

Août 2017

Agenda

Salon Tech and Bio 2017 : 20 et 21 septembre à Bourg-lès-Valence (26)

Ce salon est devenu l'une des références principales pour les techniques et démonstrations en agriculture biologique. L'élevage sera représenté par un pôle entièrement dédié. Pour plus d'informations : <http://www.tech-n-bio.com/le-salon-bio-et-conventionnel/accueil.html>

Les assises nationales de l'agriculture biologique : le 21 septembre dans le cadre de Tech and Bio

Cette réunion des acteurs de la bio a pour but de créer un débat autour de l'emploi sur l'agriculture bio. Celle-ci se développe énormément depuis quelques années et il faut pouvoir consolider cette progression par la création de postes à l'amont et l'aval de la filière...

Plus d'infos : <http://www.agencebio.org/agenda/assises-nationales-de-la-bio-20>

Les infos techniques

Cultiver des mélanges céréales-légumineuses

Le constat actuel montre que de plus en plus d'agriculteurs souhaitent cultiver des associations céréales légumineuses destinées à être récoltées en fourrages ou en grain. Ces mélanges permettent une plus grande autonomie fourragère et protéique de l'exploitation, tout en diversifiant les systèmes de culture.

Un travail d'enquêtes lors de la campagne 2017

24 enquêtes ont été réalisées sur le département des Hautes-Alpes dans le but de faire un état des lieux des pratiques et proposer de nouveaux mélanges à semer. Il apparaît que ce type de culture est très présent chez les agriculteurs qui produisent sous label agriculture biologique, puisque cela concerne 8 des enquêtes réalisées.

Pour ces éleveurs, l'objectif est toujours le même : récolter un fourrage ou un concentré de qualité riche en MAT.

Un mélange à récolter en fourrage précoce

Ce mélange, qui peut être récolté précocement pour une meilleure qualité, a une bonne diversité pour résister aux aléas climatiques.

Type	Espèce	Densité (kg/ha)	Variété	Caractéristiques
Céréales	Orge	50	Himalaya	Haute qualité
	Triticale	100	Kortego ou Tantris (sans barbe) - Vuka	Effet tuteur et productivité
Légumineuses	Pois fourrager	10 à 40	Arkta	Productivité et bonne résistance au froid
	Vesce de Cerdagne	20 à 30	Villana	Effet bouche-trou et bonne résistance au froid

La récolte peut se faire au stade floraison de la légumineuse et grain de céréale laiteux, jusqu'à un stade plus avancé (grain céréale pâteux, et légumineuses en gousses). En fonction de la pluviométrie du printemps et du stade de récolte, le rendement peut varier de 7 TMS/ha à 12 TMS/ha.

Ce mélange peut être complexifié par l'ajout de grand épeautre, qui a un potentiel de rendement élevé et une bonne valeur alimentaire. Son défaut est d'avoir une maturité plus tardive que les autres céréales.

Un méteil grain pour produire un concentré riche en protéines

Ce type de mélange peut être cultivé dans des zones de moins haute altitude, et plus céréalières. D'une manière générale, les méteils les plus diversifiés sont les plus riches et les plus appétants pour les animaux.

Type	Espèce	Densité (kg/ha)	Variété	Caractéristiques
Céréales	Orge	70	Himalaya	Qualité
	Triticale	30	Vuka	Effet tuteur
	Seigle	20	Opal	Productivité et effet tuteur
	Grand épeautre	15	Alkor	Qualité
	Blé tendre	15	Solehio	Diversification
légumineuses	Pois fourrager	20 à 50	Arkta	Qualité et productivité, résistance au froid

Le choix de la densité de semis du pois dépend des conditions climatiques. En altitude il y aura de la perte de pieds en hiver et il vaut mieux augmenter la densité de semis. En zone bien arrosée au printemps, il risque d'avoir un fort développement végétatif et de faire verser le mélange. Il vaut mieux baisser un peu la densité.

La vesce ne présente pas d'intérêt particulier pour produire du grain par rapport au pois, il est largement possible de s'en passer.

La densité totale du mélange est bien entendu à raisonner en fonction des conditions climatiques de la région.

Autres intérêts des méteils

D'une manière générale, ces mélanges présentent de nombreux autres atouts pour les exploitations d'élevage : une grande souplesse d'exploitation (récolte en fourrage ou en grains) ; la possibilité de semer à l'automne, au printemps, ou même en dérobé ; une capacité à être ingérés par tous les animaux, etc...