

# Produire, trier, toaster et valoriser les mélanges protéagineux

## Objectifs de la formation

Etudier l'intérêt de différentes cultures de protéagineux, les possibilités de tri, de toastage et la valorisation pour l'alimentation animale.

## Pré-requis

La formation s'adresse en priorité - mais de manière non exclusive - aux éleveurs qui ont déjà acquis des connaissances sur la culture de protéagineux et le toastage.

## Déroulé

Une formation déclinée en 4 modules, complémentaires et au choix.

*Merci de vous inscrire (bouton bleu à droite, ou par mail) pour faciliter l'organisation.*

### Module 1 (1 jour) : Produire des protéagineux, en pur et en mélange

10h accueil au GAEC du Mûrier

Cadre de la formation, enjeux; tour de table; présentation de la ferme, objectifs d'autonomie protéique, évolution de l'assolement

\*\*\*\*\*

11h-13h Visite de parcelles, avec l'intervention des associés, de Sandrine Malzieu (ARDAB) et de Florence Fargier (LCE) : **lupins, sojas population, pois fourragers et protéagineux, féveroles, en pur ou en mélanges (et maïs population)**

\*\*\*\*\*

13h-14h Repas partagé, tiré du sac

\*\*\*\*\*

14h-15h Suite des visites de parcelles (& trieur de la Cuma & stockage des semences)

\*\*\*\*\*

15h-17h Échanges d'expérience entre éleveurs sur les cultures de protéagineux mises en place cette année. Toastage : résultats des analyses de graines; bilan de la journée  
17h30 Fin

### Module 2 (1 jour) : Trier les graines et les semences, pour semer cet automne

Matin : trier sa semence (protéagineux, fourragères, céréales, maïs), autour du trieur du GIEE Plaine d'Avenir et avec les explications de Laurent Grange. Modèle du trieur : Mat-Kus 100 - NETTOYEUR-SEPARATEUR DENSIMETRIQUE combiné avec un TRIEUR Alvéolaire 5XF-1.3A. Selon Laurent : « adapté pour petites quantités ; toutes les solutions avec cet appareil (ex. féverole & blé) ; mais pas pour de gros tonnages »

\*\*\*\*\*

Après-midi : retours sur les mélanges protéagineux cultivés en 2017, pour préparer les semis automne ;

- Echanges entre producteurs, avec des apports par Florence Fargier de Loire Conseil Elevage

- En bonus : actualités toasteur, autoconstruction de trieurs, ...

### Module 3 (1/2 j) : Trier les graines et les semences

Autour du trieur de la CUMA de St-Joseph, sur le tri des mélanges, pour toaster les graines et pour faire sa semence (de protéagineux, de maïs, ...). Avec un technicien des Ets DENIS.

- présentation du matériel ; grilles, réglages en fonction des graines (tailles, formes)
- essais avec des grilles qu'il apporte (4.5\*20, 4\*20 notamment pour séparer orge & pois)
- échanges sur les autres solutions de tri, pour toaster ou pour faire sa semence (matériel autoconstruit dans le groupe)

### Module 4 (1/2 j) : Construire la suite : plans d'actions collectif et individuels

Cette formation sera validée par une attestation de formation, remise à la suite du stage

## Dates, lieux et intervenants

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>15 mai 2017</b> (7hrs)                  | GAEC du Murier 4 route de Bissieux<br>42800 Saint-Joseph                       | MODULE 1 Produire des protéagineux<br>Avec les associés du GAEC du Mûrier, Sandrine Malzieu (ARDAB), et Florence Fargier (Loire Conseil Elevage) |
| <b>22 nov 2017</b><br>09:30 - 13:00 (4hrs) | GAEC du Murier 4 route de Bissieux<br>42800 Saint-Joseph                       | MODULE 3 Trier les graines et les semences<br>Avec un technicien des Ets DENIS.<br><br>/! Attention INSCRIPTION OBLIGATOIRE - places limitées    |
| <b>29 Août 2017</b> (7hrs)                 | GAEC La ferme aux trois Grange Chemin des Etangs<br>42210 Boisset-les-Montrond | MODULE 2 Trier les graines<br><br>Avec la participation de Loire Conseil Elevage.  |
| <b>date à définir</b> (4hrs)               |  | MODULE 4 La suite...<br>ADDEAR, ARDAB, Loire Conseil Elevage   |

## Infos complémentaires



**Durée de la formation** 4 jour(s)

**Date limite d'inscription** 16/11/2017

### Tarifs

gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA

non éligibles vivea : nous contacter

### Plus de renseignements

Responsable de stage : Carl Waroquiers  
carl.addear.42@orange.fr  
ADDEAR de la Loire  
04 77 26 45 51

Repas partagé à midi

