



PRECONISATION VARIETALE SALADE SOUS ABRI 2023-2024 ROUSSILLON

RECOMMANDATIONS GENERALES pour lutter contre les maladies cryptogamiques : Mildiou, Sclerotinia, Fusariose

- Utiliser des variétés résistantes (mildiou, pucerons, fusariose, virus)
- Alternier les génétiques et les semenciers sur un même créneau
- Eviter les excès de fertilisation azotée (adapter les apports en fonction des tests nitrates)
- Ne pas stocker les plants trop longtemps avant plantation, utiliser des plants jeunes
- Ne pas laisser les caisses de plants non utilisés dans les serres, les sortir des tunnels
- Bien étiqueter les parcelles et variétés afin d'être sûr de la variété attaquée
- **En cas d'apparition** du Bremia ou de symptômes qui pourraient s'apparenter à la
- Penser que tous les isolats ne sont pas nommés et que plus nous ferons remonter les échantillons pour analyse et plus les souches (mildiou et fusariose) présentent en
- Bien gérer l'aération des abris, contrôler l'irrigation et le climat
- Adapter la densité de plantation au volume des plantes pour favoriser la circulation de l'air
- **Pour limiter la propagation de la fusariose et des maladies cryptogamiques :**
 - => Eviter les rotations salade sur salade, favoriser les rotations inter-spécifiques
 - => Un engrais vert en inter-culture améliore le sol et aide à réduire les pathogènes
 - => Solariser les parcelles (après l'engrais vert au besoin)
 - => Favoriser la vie du sol : réduire le travail, apporter du compost bien décomposé
 - => Certains produits de biocontrôle incorporés au sol à la plantation peuvent freiner le développement des maladies cryptogamiques. Contacter votre technicien
 - => Désinfecter les outils de travail du sol, les chaussures... entre chaque parcelle
 - => Limiter les allers et venues entre parcelles infestées et parcelles saines
 - => Gérer l'irrigation pour éviter les excès d'eau et les à coups qui favorisent les aux racines, portes d'entrée aux maladies
 - => Limiter les écarts de températures dans les abris, favoriser l'aération, l'ombrage des abris sur les périodes chaudes

Calendrier réalisé avec le concours de



La participation de tous les producteurs du Roussillon qui mettent en place des
En partenariat avec les techniciens salades du département : Nathan Créquy (Civam Bio),
Hervé Cuissard (Arterris), Catherine Gonzales (technicienne indépendante), Aude Lusetti
(Sica Centrex), Roger Sales (GreenProduce)

Rédacteur : Aude LUSETTI (SICA Centrex)

LAITUE BEURRE SOUS ABRIS 2023-2024

Variétés	Obtenteur	Résistances			BIO	Oct.		Novembre					décembre					Janvier				Février				Mars					Avril					Mai					commentaire	Note
		Brémia	Nas	Fol		42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
CALINDA	Gautier	Bl 29 à 40			BIO																																	Petit volume, pour le frais, automne précoce, printemps tardif	2			
AROA	Rijk Zwaan	Bl 29 à 38, 40	Nr0		BIO																																Beau produit coiffé, compact, dessous propre, cycle court	2+				
PANORAMIS	Seminis	Bl 29 à 40	Nr0																																		Double fin, petite pomme coiffée	2+				
COTILLAR (BRA 01)	Vilmorin	Bl 29 -36, 38-40	Nr0	HR Fol 4																																Blonde Précoce, très joli produit qui va vite , grosse pomme bien coiffée, pas 37	3					
FAIRLY	Enza zaden	Bl 29 à 34, 36	Nr0																																	Pomme coiffée, bon rapport poids / volume, attention risque Bremia	2+					
KATAR	Vilmorin	Bl 29 à 40			BIO																															Joli produit, blonde précoce, facile à parer, beau dessous, double fin	2+					
E127	Enza zaden	Bl 29 à 39	Nr0		BIO																															Cycle long, double fin	2					
BRETZEL	Gautier	Bl 29 à 40	Nr0		BIO																															Beau dessous, double fin, un peu petite sur février	2+					
TOUTATIS	Seminis	Bl 29 à 40																																		Régulière, jolie, pommée, coiffée, double fin	3					
CHANDLER	NUNHEMS	Bl 29 à 39	Nr0																																	Grosse pomme, précoce	2					
KYRA	Rijk Zwaan	Bl 29 à 38, 40	Nr0		BIO																															Pour le frais ou le bio	2+					
FETAR (BRA 2818)	Vilmorin	Bl 29 à 40																																		Verte équilibrée, dense, fait du poids, à essayer	2+					
CANEIRA	Enza zaden	Bl 29 à 40	Nr0		BIO																															Blonde, plus lente en cœur d'hiver mais joli produit coiffé, beau volume, double fin	3					
MYAMAR	Vilmorin	Bl 29 à 40																																		Grosse pomme, la référence du plein hiver	3					
GLADIATRIS	Seminis	Bl 29 à 40																																		Double fin, beau produit, jolie pomme très coiffée, volumineuse	2+					
CAROUSEL	Gautier	Bl 29 à 39	Nr0		BIO																															Grosse pomme coiffée pour 4G , cycle un peu plus long que d'autres variétés, bien équilibrée	2+					
42-BU4044 RZ	Rijk Zwaan	Bl 29 à 40	Nr0	IR Fol 4																																Très grosse pomme coiffée, double fin, à essayer	2					
WHISPER	Gautier	Bl 29 à 39	Nr0		BIO																															Pour le frais	2					
SINGAPORE	Syngenta	Bl 29 à 40																																		Belle salade blonde double fin, lourde, précoce, du potentiel	2+					
TRORAR (BRA 3704)	Vilmorin	Bl 29 à 40																																		Blonde, très précoce, beau volume de pomme, du poids, à essayer, montage génétique différent de Myamar	3					
CHESTER (A3089)	Gautier	Bl 29 à 40																																		Pour le frais, peu de référence, à essayer	2					

FEUILLE DE CHÊNE SOUS ABRI 2023-2024

Variétés	Obtenteur	Résistances			BIO	Oct.		Novembre					Décembre					Janvier				Février				Mars					Avril					Mai					Commentaires	Note
		Brémia	Nas	Fol		42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
GLORINICE	Gautier	Bl 29 à 40	Nr0	IR Fol 4	BIO																															Pour automne précoce et printemps tardif	2					
KASKARO	Enza zaden	Bl 29 à 40	Nr0	HR Fol 4																																Blonde bien équilibrée	2+					
PADAWANE	Vilmorin	Bl 29 à 40		IR Fol 4																																Blonde, dessous plat. Ne serre pas trop, belle présentation, stable	3					
JEZERO	Enza zaden	Bl 29 à 40	Nr0	IR Fol 4	BIO																															Lourde, volumineuse, jolis fonds, large créneau	2+					
KIMOSA	Rijk Zwaan	Bl 29 à 40	Nr0	HR Fol 4																																Dimension de feuilles petites adaptées 4G. Sur cœur d'hiver, 1 peu plus petite, pour frais ou zone poussante	2					
KINETA	Rijk Zwaan	Bl 29 à 37, 39- 40	Nr0		BIO																															Beau volume, équilibrée	3					
DIA 1398 (MACANE)	Vilmorin	BL 29 à 40		HR Fol 1																															blonde très précoce, volume moyen mais fait du poids sur février, à tester sur les autres créneaux	2+						
DELINICE	Gautier	Bl 29 à 40	Nr0		BIO																															Très beau produit	3					
SARBACANE	Vilmorin	Bl 29 à 40		Fol 4	BIO																															Sensible au TBI. Plus poussante que Padawane	2					
ARTURO	Enza zaden	Bl 29 à 40	Nr0		BIO																															Joli produit équilibré	2+					
MODANE	Vilmorin	BL 29 à 40			BIO																															Feuille lisse, volumineuse, dessous propre, du poids	3					
KIELA	Rijk Zwaan	Bl 29 à 40	Nr0		BIO																															Pour zone froide, bio, zone peu poussante, zones à risques	3					
MANDARO (E87)	Enza zaden	Bl 29 à 40			BIO																															bon équilibre, bon volume, joli produit	2+					
FLORANICE	Gautier	Bl 29 à 40			BIO																															Beau dessous propre et serré, plus petit que kiela	2+					

■ Période de récolte préconisée

■ Période de récolte possible (fonction secteurs et marchés)

■ A essayer

■ BIO Semences disponibles en bio

Nr0 : résistance puceron *Nasonovia ribis*

Fol : résistance fusariose

LMV : résistance virus mosaïque de la laitue

Noir : Résistance Bremia complète jusqu'à 40

Violet : un ou Plusieurs trous

4G

TBE Tip burn externe

TBI Tip burn interne

■ NOUVEAUTE




Note: 1 insuffisant, 1+= passable; 2= moyen; 2+ = bien, 3= très bien

FEUILLE DE CHÊNE ROUGE SOUS ABRI 2023/2024


Variétés	Obtenteur	Résistances			BIO	Oct.		Novembre					Décembre					Janvier				Février				Mars					Avril					Mai					Commentaires	Note
		Brémia	Nas	Fol / LMV		42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
MONDRIAN	Enza zaden	BI 29 à 39	Nr0		BIO																																Précoce à remplir, compacte	3				
LAKAN	Enza zaden	BI 29 à 39	Nr0		BIO																																Joli produit équilibré	3				
SHENTAI	Rijk zwann	BI 29 à 40	Nr0																																	Port compact	2+					
82-OA 3191 RZ	Rijk zwann	BI 29 à 40	Nr0	Fol 4																																A essayer	2					
BOUCAN	Enza zaden	BI 29 à 40	Nr0		BIO																															Jolie salade qui fait du poids, coloration moyenne	2					
CAMELAI	Rijk zwann	BI 29 à 40	Nr0		BIO																															Pour zone froide, terrains peu poussants et bio. Volumineuse.	2+					
BELWEN	Vilmorin	BL 29 à 40	Nr0																																	Petit, mais très rouge.	2					

BATAVIA SOUS ABRI 2023-2024


Variétés	Obtenteur	Résistances			BIO	Oct.		Novembre					Décembre					Janvier				Février				Mars					Avril					Mai					Commentaires	Note
		Brémia	Nas	Fol / LMV		42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
PARICI	Gautier	BI 29 à 40	Nr0		BIO																															Petit volume, bonne tenue montaison, à essayer sur automne précoce et pr	2					
PIROULIE	Rijk Zwaan	BI 29 à 40	Nr0	IR Fol 4																																Très jolie au printemps, pour novembre à l'automne	2+					
CARACOLA	Seminis	BI 29 à 40																																		Joli produit, beau volume	3					
MENTHOLE	Vilmorin	BI 29 à 40	Nr0																																	Pour le printemps et l'automne	2					
BVA 522 (SEVENOLE)	Vilmorin	BI 29 à 40	Nr0	HR Fol 4																																Ondulée, à essayer sur novembre et avril	2					
SALUREK	Enza zaden	BI 29 à 40	Nr0	IR Fol 4	BIO																															Joli produit, Résistance fusariose, tenue big vein	2+					
NOLANIE	Rijk Zwaan	BI 29 à 40	Nr0		BIO																															Bon volume. Semaines 2-10 pour le frais (poids plus faible), souple, une référence	3					
80-BA1076 RZ	Rijk Zwaan	BI 29 à 40	Nr0	IR Fol 4																																Joli produit ondulé, à essayer	2+					
AQUALIE	Rijk Zwaan	BI 29 à 40	Nr0	IR Fol 4, LMV1	BIO																															Verte, joli produit, équilibrée, lourde	3					
CRISALIS	Gautier	BI 29 à 40	Nr0	IR Fol 4	BIO																															Joli produit, petit volume , très belle sur mars	2					
PLANTELA	Seminis	BI 29 à 40	Nr0	HR Fol 4, IR Fol 1, LMV1																																Jolie salade brillante, fines ondulations, poids correct	2+					
LIBOGA	Enza zaden	BI 29 à 40		IR Fol 4	BIO																															Beau produit vert clair brillant, flexible, manque de volume en semaines 7-8	3					
PARABELLA	Vilmorin	BI 29 à 40	Nr0	HR Fol 4	BIO																															Blonde, rustique	2+					
LAGOSTINA	Nunhems	BI 29 à 40	Nr0	IR Fol 1, Fol 4																																Ondulation large, fait du volume, Eviter les plantation 15 nov-15 déc	2					
LAGAVE	Nunhems	BI 29 à 39																																		Pour décembre et mars en récolte, remplissage précoce, feuille épaisse	2					
METROPOLE	Vilmorin	BI 29 à 40	Nr0																																	Très joli produit, manque de volume en février	3					
80-BA1809 RZ	Rijk Zwaan	BI 29 à 40	Nr0	HR Fol 4																																Créneau Nolanie	2+					
LAGATTA	Nunhems	BI 29 à 39		IR Fol 4																																Blonde, créneau hiver	2					
BRENNIGA	Enza zaden	BI 29 à 40	Nr0																																	Blonde, gros produit poussant, pour zone froide	3					
PACTOLE	Vilmorin	BI 29 à 40			BIO																															Blonde tardive, bon comportement tache orangée, big vein et sclerotinia, attend au champ	2+					
FEREGA	Enza zaden	BI 29 à 40		IR Fol 4	BIO																															Verte, bonne attente au champ, remplissage précoce	3					
NATURABELLA	Vilmorin	BI 29 à 40		HR Fol 4	BIO																															Verte foncée, bonne attente au champ, remplissage précoce, bon comportement en zone froide	2+					
OCEANIS	Gautier	BI 29 à 40	Nr0		BIO																															Pour zone froide	2					
LAGUSTUS	Nunhems	BI 29 à 39	Nr0	Fol 1																																Très rustique, pour ZONE TRES DIFFICILE EXCLUSIVEMENT	1+					
189	Enza zaden	BI 29 à 40	Nr0		BIO																															Blonde à fond plat, gros produit poussant, pour zone froide , peu sensible tache orangée	2					

 période de récolte préconisée
 Période de récolte possible (fonction secteurs et marchés)
 A essayer

Note: 1 insuffisant, 1+ = passable; 2 = moyen; 2+ = bien, 3 = très bien

 Semences disponibles en bio
Nr0 : résistance puceron *Nasonovia ribis*
Fol : résistance fusariose
LMV : résistance virus mosaïque de la laitue

résistances Bremia
Noir : Résistance Bremia complète jusqu'à 40
Violet : un ou Plusieurs trous

 NOUVEAUTE

4G 4ème Gamme
 TBE Tip burn externe
 TBI Tip burn interne

