

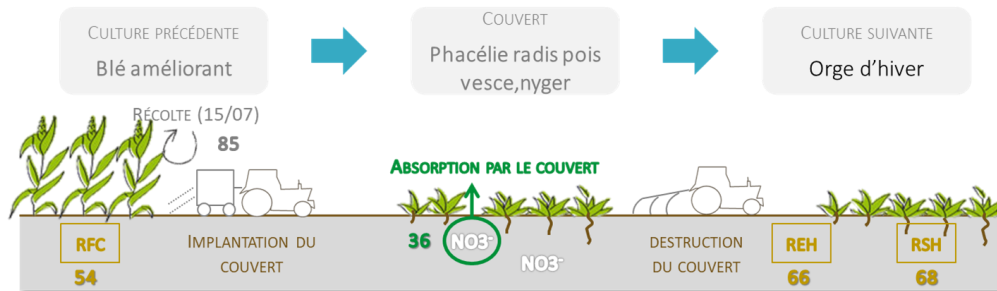
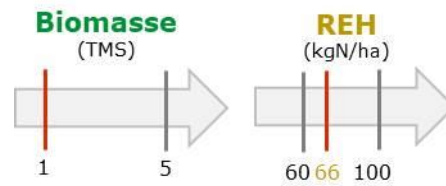
Fiche descriptive « Interculture courte » - 2018

AAC de Berchères-Saint-Germain

Objectifs du couvert

- Stocker plus d'eau
- Nourrir la culture suivante en apportant de la matière organique
- Aller chercher des minéraux profondément dans le sol

Données mesurées



Date : 10/08/2018
 Composition :
 - 1,5 kg nyger
 - 1,5 kg phacélie
 - 1,5 kg radis
 - 1,5 kg vesce
 - 5 kg pois
 Commentaires : semoir semis direct à dent, 4 à 6 cm de profondeur (semoir fait maison), semoir sur chassis de déchaumeur.
 Coût : 23€/ha de semences, 30€/ha de travail de semis, 103€/ha de travail de destruction.

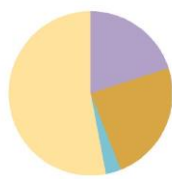
05/10: Destruction mécanique, cover crop sans broyage, labour une semaine après
 15/10/2018 : Semis de l'orge d'hiver

54 Reliquat (en KgN/ha) 85 Rendement culture précédente (en qtx)
 36 Quantité d'azote absorbé au 03/10/2018 (en KgN/ha)

Résultats

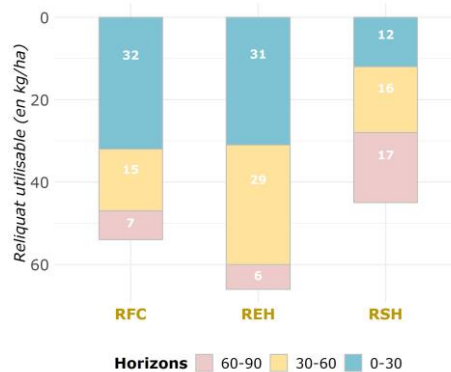
Biomasses par espèce

(03/10/2018)



autres (0%) legumineuses (24%)
 crucifères (53%) phacélie (20%)
 graminées (3%)

Reliquats



03/10/2018 : 1 T MS/ha



Observations

Le semoir fait maison permet de déposer les graines à quelques centimètres en dessous de la surface, peu de temps après la récolte du blé ce qui permet de récupérer la fraîcheur. Le couvert s'est très bien développé.