

# COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Beaufort-en-Anjou, le 31 août 2022

## Dérobées et valeur alimentaire

### Association graminées et légumineuses : jusqu'à 90kg/ha de protéines en plus sans perdre en productivité

Les résultats de cinq ans d'essais confirment l'intérêt d'implanter des dérobées associant graminées et légumineuses. Des performances nettement supérieures lorsque les variétés ont été spécifiquement sélectionnées pour leur aptitude à produire en mélange.

La capacité des mélanges fourragers à permettre une autonomie alimentaire massive et protéique est un axe majeur des programmes de recherche de Cérence, l'agronome semencier. Depuis 2017, 60 essais sont implantés chaque année en grandes parcelles, au sein du Réseau Pôle Expert Cérence, avec l'objectif spécifique de comparer les performances de cultures dérobées à base de graminées seules, à celles des dérobées associant graminées et légumineuses. « *Aujourd'hui, grâce à nos sites Pôles Experts, répartis sur l'ensemble des bassins d'élevage de l'Hexagone, nous sommes à la tête du premier réseau d'expérimentation 'fourragères' en France,* explique Fabien Montméas Chef Marché Fourragères.

#### Dérobées productives et riches en protéines

L'agronome semencier vient de synthétiser les résultats de cinq années d'expérimentations plein champ, mises en place autour des cultures dérobées fourragères. Les résultats ont montré que l'association de trèfle incarnat Aldo à des dérobées à base de graminées ne nuisait pas à l'autonomie massive. Si la valeur alimentaire du mélange RGI + Aldo est bien supérieure - avec 25% de protéines/kg de MS en plus - le tonnage à la récolte de fourrage est équivalent à celui enregistré pour un RGI en dérobée seule. « **Meilleure valeur alimentaire pour une productivité équivalente, donc,** résume Fabien Montmeas. *Mais attention, toutes variétés ne se valent pas !* »

#### Aptitude à pousser en mélange

Car ce n'est pas en associant les meilleures variétés qu'on obtient les mélanges les plus performants. On l'a bien compris chez Cérence : cela fait **10 ans que la capacité de production en situation de mélange a été intégrée aux critères de sélection des fourragères**. Ainsi, le trèfle incarnat Aldo a été sélectionné pour son aptitude à pousser en association avec un ray-grass d'Italie. « *Sa force de concurrence et sa vigueur de pousse sont remarquables et expliquent les bons rendements* », illustre Fabien Montméas. Tout comme le trèfle incarnat Aldo, le RGI alternatif Mixy a, lui aussi, été sélectionné pour son aptitude à être associé à des légumineuses afin d'éviter qu'elles ne soient étouffées par un démarrage précoce de la graminée.

#### 90 kg de protéines/ha en plus, avec le mélange M-Dynamic

La synthèse des essais Cérence a également mis en évidence la supériorité de l'association de **vesce velue, trèfle incarnat, trèfle de Micheli et de RGI**. Baptisé M-Dynamic, **ce mélange s'est montré encore plus performant que l'association trèfle incarnat + RGI, avec 90 kg de protéines/ha en plus**. La vesce velue fait également l'objet d'un programme de sélection par Cérence car l'espèce permet la production d'un fourrage riche en protéines. « *Nickel est notre variété phare : elle combine résistance au froid et départ en végétation précoce, deux critères qui font la différence pour une utilisation en dérobée* », note Fabien Montméas.

#### En route vers l'autonomie protéique et massive

L'implantation de cultures dérobées permet de **reconstituer du stock**. Elles peuvent être **semées jusqu'à début septembre**, idéalement après une culture de printemps, pour une **récolte précoce en avril-mai de l'année suivante**.

Les cultures dérobées à base de légumineuses permettent de diversifier les productions fourragères pour **sécuriser les stocks**. Elles représentent une source de protéines **alternative aux tourteaux de soja** dont les prix s'envolent. Par ailleurs, elles font figure **d'excellent précédent pour la culture suivante**.

## A propos de Cérieence

Cérieence 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 Cérieence 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.

## Pour aller plus loin :

*Illustrations proposées en PJ du mail :*

*2022, Pôle Expert Fourragères de La Ferrière en Parthenay (79). © Cérieence*



## Pour aller plus loin :

**Laurent Victor**  
Directeur Marketing Cérieence  
[lvictor@cerience.fr](mailto:lvictor@cerience.fr)

**Marianne Chalvet-Poullain**  
LaFactory  
[m.chalvet@gfa.fr](mailto:m.chalvet@gfa.fr)