



- ✓ Une équipe d'hommes compétents, à votre service
  - ✓ Un catalogue de variétés complet
  - ✓ Une recherche performante
- ✓ Une production de semences de qualité
  - ✓ La proximité
  - ✓ La souplesse et le service



**GRAINES LORAS SA**  
Avenue de la Poterie  
BP 50  
69890 La Tour de Salvagny

☎ 04 78 48 02 40    📠 04 78 48 00 32

[www.grainesloras.com](http://www.grainesloras.com)



**LORAS TRANSPAQUE**  
Route de l'abergement  
Lacrost 71700 TOURNUS

☎ 03 85 51 18 40    📠 03 82 32 13 21

Votre Contact :

© GRAINES LORAS SA - Tous droits réservés

Les informations fournies sont données à titre indicatif et peuvent varier en fonction des conditions climatiques, agronomiques et des techniques culturales



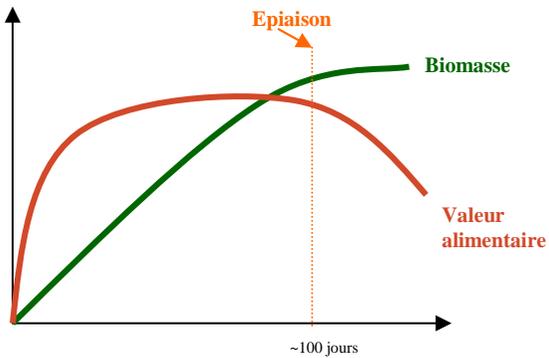
**Inter - Cultures**

**"PRO'FIX"**



## Pro'Fix MOHA

60% Moha type fourrager  
40% Trèfle d'Alexandrie



Ensilage



Foin  
Enrubannage



Pâturer



- Pro'fix MOHA offre un **foufrage de qualité et rapide de production** (une centaine de jours).
- Une **grande souplesse d'exploitation** par les différents modes de récolte possibles.
- Une production abondante entre **4 et 6 T MS/ ha**

| Implantation | Période de semis | Rapidité développement | Biomasse | Effet sol | Piégeage Azote | Fixation Azote | Destruction par le gel |
|--------------|------------------|------------------------|----------|-----------|----------------|----------------|------------------------|
| Moyenne      | 10/07—15/08      | +++                    | ++       | +         | +              | ++             | +++                    |



### Itinéraire technique :



- ⊕ Semis autour de fin Juillet à début août selon les régions. Idéal après une céréale précoce (type orge).
- ⊕ Semer à 1-2 cm de profondeur à la dose de 25 kg/ha. Rouler après le semis pour une meilleure germination.
- ⊕ L'apport de 20 U d'azote n'est pas nécessaire mais peut stimuler le développement des plantules.
- ⊕ **Pro'Fix MOHA** est détruit facilement par le gel.

## Pro'Fix NET

60% Vesce de printemps  
20% Phacélie  
10% Radis Chinois  
10% Trèfle d'Alexandrie

Mélange agronomique



**BIOMAX**  
à 4 Etages d'action

Dans le sol :

- Décompaction et restructuration
- Fixation et piégeage d'azote
- Effet nématicide

Au-dessus du sol :

- Etouffement des adventices
- Maintien de la biodiversité



| Implantation | Période de semis | Rapidité développement | Biomasse | Effet sol | Piégeage Azote | Fixation Azote | Destruction par le gel |
|--------------|------------------|------------------------|----------|-----------|----------------|----------------|------------------------|
| Facile       | 10/07 - 31/09    | ++                     | +++      | +++       | +              | ++             | +                      |



### Itinéraire technique :

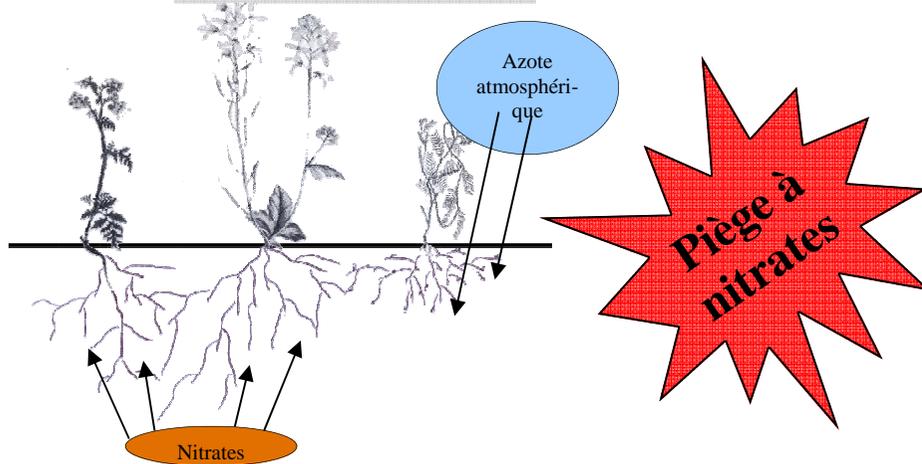


- ⊕ Interculture à cycle long : il est préférable de semer **Pro'Fix NET** après une céréale et avant une culture de printemps.
- ⊕ Peu détruit par le gel, la destruction mécanique est conseillée.
- ⊕ Semis en ligne à 3cm de profondeur au maximum.
- ⊕ Couvert rapide d'implantation.

## Pro'Fix 3A

60% Vesce de printemps  
25% Phacélie  
15% Moutarde blanche

Mélange agronomique



- Pro'Fix 3A offre une restitution maximale d'azote organique à la culture suivante grâce à une double assimilation de l'azote: absorption des nitrates et fixation de l'azote.
- Un puissant effet structurant par la combinaison de racines pivotantes et fasciculées.
- Une bonne rapidité de développement pour étouffer les adventices

| Implantation | Période de semis | Rapidité développement | Biomasse | Effet sol | Piégeage Azote | Fixation Azote | Destruction par le gel |
|--------------|------------------|------------------------|----------|-----------|----------------|----------------|------------------------|
| Facile       | 10/07 - 31/09    | ++                     | +        | ++        | +++            | +++            | ++                     |



### Itinéraire technique :



- Interculture à cycle long : il est préférable de semer **Pro'Fix 3A** après une céréale et avant une culture de printemps.
- Assez facilement détruit par le gel. Dans certaines circonstances la destruction mécanique est conseillée.
- Semis en ligne à 3 cm de profondeur au maximum.
- Couvert rapide d'implantation.

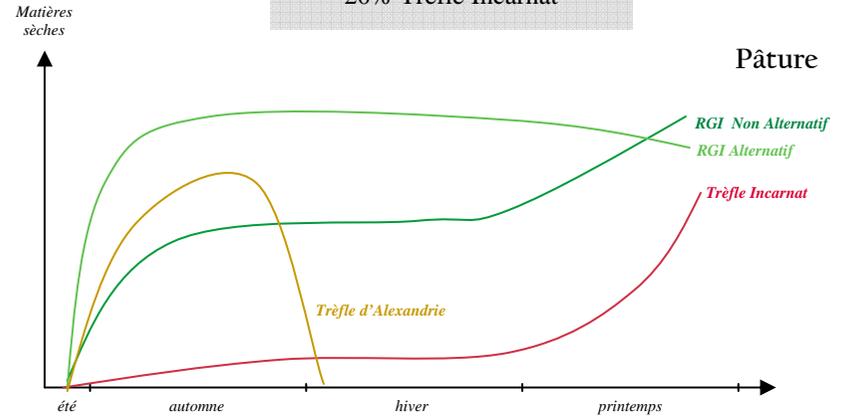
## Pro'Fix ELEVAGE

40% RGI Alternatif  
20% RGI Non Alternatif  
20% Trèfle d'Alexandrie  
20% Trèfle Incarnat

Foin



Pâture



- Pro'Fix ELEVAGE est l'interculture idéale pour réaliser **une coupe à l'automne et une coupe au printemps**.
- Un fourrage bien équilibré en **azote et énergie**, et en quantité abondante (entre **3 et 5 T MS/ ha** par coupe).

| Implantation | Période de semis | Rapidité développement | Biomasse | Effet sol | Piégeage Azote | Fixation Azote | Destruction par le gel |
|--------------|------------------|------------------------|----------|-----------|----------------|----------------|------------------------|
| Moyenne      | 10/07 - 31/09    | ++                     | +++      | +         | -              | ++             | +                      |



### Itinéraire technique :



- Interculture à cycle long : il est préférable de semer **Pro'Fix ELEVAGE** après une céréale et avant une culture de printemps.
- Semer à 1-2 cm de profondeur à la dose de 25 kg/ha. Rouler après le semis pour une meilleure germination.
- L'apport de 20 U d'azote n'est pas nécessaire mais peut stimuler le développement des plantules.
- Le couvert est peu détruit par le gel, il est préférable de le détruire par labour avant les semis.