

Ferme Alterrenative

- Couvert d'hiver 2024



Maraîchage Sol Vivant

RENCONTRER · EXPÉRIMENTER · FORMER

Normandie



Initialement le couvert a été implanté au **mois de Novembre** avec une féverole d'hiver et du seigle fourrager d'hiver. La date de capacité germinative du seigle était dépassée (semences trop âgées) donc le semis n'a pas pris. La féverole a réussi à germer et le seigle a été rattrapé avec une **orge de printemps** semée au **mois de Janvier**.

Surface semée : ~300m²

Le semis a été fait **après un passage de sous-soleuse** (3 dents), directement dans les sillons : Rang central pour la féverole, rangs extérieurs pour la graminée

12/05/2025

Culture suivante : Courges/Maïs et Choux

Ferme Alterrenative

- Couvert d'hiver 2024



Maraîchage Sol Vivant

RENCONTRER EXPÉRIMENTER FORMER

Normandie



24/04/2025

Ferme Alterrenative



Maraichage Sol Vivant

RENCONTRER · EXPÉRIMENTER · FORMER

Normandie

- Couvert d'hiver 2024



Le couvert a été broyé mi-Mai avec un broyeur à axe horizontal, planche par planche. Les couteaux du broyeur étaient un peu “fatigués” mais le fait que le couvert ne soit pas trop ligneux a facilité le broyage.

Il y a eu un orage quelques jours avant donc Julien va attendre que le couvert broyé re-sèche pendant quelques jours pour terminer de le broyer plus finement. Cela va accélérer sa décomposition mais aussi faciliter la pose des bâches et la mise en place des cultures.

La production de biomasse aurait été nettement plus importante avec une graminée d'hiver (seigle initial) mais ce n'est pas forcément le critère que Julien recherchait. L'objectif est davantage d'occuper le sol, développer la rhizosphère dans les pores du sol pour permettre à l'eau et l'air d'être présent.

Hauteur de pousse de l'orge : 80 cm

Hauteur moyenne d'un seigle fourrager d'hiver : 2 m

12/05/2025

Ferme Alterrenative

- Couvert d'hiver 2024



Maraichage Sol Vivant

RENCONTRER · EXPÉRIMENTER · FORMER

Normandie



12/05/2025

Ferme Alterrenative

- Couvert d'hiver 2024



Maraîchage Sol Vivant

RENCONTRER · EXPÉRIMENTER · FORMER

Normandie



Les choux seront plantés sur ce même pattern, soit un rang de chaque côté de la ligne de féverole.

Ferme Alterrenative

- Couvert d'hiver 2024



Maraîchage Sol Vivant

RENCONTRER · EXPÉRIMENTER · FORMER

Normandie

Réussite de la culture