

## CHOIX VARIETAL SALADE AB SOUS ABRI 2019-2020 POUR LE LOT ET GARONNE

Depuis 2016, l'expérimentation variétale salade sous abri est arrêtée par la station INVENIO.

**De ce fait, les variétés présentées dans le document réfèrent uniquement aux dres des sociétés.**

### **Par rapport au *Bremia* :**

L'IBEB (International Board for Evaluation Bremia), le conseil international d'évaluation du *Bremia* a identifié et nommé en Europe en **juillet 2019** une nouvelle race de *Bremia lactucae*, la **BI : 36**. En 2018, les races les plus répandues ont été les 3 races BI 33, BI 34 et BI 35 dans 27% des échantillons. Plus de 50% des races rencontrées en 2017 et 2018 ont été de nouvelles races dont une présente dans 16% des isolats et qui a donc été désignée nouvelle race BI 36.

Néanmoins, il reste indispensable de suivre les évolutions de souches. Dans le cas où une variété donnée tolérante BI 16 à 36 est touchée par du brémia, il est important d'informer la société détentrice de la sélection et d'effectuer un prélèvement afin de faire déterminer la souche. Ceci permet d'identifier d'éventuels nouveaux isolats car les races de *Bremia* évoluent très vite et donc de mieux se prémunir au fil du temps. Il existe des isolats non nommés mais qui peuvent être présents dans la nature. Pour assurer la durabilité de ces tolérances et par ce que la prémunition à 100 % n'existe pas, il reste impératif :

- de conduire les cultures selon les bonnes pratiques agricoles (aération, fertilisation, irrigation)

### **Par rapport aux Pucerons :**

- Nr correspond à la résistance à l'espèce de puceron *Nasonovia Ribisnigri*

### **Par rapport aux Virus :**

- LMV correspond à la résistance au Virus de la Mosaïque de la Laitue.

### **Par rapport au positionnement des variétés,**


Chaque producteur choisit ses variétés après consultation si besoin :


- de son technicien
- des sociétés et des producteurs de plants
- de son expérience personnelle et sa connaissance de ses sols et de ses abris

**Cécile Delamarre**

## CHOIX VARIETAL SALADE AB SOUS ABRI 2018-2019 POUR LE LOT ET GARONNE : BATAVIAS AB

Variété	Société	Tolérances ou Résistances <i>Bremia</i> annoncées (*)	Semaine de plantation																								
			37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Blondes</b>																											
Saiga	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-36 EU</b>																									
Zoraga	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-36 EU/Nr :0</b>																									
Nolanie	Rijk Zwaan	<b>HR BI :16-20,22-36EU/Nr :0</b>																									
E01A.30696 (en attente d'inscription)	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-36/Nr :0</b>																									
Naturabella (ex BVA 6660)	Vilmorin	<b>HR BI:16-36 EU</b>																									
<b>Toujours à la gamme</b>																											
Parabella (ex BVA 4068)	Vimorin	<b>HR BI:16-36EU/Nr :0</b>																									
Ferega	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-36 EU</b>																									

 Période de plantation proposée par le semencier

 Plantation sous certaines conditions

**HR** : Haute Résistance

**BI** : *Bremia Lactucae* ou Mildiou

**LMV** : Virus de la Mosaïque de la laitue

**IR** : Résistance Intermédiaire

**Nr:0** : Puceron *Nasonovia ribisnigri*

**Fol** : Fusariose vasculaire, *Fusarium oxysporum f.sp lactucae*

Quelques commentaires des sociétés sur leurs variétés :

Zoraga : mise en avant par la société un compromis entre compacité et poids avec un fond sain et un produit non cassant à la récolte

Ferega : mise en avant par la société belle structure de plante, adaptée à un créneau large sa limite : attention au botrytis si gouttage

## CHOIX VARIETAL SALADE AB SOUS ABRI 2018-2019 POUR LE LOT ET GARONNE : LAITUES AB

Variété	Société	Tolérances <i>Bremia</i> annoncées	Semaine de plantation																										
			37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
<b>Blondes et vertes</b>																													
Etincel A897	Gautier	<b>HR BI:16-36EU/ Nr:0</b>	■	■	■	■	■													■	■	■	■						
Octo	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-36EU</b>			■	■	■	■														■	■	■					
Fakto	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-36EU</b>					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Riner A1234	Gautier	<b>HR BI:16-35EU</b>					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
Foster A1134	Gautier	<b>HR BI:16-35/EU Nr:0</b>					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
Espelo	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-36EU</b>								■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
<b>A essayer</b>																													
Macumba A1215	Gautier	<b>HR BI:16-35/EU Nr:0</b>	■																							■	■	■	■
Cieno (ex E01B.30660)	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-36/Nr:0</b>	■	■	■																								
42.161	Rijk Zwaan	<b>HR BI:16-36EU/Nr :0</b>	■	■	■																					■	■	■	■
42.468	Rijk Zwaan	<b>HR BI:16-36EU/Nr :0</b>				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Drahtar BRA 3888	Vilmorin	<b>HR BI:16-36EU</b>					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
E01B.30590 (en attente d'inscription)	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-36/Nr:0</b>						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
<b>Toujours à la gamme</b>																													
Marbelo	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-36 EU/Nr :0</b>				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Minibar BRA 730	Vilmorin	<b>HR BI:16-36/EU Nr:0</b>				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■ Période de plantation proposée par le semencier

■ Plantation sous certaines conditions

**HR** : Haute Résistance

**IR** : Résistance Intermédiaire

**BI** : *Bremia Lactucae* ou Mildiou

**Nr** : Puceron *Nasonovia ribisnigri*

*Quelques commentaires des sociétés sur leurs variétés :*

Mahonia : la société ne souhaite pas que cette variété soit proposée vu les problèmes de brémia rencontrés les années passées elle a donc été retirée de notre liste variétale.

Etincel : pomme ½ ouverte créneau Centore

Marbelo : produit volumineux semi coiffé toujours à la gamme

Fakto : souple d'utilisation et régulière en présentation

Espelo : à réserver aux plantations du cœur de l'hiver, produit volumineux plus verte que Fakto (type Shangore)

## CHOIX VARIETAL SALADE AB SOUS ABRI 2018-2019 POUR LE LOT ET GARONNE : FEUILLES DE CHÊNE AB

Variété	Société	Tolérances <i>Bremia</i> annoncées	Semaine de plantation																								
			37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Blondes</b>																											
Figaro <small>dispo bio Fin octobre</small>	Enza/Vitalis	<b>HR BI :16-36EU/Nr:0</b>																									
Sarbacane DIA 8962	Vilmorin	<b>HR BI :16-36 EU/Nr :0</b>																									
Kitsch	Rijk Zwaan	<b>HR BI :16-36EU/Nr:0</b>																									
Kiela 82.125	Rijk Zwaan	<b>HR BI :16-36EU/Nr:0</b>																									
<b>A essayer</b>																											
E01C.30597 <small>dispo bio mi sept</small>	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-36/Nr:0</b>																									
<b>Rouges</b>																											
Zoumai	Rijk Zwaan	<b>HR BI :16-34, 36 EU/Nr:0</b>																									
<b>Toujours à la gamme</b>																											
Kaftan	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-32;34,36 /Nr :0</b>																									
Kassian	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-32;34,36 /Nr:0</b>																									
<b>A essayer</b>																											
E01C.30661 <small>dispo bio octobre</small>	Enza/Vitalis	<b>HR BI:16-36/Nr:0</b>																									
Alezan	Enza/Vitalis	<b>HR BI :16-36EU/Nr:0</b>																									
82.516	Rijk Zwaan	<b>HR BI :16-36EU/Nr :0</b>																									



Période de plantation proposée par le semencier



Plantation sous certaines conditions

**HR** : Haute Résistance

**BI** : *Bremia Lactucae* ou Mildiou

**LMV** : Virus de la Mosaïque de la laitue

**IR** : Résistance Intermédiaire

**Nr** : Puceron *Nasonovia ribisnigri*

**Fol** : Fusariose vasculaire, *Fusarium oxysporum f.sp lactuca*

Mise à jour 25/07/2019

*Quelques commentaires des sociétés sur leurs variétés :*

Feuilles Chêne Vertes

Figaro : Variété régulière en présentation avec un dessous sain et compacte à l'automne. Possible en hiver certaines conditions, peut manquer de volume en cas d'hiver rigoureux, vu avec un comportement brémia souche locale correct.

Feuilles de Chêne Rouges

E 30497 : triple rouge de bon volume vrai variété pour les récoltes d'hiver

Kaftan : intérêt au niveau agronomique sur le créneau très précoce et pour les créneaux de printemps tardifs. En dernière année de commercialisation sera remplacée par E01C.30661

Kassian : attention brémia toujours à la gamme

Les feuilles de chêne rouges sont toutes sensibles au brémia donc le choix reste compliqué.

## **CHOIX VARIETAL SALADE AB SOUS ABRI 2019-2020 POUR LE LOT ET GARONNE : DIVERSIFICATION**

**Batavia Rouge**

Marinski (société Rijk Zwaan) remplaçante de Voulski (Bl 16-35 EU/ Nr :0) avec tolérance Bl 16-35. Créneau de plantation début octobre à mi-février.

Variétés préconisées en plein champ

**Mini romaine**

Claudius (Rijk Zwaan) Bl 16-26,31,32 / Nr :0 découpe d'une sucrine avec des feuilles plus courtes peut se faire toute la saison sous abri Romaine de type vert foncé Produit adapté aux récoltes d'hiver et de printemps

**Sucrine**

Trégoney (société Enza/Vitalis) Bl : 16-36EU/Nr :0 créneau plantation 41 à 08 très large créneau d'utilisation et bonne tenue aux nécroses sèches, belle sucrine d'hiver.

**Rougette**

G1246 Rafale (société Gautier) Bl : 16-33 EU/Nr :0 Créneau plantation 38 à 08

Rougette d'un beau rouge intense et uniforme, variété qui présente des résistances intéressantes.

**Cette liste variétale est la synthèse des informations présentées par les sociétés de semences.**

Mise à jour 25/07/2019