



# 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 LUSSETTI (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 <b>qui va vite</b> , 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 <b>pour 4G</b> , 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 |      |    |          |    |    |    |    |          |    |    |    |   |         |   |   |   |         |   |   |   |      |    |    |    |    |       |    |    |    | <b>Pour le frais</b>   | 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

■ NOUVEAUTE

4G 4ème Gamme

TBE Tip burn externe

TBI Tip burn interne



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      | Nr0 | 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                          |              |      |
| 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      | Nr0 | 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 |              |      |
| PARICI             | Gautier    | BI 29 à 40  | Nr0 |                          | BIO |      |    |          |    |    |    |          |    |    |    |         |   |   |   |         |   |   |   |      |   |    |    |       |    |    |    |     |    | Petit volume, bonne tenue montaison, à essayer sur automne précoce et printemps                   | 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 fusarirose, 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, <b>petit volume</b> , 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 39  | 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, <b>pour zone froide</b>  | 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 <b>zone froide</b> | 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 <b>ZONE TRES DIFFICILE EXCLUSIVEMENT</b>                                      | 1+ |              |      |
| 189                | Enza zaden | BI 29 à 40  | Nr0 |                          | BIO |      |    |          |    |    |    |          |    |    |    |         |   |   |   |         |   |   |   |      |   |    |    |       |    |    |    |     |    | Blonde à fond plat, gros produit poussant, <b>pour zone froide</b> , 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

**BIO** Semences disponibles en bio  
 Nr0 : résistance puceron *Nasonovia ribis*  
 Fol : résistance fusarirose  
 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

