



MARAICHAGE 2017 (Languedoc Roussillon)
SALADE SOUS ABRIS : protocole final (29/08/17) :
essai variétal sous abris en culture d'automne-hiver

Catherine MAZOLLIER – Abderraouf SASSI

Cet essai a pour finalité de tester les variétés proposées sous abris pour une récolte d'automne par les sociétés de semences en laitue et batavia blondes, en feuilles de chêne blonde et rouge.

Il s'inscrit dans un programme d'essais variétaux conduits par le GRAB en AB, destinés à apporter des références sur le comportement des variétés dans des conditions spécifiques de l'AB et à référencer les variétés disponibles en semences biologiques et de répondre à la réglementation qui impose, l'usage des semences biologiques pour les laitues, batavias, feuilles de chêne blondes/rouges.

Cet essai est positionné sur le créneau 5 : plantation 5 au 15/10 ; récolte du 10/12 au 25/12

1-CONDITIONS DE CULTURE ET CALENDRIER : LIEU : mas des Chardons - Bellegarde – 30

- Culture sous abris, plants biologiques (mottes de 4), pépinière Meffre (Monteux) ;
- Paillage PE micro et macro perforé, densité 14/m² (25 cm x 29 cm sur la ligne).
- **Calendrier : semis le 18/09 (sem. 38) ; plantation le 10/10/17 (sem. 41) ; récolte 29 novembre 2017.**

2-PROTOCOLE :

- Semis : 2 variétés par plaque de 150 trous
- Essai bloc à 2 répétitions de 36 salades par variété ;
- A la récolte : observations (fiche APREL) et mesures (pesée)
- Variétés testées (déjà ou potentiellement disponibles en semences biologiques) :

Tableau 1 : Variétés en essai : (en gras : variétés en semences biologiques)

N°	VARIETE	SOCIETE	tolérance BREMIA	semences
Laitue : 9 variétés				
1	MARBELLO (E165)	ENZA VITALIS	BI 16-33 + Nr0	BIO
2	FAKTO	ENZA VITALIS	BI 16-33	BIO
3	E01B.30397	ENZA VITALIS	BI 16-33	NT (BIO 2018)
4	GRETEL	GAUTIER	BI 16-33	BIO
5	ETINCEL	GAUTIER	BI 16-33	NT
6	A1245	GAUTIER	BI 16-33	NT
7	A1241	GAUTIER	BI 16-33	NT
8	ISADORA	RIJK ZWAAN	BI 16-33 - Nr 0	BIO
9	BRA 730	VILMORIN	BI 16-33 - Nr 0	NT
Batavia : 8 variétés				
10	ZORAGA (E410)	ENZA	BI 16-33	BIO
11	H1223	GAUTIER	BI 16-33	NT
12	SUMITIE	RIJK ZWAAN	BI 16-33 – NR 0	BIO
13	NOLANIE	RIJK ZWAAN	BI 16-20 ; 22 - 33 – NR 0	NT
14	LS 2516322	SYNGENTA	BI 16-33 ?	NT
15	BVA 4068	VILMORIN	BI 16 – 33 NR0	NT
16	BVA 8282	VILMORIN	BI 16 – 33 NR0	NT (BIO 2018)
17	BVA 4434	VILMORIN	BI 16 – 33 NR0	NT (BIO 2018)
Feuille de chêne blonde : 5 variétés				
18	E01C.30475	ENZA VITALIS	BI 16-33	NT (BIO semaine 40)
19	BELANICE	GAUTIER	BI 16-31	NT
20	KITSCH (RZ 82163)	RIJK ZWAAN	BI 16-33 – Nr 0	NT
21	KILERVI	RIJK ZWAAN	BI 16-33 – Nr 0	BIO
22	DIA 8962	VILMORIN	BI 16-33 – Nr 0	BIO
Feuille de chêne rouge : 4 variétés				
23	KAFTAN (E147)	ENZA	BI 16-32 – Nr 0	NT
24	KASSIAN E 280	ENZA	BI 16-32 – Nr 0	NT
25	ZOUMAI	RIJK ZWAAN	BI 16-33 – Nr 0	BIO
26	SHENTAI (RZ 82589)	RIJK ZWAAN	BI 16-33 – Nr 0	NT
laitue rouge : 2 variétés				
27	TEODORE	RIJK ZWAAN	BI 16-32	NT
28	RZ 42512	RIJK ZWAAN	BI 16-33 ?	NT