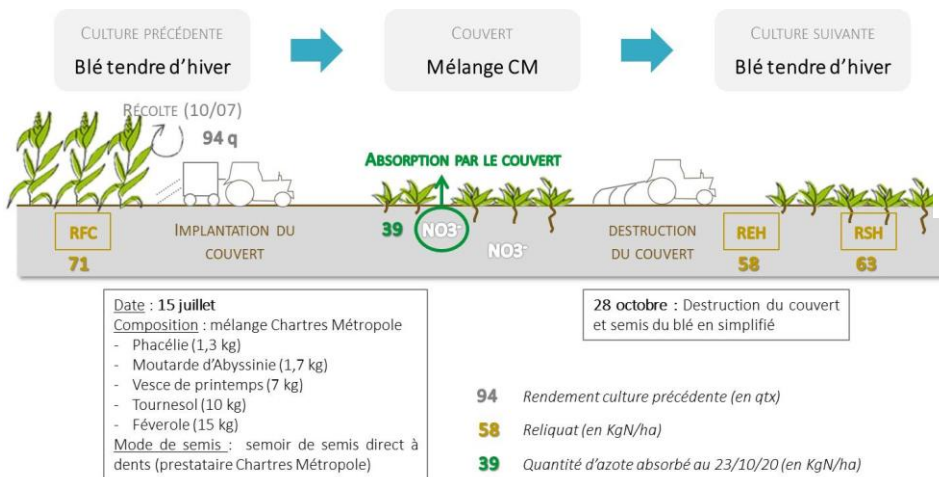


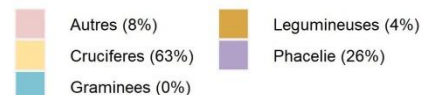
Fiche interculture courte - 2020

AAC de Dammarie

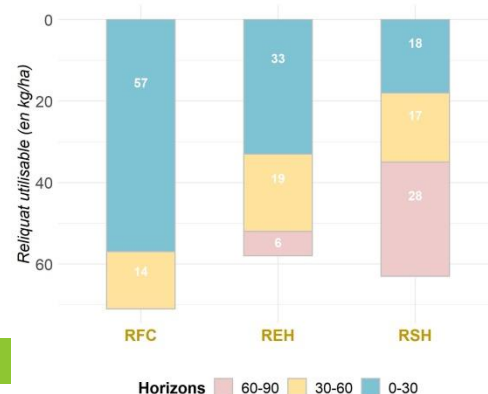
Itinéraire technique et résultats



Biomasse par espèce



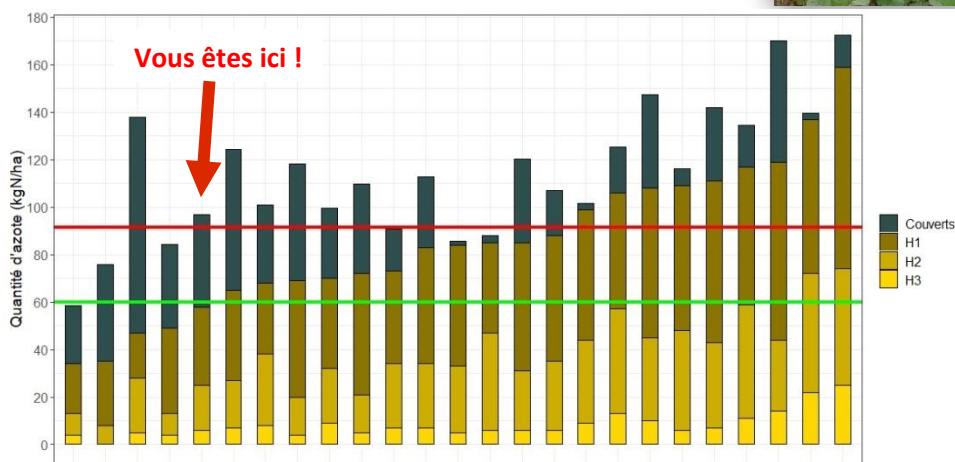
Reliquats



Commentaires et impact qualité de l'eau

La parcelle est caractérisée par un semis précoce (mi-juillet) réalisé dans le sec. Dans ces conditions difficiles, la levée s'est avérée plutôt bonne. Le couvert a ensuite stagné pour aboutir à une biomasse de 0.6 T de MS à la mi-octobre. L'agriculteur a alors choisi de décaler la date de semis du blé suivant et ainsi maintenir le couvert 15 jours de plus. La biomasse double entre le 12 et le 23 octobre, avec une biomasse finale de 1.3 t de MS (date de la dernière pesée). La moutarde d'Abyssinie a produit l'essentiel de la biomasse sur cette parcelle, cela sans jamais lignifier.

Grâce à cette date de destruction tardive, le couvert a pu profiter du retour des pluies pour piéger efficacement l'azote du sol, avec un reliquat entrée hiver très bas.



Ligne rouge : REH moyen 2020 sur l'AAC. Ligne verte : reliquat de référence.

Ce graphique présente la répartition de l'azote dans les parcelles du réseau couvert 2020 à Dammarie. En gris : azote absorbé par le couvert. En ocre : l'azote du sol en entrée hiver (REH) sur les différents horizons. La quantité totale représente la disponibilité en azote sur la parcelle (azote à la récolte + minéralisation du sol).

Sur cette parcelle : disponibilité limitée en azote et couvert correct = reliquat très bas en entrée hiver. **Impact du couvert favorable pour la qualité de l'eau, faible risque de lessivage.**