













Sharing  
a healthy  
future





## JEUNES POUSSES DE LAITUE

Notre gamme est résistante aux trois nouvelles races de Bremia  
Bl:38EU, Bl:39EU et Bl:40EU

Notre gamme	HR	IR	Type	Description
Jeunes pousses de laitue verte				
	Daywalt RZ	Bl:29-40EU/Nr:0	-	Romaine <ul style="list-style-type: none"> <li>• Feuilles épaisses ne s'élargissant pas</li> <li>• Bonne attente au champ</li> </ul>
	Chapman RZ	Bl:29-40EU/Fol:4/Nr:0	-	Dentelé <ul style="list-style-type: none"> <li>• Très forte capacité de croissance</li> <li>• En complément de Tambay RZ avec un cycle plus rapide</li> </ul>
	Webber RZ	Bl:29-40EU/Nr:0	LMV:1	Feuille de chêne <ul style="list-style-type: none"> <li>• Très bon potentiel de rendement</li> </ul>
	Coulthard RZ	Bl:29-40EU/Nr:0	-	Batavia <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pétiole fin permettant une bonne attente au champ</li> <li>• À positionner en conditions poussantes</li> </ul>
Jeunes pousses de laitue rouge				
	Bottas RZ	Bl:29-40EU/Fol:4/Nr:0	LMV:1	Feuille de chêne <ul style="list-style-type: none"> <li>• Offre un rouge plus intense et une découpe plus fine que Bourdais RZ</li> </ul>
	Zanardi RZ	Bl:29-40EU/Fol:4/Nr:0	-	Romaine <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apporte du rendement même en jours courts</li> <li>• Bon comportement en recoupe</li> </ul>
	Ligier RZ	Bl:29-40EU/Fol:4/Nr:0	-	Dentelé <ul style="list-style-type: none"> <li>• Feuillage épais offrant du volume aux mélanges</li> </ul>
	Alesi RZ	Bl:29-40EU/Nr:0	-	Batavia <ul style="list-style-type: none"> <li>• Produit robuste aux feuilles «3D» qui présente une excellente attente au champ</li> </ul>
	Bourdais RZ	Bl:29-40EU/Nr:0	Fol:4	Feuille de chêne <ul style="list-style-type: none"> <li>• S'intègre bien aux mélanges</li> </ul>
	Lidivia RZ	Bl:29-40EU/Fol:4/Nr:0	-	Lollo <ul style="list-style-type: none"> <li>• Très fort potentiel de rendement</li> </ul>

### Légende

-  Haut niveau de résistance
-  Niveau de résistance intermédiaire

Bl: Bremia Lactucae, tolérance aux races énumérées  
Fol: Fusarium oxysporum f.sp. lactucae (Race 1 et 4)  
LMV:1 : Résistance partielle au Virus de la Mosaïque de la Laitue  
Nr:0 Résistance au Puceron Nasonovia Ribisnigri (biotype 0)

Notre gamme de jeunes pousses de laitue est adaptée aux conditions de production sous abri et en plein champ, sauf mentions particulières.

# BREMIA

## Nomination de trois nouvelles races de mildiou de la laitue Bl:38EU, Bl:39EU, Bl:40EU

Le développement de résistances contre le mildiou est l'un des piliers du programme de sélection de laitue de Rijk Zwaan. En juillet 2023, le Bureau International d'Évaluation du Bremia (IBEB-EU) a nommé trois nouvelles souches largement répandues : Bl:38EU, Bl:39EU et Bl:40EU.

### Un impact sur les cultures de laitue en Europe

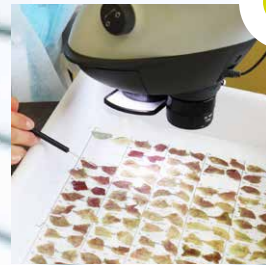
Le mildiou peut endommager les feuilles de laitue dans les cultures d'abri et de plein champ, entraînant une perte de rendement. Les trois nouvelles souches du mildiou (*Bremia lactucae*, Bl) ont été trouvées en France, en Espagne et au Portugal. L'IBEB-EU s'attend à ce que ces races se propagent davantage au cours de l'été et de l'automne 2023, bien qu'il soit actuellement difficile de prédire quelles zones seront réellement touchées.

### Rijk Zwaan s'engage dans la recherche de variétés résistantes au mildiou

Mathilde Cuvillier, responsable développement jeunes pousses, souligne l'engagement constant des équipes Rijk Zwaan dans l'observation attentive de nos variétés tout au long de l'année : « Les tests approfondis réalisés dans notre laboratoire de phytopathologie nous permettent de sélectionner avec rigueur les variétés présentant des résistances intéressantes. Nous sommes heureux de proposer aux producteurs une gamme de jeunes pousses 'complètes Bremia' qui va leur permettre de sécuriser davantage leurs récoltes. ».

### Des solutions durables

Rijk Zwaan est un fervent défenseur d'une approche intégrée de la lutte contre les maladies des plantes afin de réduire l'utilisation d'agents chimiques de protection des cultures. Bien que les variétés résistantes jouent un rôle important à cet égard, nous rappelons que la maîtrise phytosanitaire et les mesures d'hygiène sont d'une grande importance. De bonnes pratiques telles que l'enfouissement des résidus de culture et l'élimination rapide des plantes malades peuvent contribuer à limiter la propagation du mildiou de la laitue.



### Évolution de la mention de tolérance : Bl:29-40EU

Selon l'IBEB-EU, les races physiologiques de *Bremia lactucae* allant de Bl:1 à 28 ne sont plus détectables sur le plan agronomique en Europe. Ainsi, depuis le 3 juillet 2023, la mention de tolérance d'une variété se réfère exclusivement aux races Bl:29-40EU.

### Jeunes pousses de laitue : des profils de résistances sécurisants

L'ensemble de nos variétés de jeunes pousses de laitue est résistante aux nouvelles races Bl:38, Bl:39 et Bl:40EU.

Pour mieux comprendre, anticiper et maîtriser les évolutions des races de *Bremia*, notre équipe de sélectionneurs travaille main dans la main avec nos commerciaux, les producteurs et tous les acteurs de la filière. Nos résultats sont le fruit d'un travail collaboratif associé au développement de nos propres gènes de résistance et à la multiplicité des combinaisons génétiques.

## Nos spécialistes pour vous conseiller

Notre équipe commerciale reste à votre disposition pour des conseils plus précis en adéquation avec les spécificités de votre bassin de production.

Retrouvez le(s) conseiller(s) de votre secteur sur notre site internet [www.rijkszwaan.fr](http://www.rijkszwaan.fr).



**Marion Lovera**  
Technicienne de laboratoire de phytopathologie

#### MENTIONS LÉGALES

Ce document est destiné aux seuls professionnels de la production légumière. Nous vous prions donc de vous reporter à nos conditions générales de vente figurant sur nos documents commerciaux, en particulier sur nos tarifs. Les descriptions, les illustrations, les conseils de culture et toute autre information de Rijk Zwaan dans quelque forme que ce soit, par exemple sur les dates de péremption, les semis, les plantations et périodes de récoltes sont basés aussi précisément que possible sur les expériences acquises en pratique dans les essais. Cependant Rijk Zwaan n'accepte en aucun cas une responsabilité pour des dommages qui résulteraient de l'utilisation de telles descriptions, illustrations, conseils de culture et autres informations. L'acheteur et/ou l'utilisateur sont eux-mêmes responsables pour le stockage des semences et considéreront si les variétés et les conseils de culture sont adaptés à leurs conditions locales de culture.

Les photos présentes sur nos documents commerciaux et nos tarifs montrent les types auxquels les variétés mentionnées appartiennent et non pas les variétés elles-mêmes. Ces photos ne constituent aucune garantie de performance, ni explicite ni implicite.

Sharing  
a healthy  
future

Rijk Zwaan France « La Vernède »

30390 ARAMON - France | Tel: 04 66 57 49 89 | Fax: 04 66 57 49 80 | [aramon@rijkszwaan.fr](mailto:aramon@rijkszwaan.fr) | [www.rijkszwaan.fr](http://www.rijkszwaan.fr)

