

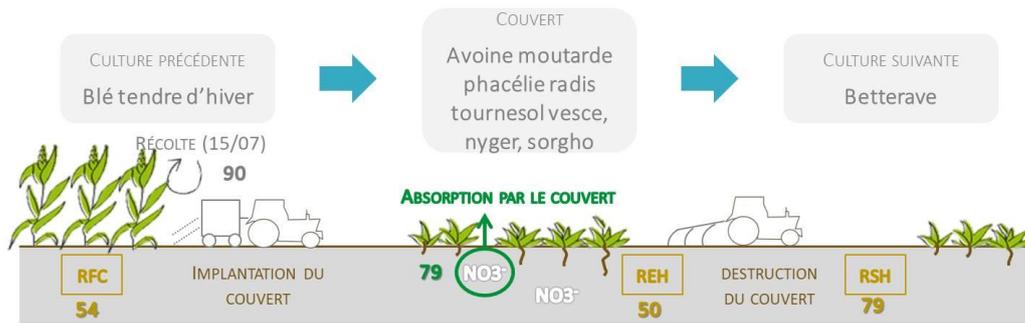
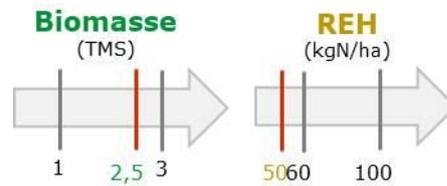
# Fiche descriptive « Interculture longue » - 2018

## 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 : 15/08/2018

Composition :

- 2 kg de moutarde -7 kg de avoine
- 1 kg de phacélie -2 kg radis
- 10 kg vesce, -1,5 kg de nyger -4 kg de sorgho

Commentaires : semoir semis direct à dent, 4 à 6 cm de profondeur (semoir fait maison) semoir sur châssis de déchaumeur.

Coût : 50€/ha de semences, 30€/ha de travail de semis, 135€/ha de travail de destruction

10/11: Destruction mécanique, broyage, déchaumage superficiel labour une semaine après  
15/03/2019 : Semis direct du pois potager semences

50 Reliquat (en KgN/ha)

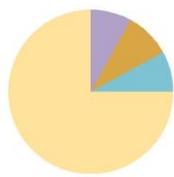
90 Rendement culture précédente (en qtx)

79 Quantité d'azote absorbé au 13/11/2018 (en KgN/ha)

### Résultats

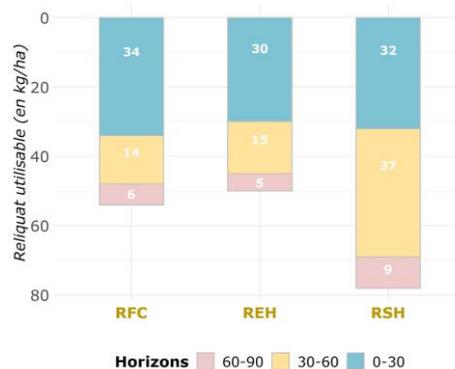
#### Biomasses par espèce

(13/11/2018)



- autres (0%)
- legumineuses (9%)
- crucifères (75%)
- graminées (8%)
- phacélie (8%)

#### Reliquats



13/11/2018 : 2.5 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. Des pluies peu de temps après le semis du couvert a aidé à son implantation. Couvert très bien développé ce qui a bloqué les graminées.