

### PRÉSENTATION DU PROJET

Dans le cadre du projet [DiversiGO](#), les agriculteurs.trices dans le Var ont choisi de réaliser des tests de comparaison variétale sur 7 espèces :

- Pastèques : 5 variétés testées pour en trouver une produisant de bonnes pastèques se conservant bien : Premier rayon de lune, Crimson Sweet, Jaune d'Antibes, Lune étoile et Sugar Baby.
- Melon charentais : 2 variétés testées pour en trouver une produisant de bons melons : Védrantais du roc et Diamex.
- Concombres : 2 variétés testées pour en trouver une résistante à l'oïdium, au mildiou et à la sécheresse à comparer avec Le Généreux et Marketmore déjà cultivés : Bono et Muncher.
- Scaroles : 6 variétés testées pour en trouver une qui tienne au gel : Cornet d'Anjou, Cornet de Bordeaux, Géante maraîchère, Bubikopf, Nuance, Performance.
- Batavias rouges : 5 variétés testées pour trouver une variété réussissant en été : Marinski, Magenta, Mineral, Carmen et Gloire du Dauphiné.
- Fenouils : 3 variétés testées pour remplacer Préludio F1 déjà cultivée : Perfection, Finale et Doux de Florence.
- Betteraves : 3 variétés testées pour remplacer Boro F1 déjà cultivée : Robuschka, Alvro-mono et Plate d'Egypte.

### RÉSULTATS

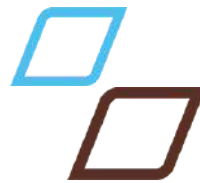
L'essai porte sur 4 variétés de betteraves :

- un hybride F1 témoin : Boro F1 (Agrosemens)
- 3 variétés population : Robushka (Germinance), Alvro mono (Agrosemens), Plate d'Egypte (Germinance).



# DiversiGO

La biodiversité cultivée  
pour adapter l'agriculture régionale  
au changement climatique



## Semis direct le 12 juillet 2023

Très mauvaise levée.

### Culture :

1 Planche de 30 m, 4 rangs :

- 2 rangs extérieurs : Boro FI.
- 1/2 rang Plate d'Egypte.
- 1/2 rang Robushka.
- 2 x 1/2 rang Alvro mono.

### Récolte :

- Début récolte : \_Robushka et Alvro mono : 25/08  
\_ Plate d'Egypte : 29/08.  
\_ Boro FI : 31/08

### Rendement (ramené à 15m) :

Boro FI : 10.9kg,	poids moyen : 0,346Kg/pièce.
Alvro mono : 8.15kg,	poids moyen : 0,281kg/pièce.
Robushka : 5,8kg,	poids moyen : 0.263kg/pièce.
Plate d'Egypte : 5,7kg,	poids moyen : 0.271kg/pièce.

### Dégustation :

Boro FI : gouteuse (8h, puis 24h après récolte).

Alvro mono : fade et légèrement piquante 8h après récolte, insipide 24h après récolte.

Robushka : âpre, piquante, goût prononcé 8h après récolte, piquante 24h après récolte.

Plate d'Egypte : douce 8h après récolte, sucrée 24h après récolte.

### Forme et peau :

Boro FI : Ronde, lisse.

Alvro mono : Aplatie pyramidale, peau granuleuse, rose (peu attractive).

Robushka : Ovale.

Plate d'Egypte : Aplatie pyramidale.

## SYNTHÈSE

- Boro FI reste la meilleure variété tant en terme de rendement que de goût et d'attractivité.
- Alvro mono a un rendement correct, mais devient rapidement insipide après récolte. Elle est précoce.
- Plate d'Egypte reste sucrée après récolte, mais son rendement est faible.
- Robushka est précoce mais avec un faible rendement et devient piquante rapidement après récolte.



Vous souhaitez participer au projet ? Contactez-nous !

#### CONTACT DANS LE 83 :

Jean Maistre - Agribiovar

07 83 06 40 07 - [agribiovar.maistre@bio-provence.org](mailto:agribiovar.maistre@bio-provence.org)

#### PLUS D'INFOS SUR LE PROJET :

[Page dédiée](#) au projet DiversiGO sur le site du GRAB

[Page dédiée](#) sur le site d'Agribio 05  
[Site](#) du réseau EDULIS PACA

Réalisation : octobre 2023

Fiche réalisée dans le cadre du projet  
DiversiGO 2021-2023



UNION EUROPÉENNE  
Fonds Européen Agricole  
pour le Développement Rural



L'EUROPE INVESTIT DANS LES ZONES RURALES



• AGRIBIOVAR •  
Les Agriculteurs BIO du Var