

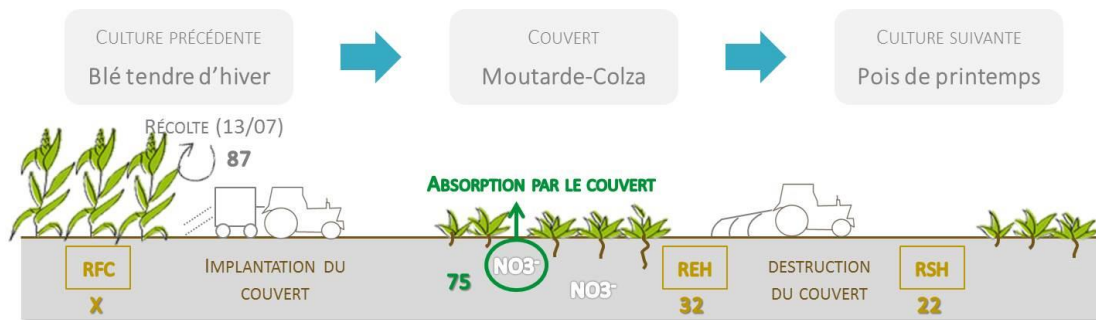
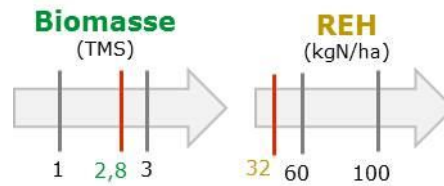
# Fiche descriptive « Interculture longue » - 2018

## AAC de Saint-Lubin-des-Joncherets

### Objectifs du couvert

- Couvrir le sol à l'automne pour limiter les adventices
- Capturer de l'azote avant une culture de printemps

### Données mesurées



Date : 15/08/2018  
 Composition :  
 - 4 kg de moutarde  
 - 3 kg de colza  
 Commentaires : Semis à la volée et déchaumage en un seul passage.

16€/ha\*

20/11 : Destruction avec un labour

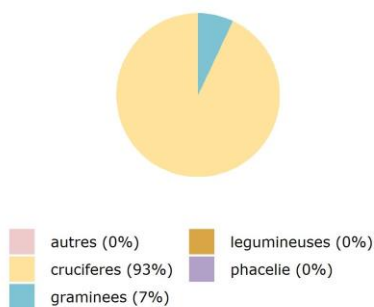
32 Reliquat (en KgN/ha)      87 Rendement culture précédente (en qtx)

75 Quantité d'azote absorbé au 22/10/18 (en KgN/ha)

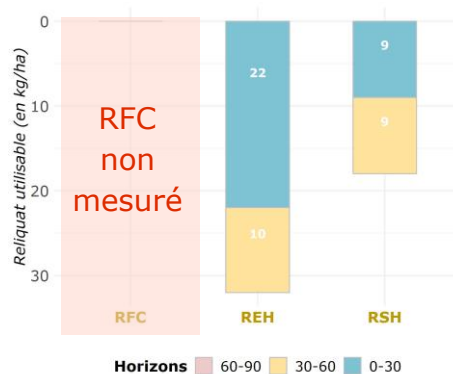
\* Coût estimé à partir du carré culture CA28 à titre indicatif

### Résultats

#### Biomasses par espèce (22/10/2018)



#### Reliquats



22/10/2018 : 2.8 T MS/ha



### Observations

Le couvert a bénéficié d'une pluie proche du semis et amorcé son développement rapidement. Le sol n'a pas été asséché pendant l'été et a donc permis une levée homogène du couvert. Les deux espèces de crucifères ont joué un rôle de pompe à azote important, près de 75 kgN/ha capté. Le couvert laissé en place près de trois mois avait atteint un bon développement avec la moutarde au stade floraison. Cependant, l'introduction d'un couvert de crucifère pure dans une rotation avec du colza n'est pas recommandé afin d'éviter la multiplication des maladies.