



● **BIO 63** ●

Les Agriculteurs **BIO** du Puy-de-Dôme

BIO MOTIVÉS DE LIMAGNES

PROJET COLLECTIF GRANDES CULTURES



Sept 2017

Déc 2020

ÉCOPHYTO
30 000 | RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS



Elodie de MONDENARD, animatrice technique Grandes Cultures bio
Romain COULON, technicien Grandes Cultures bio

elodie.bio63@aurabio.org romain.bio63@aurabio.org

alexandra.dussaby@agriculture.gouv.fr

1



• BIO 63 •

Les Agriculteurs BIO du Puy-de-Dôme

LE GROUPE



1360 ha de cultures
concernées par le projet

16 fermes (25 agri.)
engagées administrativement

1 ferme lycée agricole

1 groupe mixte fermes
bio et bio curieux



2

alexandra.dussaby@agriculture.gouv.fr



• BIO 63 •

Les Agriculteurs BIO du Puy-de-Dôme

LES PARTENAIRES

TECHNIQUES



FINANCEURS ENSEIGNEMENT



3



• BIO 63 •

Les Agriculteurs BIO du Puy-de-Dôme

LE PROJET PORTÉ PAR LE GROUPE

Enjeux

STABILISER des
Itinéraires
techniques en
lien avec l'enjeu
ADVENTICES

Consolider la
VIABILITE
ECONOMIQUE
des ces
systèmes

DIFFUSER des
références
locales au plus
grand nombre

FEDERER
le Groupe

Actions

Visites
bout de
champs

Formation

Visites
Flash

Démo
matériel

Voyages
d'études

Bilan de
campagne

Essais
au
champs

Réunion
de
projet

4



• BIO 63 •

Les Agriculteurs BIO du Puy-de-Dôme

GOVERNANCE DU GROUPE

Groupe entier



2 Bilans et perspectives

- Mi-parcours
- Fin de labellisation

Comité de Pilotage



3 CoPil / an

- Décisions stratégiques



• BIO 63 •

Les Agriculteurs **BIO** du Puy-de-Dôme

ZÉRO PHYTO : QUELLE BASE TECHNIQUE ?



Tête de Rotation



Diversités des espèces



Diversification
des périodes de semis



BIO 63
Les Agriculteurs BIO du Puy-de-Dôme

ZÉRO PHYTO : VIABILITÉ ÉCONOMIQUE DES FERMES ?

Objectifs

- Comparer les pratiques
- Créer des références locales

Méthodologie

- Co-construction : choix des indicateurs, choix diffusion
- Deux journées collectives par an : **partage des données**

Indicateur

- **Marge brute globale annuelle** (afin d'approcher la marge brute rotationnelle par hectare)



ZÉRO PHYTO : DIFFUSION - COMMUNICATION



• BIO 63 •

Les Agriculteurs BIO du Puy-de-Dôme

Blog
« Carnet
de
route »

Liste de
diffusion
large

Articles
Presse
Agricole
Locale

Journée
annuelle
technique
de
diffusion

Journée
annuelle
Groupe
DEPHY
GC

<https://culturesbio63.wordpress.com>

alexandra.dussaby@agriculture.gouv.fr

PERFORMANCES DES SYSTÈMES



• BIO 63 •

Les Agriculteurs BIO du Puy-de-Dôme

IFT	Total*	Herbicide*	biocontrôle
Valeur initiale	0,60	0,38	-
Objectif de baisse	30%	30%	
Valeur actuelle	0,62	0,44	-

*IFT moyenné sur les 16 fermes du groupe

Tendances :

Les fermes Bio confortent leurs pratiques sans phyto.



Les IFT des fermes conventionnelles sont fortement impactés par la part dans les assolements des cultures très gourmandes en intrants : Maïs semence, Betterave...



L'indicateur global ne permet alors pas de noter les changements de pratiques réalisés par ailleurs.



● **BIO 63** ●

Les Agriculteurs **BIO** du Puy-de-Dôme

BILAN...PARTIEL

Réussites	Enjeux - Améliorations
Un noyau dur très impliqué	Fermes Bio-curieux avancent à une vitesse différente – nécessité de temps spécifiques
Des prises de décisions collectives	
#20 actions annuelles	
Un réel plaisir travail économique	Synthèse diffusable en fin de projet, mais limite de données sur seulement 3 ans et 12 fermes bio
Bon taux de participation du groupe	
Une diffusion vers les publics non Bio	Lien fort avec groupe DEPHY, travail à poursuivre auprès des GEDA, CETA
Une diffusion vers les publics « enseignement agricole »	Pérenniser la dynamique

10



• **BIO 63** •

Les Agriculteurs **BIO** du Puy-de-Dôme

**Demande de reconnaissance
GIEE AAP 2020**

PERSPECTIVES



**Demande de
reconnaissance
GIEE AAP 2021**



• BIO 63 •

Les Agriculteurs BIO du Puy-de-Dôme

DES QUESTIONS ? DES PRÉCISIONS ?



FOCUS JOURNÉE ENSEIGNEMENT AGRICOLE



• BIO 63 •

Les Agriculteurs BIO du Puy-de-Dôme

Une journée 100% Bio, 100% Cultures et 100% dédiée aux étudiants de BTSA Agricole et Licence Pro de la Région.

Au total, 90 étudiants étaient présents à Thuret, sur la Ferme des 4 vents.



Objectif : Transfert d'expérience

Facteurs de réussites :

- Des producteurs engagés
- Des ateliers ludiques
- Apprentissage actif

Points de vigilance :

- Impliquer les établissements bien en amont afin de co-construire
- Avoir le nom des enseignants de la discipline

Partenaires :



AGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
PUY-DE-DÔME

ARVALIS
Institut du végétal

13

alexandra.dussaby@agriculture.gouv.fr



• BIO 63 •

Les Agriculteurs BIO du Puy-de-Dôme

FOCUS TOUR DE PLAINE AVEC GROUPE DEPHY

Une journée de rencontre annuelle entre 2 groupes : Bio Motivés de Limagnes et groupe DEPHY GC 63.

Tour de plaines sur 2 fermes Bio et 2 fermes conventionnelles du territoire.

Une thématique annuelle.



Objectif : Décloisonner

Facteurs de réussites :

- Un thème qui partage
- ½ journée 1 bio + 1 conventionnel
- RDV annuel
- Des visites actives pour favoriser les échanges

Points de vigilance :

- Importance de l'animation pour faire partager les points de vue et ne pas cristalliser les différences

Partenaires :



AGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
PUY-DE-DÔME

14

alexandra.dussaby@agriculture.gouv.fr

FOCUS VISITES FLASH



• BIO 63 •

Les Agriculteurs BIO du Puy-de-Dôme

Visite réglage de matériel en collectif dans les réelles conditions de passage de l'outil (vs. Démonstration).



Objectif : Partage d'expérience.

Facteurs de réussites :

- Une liste de diffusion prête à l'emploi.
- Des producteurs réactifs.

Points de vigilance :

- La difficulté réside à ce que les membres du collectif pensent à remonter l'information d'un passage d'outil imminent.



• BIO 63 •

Les Agriculteurs BIO du Puy-de-Dôme

DES QUESTIONS ? DES PRÉCISIONS ?



MERCI



• BIO 63 •

Les Agriculteurs **BIO** du Puy-de-Dôme

<https://culturesbio63.wordpress.com>

Elodie de MONDENARD
Romain COULON

animatrice technique Grandes Cultures bio
technicien Grandes Cultures bio

elodie.bio63@aurabio.org
romain.bio63@aurabio.org