

Laitues de plein champ



Seminis

Seminis® est la marque leader de Monsanto dans plus de 150 pays à travers le monde, spécialisée dans la recherche, la production et la commercialisation de semences potagères professionnelles.

Seminis vous apportera sa grande expérience et son professionnalisme sur le marché, fruits de l'héritage d'une politique d'acquisition de marques majeures dans la recherche et le développement de graines de légumes.

La gamme Seminis propose de nouvelles variétés de semences potagères sur plus de 20 cultures de plein champ et de serre, avec des caractéristiques et des qualités qui s'adaptent au mieux aux exigences du producteur et du consommateur.

Grâce à des investissements significatifs dans la recherche et développement, Monsanto est en mesure d'améliorer de manière constante la productivité et la qualité de ses produits. C'est cette innovation incessante qui vous apportera les solutions dont vous aurez besoin face aux défis de demain. Avec Seminis, Monsanto entend contribuer au succès de ses propres clients, et satisfaire rapidement aux exigences de toute la filière de production, de l'agriculture à l'industrie de transformation, pour arriver sur les tables du consommateur final.

Seminis est la marque de Monsanto qui se positionne comme le partenaire fiable pour une agriculture productive durable et de qualité.

Pour plus d'information www.seminis.fr

La recherche génétique

Monsanto se dédie à la recherche et à l'innovation, en investissant plus de 200 millions de dollars par an dans le développement de nouvelles variétés potagères à travers ses 60 stations de recherche dans 17 pays à travers le monde.

Les sélectionneurs de Monsanto utilisent les techniques traditionnelles d'amélioration génétique avec l'appui de laboratoires à la pointe de la technologie et notamment l'utilisation en routine de nombreux marqueurs moléculaires. Le but évident reste de satisfaire rapidement aux exigences de toute la filière par des solutions innovantes respectueuses des hommes et de la planète.



	04	05
Batavia SV6221LA*		Batavia SV1065LA* - SV8189LA*
	06	07
Batavia JOLIAC - KAYAC		Feuille de Chêne Blonde SV1648LK* - FREESTAR
	08	09
Feuille de Chêne Blonde TOBEFREE		Feuille de Chêne Rouge SV4356LK* - SV1195LK*
	10	11
Feuille de Chêne Rouge PINATUBO		Laitue Beurre VOLPINA* - RYLANE
	12	13
Laitue Beurre RADIOA*		Lollo Rossa - Iceberg IRIDE - TASSIC

SV6621LA*

Nouveauté 2015


Sécurité résistances, Sécurité beauté, Sécurité attente au champ : esprit tranquille

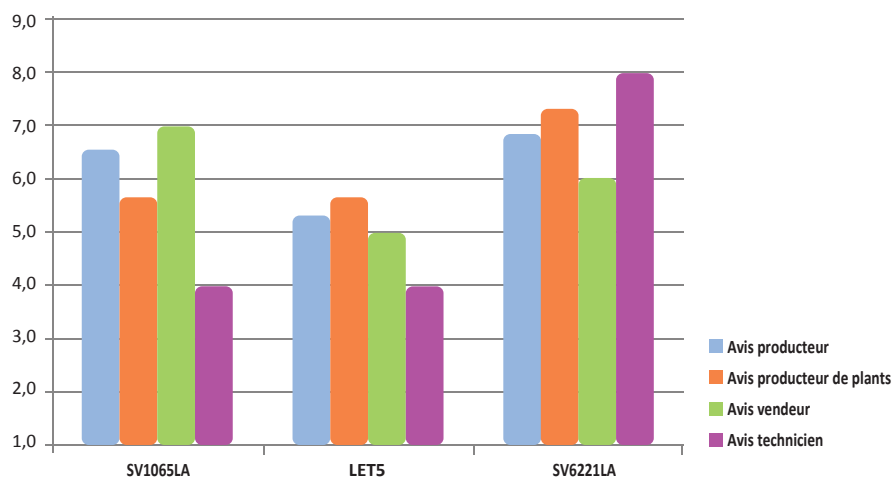
- Plante à la fois volumineuse et compacte
- Très bonne attente au champ = sécurité de coupe
- Couleur vert soutenu lumineux très attractive
- Type semi frisé
- Beau port en boule, pas trop haute
- Dessous sain semi aplati, facile à couper
- Peu sensible aux nécroses
- Utilisation : Marché de frais et 4^e Gamme

HR Bl:16-32 / Nr:0
IR LMV:1 / Fol:1

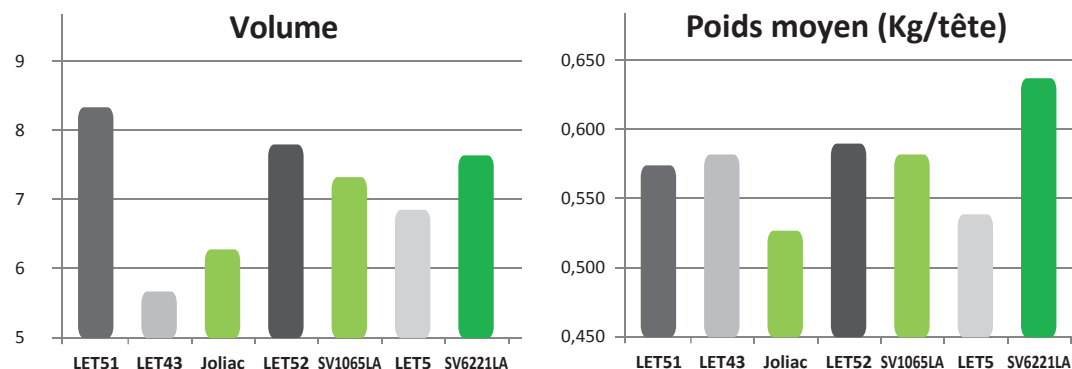
Calendrier de plantation

SV6621LA*	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

■ Plantation conseillée ■ Plantation possible (voir votre contact) ■ Récolte ■ Récolte possible



Source : 18 essais en France saison 2014 – 1 = mauvais, 9 = excellent



Source : 24 essais en France saison 2013 – 1 = mauvais, 9 = excellent

SV1065LA*



Belle en toutes saisons

- Plante à la fois volumineuse et compacte
- Beau compromis entre batavia frisée et traditionnelle
- Bon volume sans excès
- Bonne tenue à la montaison
- Dessous très sain et rempli
- Sécurité de coupe
- Facile à couper et à emballer
- Utilisation : Marché de frais et 4^e Gamme

HR **Bl:16-28, 30-32, Nr :0**
 IR **LMV :1**

Calendrier de plantation

SV1065LA*	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

■ Plantation conseillée ■ Plantation possible (voir votre contact) ■ Récolte ■ Récolte possible

SV8189LA*



Une frisée d'été

- Plante bien compacte
- Port en boule et frisée
- Beau dessous sain
- Bonne tenue à la montée à graines
- Résistance intermédiaire à la Fusariose Fol race 1
- Facile à parer et à emballer
- Utilisation : Marché de frais et 4^e Gamme

HR **Bl :16-28, 30-32, Nr :0**
 IR **LMV :1, Fol :1**

Calendrier de plantation

SV8189LA*	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

■ Plantation conseillée ■ Plantation possible (voir votre contact) ■ Récolte ■ Récolte possible

JOLIAC



Bien frisée

- Plante très compacte
- Port en boule
- Très bonne tenue aux nécroses
- Dessous sain
- Très bonne tenue à la montée à graines
- Utilisation : Marché de frais et 4^e Gamme

HR BI :16-28, 30-32, Nr :0
IR LMV :1

Calendrier de plantation

JOLIAC	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

■ Plantation conseillée
 ■ Plantation possible (voir votre contact)
 ■ Récolte
 ■ Récolte possible

KAYAC



Vigueur et volume au printemps

- Plante de bonne vigueur même en conditions froides
- Bien adaptée aux cultures sous bâches
- Très lourde à maturité
- Type traditionnel peu frisé
- Utilisation : Marché de frais

HR BI :16-28, 30-32, Nr :0
IR LMV :1

Calendrier de plantation

KAYAC	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

■ Plantation conseillée
 ■ Plantation possible (voir votre contact)
 ■ Récolte
 ■ Récolte possible

SV1648LK*



Facilité de coupe et qualité haut de gamme

- Plante compacte en toutes situations
- Cœur bien rempli
- Bonne tenue aux nécroses
- Dessous bien rempli et très sain
- Économe en main d'œuvre lors de la récolte

HR **BI:16-28, 30-32/Nr:0**
IR **LMV :1**

Calendrier de plantation

SV1648LK*	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

Plantation conseillée
Plantation possible (voir votre contact)
Récolte
Récolte possible

FREESTAR



Constance et flexibilité

- Marché de frais
- Bon comportement face à la montaison et aux nécroses
- Peu sujette aux drageons
- Résultats constants avec l'assurance d'un minimum de pertes
- À cultiver en toutes saisons grâce à sa grande souplesse de culture

HR **BI:16-28, 30-32/Nr:0**
IR **LMV :1**

Calendrier de plantation

FREESTAR	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

Plantation conseillée
Plantation possible (voir votre contact)
Récolte
Récolte possible

TOBEFREE



Un sacré look

- Marché de frais
- Belle présentation homogène en boule
- Pomme ouverte, dessous plat, côtes non saillantes
- Bonne qualité du dessous
- Facile à couper et emballer

HR BI:16-28, 30-32/Nr:0
IR LMV :1

Calendrier de plantation

TOBEFREE	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

Plantation conseillée
 Plantation possible (voir votre contact)
 Récolte
 Récolte possible



SV4356LK*



Un printemps sans brémia

- A cultiver dans toutes les conditions de printemps
- Plante de bon volume à gros lobes
- Port en boule assez compact et de belle présentation
- Superbe couleur rouge cerise intense
- Bon état sanitaire dessous et dessus

HR BI :16-32, Nr :0
IR LMV :1

Calendrier de plantation

SV4356LK*	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

■ Plantation conseillée
 ■ Plantation possible (voir votre contact)
 ■ Récolte
 ■ Récolte possible

SV1195LK*



Sa couleur et son look vous plairont

- Beau volume tout en restant compacte en toutes saisons
- Très belle couleur rouge cerise intense et brillante
- Beau dessous facile à travailler
- Très bon état sanitaire du dessous et de la pomme
- Bonne homogénéité au champ
- Grande flexibilité de culture

HR BI :16-30, 32/Nr :0
IR LMV :1

Calendrier de plantation

SV1195LK*	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

■ Plantation conseillée
 ■ Plantation possible (voir votre contact)
 ■ Récolte
 ■ Récolte possible

* Variété en cours d'inscription disposant d'une Autorisation Provisoire de Vente (APV) dans l'Union Européenne.

PINATUBO



Le poids lourd tout en couleur

- 4^e gamme & marché de frais
- Forte vigueur de plante supportant bien les conditions froides
- Plante volumineuse bien agencée
- Triple rouge de couleur intense attractive
- Très lourde en toutes conditions

HR BI :16-28, 30-32/Nr :0

Calendrier de plantation

PINATUBO	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France		Plantation possible (voir votre contact)	Plantation conseillée	Plantation conseillée	Plantation possible (voir votre contact)			Plantation conseillée	Plantation possible (voir votre contact)			
				Récolte possible	Récolte	Récolte possible				Récolte		
SUD France	Plantation possible (voir votre contact)	Plantation conseillée	Plantation conseillée	Plantation conseillée	Plantation possible (voir votre contact)			Plantation conseillée	Plantation possible (voir votre contact)	Plantation possible (voir votre contact)	Plantation possible (voir votre contact)	Plantation possible (voir votre contact)
	Récolte possible	Récolte possible	Récolte possible	Récolte possible	Récolte	Récolte possible				Récolte	Récolte possible	Récolte possible

Plantation conseillée Plantation possible (voir votre contact) Récolte Récolte possible



VOLPINA*



Le brémia ne lui fait pas peur

- Plante de bon volume et très lourde
- Très beau dessous bien rempli sans côtes saillantes
- Pour tous créneaux de production
- Présentation attractive avec une couleur assez soutenue
- Pomme semi ouverte à semi coiffée
- Parage et manipulation faciles

HR BI :16-32, Nr :0
IR LMV :1

Calendrier de plantation

VOLPINA	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

■ Plantation conseillée ■ Plantation possible (voir votre contact) ■ Récolte ■ Récolte possible

RYLANE



Une référence pour la 4^e gamme

- Important rendement de matière utile
- Très bon comportement face aux nécroses
- Particulièrement adaptée au marché de la 4^e gamme
- Grosse pomme assez fermée qui ne serre pas vite, facile à déliter, poids final très élevé

HR BI :16-28, 30-32/Nr :0
IR LMV :1

Calendrier de plantation

RYLANE	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

■ Plantation conseillée ■ Plantation possible (voir votre contact) ■ Récolte ■ Récolte possible

* Variété en cours d'inscription disposant d'une Autorisation Provisoire de Vente (APV) dans l'Union Européenne.

RADIOSA*



La sécurité de poids dans les sachets

- Spécialement conçue pour la 4^e gamme
- Adaptée aux cultures précoces de printemps
- Plante vigoureuse de fort volume
- Excellents poids total et poids utile en sachets
- Facile à déliter

HR BI :16-28, 30-32/Nr :0
IR LMV :1

Calendrier de plantation

RADIOSA	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

■ Plantation conseillée ■ Plantation possible (voir votre contact) ■ Récolte ■ Récolte possible

* Variété en cours d'inscription disposant d'une Autorisation Provisoire de Vente (APV) dans l'Union Européenne.



IRIDE



Pour sa couleur inégale

- 4^e gamme & marché de frais
- Bonne tenue à la montaison
- Variété triple rouge intense et brillant, idéale pour les marchés d'exportation vers le nord de l'Europe
- Plante équilibrée, présentation commerciale homogène

HR BI 16-26, 28, 32

Calendrier de plantation

IRIDE	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

■ Plantation conseillée
 ■ Plantation possible (voir votre contact)
 ■ Récolte
 ■ Récolte possible

TASSIC



L'Iceberg qui vous fera fondre

- Belle présentation commerciale : pomme ronde homogène de gros calibre, lente à se remplir
- Usage toutes destinations : marché du « Fluffy » et de l'émincé (lanières)
- Bon aspect sanitaire : large spectre de résistances
- Très bonne tenue aux nécroses internes
- Bon potentiel de rendement de qualité grâce à son homogénéité au champ

HR BI :16-32, Nr :0

Calendrier de plantation

TASSIC	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
NORD France												
SUD France												

■ Plantation conseillée
 ■ Plantation possible (voir votre contact)
 ■ Récolte
 ■ Récolte possible

Une équipe technique et commerciale à votre service

Contacts commerciaux



RÉGION NORD / EST
ALEXANDRE DIEU
Mobile: +33 (0)6 85 22 22 92
alexandre.dieu@monsanto.com



RÉGION LYONNAISE / CENTRE /SUD EST
JEAN-FRANÇOIS CAGNELLE
Mobile: +33 (0)6 85 22 22 96
jean-francois.cagnelle@monsanto.com



RÉGION GRAND OUEST
BERTRAND CLERC
Mobile: +33 (0)6 85 22 22 95
bertrand.clerc@monsanto.com



RÉGION SUD OUEST ET ROUSSILLON
BRUNO MORIN
Mobile: +33 (0)6 84 80 40 34
bruno.morin@monsanto.com



RÉGION PARISIENNE
HERVE PILATE
Mobile : +33 6 85 83 49 47
herve.pilate@monsanto.com



PROMOTEUR SUD EST
THOMAS JUAREZ
Mobile : +33 6 80 04 22 79
thomas.juarez@monsanto.com

Responsables technologie et développement



NORD
MICHEL RIGAUX
Tél. / Fax : 02 51 13 15 71
Mobile : +33 6 80 47 28 92
michel.rigaux@monsanto.com



SUD
JULIE MARTIN
Mobile : +33 6 85 92 39 02
julie.martin@monsanto.com

Terminologie des résistances

Haute résistance (HR): Aptitude d'une plante à fortement limiter l'activité d'un ravageur ou d'un agent pathogène spécifique et/ou à limiter les symptômes d'une maladie en comparaison d'une plante sensible. En cas d'attaque importante du ravageur ou de l'agent pathogène, ces variétés pourront développer quelques symptômes. De nouvelles races ou des races peu fréquentes d'un ravageur ou d'un agent pathogène donné, peuvent contourner cette résistance de manière parfois complète.

Résistance intermédiaire (IR): Les variétés dotées d'une résistance intermédiaire à un ravageur ou à un agent pathogène spécifique pourront se montrer plus performantes que les variétés sensibles en cas d'attaque modérée ou sévère de ce ravageur ou de cet agent pathogène. Ces variétés pourront présenter davantage de symptômes que les variétés résistantes dans les mêmes conditions d'attaque modérée ou sévère de ce ravageur ou de cet agent pathogène.

Légende

BI: *Bremia lactucae*

Fol:1: *Fusarium oxysporum f sp lactucae*

LMV: Lettuce mosaic virus

Nr:0: *Nasonovia ribis nigri* biotype 0

*: Variété en cours d'inscription disposant d'une Autorisation Provisoire de Vente (APV) dans l'Union Européenne.



*Pour la réussite de vos cultures,
nous investissons dans la recherche et l'innovation.*

www.seminis.com

Toutes les informations concernant les variétés et leur performance données oralement ou par écrit, par Monsanto ou l'un de ses employés ou agents, sont données de bonne foi, mais ne doivent pas être considérées comme une représentation par Monsanto des rendements ou aptitudes des variétés vendues. Ces rendements ou aptitudes peuvent varier en fonction du lieu, des conditions climatiques et autres causes. Monsanto ne pourra être tenue pour responsable des informations données.

© Monsanto SAS. Tous droits réservés. (05/2015)



SITE DE NÎMES

Mas de Rouzel

Chemin des Canaux - CS 17270

30918 Nîmes Cedex 2 - France

Tél. commercial 0811 71 20 00

Fax commercial +33 (0)4 66 70 70 23

www.seminis.com/global/fr