

Cultures

KWS renforce sa dynamique en maïs fourrage

Le projet global fourrage de KWS, baptisé « Seed2FEED », s'étoffe en 2024. Centré sur la performance des éleveurs et en concertation avec des spécialistes de l'élevage, il vise à lier les performances au champ et en élevage, afin de renforcer les résultats zootechniques et économiques des exploitations laitières. La dynamique est renforcée cette année avec de nouvelles variétés labellisées EnergyBoost et un ensemble d'outils pratiques pour faire le lien entre la performance au champ et la performance au tank à lait.

EnergyBoost

by Seed2FEED

Un label pour booster l'énergie dans les rations!

Densifier sa ration est un enjeu majeur en élevage laitier. De nombreux éleveurs souhaitent concentrer leur ration en énergie. Les variétés riches en énergie labellisées EnergyBoost constituent une réponse aux attentes actuelles des éleveurs. Le label EnergyBoost est le 1er label KWS en fourrage. Il distingue les hybrides à haut pouvoir lactogène, destinés aux éleveurs qui cherchent à renforcer l'énergie de leurs rations. Ces hybrides se différencient par leur bon niveau de fibres digestibles et une teneur en amidon renforcée augmentant leur densité énergétique.

nouvelles variétés viennent s'ajouter, cette année, aux quatre précédentes initiées l'année dernière :

> CABALIO KWS NORENTO KWS OPULO







EnergyBoost

by Seed2FEED













Au-delà des variétés, KWS accompagne les éleveurs avant / pendant et après la récolte pour leur permettre de tirer le meilleur parti de leurs parcelles.

Mémo opti-coup' pour valoriser toute l'énergie des fourrages afin d'avoir un maximum de lait.



Ce gobelet, à utiliser le jour de la récolte, est un outil simple et pratique. En moins de 5 minutes, il permet de vérifier le bon éclatement des grains et de

déterminer la finesse de hachage en fonction de chaque contexte. Pour une meilleure valorisation de l'énergie du maïs, il faut veiller à ce que les grains soient tous pulvérisés le jour de l'ensilage, c'est-à-dire coupés en 8. Cela permet aux vaches d'assimiler toute l'énergie contenue dans les grains car un grain intact n'est pas assimilable et finit dans les bouses. Il faut donc penser à régler régulièrement les éclateurs de l'ensileuse, notamment entre deux parcelles ou deux indices de précocité différents.

La finesse de hachage est tout aussi importante. Viser 8-10 mm à l'auge permet une meilleure conservation du tas d'ensilage et diminue l'encombrement des fibres dans le rumen.

Une fiche
« Repères
ensilage »
pour déterminer le jour de
récolte et interpréter une
analyse d'ensilage de maïs.

Le stade de récolte du maïs est un facteur clé de performance en élevage. Et pourtant, chaque année, plus de la moitié des ensilages ne sont pas récoltés au stade optimal. Avec le progrès génétique, les variétés ont tendance à rester de plus en plus vertes, malgré l'évolution des matières sèches. C'est bien l'évolution de la maturité du grain qui commande la détermination du jour de récolte et la fiche repères permet d'observer cette évolution. Le suivi pratique au champ prend ainsi tout son sens. Pour être lactogène, un maïs doit être à la fois énergétique et bien ingéré. L'interprétation des résultats des analyses de valeur alimentaire est importante pour le rationnement des vaches laitières. Cette fiche permet, en quelques secondes, d'analyser la valeur alimentaire d'un ensilage de maïs.



Guide
« maïs &
énergie »
pour faire le point
sur les besoins
actuels des
vaches laitières
et les solutions
d'optimisation

Cette brochure de 6 pages synthétise les besoins nutritionnels des vaches laitières et les intérêts d'un maïs énergétique. Elle présente également les travaux engagés par KWS sur le label EnergyBoost et son impact sur la production laitière et la Marge sur coût Alimentaire.





KWS calcule la Marge sur Coût Alimentaire permise par tous ses hybrides au sein d'une ration!







Pour améliorer sa Marge sur Coût Alimentaire, il est primordial d'avoir un fourrage de base le plus productif (la tonne de MS la moins chère) ET le plus complet possible (un maximum d'énergie au kilo de matière sèche).

16 L'Écho des Champs N° 50 17