

AGROSEM, une expérimentation système dédiée à la production de semences

CONTEXTE GÉNÉRAL

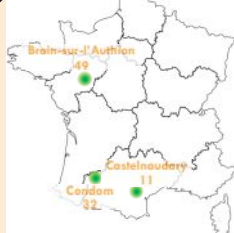
Nombre de produits disponibles
Préoccupations environnementales

CONTEXTE SEMENCES

Cycles plus longs
Bioagresseurs spécifiques
Exigences de qualité
(pureté, germination, sanitaire...)

Risque
d'usages
orphelins

3 sites d'expérimentation



Expérimentation AGROSEM :
Actionner les leviers de l'AGROécologie
pour produire des SEMENCES
de qualité sans pesticide

5 familles de porte-graine



2017

Printemps 2018

Automne 2018

Chaque année

Réponse à l'AAP
DEPHY EXPE 2



Ateliers de co-
conception

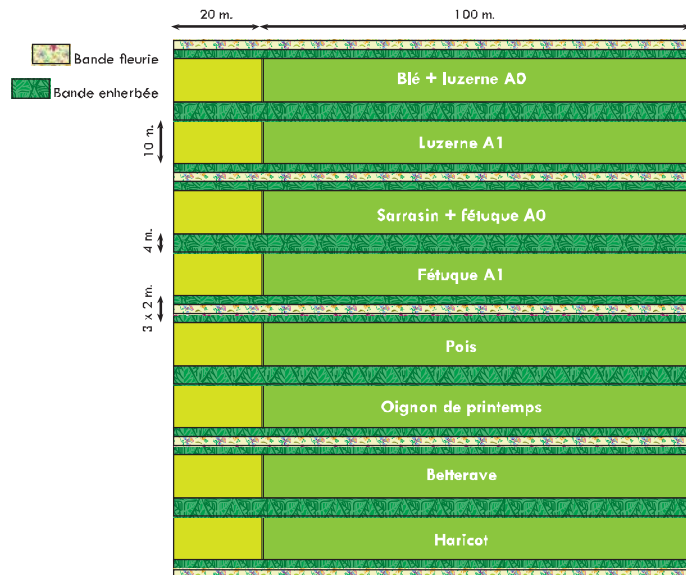


Premiers semis

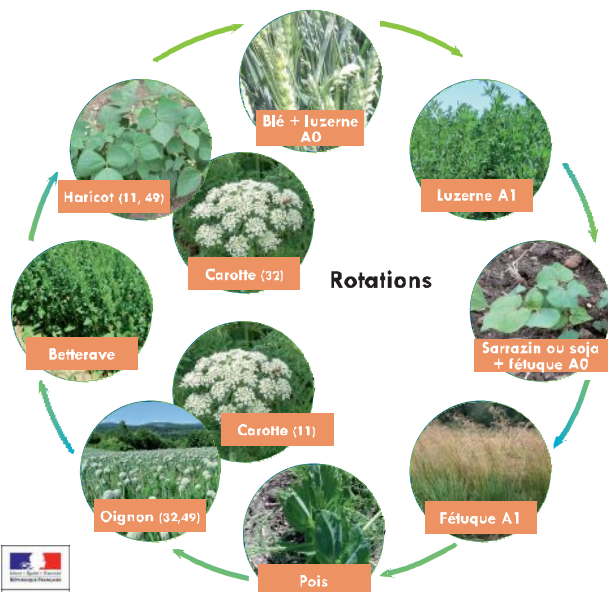
Comité de pilotage
Evaluation des protocoles



Exemple de dispositif : Brain 2018-19



Leviers agroécologiques utilisables



Indicateurs	
Agronomique	Pression des bioagresseurs, rendement, faculté germinative, pureté spécifique, qualité sanitaire...
Environnemental	Auxiliaires, vie du sol, IFT...
Economique	Charges, marges...
Social	Temps de travail, pic de travail...

Echecs/réussites expérimentaux
Tests de combinaisons de leviers
sur des fermes DEPHY

Visites, articles,
interventions dans
les lycées,
séminaires...

BRUN L.
laura.brun@fnams.fr
FNAMS
670 avenue du Dr Guilhem
11400 CASTELNAUDARY
Tel : 04 68 94 10 08

F. ROQUES
fernand.roques@fnams.fr
FNAMS
La Haie - Rte de Léclore
32100 CONDOM
Tel : 05 62 68 25 39

S. BOUET
serge.bouet@fnams.fr
FNAMS
Impasse du Verger
Brain-sur-l'Authion
49800 LOIRE-AUTHION
Tel : 02 41 80 91 00



Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture et le ministère chargé de l'environnement, avec l'appui financier de l'Agence française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.