

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Cissé, le 16 mai 2023

Prairie et stress hydrique : synthèse d'essais terrain

Première coupe 250% plus productive pour les semis sous demi-dose de couvert

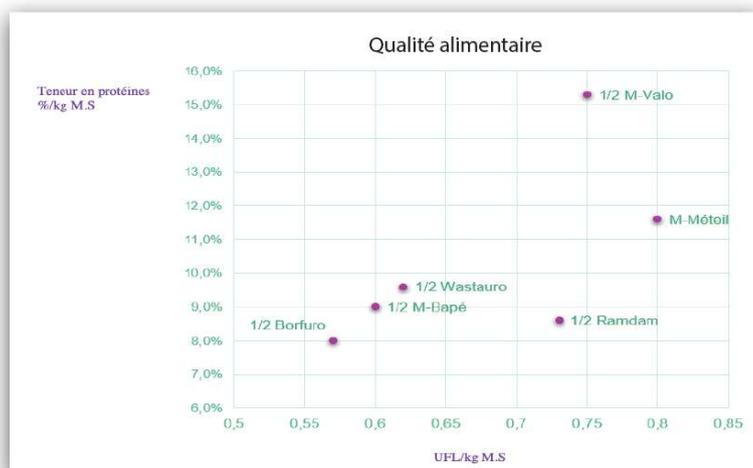
Des prairies productives dès la première coupe, malgré le stress hydrique, c'est possible ! Les résultats d'essais terrain, mis en place sur les Pôles Experts Cérieence en 2022, mettent en évidence l'intérêt du décalage des semis de prairies longues durées, sur fin septembre/début octobre, associées à une demi-dose de couvert pour récolter du fourrage dès le printemps.

Avec le changement climatique, comment faire pour sécuriser l'implantation des prairies longue durée et optimiser leur productivité, malgré la sécheresse de fin d'été ? Afin de limiter le stress hydrique et favoriser la levée, Cérieence l'agronome semencier a validé l'intérêt de la technique qui consiste à semer sous couvert en décalant les chantiers d'un mois. En semant **simultanément la prairie et une dérobée fourragère hivernale, on fait théoriquement coup double** : on sécurise l'implantation de la prairie tout en maintenant une première coupe abondante dès le printemps grâce au couvert.

Mais afin d'obtenir les résultats escomptés, **tout est question de dose et de choix d'espèces** : quel est le meilleur compromis pour cette association ? Cérieence a pu valider, grâce à ses essais en grandes parcelles, le fait qu'une demi-dose (20kg/ha) du mélange M-Valo à base de seigle multicaule associé à la prairie (par exemple M-Tous Terrains) permet **d'optimiser la pratique (un seul passage pour semer la prairie et le couvert, économie de temps et de carburant), tout en améliorant la qualité du fourrage produit.**

Fabien Montméas, Chef marché Fourragères détaille : *«Le couvert M-Valo est nettement plus riche en protéines et en UFL que les autres modalités, ainsi, la qualité alimentaire dès la première coupe est meilleure. Les essais ont également mis en évidence le fait que la repousse est plus vigoureuse lorsque le couvert est à demi-dose, et que la proportion en légumineuses est plus importante dans la prairie lorsque le couvert est semé à dose plus faible ce qui réduit naturellement la concurrence.»*

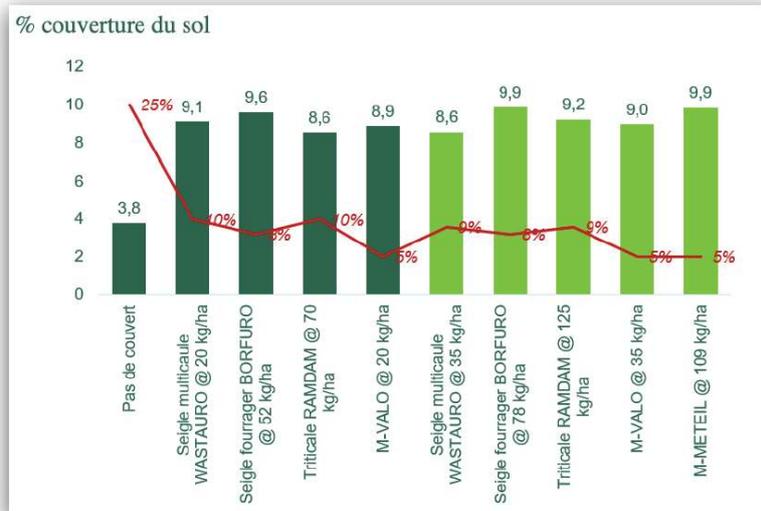
Qualité alimentaire 1ère coupe (10 mai 2022)



Cette technique autorise **250% de productivité supplémentaire en première coupe**, par rapport aux prairies semées seules. Autre avantage des prairies semées sous couvert ? **Un salissement moindre**, puisqu'on observe deux à trois fois moins d'adventices dans le fourrage récolté, pour, au final, une meilleure valeur alimentaire. Soulignons également que **M-Valo est aussi productif qu'une céréale seule** utilisée en couvert.



Rendement 1^{ère} coupe (10 mai 2022) et taux d'adventices présents dans le fourrage



Essai en 3 répétitions
Date de semis : 15/1/2021
Saint Sauvant (86)

■ Couvert semé à dose réduite
■ Couvert semé à pleine dose
— Taux d'adventices dans le fourrage récolté

Le mélange longue durée M-TOUS TERRAINS est semé dans toutes les modalités @ 30 kg/ha

2

Dérobée fourragère hivernale M-Valo

Composition (en % du poids) :

- 60% Seigle multicaule WASTAURO
- 15% Vesce velue SAVANE
- 15% Vesce velue NICKEL
- 10% Trèfle incarnat CEGALO

Les photos proposées en PJ

Pour aller plus loin :

Fabien Montmeas
Chef Marché
Semences fourragères, luzerne et additifs fourragers
fmontmeas@cerience.fr

Marianne Chalvet-Poullain
LaFactory
m.chalvet@gfa.fr

A propos de Cérence

Cérence est née de la fusion de Terrena semences et de Jouffray-Drillaud, deux entités Terrena, première coopérative agricole polyculture et polyélevage française. Ce rapprochement stratégique fait de Cérence un leader dans la production de semences maïs, potagères, fourragères, céréales et protéagineux. Il s'inscrit dans le projet d'agriculture à impacts positifs de Terrena par la recherche et le développement de solutions et semences conciliant le respect du vivant et les progrès issus de l'évolution des savoirs et de l'apport des nouvelles technologies.