

CULTURES ASSOCIÉES / MÉLANGES PRAIRIAUX

LA DÉMARCHE

Afin d'accroître progressivement l'autonomie protéique, des méteils (mélange de céréales et de légumineuses) et des prairies riches en légumineuses prennent place dans la rotation. Les éleveurs réalisent leur propre mélange car ils ne sont pas satisfaits de ceux proposés dans le commerce.

LES SAVOIRS AGROÉCOLOGIQUES

Caractéristiques des mélanges

| | Composition / densité de semis | |
|--------------------|---|------|
| Mélanges prairiaux | 40 kg de sainfoin / 17 kg de luzerne / 3 kg de TV / 1 kg dactyle / 5 kg de RG hybride | |
| Méteils | 230 kg (120 kg d'orge + 50 kg de blé + 50 kg de triticales + 10 kg de pois) | En 2 |
| Vesce / avoine | 170 kg / ha (130+40) | |

L'association des légumineuses aux mélanges est essentielle pour apporter de l'azote dans le système conduit en agriculture biologique.

La diversité des espèces dans les mélanges permet de limiter les risques d'échec sur une culture ou à minima de garantir un rendement minimal.



Métail (orge, blé, triticales, pois)



Métail (orge, blé, triticales, pois)



Mélanges prairiaux (sainfoin, luzerne, dactyle, RG hybride)



Mélanges prairiaux (sainfoin, luzerne, dactyle, RG hybride)



Mélanges prairiaux (sainfoin, luzerne, dactyle, RG hybride)

INTÉRÊTS DU POINT DE VUE DE L'AGRICULTEUR

| Economiques | Agronomiques | Environnementaux |
|---------------------------------------|------------------------------|---|
| <p>➤ Méteils : semences fermières</p> | <p>➤ Autonomie protéique</p> | <p>➤ Diversités spécifique et variétale élevées</p> |

Difficultés rencontrées

Peu de ravageurs sont présents sur les parcelles. Le phytosome engendre toutefois quelques dégâts sur la luzerne.