

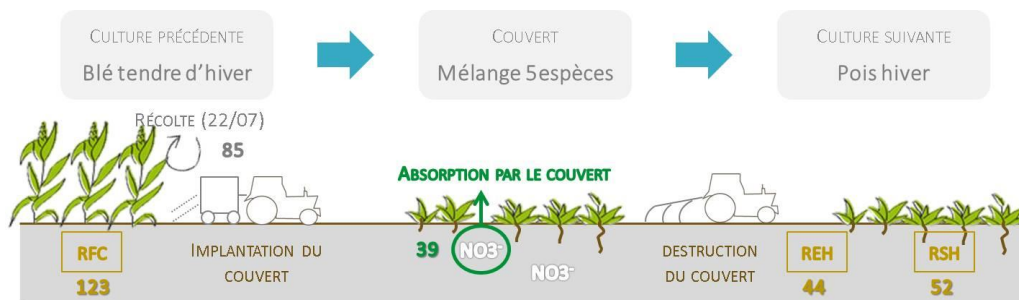
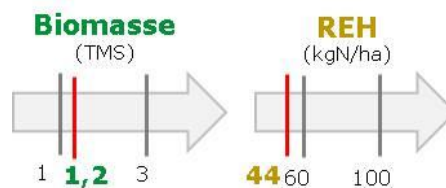
Fiche descriptive « Interculture courte » - 2019

AAC de Saint-Lubin-des-Joncherets

Objectifs du couvert

- Améliorer la fertilité du sol
- Gérer les adventices par la couverture du sol

Données mesurées



Date : 01/08/2019
 Composition :
 - 1,7 kg de phacélie
 - 30 kg féverole de printemps
 - 4 kg fénugrec
 - 10 kg avoine de printemps
 - 2 kg trèfle d'alexandrie

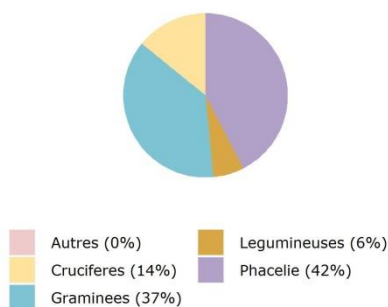
Commentaires : Semis à la volée puis déchaumage rappuyé avant les pluies annoncées pour le 10/08.
 Coût agriculteur : 40€/ha

24/11 : Destruction par un labour et semis du pois d'hiver

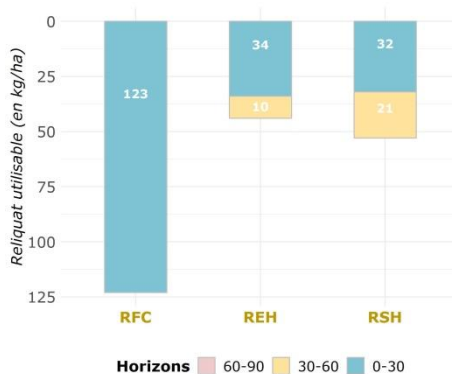
65 Reliquat (en kgN/ha) 85 Rendement culture précédente (en qtx)
 92 Quantité d'azote absorbé au 20/11/19 (en KgN/ha)

Résultats

Biomasses par espèce (20/11/2019)



Reliquats



20/11/2019 : 1.19 T MS/ha



Observations

Les précipitations autour du semis ont permis au couvert de lever assez rapidement après le travail du sol. La diversité d'espèces et leur densité ont permis d'assurer une bonne couverture du sol par le couvert. Les légumineuses présentes ont fait face d'abord à la sécheresse du mois de septembre puis à la baisse saisonnière des températures limitant leur potentiel de développement. Les autres espèces (avoine et phacélie) ont repris leur développement avec le retour des pluies fin septembre. La destruction fin novembre a permis de laisser le couvert se développer au maximum, sans biomasse très importante, le rôle de pompe à azote est pleinement rempli au vu du reliquat entrée d'hiver faible avant l'implantation de la nouvelle culture.