



Variétés céréalières et oléo-protéagineuses en AB



PÔLES D'EXPÉRIMENTATIONS PARTENARIALES
POUR L'INNOVATION ET LE TRANSFERT
VERS LES AGRICULTEURS D'Auvergne-Rhône-Alpes

Etude du comportement des variétés des principales cultures céréalières et oléo-protéagineuses de la région en mode de production biologique

Porteur de projet : Chambre d'Agriculture de la Drôme

Partenaires : Arvalis – Chambre d'Agriculture du Rhône – ADABio – Terres Inovia – GEVES

Durée du projet : 3 ans – du 01/01/19 au 31/12/21

Coût du projet : 121 632€

Soutien financier : Région AURA programme PEPIT 72 979€



Jean CHAMPION
Conseiller grandes cultures Bio

jean.champion@drome.chambagri.fr
06 09 15 21 98

Le choix variétal en grandes cultures est un élément clé de la réussite du système de production biologique, avec notamment un rôle important dans la gestion de l'enherbement et des maladies. Le projet a pour but d'étudier les comportements variétaux des espèces principales, tout en étant le plus représentatif des différents contextes pédoclimatiques existants. La finalité du projet étant de pouvoir orienter au mieux les producteurs biologiques quels que soient leur contexte de production et leur filière de commercialisation.

LIVRABLES

- Synthèse des comptes-rendus annuels d'essais
- Guide choisir & Décider :
 - « variétés maïs bio »
 - « variétés de blé bio »
- Synthèse ITAB : Choisir ses variétés de céréales
- Résultats tournesol 2021
- Résultats soja 2021



©Jean CHAMPION-CA26

RÉSULTATS

Chaque action a fait l'objet d'un compte rendu annuel qui a été diffusé directement auprès des agriculteurs du réseau de chaque réalisateur.

Ce projet s'intègre dans un ensemble d'essais plus large contribuant à la rédaction de synthèses plurirégionales ou nationales, diffusées directement par les instituts techniques agricoles.

AB
pois, méteils
variétés orge
triticale
mélanges
céréales
tournesol
soja blé maïs

ACTIONS CONDUITES

	Conduite de cultures 2019	Conduite de cultures 2020	Conduite de cultures 2021
ARVALIS	Variétés de blé (26) Variétés de maïs (26)	Variétés de blé (26 et 63) Variétés de maïs (26)	Variétés de blé (26 et 63) Variétés de maïs (26)
ADABIO	Variétés de blé (01) Céréales secondaires (01)	Variétés de blé (01) Céréales secondaires (01)	Variétés de blé (01) Céréales secondaires (01)
CA 26	Variétés de soja (26) Variétés de tournesol (26)	Variétés de tournesol (26)	Variétés de tournesol (26)
CA 69	Céréales secondaires et méteils (2 essais - 69)	Céréales secondaires et méteils (2 essais - 69)	Céréales secondaires et méteils (2 essais - 69)

METHODE & OUTILS

Observation et notation des cultures tout au long du cycle:

- Critères agronomiques (stade, densité, croissance...)
- Observation des maladies et ravageurs
- Composantes du rendement (humidité, PMG, rendement hectare...)
- Qualité des productions (taux de protéines, teneur en huile)

Analyses statistiques des résultats et interprétation.

