzine - post-émergence* : assez sensible / 6
Éthylène* : 5% de tubercules en plus ou en moins / 5

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 316
Matière sèche : 17,6%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6
Grisaillement : assez sensible / 6,5
Fritabilité : mauvaise / 4
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 4

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 20%. Apport fractionné de préférence, second apport peu après la tubérisation.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard.

Préparation des plants
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.

Densité de plantation
28/35 mm : 54 000 pieds/ha
35/45 mm : 42 000 pieds/ha
45/50 mm : 39 000 pieds/ha
50/55 mm : 35 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une certaine réaction du feuillage et une légère réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après 2 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 3 °C. Convient à un stockage à long terme.

desmazieres.fr/agata

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6

Gale commune : sensible / 5
Gale poudreuse : peu sensible / 6
Fusariose : sensible / 5
Erwinia : sensible / 5
Dartrose : peu sensible / 6,5
Virus du mop top : peu sensible / 6,5

Virus - Enroulement : peu sensible / 6
Virus - A : - / -
Virus - X : sensible / 5
Virus - Yn : peu sensible / 7
Virus - Yntn : peu à pas sensible / 8

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Agria.

Biologique | **Frais** Four, purée, potage | **Industrie** Frites, chips, 4ème gamme

Variété de conservation à chair jaune, destinée au marché du frais et de la transformation, ayant un excellent rendement.

- **Excellente qualité de friture**
- **Production régulière**
- **Bonne capacité de stockage**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Böhm
Croisement : QUARTA x SEMLO
Numéro de clone : BM 77-0945
Droits d'obtenteur : Expiré

Variété uniquement disponible en agriculture biologique.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : tardive / 5
Couleur du germe : bleu violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : très élevé / 4
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : plûtot facile / 7
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune / 7
Finition de la peau : moyenne / 6
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : assez faible / 5
Taille du tubercule : gros / 8
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : longue / 8

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6
Coups bleus : assez sensible / 6
Crevasses : assez sensible / 6,5
Endommagement à la récolte : sensible / 5

Métribuzine - pré-émergence* : peu sensible / 7,5
Métribuzine - post-émergence* : peu sensible / 7,5
Éthylène* : 5% à 15% de tubercules en plus / 6

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 402
Matière sèche : 21,8%
Type de cuisson : plutôt farineuse / BC
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7
Grisaillement : peu sensible / 7
Fritabilité : excellente / 8
Répartition de la matière sèche : moyenne / 6,5
Chipabilité : bonne / 7

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard - 10%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 10%.

Préparation des plants
Une période de réchauffement ou pré-germination est recommandée. Une prégermination, après avoir retiré le premier germe apical, peut accroître le niveau de tubérisation.

Densité de plantation
28/35 mm : 47 000 pieds/ha
35/50 mm : 39 000 pieds/ha
50/55 mm : 33 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides
Un programme de pulvérisation préventif contre le mildiou est conseillé.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

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

desmazieres.fr/agria

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5,5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 7

Gale commune : très sensible / 4,5
Gale poudreuse : très sensible / 3
Fusariose : peu sensible / 6,5
Erwinia : - / -
Dartrose : - / -
Virus du mop top : peu sensible / 7

Virus - Enroulement : peu sensible / 6
Virus - A : peu à pas sensible / 9
Virus - X : peu à pas sensible / 8
Virus - Yn : peu à pas sensible / 8
Virus - Yntn : peu sensible / 7

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : sensible / 2
Nématode blanc Pa 3 : sensible / 2

Une culture pomme de terre.

Alouette.

Biologique | Frais (Four, purée, potage) | Industrie (4ème gamme)

Variété 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 générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : AR 02-139-1 x LAURA
Numéro de clone : AR 04-3153
Droits d'obtenteur : 31-12-2044

Variété disponible en agriculture biologique.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 6
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : mauve pâle
Nombre de baies : nul / 8
Feuillage - développement initial : rapide / 8
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7,5

Couleur de la peau : rouge
Couleur de la chair : jaune / 7,5
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong long
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 - pré-émergence* : peu sensible / 7,5
Métribuzine - post-émergence* : peu sensible / 7
Éthylène* : 5% de tubercules en moins / 4

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

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 : - / -

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 10%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 20%.

Préparation des plants
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.

Densité de plantation
28/35 mm : 43 000 pieds/ha
35/45 mm : 37 000 pieds/ha
45/50 mm : 32 000 pieds/ha
50/55 mm : 30 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine ne provoque pas de réaction du feuillage ni de réduction du rendement.

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

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

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

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/alouette

Résistances
Mildiou du feuillage : peu à pas sensible / 9
Mildiou du tubercule : peu à pas sensible / 9

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : peu sensible / 6,5
Fusariose : peu sensible / 7,5
Erwinia : - / -
Dartrose : - / -
Virus du mop top : sensible / 5,5

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : peu sensible / 7
Virus - Yn : peu à pas sensible / 8
Virus - Yntn : peu sensible / 7

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : assez résistante / 8
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Une culture pomme de terre.

Amaez.

Frais
Four, purée, potage

Variété alliant excellent rendement, très belle présentation et une grande aptitude à la conservation.

- **Bonne tolérance à la gale commune**
- **Dormance longue**
- **Bonne adaptabilité à de nombreux terroirs**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : AR 99-0161 x FESTIVAL
Numéro de clone : AR 05-495
Droits d'obtenteur : 31-12-2048

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 5,5
Couleur du germe : bleu violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : assez élevé / 5
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : assez faible / 6,5
Feuillage - épuration : normale / 6
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6
Finition de la peau : excellente / 8
Forme du tubercule : oblong
Régularité de la forme : assez régulière / 6,5
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : assez longue / 7

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6,5
Coups bleus : peu sensible / 7
Crevasses : peu sensible / 7
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6

Métribuzine - pré-émergence* : - / -
Métribuzine - post-émergence* : - / -
Éthylène* : 5% à 15% de tubercules en plus / 6,5

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 340
Matière sèche : 18,7%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7
Grisaillement : peu sensible / 7
Fritabilité : moyenne / 6
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 5

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard.
Phosphore : conseil standard + 15%.
Potasse : conseil standard + 15%.

Préparation des plants
Une prégermination, après avoir retiré le premier germe apical, peut accroître le niveau de tubérisation.

Densité de plantation
28/35 mm : 48 000 pieds/ha
35/45 mm : 42 000 pieds/ha
45/50 mm : 38 000 pieds/ha
50/55 mm : 33 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides
Un programme de pulvérisation préventif contre le mildiou est conseillé.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. Convient à un stockage à long terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/amaez

Résistances
Mildiou du feuillage : peu sensible / 6
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : très sensible / 4,5
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : - / -
Dartrose : peu sensible / 7,5
Virus du mop top : - / -

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : peu sensible / 6
Virus - Yntn : peu à pas sensible / 8

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : sensible / 1
Nématode blanc Pa 2 : sensible / 1
Nématode blanc Pa 3 : sensible / 1

Anosta.

Industrie
Frites

Variété précoce de bon rendement, destinée à la transformation en début de saison.

- **Tubercules de gros calibres**
- **Forte teneur en matière sèche**
- **Très peu sensible aux endommagements à la récolte**

Caractéristiques générales

Obtenteur : L. Stol
Croisement : OSTARA x PROVITA
Numéro de clone : ST 64-65
Droits d'obtenteur : Expiré

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-hâtive / 7
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : nul / 8
Feuillage - développement initial : rapide / 8
Feuillage - développement final : moyen / 7
Feuillage - épuration : plûtot facile / 7
Feuillage - tenue : moyenne / 6

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune pâle / 5,5
Finition de la peau : moyenne / 6
Forme du tubercule : oblong rond
Régularité de la forme : assez régulière / 6,5
Tubérisation : assez élevée / 7
Taille du tubercule : assez gros / 7,5
Homogénéité de la taille : assez irrégulière / 5,5
Dormance : moyenne / 6

Sensibilité et qualité

Repousse : peu sensible / 7
Coups bleus : peu sensible / 7
Crevasses : peu à pas sensible / 8
Endommagement à la récolte : peu sensible / 7

Métribuzine - pré-émergence* : peu sensible / 7
Métribuzine - post-émergence* : peu sensible / 7
Éthylène* : - / -

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 390
Matière sèche : 21,2%
Type de cuisson : plutôt farineuse / BC
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7
Grisaillement : - / -
Fritabilité : bonne / 7
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : moyenne / 6

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard.

Préparation des plants
Une prégermination, après avoir retiré le premier germe apical, peut accroître le niveau de tubérisation. Un troisième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 45 000 pieds/ha
35/50 mm : 37 000 pieds/ha
50/55 mm : 31 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
Pour conserver la qualité de friture, ne pas stocker en-dessous de 7 °C. Convient à une livraison directe ou au stockage à court terme.

desmazieres.fr/anosta

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5
Mildiou du tubercule : peu à pas sensible / 8

Gale commune : sensible / 5
Gale poudreuse : très sensible / 4
Fusariose : sensible / 5
Erwinia : sensible / 5
Dartrose : - / -
Virus du mop top : peu à pas sensible / 8

Virus - Enroulement : peu sensible / 6
Virus - A : peu à pas sensible / 9
Virus - X : sensible / 5,5
Virus - Yn : sensible / 5,5
Virus - Yntn : peu sensible / 7

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Arizona.

Frais
Four, purée, potage

Une variété primeur de consommation, à l'excellent rendement sous divers climats.

- **Tubercules de forme et calibre très homogènes**
- **Bonne tolérance à la sécheresse**
- **Résistance à de multiples virus**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : UK 150-19D22 x MASCOTTE
Numéro de clone : AR 98-0313
Droits d'obtenteur : 12/31/40

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-hâtive / 6,5
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : assez élevé / 5
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : moyenne / 6

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong
Régularité de la forme : régulière / 7,5
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : gros / 8
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : moyenne / 6

Sensibilité et qualité

Repousse : peu sensible / 7
Coups bleus : peu sensible / 7
Crevasses : peu sensible / 7
Endommagement à la récolte : peu sensible / 7

Métribuzine - pré-émergence* : sensible / 5
Métribuzine - post-émergence* : assez sensible / 6,5
Éthylène* : 15% à 25% de tubercules en plus / 7

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 301
Matière sèche : 17%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6,5
Grisaillement : - / -
Fritabilité : mauvaise / 4
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 4

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard - 10%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard.

Préparation des plants
Un deuxième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 50 000 pieds/ha
35/55 mm : 45 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, n'utilisez pas de métribuzine, car elle peut provoquer une forte réaction du feuillage et une considérable réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
En raison de ses caractéristiques variétales à la dartrose et aux endommagements, attendez au moins deux semaines après le défanage pour récolter.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 4 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

desmazieres.fr/arizona

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

Résistances
Mildiou du feuillage : très sensible / 4
Mildiou du tubercule : sensible / 5

Gale commune : sensible / 5,5
Gale poudreuse : très sensible / 2
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : peu sensible / 6
Dartrose : très sensible / 4
Virus du mop top : sensible / 5

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : peu à pas sensible / 8
Virus - Yn : peu à pas sensible / 8
Virus - Yntn : peu à pas sensible / 8

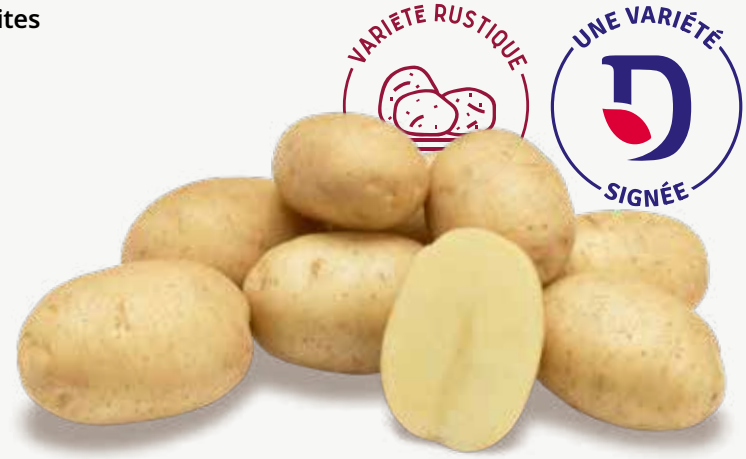
Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Artemis.

Frais
Purée, potage,
frites ménagères

Variété précoce de consommation offrant un excellent rendement et idéale pour frites ménagères.

- **Excellente qualité de friture**
- **Très peu sensible aux endommagements à la récolte**
- **Variété rustique**



Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : RIANTA x RENSKA
Numéro de clone : AR 87-0039
Droits d'obtenteur : 31-12-2029

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-hâtive / 7
Couleur du germe : vert
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : nul / 8
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : moyen / 7
Feuillage - épuration : plûtot facile / 7
Feuillage - tenue : moyenne / 6

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : assez élevée / 7
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : assez courte / 5,5

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6,5
Coups bleus : peu à pas sensible / 8
Crevasses : peu sensible / 7
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6,5

Métribuzine - pré-émergence* : assez sensible / 6
Métribuzine - post-émergence* : assez sensible / 6
Éthylène* : - / -

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 375
Matière sèche : 20,4%
Type de cuisson : légèrement farineuse / B
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6
Grisaillement : - / -
Fritabilité : moyenne / 6
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : moyenne / 6

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 10%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard.

Préparation des plants
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.

Densité de plantation
28/35 mm : 45 000 pieds/ha
35/45 mm : 42 000 pieds/ha
45/50 mm : 38 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une certaine réaction du feuillage et une légère réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. Pour conserver la qualité de friture, ne pas stocker en dessous de 7 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

desmazieres.fr/artemis

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

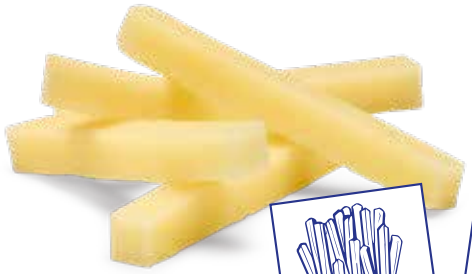
Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5
Mildiou du tubercule : peu à pas sensible / 8

Gale commune : sensible / 5,5
Gale poudreuse : sensible / 5,5
Fusariose : sensible / 5
Erwinia : peu sensible / 6
Dartrose : peu sensible / 7
Virus du mop top : peu sensible / 6

Virus - Enroulement : peu sensible / 7
Virus - A : - / -
Virus - X : sensible / 5,5
Virus - Yn : peu sensible / 6,5
Virus - Yntn : peu à pas sensible / 8

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Une culture pomme de terre.



Auriera.

Frais
Frites
ménagères

Variété de consommation possédant un excellent rendement et une belle présentation pour une utilisation parfaite en frites ménagères.

- **Excellente fritabilité**
- **Bonne dormance**
- **Bonne tubérisation**

Caractéristiques générales

Obtenteur : GROCEP
Croisement : 68 00 2 x VICTORIA
Numéro de clone : DG 66 08 1
Droits d'obtenteur : 31-12-2048

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 6
Couleur du germe : -
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : - / -
Feuillage - développement initial : rapide / 8
Feuillage - développement final : - / -
Feuillage - épuration : normale / 6
Feuillage - tenue : ferme / 8

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6
Finition de la peau : moyenne / 6
Forme du tubercule : oblong rond
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : assez élevée / 7
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : moyenne / 6,5

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6
Coups bleus : assez sensible / 6
Crevasses : peu sensible / 7
Endommagement à la récolte : peu sensible / 7

Métribuzine - pré-émergence* : - / -
Métribuzine - post-émergence* : - / -
Éthylène* : 5% de tubercules en plus ou en moins / 5

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 368
Matière sèche : 20,1%
Type de cuisson : légèrement farineuse / B
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6
Grisaillement : assez sensible / 6,5
Fritabilité : bonne / 7
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : moyenne / 6

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard.
Phosphore : conseil standard + 5%.
Potasse : conseil standard + 10%.

Préparation des plants
Un dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre. Peut-être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement.

Densité de plantation
28/35 mm : 40 000 pieds/ha
35/45 mm : 35 000 pieds/ha
45/50 mm : 32 000 pieds/ha
50/55 mm : 30 000 pieds/ha
55/60 mm : 27 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 6 °C. Convient à un stockage de moyen à long terme.

desmazieres.fr/auriera

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

Résistances
Mildiou du feuillage : peu sensible / 6
Mildiou du tubercule : peu sensible / 7

Gale commune : très sensible / 4,5
Gale poudreuse : très sensible / 2
Fusariose : peu sensible / 6,5
Erwinia : peu sensible / 6
Dartrose : peu sensible / 6,5
Virus du mop top : - / -

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : peu sensible / 6
Virus - Yn : peu sensible / 6,5
Virus - Yntn : peu sensible / 7

Nématode doré Ro 1/4 : - / -
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Babylon.

Biologique | Frais : Frites ménagères | Industrie : Frites, chips, 4ème gamme

Variété de conservation à chair jaune, destinée au marché du frais et de la transformation, ayant un excellent rendement.

- **Excellente qualité de friture**
- **Facilité de production**
- **Bonne capacité de stockage**

Caractéristiques générales

Obtenteur : R.K. Bakker
Croisement : AGRIA MUTANT
Numéro de clone : BA 06-0001
Droits d'obtenteur : 31-12-2046

Variété disponible en agriculture biologique.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : tardive / 5
Couleur du germe : bleu violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : très élevé / 4
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : ferme / 8

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune / 7
Finition de la peau : moyenne / 6
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : gros / 8
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : longue / 8

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6
Coups bleus : assez sensible / 6
Crevasses : assez sensible / 6
Endommagement à la récolte : sensible / 5,5

Métribuzine - pré-émergence* : peu sensible / 7,5
Métribuzine - post-émergence* : peu sensible / 7,5
Éthylène* : 5% de tubercules en plus ou en moins / 5

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 401
Matière sèche : 21,7%
Type de cuisson : plutôt farineuse / BC
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7
Grisaillement : peu sensible / 7
Fritabilité : excellente / 8
Répartition de la matière sèche : bonne / 7
Chipabilité : bonne / 7

Résistances

Mildiou du feuillage : sensible / 5,5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6,5

Gale commune : sensible / 5
Gale poudreuse : - / -
Fusariose : peu sensible / 7
Erwinia : - / -

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard - 10%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 10%.

Préparation des plants
Une prégermination, après avoir retiré le premier germe apical, peut accroître le niveau de tubérisation. Dégermer une fois est optionnel.

Densité de plantation
28/35 mm : 50 000 pieds/ha
35/45 mm : 45 000 pieds/ha
35/55 mm : 40 000 pieds/ha
45/50 mm : 35 000 pieds/ha
50/55 mm : 30 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une certaine réaction du feuillage et une légère réduction du rendement.

Fongicides
Un programme de pulvérisation préventif contre le mildiou est conseillé.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. Pour conserver la qualité de friture, ne pas stocker en dessous de 7 °C. Convient à un stockage à long terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/babylon

Dartrose : très sensible / 4,5
Virus du mop top : peu sensible / 6,5

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : peu sensible / 7,5
Virus - Yntn : peu sensible / 7

Nématode doré Ro 1/4 : assez résistante / 8
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Edouard VERMERSCH
Responsable développement variétal

« Fruit d'un modèle de sélection innovant, Babylon répond à une large gamme d'exigences agronomiques, environnementales, techniques et économiques. Grâce à sa chair jaune, ses gros calibres offrent, même après 10 mois de stockage, des frites de grande qualité, alliant un fondant exceptionnel à une croustillance parfaite. Ses atouts nous permettent de proposer Babylon en plant biologique, répondant ainsi aux besoins spécifiques de ce marché. »

Beyonce.

Biologique | Industrie
Chips, flocon

Variété adaptée à la transformation en chips, stockage à moyen terme et résistante au mildiou du feuillage et du tubercule.

- **Tubercules très homogènes**
- **Bonne dormance**
- **Résistante au mildiou du feuillage et du tubercule**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : AR 94-2061 x LADY JO
Numéro de clone : AR 08-3271
Droits d'obtenteur : 31-12-2049

Variété disponible en agriculture biologique.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 6
Couleur du germe : bleu violet
Couleur de la fleur : violette
Nombre de baies : nul / 8
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7,5

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Finition de la peau : plutôt moyenne / 5,5
Forme du tubercule : oblong rond
Régularité de la forme : assez régulière / 6,5
Tubérisation : assez élevée / 7
Taille du tubercule : assez gros / 7,5
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : assez longue / 7

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6
Coups bleus : peu sensible / 7,5
Crevasses : assez sensible / 6,5
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6

Métribuzine - pré-émergence* : assez sensible / 6,5
Métribuzine - post-émergence* : peu sensible / 7
Éthylène* : 5% de tubercules en plus ou en moins / 5

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 446
Matière sèche : 23,9%
Type de cuisson : plutôt farineuse / BC
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7
Grisaillement : peu à pas sensible / 8
Fritabilité : bonne / 7
Répartition de la matière sèche : moyenne / 6,5
Chipabilité : excellente / 8

Résistances

Mildiou du feuillage : peu à pas sensible / 8,5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 7,5

Gale commune : sensible / 5,5
Gale poudreuse : peu sensible / 6
Fusariose : peu sensible / 7,5
Erwinia : - / -

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 25%.

Préparation des plants
Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement. Un dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 50 000 pieds/ha
35/50 mm : 45 000 pieds/ha
50/55 mm : 40 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine ne provoque pas de réaction du feuillage ni de réduction du rendement.

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

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
Pour conserver la qualité de friture, ne pas stocker en dessous de 9 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/beyonce

Dartrose : peu sensible / 7,5
Virus du mop top : peu sensible / 6

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : sensible / 5,5
Virus - Yntn : sensible / 5

Nématode doré Ro 1/4 : sensible / 4
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Une culture pomme de terre.

Edouard VERMERSCH
Responsable développement variétal

« Atypique dans notre gamme, la variété Beyoncé se distingue par son excellente tolérance au mildiou et son aptitude reconnue pour la transformation en chips. Ses tubercules oblongs-ronds, très réguliers, renferment une chair jaune à haute teneur en matière sèche, répartie de manière homogène. En culture, Beyoncé s'adapte à tous types de sols, et sa récolte conserve ses qualités de cuisson, avec un faible taux de sucrage, jusqu'à 8 mois après stockage. »

Bubble Sun.

Frais
Grenailles

Industrie
4ème gamme

Variété très précoce, adaptée à la production de grenailles.

- **Excellente lavabilité**
- **Tubercules ronds très homogènes**
- **Bonne tubérisation**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Comité Nord / SIPRE
Croisement : MILVA x GOURMET
Numéro de clone : DB 09 100 2
Droits d'obtenteur : 31-12-2051

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : hâtive / 7,5
Couleur du germe : vert rouge
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : assez faible / 7
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : faible / 5
Feuillage - épuration : normale / 6
Feuillage - tenue : moyenne / 6

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune pâle / 5
Finition de la peau : excellente / 8
Forme du tubercule : rond
Régularité de la forme : assez régulière / 6,5
Tubérisation : assez élevée / 7
Taille du tubercule : assez petit / 5,5
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : assez courte / 5

Sensibilité et qualité

Repousse : peu sensible / 7,5
Coups bleus : peu à pas sensible / 8
Crevasses : peu sensible / 7,5
Endommagement à la récolte : peu à pas sensible / 8

Métribuzine - pré-émergence* : - / -
Métribuzine - post-émergence* : - / -
Éthylène* : 5% de tubercules en plus ou en moins / 5

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 330
Matière sèche : 18,2%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7,5
Grisaillement : peu sensible / 7
Fritabilité : mauvaise / 5
Répartition de la matière sèche : moyenne / 6,5
Chipabilité : mauvaise / 4

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard - 15%.
Phosphore : conseil standard + 15%.
Potasse : conseil standard + 15%.

Préparation des plants
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.

Densité de plantation
28/35 mm : 87 000 pieds/ha
35/45 mm : 80 000 pieds/ha
45/50 mm : 75 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, n'utilisez pas de métribuzine, car elle peut provoquer une forte réaction du feuillage et une considérable réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 4 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/bubble-sun

Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6

Gale commune : peu sensible / 7,5
Gale poudreuse : - / -
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : peu sensible / 7
Dartrose : - / -
Virus du mop top : - / -

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : sensible / 5,5
Virus - Yntn : peu sensible / 7

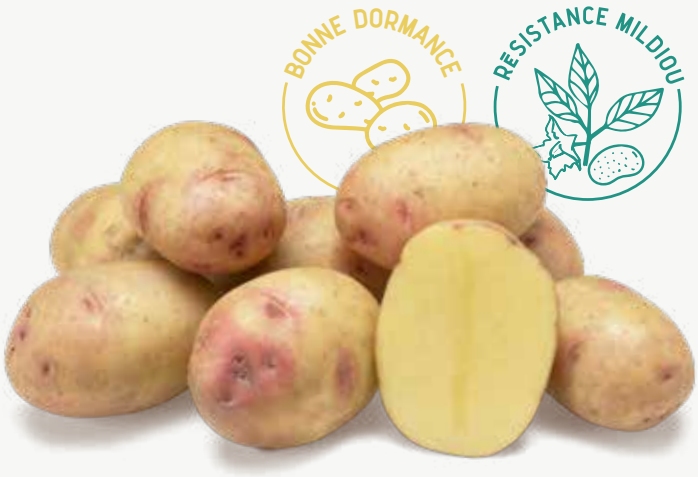
Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Carolus.

Biologique | **Frais** Four, purée, potage | **Industrie** Frites, flocon

Variété bicolore, résistante au mildiou du feuillage et du tubercule.

- **Polyvalence culinaire**
- **Bonne teneur en matière sèche**
- **Conservation longue durée**



Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : AGRIA x AR 00-94-17
Numéro de clone : AR 02-3225
Droits d'obtenteur : 31-12-2043

Variété disponible en agriculture biologique.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 6
Couleur du germe : bleu violet
Couleur de la fleur : violette
Nombre de baies : nul / 8
Feuillage - développement initial : moyen / 6
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : ferme / 8

Couleur de la peau : jaune avec des yeux rouges
Couleur de la chair : jaune / 7
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : moyenne / 6,5

Sensibilité et qualité

Repousse : peu sensible / 7
Coups bleus : assez sensible / 6
Crevasses : sensible / 5,5
Endommagement à la récolte : sensible / 5,5

Métribuzine - pré-émergence* : très sensible / 4,5
Métribuzine - post-émergence* : assez sensible / 6
Éthylène* : 15% à 25% de tubercules en plus / 7

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 398
Matière sèche : 21,6%
Type de cuisson : plutôt farineuse / BC
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6
Grisaillement : peu sensible / 7
Fritabilité : bonne / 7
Répartition de la matière sèche : excellente / 8
Chipabilité : bonne / 7

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 10%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 15%.

Préparation des plants
Une période de réchauffement ou pré-germination est recommandée. Plantez de préférence les tubercules dans un sol réchauffé, car le démarrage de cette variété est lent. Un dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 43 000 pieds/ha
35/45 mm : 37 000 pieds/ha
45/50 mm : 33 000 pieds/ha
50/55 mm : 30 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une certaine réaction du feuillage et une légère réduction du rendement.

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

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. Pour conserver la qualité de friture, ne pas stocker en dessous de 7 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/carolus

Résistances
Mildiou du feuillage : peu à pas sensible / 9
Mildiou du tubercule : peu à pas sensible / 9

Gale commune : sensible / 5
Gale poudreuse : sensible / 5
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : peu sensible / 6
Dartrose : peu sensible / 6
Virus du mop top : peu sensible / 6

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : peu sensible / 6,5
Virus - Yn : peu sensible / 7
Virus - Yntn : peu sensible / 7

Nématode doré Ro 1/4 : - / -
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Chateau.

Frais
Vapeur

Variété chair ferme, précoce, avec une bonne tubérisation, une belle présentation et une aptitude à la conservation.

- **Tubercules réguliers et homogènes**
- **Excellente qualité gustative**
- **Chair jaune**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : MA 98-0322 x AR 98-0341
Numéro de clone : AR 05-1443
Droits d'obtenteur : 31-12-2046

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : hâtive / 7,5
Couleur du germe : bleu violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : assez faible / 6.5
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : plûtot facile / 7
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : élevée / 8
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : régulière / 7
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 : sensible / 5

Métribuzine - pré-émergence* : peu sensible / 7
Métribuzine - post-émergence* : sensible / 5
Éthylène* : 5% à 15% de tubercules en plus / 6

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 350
Matière sèche : 19,2%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7,5
Grisaillement : peu sensible / 7,5
Fritabilité : mauvaise / 4
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 4

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 20%.

Préparation des plants
Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement. Un deuxième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 57 000 pieds/ha
35/45 mm : 50 000 pieds/ha
45/50 mm : 45 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, n'utilisez pas de métribuzine, car elle peut provoquer une forte réaction du feuillage et une considérable réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/chateau

Résistances
Mildiou du feuillage : très sensible / 4
Mildiou du tubercule : sensible / 5,5

Gale commune : sensible / 5,5
Gale poudreuse : très sensible / 2
Fusariose : peu sensible / 7
Erwinia : - / -
Dartrose : très sensible / 4,5
Virus du mop top : sensible / 5

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : peu sensible / 7
Virus - Yntn : peu sensible / 6,5

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Une culture pomme de terre.

Constance.

Frais
Four, purée, potage

Variété demi-hâtive de consommation, adaptée à de nombreux terroirs de par sa rusticité.

- **Belle présentation**
- **Tubercules de taille très uniforme**
- **Résultats très réguliers**

Caractéristiques générales

Obtenteur : J.L. Spijkman
Croisement : MARABEL x AR 93-1243
Numéro de clone : SA 02-0020
Droits d'obtenteur : 31-12-2044

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-hâtive / 7
Couleur du germe : bleu violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : moyen / 6
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Finition de la peau : excellente / 8
Forme du tubercule : oblong rond
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : moyenne / 6,5

Sensibilité et qualité

Repousse : peu sensible / 7
Coups bleus : peu à pas sensible / 8
Crevasses : peu sensible / 7
Endommagement à la récolte : très sensible / 4,5

Métribuzine - pré-émergence* : peu sensible / 7
Métribuzine - post-émergence* : peu sensible / 7,5
Éthylène* : 15% à 25% de tubercules en plus / 7

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 358
Matière sèche : 19,7%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6,5
Grisaillement : assez sensible / 6,5
Fritabilité : assez mauvaise / 5,5
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 4

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 15%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 15%.

Préparation des plants
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.

Densité de plantation
28/35 mm : 48 000 pieds/ha
35/45 mm : 42 000 pieds/ha
45/50 mm : 37 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

desmazieres.fr/constance

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5
Mildiou du tubercule : très sensible / 4,5

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : très sensible / 3
Fusariose : peu sensible / 6,5
Erwinia : peu sensible / 6
Dartrose : peu sensible / 7
Virus du mop top : peu sensible / 6

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : peu sensible / 7
Virus - Yn : peu à pas sensible / 8
Virus - Yntn : peu sensible / 6,5

Nématode doré Ro 1/4 : - / -
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Corsica.

Industrie
Chips

Variété ayant une très bonne conservation, destinée à la transformation en chips.

- **Bon rendement**
- **Bonne aptitude au stockage**
- **Tubercules de taille très uniforme**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : LADY CLAIR x ARG 96-0865
Numéro de clone : AR 05-1887
Droits d'obtenteur : 31-12-2046

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 5,5
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : nul / 8
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : plûtot facile / 7
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7,5

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Finition de la peau : plutôt moyenne / 5,5
Forme du tubercule : oblong rond
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : assez élevée / 7
Taille du tubercule : assez gros / 7,5
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : assez longue / 7

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6
Coups bleus : peu sensible / 7
Crevasses : assez sensible / 6,5
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6

Métribuzine - pré-émergence* : peu sensible / 7
Métribuzine - post-émergence* : peu sensible / 7
Éthylène* : 15% à 25% de tubercules en plus / 7

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 441
Matière sèche : 23,7%
Type de cuisson : farineuse / C
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6
Grisaillement : sensible / 5
Fritabilité : moyenne / 6
Répartition de la matière sèche : moyenne / 6,5
Chipabilité : excellente / 8

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard - 10%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard.

Préparation des plants
Un bon processus de pré-germination après avoir retiré le germe apical peut accroître la tubérisation. Une période de réchauffement ou pré-germination est recommandée.

Densité de plantation
28/35 mm : 50 000 pieds/ha
35/50 mm : 42 000 pieds/ha
50/55 mm : 35 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

Conservation
En vue de leur utilisation, ne stockez pas les tubercules en dessous de 9 °C. Convient à un stockage à long terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/corsica

Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5,5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6,5

Gale commune : peu sensible / 7
Gale poudreuse : très sensible / 4,5
Fusariose : peu sensible / 7
Erwinia : - / -
Dartrose : sensible / 5,5
Virus du mop top : très sensible / 4

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : peu sensible / 6
Virus - Yntn : sensible / 5,5

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

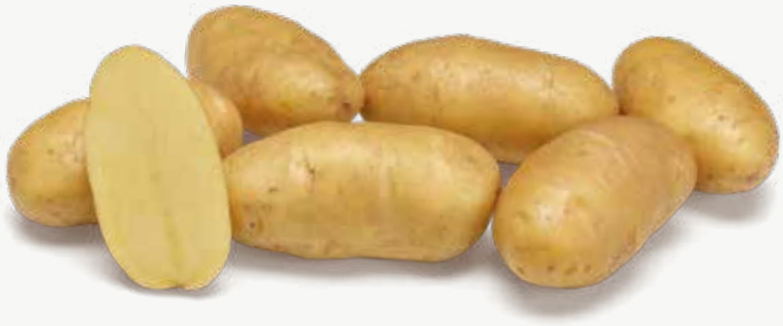
Une culture pomme de terre.

Ditta.

Biologique | Frais
Vapeur

Variété de longue conservation à chair ferme, adaptée à la culture biologique.

- **Excellentes qualités culinaires**
- **Bonne aptitude au stockage**
- **Tolérance au mildiou du tubercule**



Caractéristiques générales

Obtenteur : Nieder Österreichische Saatbaugenossenschaft
Croisement : BINTJE x QUARTA
Numéro de clone : SW 80-0540
Droits d'obtenteur : 31-12-2023

Variété disponible en agriculture biologique.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 6
Couleur du germe : bleu violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : nul / 8
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : assez élevée / 7
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : assez régulière / 6,5
Dormance : assez longue / 7

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6
Coups bleus : peu sensible / 7
Crevasses : assez sensible / 6,5
Endommagement à la récolte : sensible / 5,5

Métribuzine - pré-émergence* : peu sensible / 7
Métribuzine - post-émergence* : peu sensible / 7
Éthylène* : - / -

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 369
Matière sèche : 20,2%
Type de cuisson : ferme / A
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6
Grisaillement : très sensible / 4
Fritabilité : assez mauvaise / 5,5
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 4

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard - 10%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard.

Préparation des plants
Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement. Un deuxième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 49 000 pieds/ha
35/45 mm : 43 000 pieds/ha
45/50 mm : 37 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

desmazieres.fr/ditta

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5,5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 7

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : peu sensible / 6,5
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : peu sensible / 7
Dartrose : peu sensible / 6
Virus du mop top : sensible / 5

Virus - Enroulement : peu sensible / 7
Virus - A : peu à pas sensible / 9
Virus - X : peu à pas sensible / 8
Virus - Yn : peu sensible / 7,5
Virus - Yntn : sensible / 5

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Une culture pomme de terre.

Ecrin.

Biologique | Frais
Four, purée, potage

Variété rustique adaptée à l'agriculture agroécologique et biologique.

- **Polyvalence culinaire**
- **Bonne résistance à la gale commune**
- **Bonne dormance**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Desmazières
Croisement : JA 96-0832 x MA 97-0150
Numéro de clone : DM 93-557-02
Droits d'obtenteur : 31-12-2047

Variété disponible en agriculture biologique.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 6
Couleur du germe : vert rouge
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : moyen / 6
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : assez bon / 7,5
Feuillage - épuration : plûtot facile / 7
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune pâle / 5,5
Finition de la peau : très lisse / 7,5
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : assez régulière / 6
Dormance : assez longue / 7

Sensibilité et qualité

Repousse : peu à pas sensible / 8
Coups bleus : peu sensible / 7
Crevasses : assez sensible / 6
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6,5

Métribuzine - pré-émergence* : - / -
Métribuzine - post-émergence* : - / -
Éthylène* : 5% de tubercules en plus ou en moins / 5

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 350
Matière sèche : 19,2%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7
Grisaillement : assez sensible / 6,5
Fritabilité : moyenne / 6
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 5

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 10%.
Phosphore : conseil standard + 10%.
Potasse : conseil standard + 20%.

Préparation des plants
Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement. Un troisième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 45 000 pieds/ha
35/45 mm : 39 000 pieds/ha
45/50 mm : 35 000 pieds/ha
50/55 mm : 30 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

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

Récolte
Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 4 °C. Convient à un stockage de moyen à long terme.

desmazieres.fr/ecrin

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

Résistances
Mildiou du feuillage : peu sensible / 6
Mildiou du tubercule : sensible / 5

Gale commune : peu sensible / 7
Gale poudreuse : - / -
Fusariose : sensible / 5,5
Erwinia : peu sensible / 7
Dartrose : peu sensible / 6,5
Virus du mop top : - / -

Virus - Enroulement : très sensible / 4
Virus - A : peu sensible / 6
Virus - X : peu sensible / 6
Virus - Yn : peu sensible / 7
Virus - Yntn : peu sensible / 6

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Esmee.

Frais
Four, purée, potage

Variété de consommation avec une belle peau rouge demi-précoce et un bon rendement.

- **Bel aspect**
- **Gros tubercules**
- **Commercialisation précoce**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : LAURA x RODEO
Numéro de clone : AR 01-0410
Droits d'obtenteur : 31-12-2043

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-hâtive / 6,5
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : mauve pâle
Nombre de baies : nul / 8
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : assez bon / 7,5
Feuillage - épuration : plûtot facile / 7
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : rouge
Couleur de la chair : jaune / 7
Finition de la peau : excellente / 8
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : assez régulière / 6,5
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : gros / 8
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : moyenne / 6

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6,5
Coups bleus : peu à pas sensible / 8
Crevasses : assez sensible / 6
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6,5

Métribuzine - pré-émergence* : très sensible / 4
Métribuzine - post-émergence* : peu sensible / 7
Éthylène* : 5% de tubercules en plus ou en moins / 5

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 326
Matière sèche : 18%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : sensible / 5,5
Grisaillement : assez sensible / 6
Fritabilité : moyenne / 6
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 4

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 10%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard.

Préparation des plants
Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement. Un dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 43 000 pieds/ha
35/45 mm : 38 000 pieds/ha
45/50 mm : 33 000 pieds/ha
50/55 mm : 30 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une certaine réaction du feuillage et une légère réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/esmee

Résistances
Mildiou du feuillage : très sensible / 4,5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 7

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : peu sensible / 6,5
Fusariose : peu sensible / 7
Erwinia : peu sensible / 7
Dartrose : sensible / 5,5
Virus du mop top : très sensible / 4

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : peu à pas sensible / 8
Virus - Yn : peu à pas sensible / 8
Virus - Yntn : peu sensible / 7

Nématode doré Ro 1/4 : - / -
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Excellency.

Frais
Frites ménagères

Variété de consommation polyvalente, belle présentation, très adaptée pour les frites ménagères.

- **Bonne qualité de friture à long terme**
- **Bonne conservation**
- **Forte teneur en matière sèche**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : LADY OLYMPIA x RED ONE
Numéro de clone : AR 98-1196
Droits d'obtenteur : 31-12-2042

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-hâtive / 6,5
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : moyen / 6
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : assez bon / 7,5
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : assez régulière / 6,5
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : assez régulière / 6
Dormance : moyenne / 6,5

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6,5
Coups bleus : peu sensible / 7
Crevasses : peu sensible / 7
Endommagement à la récolte : sensible / 5

Métribuzine - pré-émergence* : très sensible / 4
Métribuzine - post-émergence* : très sensible / 4
Éthylène* : 5% de tubercules en plus ou en moins / 5

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 399
Matière sèche : 21,6%
Type de cuisson : plutôt farineuse / BC
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7
Grisaillement : assez sensible / 6
Fritabilité : bonne / 7
Répartition de la matière sèche : bonne / 7
Chipabilité : moyenne / 6

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 10%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard.

Préparation des plants
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.

Densité de plantation
28/35 mm : 46 000 pieds/ha
35/45 mm : 39 000 pieds/ha
45/50 mm : 37 000 pieds/ha
50/55 mm : 34 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, n'utilisez pas de métribuzine, car elle peut provoquer une forte réaction du feuillage et une considérable réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

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

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/excellency

Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5
Mildiou du tubercule : sensible / 5

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : sensible / 5
Fusariose : sensible / 5
Erwinia : sensible / 5
Dartrose : peu sensible / 6
Virus du mop top : peu à pas sensible / 8

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : peu à pas sensible / 8
Virus - Yn : peu sensible / 7
Virus - Yntn : peu sensible / 7,5

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Une culture pomme de terre.

Fontane.

Industrie
Frites, chips, flocon

Variété de conservation, très productive, pour la production de frites, de chips et de flocons.

- **Bonne conservation**
- **Forte teneur en matière sèche**
- **Convient à divers terroirs**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Lantmännen Seed B.V.
Croisement : AGRIA x AR 76-034-03
Numéro de clone : SW 87-1140
Droits d'obtenteur : 31-12-2028

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 5,5
Couleur du germe : bleu violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : assez faible / 7
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : moyen / 7
Feuillage - épuration : normale / 6
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Finition de la peau : assez terne / 5
Forme du tubercule : oblong
Régularité de la forme : assez régulière / 6,5
Tubérisation : assez élevée / 7
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : assez régulière / 6
Dormance : assez courte / 5,5

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6
Coups bleus : assez sensible / 6
Crevasses : assez sensible / 6
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6

Métribuzine - pré-émergence* : peu à pas sensible / 8
Métribuzine - post-émergence* : peu à pas sensible / 8
Éthylène* : 15% à 25% de tubercules en plus / 7

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 430
Matière sèche : 23,2%
Type de cuisson : plutôt farineuse / BC
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6,5
Grisaillement : sensible / 5,5
Fritabilité : très bonne / 7,5
Répartition de la matière sèche : moyenne / 6,5
Chipabilité : moyenne / 6

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 30%.
Il est possible d'utiliser de l'azote organique.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 10%.

Préparation des plants
Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement. Un troisième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 48 000 pieds/ha
35/50 mm : 40 000 pieds/ha
50/55 mm : 35 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine ne provoque pas de réaction du feuillage ni de réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

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

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/fontane

Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6,5

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : peu sensible / 6
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : peu sensible / 6
Dartrose : - / -
Virus du mop top : peu sensible / 6,5

Virus - Enroulement : peu sensible / 6
Virus - A : - / -
Virus - X : peu sensible / 7
Virus - Yn : sensible / 5,5
Virus - Yntn : peu sensible / 7

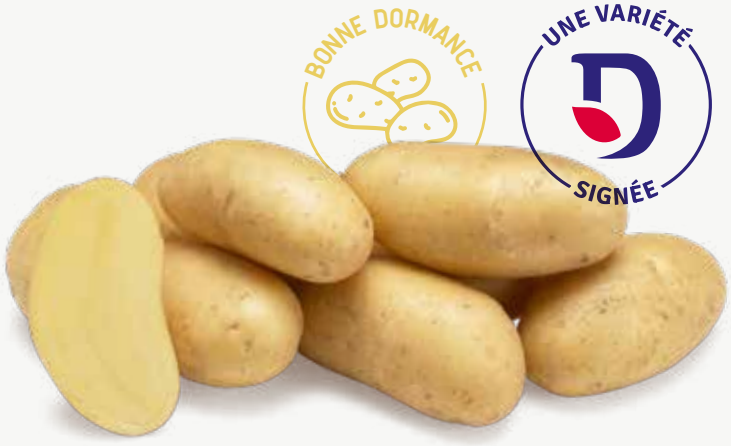
Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Gourmandine.

Frais
Vapeur

Variété chair ferme de belle présentation et de très longue conservation.

- **Adaptée à différents terroirs**
- **Belle présentation**
- **Bonne aptitude au stockage**



Caractéristiques générales

Obtenteur : Bretagne Plants
Croisement : CHARLOTTE x ESTIMA
Numéro de clone : 92 F 229-11
Droits d'obtenteur : 31-12-2032

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-hâtive / 7
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : violette
Nombre de baies : moyen / 6
Feuillage - développement initial : moyen / 6
Feuillage - développement final : moyen / 7
Feuillage - épuration : normale / 6
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : assez régulière / 6,5
Tubérisation : assez élevée / 7
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : assez régulière / 6,5
Dormance : longue / 8

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6,5
Coups bleus : peu sensible / 7
Crevasses : peu sensible / 7
Endommagement à la récolte : peu sensible / 7

Métribuzine - pré-émergence* : peu à pas sensible / 8
Métribuzine - post-émergence* : peu à pas sensible / 8
Éthylène* : 5% à 15% de tubercules en plus / 6

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 354
Matière sèche : 19,4%
Type de cuisson : ferme / A
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6
Grisaillement : assez sensible / 6
Fritabilité : moyenne / 6
Répartition de la matière sèche : excellente / 8
Chipabilité : mauvaise / 4

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 10%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard.

Préparation des plants
Un dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre. Plantez de préférence les tubercules dans un sol réchauffé car le démarrage de cette variété est lent. Un court choc thermique ou une pré-germination sont recommandés.

Densité de plantation
28/32 mm : 65 000 pieds/ha
32/35 mm : 60 000 pieds/ha
35/45 mm : 52 000 pieds/ha
45/50 mm : 44 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine ne provoque pas de réaction du feuillage ni de réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 4 °C. Convient à un stockage à long terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/gourmandine

Résistances
Mildiou du feuillage : très sensible / 4,5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6

Gale commune : très sensible / 4,5
Gale poudreuse : peu sensible / 6,5
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : très sensible / 4
Dartrose : sensible / 5
Virus du mop top : peu sensible / 6

Virus - Enroulement : peu sensible / 6
Virus - A : peu à pas sensible / 9
Virus - X : très sensible / 4
Virus - Yn : peu sensible / 6
Virus - Yntn : peu sensible / 6

Nématode doré Ro 1/4 : - / -
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Jolene.

Frais
Frites ménagères

Variété de bonne conservation, adaptée à une utilisation en frites ménagères.

- **Excellente qualité de friture**
- **Très belle forme et qualité de présentation**
- **Bonne teneur en matière sèche**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : SAGITTA x AR 03-1491
Numéro de clone : AR 09-2556
Droits d'obtenteur : 31-12-2050

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 6
Couleur du germe : rouge
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : assez élevé / 5
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7,5

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : assez élevée / 7
Taille du tubercule : assez gros / 7,5
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : moyenne / 6

Sensibilité et qualité

Repousse : peu sensible / 7
Coups bleus : peu sensible / 7
Crevasses : peu sensible / 7
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6

Métribuzine - pré-émergence* : assez sensible / 6,5
Métribuzine - post-émergence* : peu à pas sensible / 8
Éthylène* : - / -

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 389
Matière sèche : 21,1%
Type de cuisson : légèrement farineuse / B
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6,5
Grisaillement : peu sensible / 7
Fritabilité : bonne / 7
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 5

Résistances

Mildiou du feuillage : très sensible / 4
Mildiou du tubercule : sensible / 5

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : peu sensible / 6,5
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : - / -

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 10%.

Préparation des plants
Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement. Un deuxième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 45 000 pieds/ha
35/45 mm : 40 000 pieds/ha
45/50 mm : 37 000 pieds/ha
50/55 mm : 32 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/jolene

Dartrose : peu sensible / 7,5
Virus du mop top : peu sensible / 6

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : peu à pas sensible / 8
Virus - Yntn : peu à pas sensible / 8

Nématode doré Ro 1/4 : - / -
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Edouard VERMERSCH
Responsable développement variétal

« Jolene se distingue tout d'abord au champ par ses très larges folioles apportant une couverture rapide du sol et une optimisation de l'activité photosynthétique. Sur un cycle cultural d'environ 120 jours, Jolene produit des tubercules oblongs longs, très réguliers avec un calibrage homogène. Une belle qualité de présentation associée à des critères technologiques adaptés confèrent à Jolene des atouts indispensables pour répondre à la demande du marché du frais pour une variété de longue conservation utilisable en frites ménagères. »

Levante.

Biologique | Frais
Four, purée, potage

Variété de conservation, à haut rendement, résistante au mildiou du feuillage et présentant une belle peau jaune.

- **Tubérisation élevée**
- **Belle peau**
- **Bonne aptitude au stockage**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : AR 01-3218 x ALMERA
Numéro de clone : AR 07-3009
Droits d'obtenteur : 31-12-2048

Variété disponible en agriculture biologique.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 5,5
Couleur du germe : vert rouge
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : assez faible / 6.5
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : assez régulière / 6,5
Tubérisation : élevée / 8
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : moyenne / 6,5

Sensibilité et qualité

Repousse : peu sensible / 7
Coups bleus : assez sensible / 6,5
Crevasses : peu sensible / 7
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6

Métribuzine - pré-émergence* : assez sensible / 6,5
Métribuzine - post-émergence* : sensible / 5,5
Éthylène* : 5% de tubercules en moins / 4

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 365
Matière sèche : 19,9%
Type de cuisson : légèrement farineuse / B
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7
Grisaillement : sensible / 5,5
Fritabilité : assez mauvaise / 5,5
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 4,5

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard. Apport fractionné de préférence, second apport peu après la tubérisation.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard.

Préparation des plants
Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement. Un dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 42 000 pieds/ha
35/45 mm : 38 000 pieds/ha
45/50 mm : 33 000 pieds/ha
50/55 mm : 30 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, n'utilisez pas de métribuzine, car elle peut provoquer une forte réaction du feuillage et une considérable réduction du rendement.

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

Récolte
Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 4 °C. Convient à un stockage de moyen à long terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/levante

Résistances
Mildiou du feuillage : peu à pas sensible / 8,5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 7,5

Gale commune : sensible / 5
Gale poudreuse : peu sensible / 6,5
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : - / -
Dartrose : peu sensible / 7,5
Virus du mop top : très sensible / 4,5

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : peu sensible / 6
Virus - Yntn : peu à pas sensible / 8,5

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

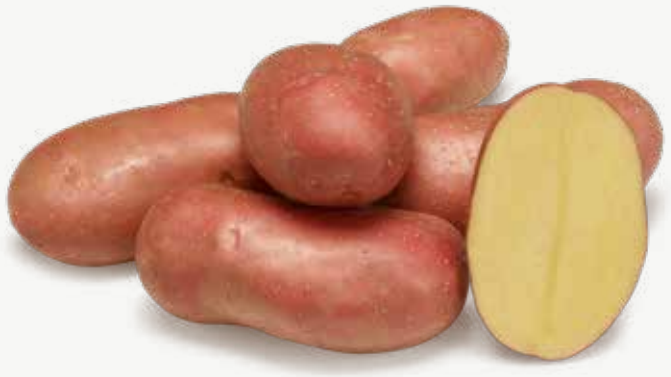
Une culture pomme de terre.

Manitou.

Frais
Four, purée, potage

Variété de conservation avec une très belle peau rouge, offrant un rendement élevé.

- **Gros tubercules**
- **Bonne tolérance à la sécheresse**
- **Bonne aptitude à la conservation**



Caractéristiques générales

Obtenteur : Dr. R.J. Mansholt's Veredelingsbedrijf B.V.
Croisement : LAURA x MARANCA
Numéro de clone : MA 96-0419
Droits d'obtenteur : 31-12-2037

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : tardive / 5
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : violette
Nombre de baies : assez faible / 7
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : plûtot facile / 7
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : rouge
Couleur de la chair : jaune beurre / 6
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : assez régulière / 6,5
Tubérisation : assez élevée / 7
Taille du tubercule : gros / 8
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : assez courte / 5,5

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6,5
Coups bleus : peu sensible / 7,5
Crevasses : assez sensible / 6
Endommagement à la récolte : sensible / 5,5

Métribuzine - pré-émergence* : très sensible / 4
Métribuzine - post-émergence* : très sensible / 3,5
Éthylène* : 15% à 25% de tubercules en plus / 7

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 351
Matière sèche : 19,4%
Type de cuisson : légèrement farineuse / B
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7
Grisaillement : - / -
Fritabilité : assez mauvaise / 5,5
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 4,5

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 10%.

Préparation des plants
Un deuxième dégermage peut affecter très négativement le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 47 000 pieds/ha
35/45 mm : 41 000 pieds/ha
45/50 mm : 36 000 pieds/ha
50/55 mm : 31 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, n'utilisez pas de métribuzine, car elle peut provoquer une forte réaction du feuillage et une considérable réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/manitou

Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : peu sensible / 6
Fusariose : peu sensible / 7
Erwinia : peu sensible / 6
Dartrose : peu sensible / 7
Virus du mop top : peu sensible / 7

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : peu sensible / 7
Virus - Yn : peu sensible / 6,5
Virus - Yntn : peu sensible / 7

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : résistante / 9
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Markies.

Industrie
Frites, chips

Variété tardive à haut rendement pour la transformation en frites et en chips.

- **Gros tubercules**
- **Résistance au stress hydrique**
- **Bonne aptitude au stockage**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Dr. R.J. Mansholt's Veredelingsbedrijf B.V.
Croisement : FIANNA x AGRIA
Numéro de clone : MA 85-0698
Droits d'obtenteur : 31-12-2029

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : tardive / 4
Couleur du germe : bleu violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : assez élevé / 5.5
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : ferme / 8

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : assez gros / 7,5
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : moyenne / 6,5

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6
Coups bleus : peu à pas sensible / 8
Crevasses : peu sensible / 7
Endommagement à la récolte : sensible / 5

Métribuzine - pré-émergence* : peu sensible / 7
Métribuzine - post-émergence* : peu sensible / 7
Éthylène* : 5% à 15% de tubercules en plus / 6

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 427
Matière sèche : 22,8%
Type de cuisson : plutôt farineuse / BC
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6
Grisaillement : peu sensible / 7
Fritabilité : excellente / 8
Répartition de la matière sèche : bonne / 7,5
Chipabilité : bonne / 7

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard - 10%. De préférence en trois apports, dont le deuxième doit avoir lieu peu après la tubérisation.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 10%.

Préparation des plants
Un bon processus de pré-germination après avoir retiré le germe apical du dessus peut accroître la tubérisation.

Densité de plantation
28/35 mm : 42 000 pieds/ha
35/50 mm : 34 000 pieds/ha
50/55 mm : 30 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides
Un programme de pulvérisation préventif contre le mildiou est conseillé.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

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

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/markies

Résistances
Mildiou du feuillage : peu sensible / 6,5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 7

Gale commune : sensible / 5
Gale poudreuse : très sensible / 3,5
Fusariose : peu à pas sensible / 8
Erwinia : sensible / 5
Dartrose : - / -
Virus du mop top : très sensible / 4

Virus - Enroulement : peu sensible / 7
Virus - A : peu à pas sensible / 8
Virus - X : peu à pas sensible / 8
Virus - Yn : peu sensible / 7,5
Virus - Yntn : peu sensible / 7

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Montana.

Frais
Four, purée, potage

Variété chair jaune, très productive, alliant lavabilité et conservation.

- **Longue dormance**
- **Grosse productivité**
- **Tubérisation élevée**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Böhm
Croisement : E 99/73/126 x MERIDA
Numéro de clone : E 05/183/164
Droits d'obtenteur : 12/31/43

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 6
Couleur du germe : -
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : assez élevé / 5
Feuillage - développement initial : moyen / 6,5
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Finition de la peau : assez lisse / 6,5
Forme du tubercule : oblong
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : assez élevée / 7
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : longue / 8

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6,5
Coups bleus : assez sensible / 6
Crevasses : assez sensible / 6
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6,5

Métribuzine - pré-émergence* : - / -
Métribuzine - post-émergence* : - / -
Éthylène* : 15% à 25% de tubercules en plus / 7

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 336
Matière sèche : 18,5%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6
Grisaillement : peu sensible / 7
Fritabilité : assez mauvaise / 5,5
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 5

Résistances

Mildiou du feuillage : sensible / 5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6

Gale commune : peu sensible / 6,5
Gale poudreuse : - / -
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : sensible / 5

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard - 5%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 15%.

Préparation des plants
Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement. Plantez de préférence les tubercules dans un sol réchauffé, car le démarrage de cette variété est lent. Un deuxième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 40 000 pieds/ha
35/45 mm : 35 000 pieds/ha
45/50 mm : 33 000 pieds/ha
50/55 mm : 30 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une certaine réaction du feuillage et une légère réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 4 °C. Convient à un stockage à long terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/montana

Dartrose : peu sensible / 6,5
Virus du mop top : peu sensible / 6,5

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : peu sensible / 7
Virus - Yn : peu sensible / 7
Virus - Yntn : peu sensible / 7,5

Nématode doré Ro 1/4 : assez résistante / 7
Nématode doré Ro 2/3 : assez résistante / 8
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Edouard VERMERSCH
Responsable développement variétal

« Parce que notre ambition est de répondre à l'ensemble des attentes de nos partenaires, nous avons développé la variété Montana. Pour nos clients, sa productivité et la régularité de ses tubercules s'accompagnent d'une chair jaune beurre, offrant des qualités culinaires et gustatives exceptionnelles. Pour les producteurs de plants, sa tubérisation efficace et sa tolérance aux virus positionnent Montana comme une variété d'avenir. »

Napoleon.

Industrie
Chips, flocon

Variété de conservation destinée à la transformation en chips, aux calibres homogènes et à la teneur en matière s èche élevée.

- **Bonne aptitude à la transformation en chips**
- **Convient à la transformation en flocons**
- **Bonne résistance aux virus**

Caractéristiques générales
Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : ANTINA x ALICANTE
Numéro de clone : AR 10-4637
Droits d'obtenteur : 31-12-2051

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules
Maturité : tardive / 5
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : nul / 4
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7,5

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Finition de la peau : assez terne / 5
Forme du tubercule : oblong rond
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : assez gros / 7,5
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : moyenne / 6

Sensibilité et qualité
Repousse : assez sensible / 6,5
Coups bleus : sensible / 5,5
Crevasses : assez sensible / 6
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6,5

Métribuzine - pré-émergence* : peu sensible / 7
Métribuzine - post-émergence* : peu sensible / 7
Éthylène* : 5% de tubercules en moins / 4

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 450
Matière sèche : 24,1%
Type de cuisson : plutôt farineuse / BC
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6
Grisaillement : assez sensible / 6
Fritabilité : bonne / 7
Répartition de la matière sèche : bonne / 7
Chipabilité : excellente / 8

Résistances
Mildiou du feuillage : peu sensible / 6
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6,5

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : - / -
Fusariose : peu sensible / 6,5

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard - 10%. L'utilisation d'azote organique est déconseillée.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 20%.

Préparation des plants
Un bon processus de pré-germination après avoir retiré le germe apical peut accroître la tubérisation.

Densité de plantation
28/35 mm : 54 000 pieds/ha
35/50 mm : 45 000 pieds/ha
50/55 mm : 40 cm (33 000 pieds/ha)

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides
Un programme de pulvérisation préventif contre le mildiou est conseillé.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
Pour conserver la qualité de transformation, ne pas stocker en dessous de 9 °C. Convient à un stockage de moyen à long terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/napoleon

Dartrose : peu sensible / 6
Virus du mop top : sensible / 5

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : peu à pas sensible / 8
Virus - Yntn : peu à pas sensible / 8

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : sensible / 4
Nématode blanc Pa 3 : sensible / 2

Edouard VERMERSCH
Responsable développement variétal

“Dans la continuité de Corsica et de Beyonce, Napoleon complète notre gamme de variétés destinées à la transformation en chips. Assez rapidement après la plantation, Napoleon développe un très gros feuillage lui permettant d'exprimer son bon potentiel de rendement dans de nombreuses conditions pédoclimatiques. Cette bonne productivité en tubercules oblongs courts se caractérise par une homogénéité de calibre exceptionnelle. La matière sèche est élevée et sa répartition dans les tubercules est excellente ; associées à une bonne dormance et une capacité à être conservé à température relativement basse, ces caractéristiques permettent à Napoleon de répondre aux exigences du marché de la pomme de terre de longue conservation pour la transformation en chips.”

Palace.

Frais

Industrie
Frites

Variété de pomme de terre de conservation à haut rendement, pour la production de frites, adaptée à différents types de sols.

- **Forte teneur en matière sèche**
- **Gros tubercules**
- **Variété rustique**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : AR 01-3350 x ADD 93-20902
Numéro de clone : AR 08-4241
Droits d'obtenteur : 31-12-2049

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : tardive / 4,5
Couleur du germe : vert rouge
Couleur de la fleur : violette
Nombre de baies : nul / 8
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7,5

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6
Finition de la peau : moyenne / 6
Forme du tubercule : oblong
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : assez gros / 7,5
Homogénéité de la taille : assez régulière / 6,5
Dormance : assez courte / 5

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6
Coups bleus : assez sensible / 6
Crevasses : assez sensible / 6,5
Endommagement à la récolte : sensible / 5

Métribuzine - pré-émergence* : sensible / 5
Métribuzine - post-émergence* : assez sensible / 6
Éthylène* : 5% à 15% de tubercules en plus / 6

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 430
Matière sèche : 23,2%
Type de cuisson : farineuse / C
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7
Grisaillement : assez sensible / 6
Fritabilité : excellente / 8
Répartition de la matière sèche : moyenne / 6
Chipabilité : moyenne / 6

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard - 25%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 25%.

Préparation des plants
Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement. Un deuxième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 54 000 pieds/ha
35/50 mm : 40 000 pieds/ha
50/55 mm : 33 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

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

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/palace

Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6,5

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : peu sensible / 7,5
Fusariose : sensible / 5,5
Erwinia : - / -
Dartrose : sensible / 5
Virus du mop top : sensible / 5,5

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : peu sensible / 7,5
Virus - Yntn : peu sensible / 6

Nématode doré Ro 1/4 : - / -
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : sensible / 2
Nématode blanc Pa 3 : sensible / 2

Prince.

Industrie
Frites

Variété de conservation à chair blanche, avec un excellent rendement, adaptée à la fabrication de frites.

- **Très faible sucrage en conservation**
- **Excellente qualité de friture**
- **Bonne aptitude au stockage**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Lantmännen Seed B.V.
Croisement : ARG 96-0738 x SW 98-2723
Numéro de clone : SW 08-1984
Droits d'obtenteur : 31-12-2049

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : tardive / 5
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : mauve pâle
Nombre de baies : nul / 8
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : plûtot facile / 7
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7,5

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : blanche / 4,5
Finition de la peau : assez terne / 5
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : assez régulière / 6,5
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : gros / 8
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : longue / 8

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6,5
Coups bleus : assez sensible / 6,5
Crevasses : peu sensible / 7
Endommagement à la récolte : sensible / 5

Métribuzine - pré-émergence* : assez sensible / 6,5
Métribuzine - post-émergence* : assez sensible / 6,5
Éthylène* : 5% de tubercules en moins / 4

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 433
Matière sèche : 23,3%
Type de cuisson : farineuse / C
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7,5
Grisaillement : assez sensible / 6
Fritabilité : excellente / 8
Répartition de la matière sèche : bonne / 7
Chipabilité : bonne / 7

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 25%.

Préparation des plants
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.

Densité de plantation
28/35 mm : 50 000 pieds/ha
35/50 mm : 42 000 pieds/ha
50/55 mm : 35 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une certaine réaction du feuillage et une légère réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

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

desmazieres.fr/prince

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6,5

Gale commune : très sensible / 4,5
Gale poudreuse : peu sensible / 7
Fusariose : peu sensible / 7
Erwinia : - / -
Dartrose : peu à pas sensible / 8
Virus du mop top : peu sensible / 6

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : très sensible / 4,5
Virus - Yntn : peu à pas sensible / 8,5

Nématode doré Ro 1/4 : assez résistante / 8
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

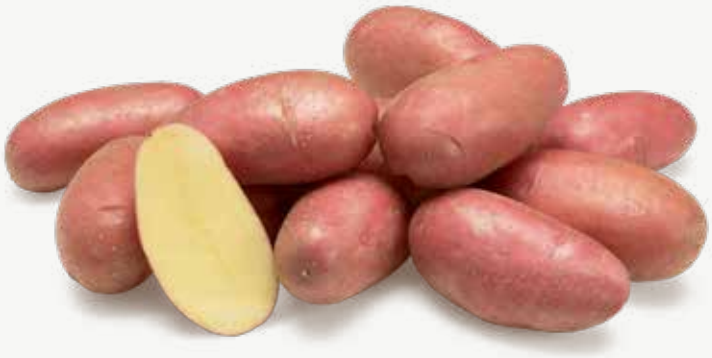
Une culture pomme de terre.

Rousseau.

Frais
Vapeur

**Variété chair ferme à peau rouge,
belle forme et calibre très homogène.**

- **Chair jaune beurre**
- **Jolie peau**
- **Adaptée à la majorité des terroirs**



Caractéristiques générales

Obtenteur : Lantmännen Seed B.V.
Croisement : CECILE x ROSAGOLD
Numéro de clone : SW 08-0012
Droits d'obtenteur : 31-12-2049

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-hâtive / 6,5
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : violette
Nombre de baies : moyen / 6
Feuillage - développement initial : rapide / 8
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : plûtot facile / 7
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : rouge
Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : élevée / 8
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : assez régulière / 6,5
Dormance : moyenne / 6

Sensibilité et qualité

Repousse : sensible / 5,5
Coups bleus : peu sensible / 7,5
Crevasses : peu sensible / 7
Endommagement à la récolte : peu sensible / 7,5

Métribuzine - pré-émergence* : assez sensible / 6
Métribuzine - post-émergence* : assez sensible / 6
Éthylène* : 5% de tubercules en moins / 4

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 378
Matière sèche : 20,6%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7
Grisaillement : sensible / 5
Fritabilité : mauvaise / 4,5
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 4

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 20%.

Préparation des plants
Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement. Un dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 57 000 pieds/ha
35/45 mm : 50 000 pieds/ha
45/50 mm : 42 000 pieds/ha
50/55 mm : 37 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une certaine réaction du feuillage et une légère réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 4 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/rousseau

Résistances
Mildiou du feuillage : très sensible / 4,5
Mildiou du tubercule : sensible / 5

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : peu sensible / 6,5
Fusariose : peu sensible / 6,5
Erwinia : - / -
Dartrose : peu à pas sensible / 8
Virus du mop top : très sensible / 4,5

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : peu sensible / 7,5
Virus - Yntn : peu sensible / 6

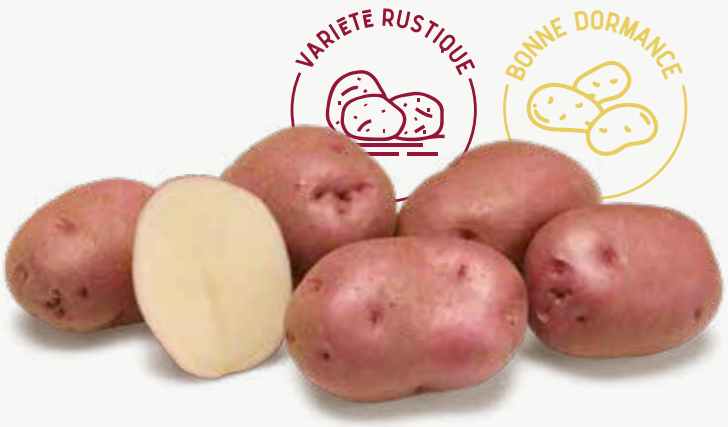
Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Rudolph.

Industrie
Frites

Variété de conservation à peau rouge et chair blanche, avec un très bon rendement.

- **Bonne tolérance aux températures élevées**
- **Gros tubercules**
- **Bonne aptitude au stockage**



Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : CHIEFTAIN x STIRLING
Numéro de clone : UK 93-1-2
Droits d'obtenteur : 31-12-2035

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 5,5
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : mauve pâle
Nombre de baies : moyen / 6
Feuillage - développement initial : moyen / 6
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : ferme / 8

Couleur de la peau : rouge
Couleur de la chair : blanche / 4
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong rond
Régularité de la forme : assez régulière / 6
Tubérisation : assez faible / 5
Taille du tubercule : gros / 8
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : assez longue / 7,5

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6,5
Coups bleus : peu sensible / 7
Crevasses : assez sensible / 6
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6

Métribuzine - pré-émergence* : peu à pas sensible / 8
Métribuzine - post-émergence* : peu sensible / 7,5
Éthylène* : 5% à 15% de tubercules en plus / 6

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 376
Matière sèche : 20,5%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6,5
Grisaillement : - / -
Fritabilité : supérieure à la moyenne / 6,5
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : assez mauvaise / 5,5

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 5%. Apport fractionné de préférence, second apport peu après la tubérisation.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 10%.

Préparation des plants
Une période de réchauffement ou pré-germination est recommandée. Une prégermination, après avoir retiré le premier germe apical, peut accroître le niveau de tubérisation.

Densité de plantation
28/40 mm : 44 000 pieds/ha
40/50 mm : 36 000 pieds/ha
50/55 mm : 33 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. En vue de son utilisation, ne pas stocker en dessous de 7 °C. Convient à un stockage à long terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/rudolph

Résistances
Mildiou du feuillage : sensible / 5,5
Mildiou du tubercule : sensible / 5,5

Gale commune : sensible / 5
Gale poudreuse : peu sensible / 7
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : peu sensible / 6
Dartrose : peu sensible / 7
Virus du mop top : peu sensible / 7

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : peu sensible / 6
Virus - Yn : sensible / 5
Virus - Yntn : peu sensible / 7

Nématode doré Ro 1/4 : - / -
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Sinora.

Industrie
Frites, chips

Variété à haut rendement pour une récolte précoce destinée à la transformation en frites et en chips.

- **Productivité régulière**
- **Bonne teneur en matière sèche**
- **Tubercules homogènes**

Caractéristiques générales

Obtenteur : J. Schilt
Croisement : AGRIA x AM 70-2166
Numéro de clone : SI 85-0482
Droits d'obtenteur : 31-12-2027

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-hâtive / 7
Couleur du germe : bleu violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : nul / 8
Feuillage - développement initial : rapide / 8
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : plûtot facile / 7
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7,5

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Finition de la peau : moyenne / 6
Forme du tubercule : oblong rond
Régularité de la forme : assez régulière / 6
Tubérisation : assez élevée / 7
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : moyenne / 6

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6,5
Coups bleus : assez sensible / 6,5
Crevasses : assez sensible / 6,5
Endommagement à la récolte : très sensible / 4,5

Métribuzine - pré-émergence* : peu à pas sensible / 8
Métribuzine - post-émergence* : peu à pas sensible / 8
Éthylène* : - / -

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 416
Matière sèche : 22,6%
Type de cuisson : légèrement farineuse / B
Noircissement après cuisson : sensible / 5
Grisaillement : sensible / 5
Fritabilité : très bonne / 7,5
Répartition de la matière sèche : bonne / 7
Chipabilité : bonne / 7

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 25%. L'utilisation d'azote organique est déconseillée.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 10%.

Préparation des plants
Une prégermination, après avoir retiré le premier germe apical, peut accroître le niveau de tubérisation. Un troisième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Densité de plantation
28/35 mm : 47 000 pieds/ha
35/50 mm : 37 000 pieds/ha
50/55 mm : 32 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine ne provoque pas de réaction du feuillage ni de réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. Pour le marché de la transformation, ne pas stocker en dessous de 7 °C. Convient à une livraison directe ou au stockage à court terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/sinora

Résistances
Mildiou du feuillage : très sensible / 4,5
Mildiou du tubercule : sensible / 5

Gale commune : sensible / 5,5
Gale poudreuse : sensible / 5
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : peu sensible / 6
Dartrose : - / -
Virus du mop top : peu sensible / 6

Virus - Enroulement : peu sensible / 6
Virus - A : - / -
Virus - X : peu à pas sensible / 8,5
Virus - Yn : peu sensible / 7
Virus - Yntn : peu sensible / 7

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : sensible / 4
Nématode blanc Pa 3 : sensible / 2

Tresor.

Frais
Frites ménagères, purée, potage

Variété très hâtive, adaptée au marché du frais.

- **Très précoce en calibre et matière sèche**
- **Excellentes frites ménagères**
- **Très productive en gros calibres**

Caractéristiques générales

Obtenteur : CEBECO
Croisement : CORINE x FRESCO
Numéro de clone :
Droits d'obtenteur : Expiré

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : hâtive / 7,5
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : - / -
Feuillage - développement initial : moyen / 6,5
Feuillage - développement final : - / -
Feuillage - épuration : normale / 6
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune pâle / 5,5
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : assez faible / 5,5
Taille du tubercule : gros / 8
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : moyenne / 6

Sensibilité et qualité

Repousse : sensible / 5,5
Coups bleus : assez sensible / 6
Crevasses : très sensible / 4
Endommagement à la récolte : sensible / 5,5

Métribuzine - pré-émergence* : assez sensible / 6
Métribuzine - post-émergence* : assez sensible / 6
Éthylène* : - / -

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 345
Matière sèche : 19%
Type de cuisson : légèrement farineuse / B
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6
Grisaillement : assez sensible / 6,5
Fritabilité : très bonne / 7,5
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : bonne / 7

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard.
Phosphore : conseil standard + 10%.
Potasse : conseil standard.

Préparation des plants
Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement.

Densité de plantation
28/35 mm : 47 000 pieds/ha
35/45 mm : 40 000 pieds/ha
45/50 mm : 36 000 pieds/ha
50/55 mm : 32 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une certaine réaction du feuillage et une légère réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 7 °C. Convient à une livraison directe ou au stockage à court terme.

desmazieres.fr/tresor

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

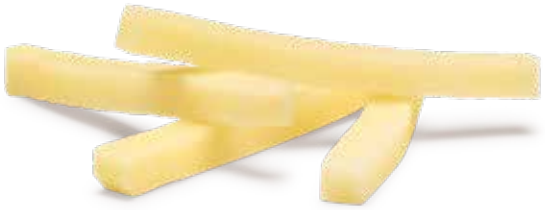
Résistances
Mildiou du feuillage : très sensible / 4
Mildiou du tubercule : peu à pas sensible / 8

Gale commune : peu sensible / 6,5
Gale poudreuse : très sensible / 2,5
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : peu sensible / 6,5
Dartrose : peu sensible / 6,5
Virus du mop top : - / -

Virus - Enroulement : peu sensible / 6
Virus - A : peu à pas sensible / 9
Virus - X : peu sensible / 7
Virus - Yn : peu sensible / 6
Virus - Yntn : peu à pas sensible / 8

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Une culture pomme de terre.



Twinner.

Biologique | Frais
Frites ménagères

Variété précoce, résistante au mildiou du feuillage et du tubercule, adaptée à l'agriculture conventionnelle, agroécologique et biologique.

- **Bonne fritabilité**
- **Bel aspect**
- **Tubercules oblongs réguliers**

Caractéristiques générales

Obtenteur : G.W. te Winkel
Croisement : MA 98-0032 x AR 00-87-22
Numéro de clone : TW 07-0807
Droits d'obtenteur : 31-12-2046

Variété disponible en agriculture biologique.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : hâtive / 7,5
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : faible / 7.5
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : moyen / 7
Feuillage - épuration : normale / 6
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune / 7
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : assez faible / 5
Taille du tubercule : assez gros / 7,5
Homogénéité de la taille : assez régulière / 6,5
Dormance : moyenne / 6

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6,5
Coups bleus : peu sensible / 7,5
Crevasses : peu sensible / 7
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6,5

Métribuzine - pré-émergence* : peu sensible / 7,5
Métribuzine - post-émergence* : sensible / 5,5
Éthylène* : 15% à 25% de tubercules en plus / 7

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 359
Matière sèche : 19,7%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6,5
Grisaillement : assez sensible / 6
Fritabilité : supérieure à la moyenne / 6,5
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 5

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 15%. Apport fractionné de préférence, second apport peu après la tubérisation.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard.

Préparation des plants
Twinner a une levée rapide après germination. Plantez de préférence dans un sol réchauffé. Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après un court réchauffement.

Densité de plantation
28/35 mm : 44 000 pieds/ha
35/45 mm : 36 000 pieds/ha
45/50 mm : 33 000 pieds/ha
50/55 mm : 30 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, n'utilisez pas de métribuzine, car elle peut provoquer une forte réaction du feuillage et une considérable réduction du rendement.

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

Récolte
Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

desmazieres.fr/twinner

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

Résistances
Mildiou du feuillage : peu à pas sensible / 8
Mildiou du tubercule : peu à pas sensible / 9

Gale commune : sensible / 5,5
Gale poudreuse : très sensible / 4
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : - / -
Dartrose : peu sensible / 6,5
Virus du mop top : peu sensible / 6

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : peu sensible / 7
Virus - Yntn : sensible / 5

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Twister.

Biologique | **Frais**
Four, purée, potage

Variété de consommation adaptée à la culture conventionnelle et biologique, résistante au mildiou du feuillage et du tubercule.

- **Bel aspect**
- **Bonne aptitude au stockage**
- **Excellente productivité**

Caractéristiques générales

Obtenteur : G.W. te Winkel
Croisement : ARG 96-0739 x AR 02-9113
Numéro de clone : TW 08-1507
Droits d'obtenteur : 31-12-2048

Variété disponible en agriculture biologique.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-hâtive / 7
Couleur du germe : rouge violet
Couleur de la fleur : mauve pâle
Nombre de baies : assez faible / 7.5
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : assez bon / 7,5
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Finition de la peau : lisse / 7
Forme du tubercule : oblong rond
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : assez gros / 7
Homogénéité de la taille : assez régulière / 6,5
Dormance : assez longue / 7

Sensibilité et qualité

Repousse : assez sensible / 6,5
Coups bleus : peu à pas sensible / 8
Crevasses : assez sensible / 6,5
Endommagement à la récolte : peu sensible / 7

Métribuzine - pré-émergence* : très sensible / 3
Métribuzine - post-émergence* : très sensible / 3
Éthylène* : 5% de tubercules en moins / 4

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 345
Matière sèche : 19%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6,5
Grisaillement : assez sensible / 6
Fritabilité : mauvaise / 5
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 4

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard + 20%.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard.

Préparation des plants
Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement.

Densité de plantation
28/35 mm : 41 000 pieds/ha
35/45 mm : 37 000 pieds/ha
45/50 mm : 34 000 pieds/ha
50/55 mm : 30 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, n'utilisez pas de métribuzine, car elle peut provoquer une forte réaction du feuillage et une considérable réduction du rendement.

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

Récolte
Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 6 °C. Convient à un stockage de moyen à long terme.

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

desmazieres.fr/twister

Résistances
Mildiou du feuillage : peu à pas sensible / 9
Mildiou du tubercule : peu à pas sensible / 9

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : sensible / 5
Fusariose : peu sensible / 6
Erwinia : - / -
Dartrose : peu sensible / 7
Virus du mop top : peu sensible / 6

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : - / -
Virus - Yn : peu à pas sensible / 8
Virus - Yntn : peu à pas sensible / 8

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

Vogue.

Frais
Four, purée, potage

Variété à tubérisation rapide produisant des gros tubercules de calibres uniformes.

- **Bonne productivité**
- **Chair jaune**
- **Bonne qualité gustative**

Caractéristiques générales

Obtenteur : Konst Research B.V.
Croisement : MARABEL x AMOROSA
Numéro de clone : KO 03-2027
Droits d'obtenteur : 31-12-2046

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-hâtive / 6,5
Couleur du germe : vert rouge
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : nul / 8
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7
Feuillage - développement final : assez bon / 7,5
Feuillage - épuration : normale / 6
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

Couleur de la peau : jaune
Couleur de la chair : jaune / 7
Finition de la peau : moyenne / 6
Forme du tubercule : oblong long
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : moyenne / 6
Taille du tubercule : gros / 8
Homogénéité de la taille : régulière / 7
Dormance : assez courte / 5

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 - pré-émergence* : peu à pas sensible / 8
Métribuzine - post-émergence* : peu sensible / 7,5
Éthylène* : 5% de tubercules en plus ou en moins / 5

* L'utilisation de ces matières actives est règlementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

Poids sous eau : 311
Matière sèche : 17,3%
Type de cuisson : assez ferme / AB
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7,5
Grisaillement : - / -
Fritabilité : mauvaise / 5
Répartition de la matière sèche : - / -
Chipabilité : mauvaise / 4

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation[1]
Azote : conseil standard - 10%. Apport fractionné de préférence, second apport peu après la tubérisation.
Phosphore : conseil standard.
Potasse : conseil standard + 10%.

Préparation des plants
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.

Densité de plantation
28/35 mm : 48 000 pieds/ha
35/45 mm : 42 000 pieds/ha
45/50 mm : 36 000 pieds/ha
50/55 mm : 33 000 pieds/ha

Désherbage[2]
Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte
Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation
La température de stockage conseillée est de 5 °C. Convient à une livraison directe ou au stockage à court terme.

desmazieres.fr/vogue

[1] Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.
[2] Ces notations sont issues de nos essais internes.

Résistances
Mildiou du feuillage : très sensible / 4
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6

Gale commune : peu sensible / 6
Gale poudreuse : très sensible / 2
Fusariose : peu sensible / 6,5
Erwinia : - / -
Dartrose : très sensible / 4,5
Virus du mop top : très sensible / 4

Virus - Enroulement : - / -
Virus - A : - / -
Virus - X : peu à pas sensible / 8
Virus - Yn : peu sensible / 6,5
Virus - Yntn : sensible / 5

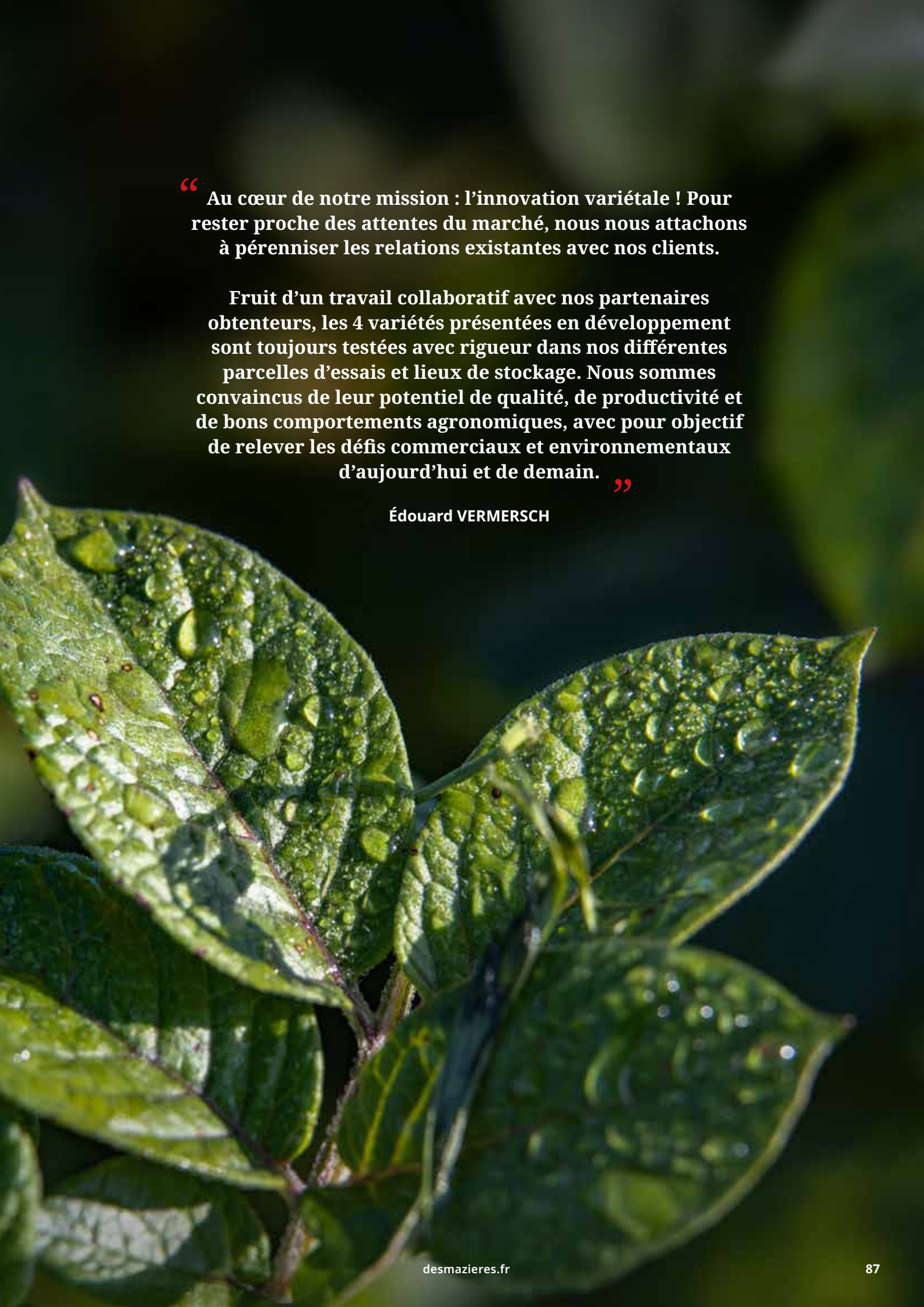
Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9
Nématode doré Ro 2/3 : - / -
Nématode blanc Pa 2 : - / -
Nématode blanc Pa 3 : - / -

S'adapter au monde de demain en vous proposant les meilleures variétés

En tant que créateur de biodiversité, nous nous engageons à innover constamment pour vous proposer des variétés de pommes de terre qui répondent à vos besoins actuels, tout en anticipant ceux de demain. L'équipe Desmazières reste très attentive aux attentes des marchés ainsi qu'aux exigences environnementales.

À travers d'étroites collaborations avec la station de recherche d'Agrico Research. Et d'autres institutions européennes, nous nous impliquons pleinement à la recherche et au développement de nouvelles variétés. Nos méthodes de sélection traditionnelles, résultent de plus de 10 ans de recherche. Ces variétés sont suivies en champs d'essai afin d'étudier les comportements. Ainsi, Desmazières apporte toute son expertise technique en évaluant ces variétés, selon une multitude de critères. ■

Edouard VERMERSCH
Responsable Développement variétal



“Au cœur de notre mission : l’innovation variétale ! Pour rester proche des attentes du marché, nous nous attachons à pérenniser les relations existantes avec nos clients.

Fruit d’un travail collaboratif avec nos partenaires obtenteurs, les 4 variétés présentées en développement sont toujours testées avec rigueur dans nos différentes parcelles d’essais et lieux de stockage. Nous sommes convaincus de leur potentiel de qualité, de productivité et de bons comportements agronomiques, avec pour objectif de relever les défis commerciaux et environnementaux d’aujourd’hui et de demain.”

Édouard VERMERSCH

Armedi.

Industrie
Frites

Variété de conservation précoce, adaptée à la fabrication de frites.

- **Tubérisation élevée**
- **Adaptée au stockage à long terme**
- **Résistances multiples aux nématodes à kyste de la pomme de terre**

Caractéristiques principales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : TOPAS x BASIN RUSSET
Maturité : demi-tardive / 5,5
Type de cuisson : farineuse / C
Chipabilité : bonne / 7
Matière sèche : 21,8%
Fritabilité : excellente / 8

Poids sous eau : 402
Mildiou du feuillage : très sensible / 4
Mildiou du tubercule : peu sensible / 7,5
Dormance : moyenne / 6,5
Couleur de la chair : jaune beurre / 6
Finition de la peau : moyenne / 6
Tubérisation : moyenne / 6,5

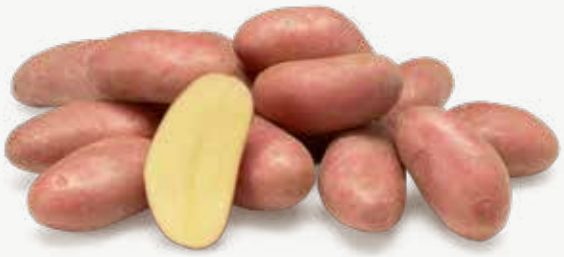
desmazieres.fr/armedi

Cerisa.

Frais
Vapeur

Variété de consommation précoce, caractérisée par des petits tubercules, sa peau rouge et son excellente saveur.

- **Tubérisation très élevée**
- **Excellentes qualités organoleptiques et bonne tenue à la cuisson**
- **Bonne résistance aux virus**



Caractéristiques principales

Obtenteur : Desmazières
Croisement : FRANCINE x LAURA
Maturité : hâtive / 7,5
Type de cuisson : ferme / A
Chipabilité : mauvaise / 4,5
Matière sèche : 21,3%
Fritabilité : mauvaise / 5

Poids sous eau : 391
Mildiou du feuillage : très sensible / 4
Mildiou du tubercule : peu sensible / 7
Dormance : moyenne / 6
Couleur de la chair : jaune / 7
Finition de la peau : excellente / 8
Tubérisation : élevée / 9

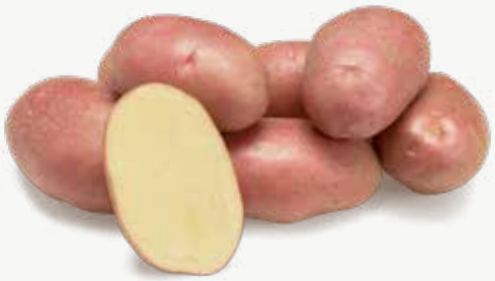
desmazieres.fr/cerisa

Evolution.

Frais
Four, purée, potage

Une pomme de terre primeur de consommation avec une belle peau rouge foncé et au rendement élevé.

- **Calibres soutenus**
- **Bonne tolérance à la sécheresse**
- **Résistances multiples aux nématodes à kyste de la pomme de terre**



Caractéristiques principales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : AR 94-0807 x AMOROSA
Maturité : demi-hâtive / 6,5
Type de cuisson : légèrement farineuse / B
Chipabilité : mauvaise / 4
Matière sèche : 18,9%
Fritabilité : mauvaise / 4,5

Poids sous eau : 343
Mildiou du feuillage : très sensible / 4
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6
Dormance : courte / 4
Couleur de la chair : jaune beurre / 6
Finition de la peau : lisse / 7
Tubérisation : assez élevée / 7

desmazieres.fr/evolution

Meryem.

Frais
Four, purée, potage

Une variété de consommation et de conservation à haut rendement à la belle peau rouge.

- **Tubérisation élevée**
- **Bonne résistance aux virus**
- **Bonne tolérance à la sécheresse**

Caractéristiques principales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : LUSA x AR 01-0420
Maturité : tardive / 5
Type de cuisson : légèrement farineuse / B
Chipabilité : mauvaise / 4
Matière sèche : 19.2%
Fritabilité : assez mauvaise / 5.5

Poids sous eau : 389
Mildiou du feuillage : très sensible / 4.5
Mildiou du tubercule : peu sensible / 6
Dormance : courte / 4
Couleur de la chair : jaune beurre / 6.5
Finition de la peau : assez lisse / 6.5
Tubérisation : assez élevée / 7

desmazieres.fr/meryem

Une équipe à votre écoute

Pour vous apporter un service de qualité !

Au fil des années, nous avons établi une relation solide basée sur la confiance et la proximité. Notre passion pour notre métier se traduit par notre engagement à être à vos côtés, vous accompagnant quotidiennement et vous fournissant des conseils avisés pour la culture de nos variétés.

L'ensemble de nos services collabore étroitement pour répondre à vos besoins et attentes agronomiques, vous proposant ainsi un service personnalisé et sur mesure. Nous sommes motivés à vous offrir une expérience clients positive, faisant de votre satisfaction notre priorité !

L'équipe commerciale

Sylvain LENGLET
Manager Commercial
T 06 74 89 10 93
E sylvain.lenglet@desmazieres.fr

Stéphane MULLIEZ
Responsable Commercial Front office - Votre interlocuteur terrain privilégié
T 06 75 68 31 32
E stephane.mulliez@desmazieres.fr

Cédric HOUDAYER
Responsable Commercial Back office - Il vous accompagne dans la gestion et le suivi de vos commandes
T 06 89 29 71 63
E cedric.houdayer@desmazieres.fr

Audrey BELLIOT
Assistance Commerciale - Disponible pour vos commandes de plants biologiques, maraîchage et petits volumes
T 06 77 04 65 41
E audrey.belliot@desmazieres.fr

L'équipe Supply Chain

Martine BERNARDY
Manager Supply Chain
T 06 88 62 80 66
E martine.bernardy@desmazieres.fr

Blandine LE GUERN
Administratrice de Flux
T 06 30 38 08 37
E blandine.leguern@desmazieres.fr

Rachel KROL
Administratrice de Flux
T 06 40 89 17 41
E rachel.krol@desmazieres.fr

Fanny BAYEUIL
Administratrice de Flux
T 07 87 12 77 60
E fanny.bayeuil@desmazieres.fr

L'équipe technique

Édouard VERMERSCH
Responsable Développement variétal - À l'écoute de vos besoins et orientations techniques
T 06 85 54 92 19
E edouard.vermersch@desmazieres.fr

Vincent PIGACHE
Responsable Qualité - Marché du frais
T 06 43 26 62 37
E vincent.pigache@desmazieres.fr

Anne-Constance LEVASSEUR
Responsable Qualité - Marché de l'industrie
T 06 75 13 31 90
E anneconstance.levasseur@desmazieres.fr

Variétés	Page	Variétés biologiques	Segment de marché		Caractéristiques		
					Maturité	Couleur de la peau	Couleur de la chair
Agata	14		Four, purée, potage		8	Y	6
Agria	16	Biologique	Four, purée, potage	Frites, chips, 4ème gamme	5	Y	7
Alouette	18	Biologique	Four, purée, potage	4ème gamme	6	R	7,5
Amaez	20		Four, purée, potage		5,5	Y	6
Anosta	22			Frites	7	Y	5,5
Arizona	24		Four, purée, potage		6,5	Y	6
Armedi	88			Frites	5,5	Y	6
Artemis	26		Purée, potage, frites ménagères		7	Y	6
Auriera	28		Frites ménagères		6	Y	6
Babylon	30	Biologique	Frites ménagères	Frites, chips, 4ème gamme	5	Y	7
Beyonce	32	Biologique		Chips, flocon	6	Y	6,5
Bubble Sun	34		Frites ménagères, purée, potage	4ème gamme	7,5	Y	5
Carolus	36	Biologique	Four, purée, potage	Frites, flocon	6	Y/R	7
Cerisa	88		Vapeur		7,5	R	7
Chateau	38		Vapeur		7,5	Y	6,5
Constance	40		Four, purée, potage		7	Y	6,5
Corsica	42			Chips	5,5	Y	6,5
Ditta	44	Biologique	Vapeur		6	Y	6,5
Ecrin	46	Biologique	Four, purée, potage		6	Y	5,5
Esmee	48		Four, purée, potage		6,5	R	7

					Resistances					
Forme du tubercule	Matière sèche	Type de cuisson	Chipabilité	Fritabilité	Mildiou du tubercule	Mildiou du feuillage	Ro 1/4	Ro 2/3	Pa 2	Pa 3
O	17,6	AB	4	4	6	5	9	-	-	-
OL	21,8	BC	7	8	7	5,5	9	-	2	2
OL	21,1	AB	-	6,5	9	9	9	8	-	-
O	18,7	AB	5	6	6	6	9	1	1	1
OR	21,2	BC	6	7	8	5	9	-	-	-
O	17	AB	4	4	5	4	9	-	-	-
OL	21,8	C	7	8	7,5	4	9	-	-	-
OL	20,4	B	6	6	8	5	-	-	-	-
OR	20,1	B	6	7	7	6	8	-	-	-
OL	21,7	BC	7	8	6,5	5,5	4	-	-	-
OR	23,9	BC	8	7	7,5	8,5	9	-	-	-
R	18,2	AB	4	5	6	5	-	-	-	-
O	21,6	BC	7	7	9	9	9	-	-	-
L	21,3	A	4,5	5	7	4	-	-	-	-
LO	19,2	AB	4	4	5,5	4	9	-	-	-
OR	19,7	AB	4	5,5	4,5	5	9	-	-	-
RO	23,7	C	8	6	6,5	5,5	9	-	-	-
LO	20,2	A	4	5,5	7	5,5	-	-	-	-
LO	19,2	AB	5	6	5	6	9	-	-	-
OL	18	AB	4	6	7	4,5	9	-	-	-

Variétés	Page	Variétés biologiques	Segment de marché		Caractéristiques		
					Maturité	Couleur de la peau	Couleur de la chair
Evolution	89		Four, purée, potage		6,5	R	6
Excellency	50		Frites ménagères		6,5	Y	6
Fontane	52			Frites, chips, flocon	5,5	Y	6,5
Gourmandine	54		Vapeur		7	Y	6,5
Jolene	56		Frites ménagères		6	Y	6
Levante	58	Biologique	Four, purée, potage		5,5	Y	6
Manitou	60		Four, purée, potage		5	R	6
Markies	62			Frites, chips	4	Y	6,5
Meryem	89		Four, purée, potage		5	R	6,5
Montana	64		Four, purée, potage		6	Y	6,5
Napoleon	66			Chips, flocon	5	Y	6,5
Palace	68			Frites	4,5	Y	6
Prince	70			Frites	5	Y	4,5
Rousseau	72		Vapeur		6,5	R	6,5
Rudolph	74			Frites	5,5	R	4
Sinora	76			Frites, chips	7	Y	6,5
Tresor	78		Frites ménagères, purée, potage		7,5	Y	5,5
Twinner	80	Biologique	Frites ménagères		7,5	Y	7
Twister	82	Biologique	Four, purée, potage		7	Y	6,5
Vogue	84		Four, purée, potage		6,5	Y	7

					Resistances					
Forme du tubercule	Matière sèche	Type de cuisson	Chipabilité	Fritabilité	Mildiou du tubercule	Mildiou du feuillage	Ro 1/4	Ro 2/3	Pa 2	Pa 3
OL	18,9	B	4	4,5	6	4	9	9	-	5
OL	21,6	BC	6	7	5	5	-	-	-	-
O	23,2	BC	6	7,5	6,5	5	9	-	-	-
LO	19,4	A	4	6	6	4,5	-	-	-	-
OL	21,1	B	5	7	5	4	9	9	-	-
LO	19,9	B	4,5	5,5	7,5	8,5	9	-	-	-
LO	19,4	B	4,5	5,5	6	5	9	-	4	2
OL	22,8	BC	7	8	7	6,5	8	-	-	-
LO	19,2	B	4	5,5	6	4,5	-	-	-	-
O	18,5	AB	5	5,5	6	5	9	-	-	-
RO	24,1	BC	8	7	6,5	6	9	-	-	-
O	23,2	C	6	8	6,5	5	9	-	4	2
OL	23,3	C	7	8	6,5	5	-	-	-	-
LO	20,6	AB	4	4,5	5	4,5	9	-	-	-
OR	20,5	AB	5,5	6,5	5,5	5,5	9	-	-	-
OR	22,6	B	7	7,5	5	4,5	9	-	4	2
O	19	B	7	7,5	8	4	9	7	9	8
O	19,7	AB	5	6,5	9	8	-	-	-	-
RO	19	AB	4	5	9	9	9	6	7	5
OL	17,3	AB	4	5	6	4	-	-	5	2

Segment de marché

frais

- grenailles, frais, vapeur, consommation, frites ménagères

industrie de transformation

- chips, 4ème gamme, flocon, frites, fécule

culture biologique

- frais, vapeur, consommation, frites ménagères

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Les variétés marquées de cette estampille sont résistantes au Phytophtora Infestans.

Les variétés marquées de cette estampille présentent une bonne dormance naturelle.

Les variétés marquées de cette estampille sont résistantes à la chaleur et peuvent supporter des apports en eau plus faibles ou plus irréguliers.

Les variétés signés Desmazières sont les symboles de l'excellence et du savoir-faire de Desmazières. Elles incarnent notre héritage et notre engagement pour la qualité, la diversité et l'innovation.

Maturité	4 tardive; 4,5 tardive; 5 tardive; 5,5 demi-tardive; 6 demi tardive; 6,5 demi-hâtive; 7 demi-hâtive; 7,5 hâtive; 8 hâtive; 8,5 très hâtive; 9 très hâtive
Couleur du germe	**B** bleu **G** vert **P** rose **R** rouge **V** violet **L** clair **D** foncé Ainsi que toutes autres combinaisons, par exemple : LBP bleu violet clair ou DRV violet rouge foncé
Couleur de la fleur	**W** blanche **LP** mauve pâle **P** violette **LB** bleue clair **B** bleue **V** violette **DP** mauve foncé **BP** mauve bleuté
Nombre de baies	4 nulle ; 4,5 très faible; 5 faible ; 5,5 assez faible ; 6 moyenne ; 6,5 peu importante ; 7 assez importante ; 7,5 forte ; 8 très forte
Feuillage - développement initial	4 lent; 4,5 lent; 5 plutôt lent; 5,5 plutôt lent; 6 moyen; 6,5 moyen; 7 plutôt rapide; 7,5 plutôt rapide; 8 rapide
Feuillage - développement final	4 faible; 4,5 faible; 5 faible; 5,5 faible; 6 faible; 6,5 moyen; 7 moyen; 7,5 assez bon; 8 bon
Feuillage - épurution	4 très difficile; 4,5 difficile; 5 plutôt difficile; 5,5 plutôt difficile; 6 normale; 6,5 plutôt facile; 7 plutôt facile; 7,5 facile; 8 très facile
Feuillage - tenue	4 très fragile; 4,5 fragile; 5 plutôt fragile; 5,5 plutôt fragile; 6 moyenne; 6,5 plutôt ferme; 7 plutôt ferme; 7,5 plutôt ferme; 8 ferme
Couleur de la chair	4 blanche; 4,5 blanche; 5 jaune pâle; 5,5 jaune pâle; 6 jaune beurre; 6,5 jaune beurre; 7 jaune; 7,5 jaune; 8 jaune safran; 8,5 orange
Couleur de la peau	**Y** jaune **R** rouge **Y/R** jaune avec des yeux rouges **RUS** réticulée **P** violette
Finition de la peau	3 réticulée; 3,5 réticulée; 4 très terne; 4,5 terne; 5 assez terne; 5,5 plutôt moyenne; 6 moyenne; 6,5 assez lisse; 7 lisse; 7,5 très lisse; 8 excellente
Taille du tubercule	4 petit; 4,5 petit; 5 assez petit; 5,5 assez petit; 6 moyen; 6,5 moyen; 7 assez gros; 7,5 assez gros; 8 gros
Forme du tubercule	**R** rond **RO** oblong rond **OR** oblong rond **O** oblong **OL** oblong long **LO** oblong long **L** long
Régularité de la forme	4 irrégulière; 4,5 irrégulière; 5 assez irrégulière; 5,5 assez irrégulière; 6 assez régulière; 6,5 assez régulière; 7 régulière; 7,5 régulière; 8 régulière
Tubérisation	4 faible; 4,5 faible; 5 assez faible; 5,5 assez faible; 6 moyenne; 6,5 moyenne; 7 assez élevée; 7,5 assez élevée; 8 élevée; 8,5 élevée; 9 élevée
Homogénéité de calibre	4 irrégulière; 4,5 irrégulière; 5 assez irrégulière; 5,5 assez irrégulière; 6 assez régulière; 6,5 assez régulière; 7 régulière; 7,5 régulière; 8 très régulière

Sensibilité et qualité

Dormance	4 courte; 4,5 courte; 5 assez courte; 5,5 assez courte; 6 moyenne; 6,5 moyenne; 7 assez longue; 7,5 assez longue; 8 longue
Métribuzine*	Ces notations sont issues de nos essais internes. **Pré-émergence :** une application unique de 900 g de matière active après plantation. **Post-émergence :** une double application de 180 g (360 g) de matière active après levée. 3 très sensible; 3,5 très sensible; 4 très sensible; 4,5 très sensible; 5 sensible; 5,5 sensible; 6 légèrement sensible; 6,5 légèrement sensible; 7 légèrement sensible; 7,5 légèrement sensible; 8 peu sensible; 8,5 peu sensible; 9 pas sensible
Éthylène*	**4** 5% de tubercules en moins **4,5** 5% de tubercules en moins **5** 5% de tubercules en plus ou en moins **5,5** 5% de tubercules en plus ou en moins **6** 5 à 15% de tubercules en plus **6,5** 5 à 15% de tubercules en plus **7** 15 à 25% de tubercules en plus **7,5** 15 à 25% de tubercules en plus **8** 25% de tubercules en plus
Repousse	4 très sensible; 4,5 très sensible; 5 sensible; 5,5 sensible; 6 assez sensible; 6,5 assez sensible; 7 peu sensible; 7,5 peu sensible; 8 très peu à pas sensible
Crevasses	4 très sensible; 4,5 très sensible; 5 sensible; 5,5 sensible; 6 assez sensible; 6,5 assez sensible; 7 peu sensible; 7,5 peu sensible; 8 peu à pas sensible
Coups bleus	4 très sensible; 4,5 très sensible; 5 sensible; 5,5 sensible; 6 assez sensible; 6,5 assez sensible; 7 peu sensible; 7,5 peu sensible; 8 peu à pas sensible
Endommagement à la récolte	4 très sensible; 4,5 très sensible; 5 sensible; 5,5 sensible; 6 assez sensible; 6,5 assez sensible; 7 peu sensible; 7,5 peu sensible; 8 très peu à pas sensible
Poids sous eau	300 grammes bas, 500 grammes haute
Matière sèche	17% faible; 26,5% elevée
Répartition de la matière sèche	5 plutôt irrégulier; 5,5 plutôt irrégulier; 6 moyen; 6,5 moyen; 7 bon; 7,5 bon; 8 excellent; 8,5 excellent; 9 excellent; 9,5 excellent
Niveau de glyco-alcaloïde	Indique le niveau de TGA (glyco-alcaloïdes) mesuré en mg par 100 grammes.
Chipabilité	4 mauvaise ; 4,5 mauvaise ; 5 mauvaise ; 5,5 moyenne ; 6 moyenne ; 6,5 supérieure à la moyenne ; 7 bonne ; 7,5 très bonne ; 8 excellente
Fritabilité	4 mauvaise ; 4,5 mauvaise ; 5 mauvaise ; 5,5 moyenne ; 6 moyenne ; 6,5 supérieur à la moyenne ; 7 bonne ; 7,5 très bonne ; 8 excellente
Type de cuisson	**A** ferme **AB** assez ferme **B** légèrement farineuse **BC** plutôt farineuse **C** farineuse **CD** très farineuse
Grisaillement	4 très sensible; 4,5 très sensible; 5 sensible; 5,5 sensible; 6 assez sensible; 6,5 assez sensible; 7 peu sensible; 7,5 peu sensible; 8 très peu à pas sensible
Noircissement après cuisson	4 très sensible; 4,5 très sensible; 5 sensible; 5,5 sensible; 6 assez sensible; 6,5 assez sensible; 7 peu sensible; 7,5 peu sensible; 8 très peu à pas sensible

Résistances

Nématodes à kystes des pommes de terre Nématode doré : Ro1, 2, 3 et 4 Nématode blanc : Pa 2 et 3	1 sensible; 2 sensible; 3 sensible; 4 sensible; 5 moyennement sensible; 6 moyennement sensible; 7 assez résistant; 8 assez résistant; 9 résistant * = Ces résultats sont le fruit de nos propres recherches et ne sont, pour le moment pas officiels.
Mildiou du feuillage, mildiou du tubercule, gale commune, gale poudreuse, fusariose peu, erwinia, dartrose, virus du mop top, virus enroulement, A, X, Y, Y nécrotique	2 très sensible; 2,5 très sensible; 3 très sensible; 3,5 très sensible; 4 très sensible; 4,5 très sensible; 5 sensible; 5,5 sensible; 6 peu sensible; 6,5 peu sensible; 7 peu sensible; 7,5 peu sensible; 8 peu à pas sensible; 8,5 peu à pas sensible; 9 pas sensible

* L'utilisation de ces matières actives est réglementée par pays. Assurez-vous qu'elle soit autorisée avant toute application.

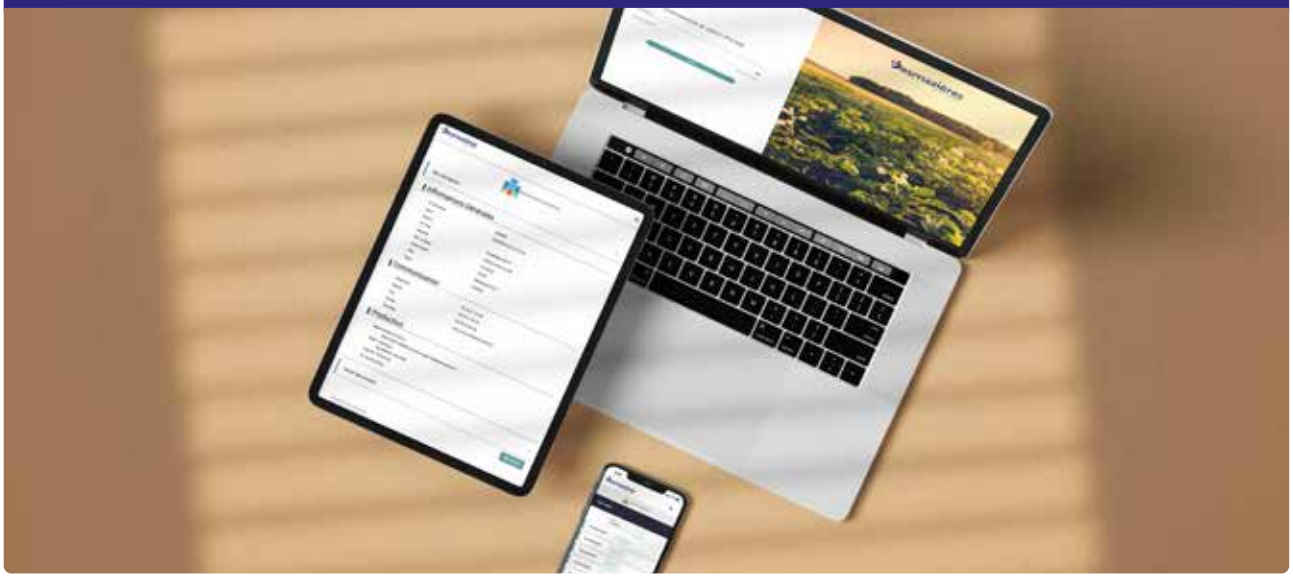
Desmazières
An Agrico company.

Pilotez votre activité gagnez en temps et en efficacité

Desmazières dispose de sa propre équipe informatique : disposer de savoir-faire au sein de notre entreprise est une vraie force pour être au plus près des spécificités de notre métier. Notre équipe informatique peut ainsi développer des outils et des applications sur mesure pour répondre à des besoins internes et également à ceux de nos clients et de nos producteurs. Le portail offre ainsi un accès en temps réel aux informations.

Notre défi est de vous permettre de consulter facilement vos données depuis un ordinateur, une tablette ou un smartphone. Où que vous soyez, vous pouvez accéder à vos réservations et à votre facturation en toute simplicité. Notre portail est en constante évolution, il se développe et s'enrichit régulièrement pour s'adapter parfaitement au rythme de votre activité.

portail.desmazieres.fr



Notes.

Notes.

DESMAZIÈRES
123 allée du Benelux
ZI Artoipôle
62118 MONCHY-LE-PREUX - France
E contact@desmazieres.fr
I www.desmazieres.fr

Imprimé par SENSEY – Novembre 2024