

Ce programme d'essais s'inscrit dans le cadre du réseau régional d'essais variétaux **salades** conduit par l'APREL, dont la finalité est de tester les variétés proposées par les sociétés de semences dans différents créneaux de production. Au GRAB, ces essais variétaux, conduits en agriculture biologique, apportent des informations sur le comportement des variétés dans des conditions spécifiques et plus sélectives de production. Ils permettent aussi de référencer les variétés disponibles en semences biologiques. Cet essai intègre également l'évaluation de variétés de mini blettes et Pack Choï.

1-CONDITIONS DE CULTURE ET CALENDRIER :

- Culture sous abris, tunnel 8 m,
- Plants biologiques (mottes 3.75 salade)
- Fertilisation de fond : aucune (N = 100 ppm)
- Paillage micro et macro perforé, densité 14/m²,
- **Calendrier : semis 26/09/12, plantation 19/10, récolte fin décembre**

2-PROTOCOLE :

- semis : 1 plaque de 120 plants/variété
- **Essai** bloc à 2 répétitions de 56 plants par variété ;
- **Choix des semences** : semences biologiques ou conventionnelles non traitées : la priorité sera mise sur les variétés potentiellement disponibles en semences biologiques, notamment en laitue, batavia, feuilles de chêne blondes et rouges (types hors dérogation).
- **Mesures et observation** :
 - Poids et homogénéité : pesée de 20 plantes par parcelle élémentaire
 - Présentation, volume ...
 - Etat sanitaire

3-VARIETES TESTEES :

31 - SALADES

- **Laitue** : **Tableau 1 : 7 variétés en essai :**

N°	VARIETE	SOCIETE	tolérance BREMIA	semences
1	FILINIA	RIJK ZWAAN	BL 1 A 28	BIO
2	MASETA =42194 RZ	RIJK ZWAAN	BL 1 à 28	BIO
3	FACTO = E1833	ENZA	BL 1 À 28	BIO
4	E1328	ENZA	BL 1 A 28	BIO
5	CUARTEL	GAUTIER	BL 1 à 28	BIO
6	PIXEL = A123	GAUTIER	BL 1 à 28	BIO
7	BRA 83	VILMORIN	BL 1 à 28	NT

- **Batavia blonde** : **Tableau 2 : 10 variétés en essai :**

N°	VARIETE	SOCIETE	tolérance BREMIA	semences
1	KISMY	ENZA Vitalis	BL 1 à 26, 28	BIO
2	FRIENDY	ENZA Vitalis	BL 1 à 26, 28	BIO
3	E3761	ENZA Vitalis	BL 1 à 26, 28	NT
4	GRINIE	RIJK ZWAAN	BL 1 à 26, 28	BIO
5	RZ 8081	RIJK ZWAAN	BL 1 à 28	NT
6	DEDALE	VILMORIN	BL 1 à 28	BIO
7	ELYTIS	GAUTIER	BL 1 à 28	BIO
8	VERDON	GAUTIER	BL 1 à 28 ?	BIO
9	REINE DES GLACES	GAUTIER	/	BIO ?
10	NOTILIA	CLAUSE	BL 1 à 28	BIO
	RZ 8006	RIJK ZWAAN	BL 1 à 28	NT

- **Feuille de chêne blonde** **Tableau 3 : 8 variétés en essai :**

N°	VARIETE	SOCIETE	tolérance BREMIA	semences
1	PAGERO	ENZA Vitalis		BIO
2	30006	ENZA Vitalis		BIO
3	KIBER	RIJK ZWAAN		BIO
4	KIMPO	RIJK ZWAAN		BIO
5	SOLINICE	GAUTIER		BIO
6	DIA 767	VILMORIN		NT
7	DIA 30255	VILMORIN		NT
8	TORERO	ENZA Vitalis		BIO

- **Feuille de chêne rouge** **Tableau 4 : 4 variétés en essai :**

N°	VARIETE	SOCIETE	tolérance BREMIA	semences
1	FOGO	CLAUSE		NT
2	RON SARDE	GAUTIER		BIO
3	KROKAN	ENZA Vitalis		BIO
4	PIMAN	ENZA Vitalis		BIO

- **Romaine** **Tableau 5 : 2 variétés en essai :**

N°	VARIETE	SOCIETE	tolérance BREMIA	semences
1	HELIANTE	GAUTIER		BIO
2	TICCOS	GAUTIER		BIO

32 – DIVERSIFICATION

- **Mini blette :** **Tableau 6 : 2 variétés en essai :**

N°	VARIETE	SOCIETE	semences
1	ADRIA	GAUTIER	NT
2	BARESE	VOLTZ	NT

- **Pack Choï :** **Tableau 7 : 4 variétés en essai :**

N°	VARIETE	SOCIETE	semences
1	JOÏ CHOÏ	SAKATA	NT
2	CHU CHOÏ	SAKATA	NT
3	ME QING CHOÏ	SAKATA	NT
4	YANG QING CHOÏ	SAKATA	NT