

Après cette sécheresse, quoi faire cet automne pour augmenter ses réserves en fourrage?

Par France Bélanger, M. Sc., agronome

Faut-il faire la 2^{ème} coupe même s'il n'y a pas de rendement ?

- Champ en mil : non parce qu'il ne fait de regain
- Champ en fétuque au stade épiaison-grenaison : oui pour lui permettre de faire croître des nouvelles feuilles.
- Champ avec luzerne: une fauche juste avant le retour de la pluie, au stade de la floraison stimule la repousse de nouvelles tiges par la croissance de bourgeons à partir du collet. Sans fauche, la plante continue de mûrir pour la formation de graines et ne forme pas de nouvelles tiges.
- Champ en trèfle rouge : en manque d'eau extrême, cela peut avoir pour effet de le voir disparaître avec une coupe trop rase si la sécheresse se poursuit. Il faut couper si la pluie s'annonce pour permettre la croissance de nouvelles tiges.

Faut-il couper les champs de luzerne en octobre?

- Il faut couper juste avant le risque d'un gel meurtrier. Si on coupe environ trois semaines avant un gel meurtrier, la plante diminue ses réserves racinaires et le risque de destruction par l'hiver est accru. Il est prudent de laisser un chaume plus haut pour retenir la neige durant l'hiver.
- Vérifier la teneur en ammoniac dans l'ensilage obtenu pour éviter des problèmes métaboliques pour le troupeau.

Ensiler du maïs-grain, est-ce possible?

- Le maïs endommagé par une sécheresse extrême et ayant un faible potentiel de production de grain peut être récupéré sous forme d'ensilage. Il faut toutefois contacter la Financière agricole pour enregistrer un Avis de dommage avant de faire l'ensilage.
- L'ensilage de maïs apporte l'énergie digestible de la ration et peut être combiné avec une plus grande quantité de suppléments avec une teneur élevée en protéine. Il faut cependant vérifier son programme alimentaire pour éviter des problèmes de santé pour le troupeau.

Quelle culture annuelle d'urgence choisir de semer en août?

- Après un seigle d'automne ou encore un champ de céréale pure coupé pour faire du fourrage d'appoint, il est possible d'ensemencer tout de suite après une céréale pour la récolter en vert à l'automne avant le premier gel meurtrier. Toutefois, il faut choisir un cultivar plus haut et plus sensible à la verse pour avoir des tiges fines et longues.

- L'avoine est le fourrage le plus apprécié des animaux. L'orge ne donne pas autant de rendement fourrager parce qu'il ne vient pas assez haut. Le blé produit des plus grosses tiges. Et ne pas choisir le seigle d'automne parce qu'il reste végétatif et ne produit pas de rendement fourrager à l'automne.
- Avoine fourragère : semis tôt en août tout de suite après du blé ou du seigle d'automne. Fertiliser selon le PAEF avant de semer. À l'automne, il faut cependant la couper juste avant un risque de gel. Une température inférieure à 0°C va la faire flétrir rapidement et l'ensilage obtenu est alors de moindre qualité. Si l'avoine fourragère n'est pas disponible, augmenter la dose de semis si on utilise un cultivar d'avoine destiné à la production de grains.
- Mélange avoine-pois : ce mélange est difficile à préférer à l'automne surtout en conditions humides.
- Trèfle d'Alexandrie : cette légumineuse peut permettre une coupe généreuse à l'automne. Toutefois, il peut être difficile de s'en procurer. Pour alimenter le troupeau, il faudra l'associer à des fourrages de graminées pour bien balancer la ration.

Comment réussir un semis de prairie en août ?

- Après une sécheresse extrême avec un sol sec en profondeur, il faut semer seulement quand on annonce quelques jours de pluie. Si on annonce une faible probabilité de pluie ou seulement quelques heures de pluie en averse, le risque de manquer d'eau par la suite fera périr les plants. Par ailleurs, sans pluie dans les jours qui suivent le semis, cela peut causer un retard de la germination qui peut se solder par une croissance insuffisante lors du premier gel meurtrier à l'automne, de sorte que le plant ne peut survivre à l'hiver. Si aucune pluie n'est prévue, il est plus prudent de renoncer à faire des semis en été.
- Il faut compter de 6 à 8 semaines de croissance sans gel pour réussir une implantation de plantes fourragères vivaces en août. L'avantage de cette pratique est d'augmenter la quantité de fourrage qui sera récoltée l'année prochaine. Il y a une coupe de plus qui sera effectuée en comparaison avec une implantation au printemps prochain.

Quand traiter au Roundup pour réensemencer ?

- Ne pas traiter en temps de sécheresse parce que les feuilles ne sont pas en croissance.
- Après la sécheresse, attendre la croissance d'environ 2 feuilles/plant en même temps. Il faut toujours s'assurer qu'il y a des nouvelles feuilles en croissance avant de traiter

Comment fertiliser pour obtenir plus de rendement pour l'automne ?

- Si la sécheresse persiste, l'azote n'est pas assimilé et il faut faire extrêmement attention à la teneur en ammoniac dans le fourrage récolté si la pluie a repris dans les semaines précédentes.
- Si le sol est humide en profondeur, on peut recommander jusqu'à 50 à 75 kg de N/ha (à vérifier pour votre PAEF). Cet azote sera mieux assimilé en conditions humides pour produire plus de feuilles pour les graminées donc fournir plus de rendement.