

営業所からのお便り (4)

釧路営業所からの紹介： 現場の発案から生まれる新しい飼料

今回は道東 釧路営業所からお便りをお届けします。釧路の夏は霧が多く発生し冷涼、冬は晴れの日が多く降雪量も少なく寒いという環境の地区です。

しかしながら、その冷涼な土地である釧路でも近年の異常気象により30℃くらいまで気温が上昇したり(釧路では大変異常な気温です)、冬には降雪量が増加し、近年報道されるエルニーニョ現象、ラニーニャ現象を肌で感じています。

酪農情勢から見ても、去年は異常気象により牧草の収穫が例年通りに行なわれず、収穫時期が大幅に遅れたことにより、栄養価の低下を招いてしまうケースや一番草の収穫時期が遅かったため、2番草が収穫できず、泥炭地では収穫を断念したところもありました。

このような気象条件の中、サイレージや乾牧草の収量が足りず、購入を検討した方もおられましたが、全道的に収量が少なかった為、粗飼料源の単価が高騰し、購入したくても物が無いといった状況にありました。雪印種苗(株)釧路営業所をはじめ道東地区の営業所では、このような事態を去年の牧草収穫時期から想定し、農家の皆様に協力できるような飼料の製造を提案してきました。

◎現場からの発案で生まれた商品

『ファイバーアシスト』

釧路営業所では一番草の収穫が終了するあたりから、今年の牧草収量について不安を感じていました。2番草の収穫が始まる頃には牧草が足りなくなるという予想が現実的な状況となっており、何とか農家の皆さんの協力が出来ないと考えていました。そのような状況を踏まえ釧路営業所を含む道東4営業所で打合せを行なった結果できたのが『ファイバーアシスト』です。内容は、今年の牧草収量の少なさから繊維源を代替飼料から補助したいとのコンセプトでビートパル

プ、圧ペンコーン、ハイキューブ(クラッシュ)、圧ペン大麦を混合した混合飼料(粗飼料原 60%)です(写真1)。



写真1 ファイバーアシスト

使用方法は、ビートパルプの給与部分をそのままファイバーアシストに置き換える方法があり、1種類の飼料で粗飼料源とでんぷん質の供給が可能になります。そのまま置き換えただけでも、生乳生産性の向上が期待できます。さらにファイバーアシストから粗飼料源を補う場合には、現行のビートパルプ給与量からファイバーアシストを1kg~2kg増量し、サイレージ等の粗飼料の給与量、在庫量の減少を抑えるという給与方法もあります。

◎お客様のアイデアから生まれた使用方法

釧路管内では近年デントコーンの作付けが広がっていますが、去年は天候不順により収量が極端に減り中には3t/10a程の地区もありました。お客様から「少しでも長くデントコーンサイレージを給与したい、ファイバーアシストで対応できるのではないか」との相談がありました。給与例としては、現行20kg給与しているデントコーンを15kgに減給し、ファイバーアシスト

を1.5kg給与するといった方法です。多少でも給与期間を長くしたい顧客の苦肉の策ですが、現在まで順調に推移しています。

ファイバーアシストの成分はビートパルプよりNFCが高く、デントコーンサイレージの成分値に近い為、一部であればデントコーンの置き換えとしても使用できるように感じています。

上記の使用法のほかにもアイデアによっては様々な使用方法が期待できます。是非皆さんも一緒に考えてみませんか。

◎まだまだある、現場から生まれる商品

道東地区の営業所では、ファイバーアシストの他にも現場からの発案により様々な商品が生まれています。

・混合飼料『ビタコンク』

マッシュタイプ

雪印混合飼料

ビタコンク

飼料コストの低減、TMR作業の省力化へ
雪印種苗からの新たな提案です。

雪印種苗株式会社
http://www.snowseed.co.jp/index.html

ビタコンクは配合飼料中にビタミンA、D、Eとカルシウム、食塩およびジンプロ社の有機ミネラル（アベイラ4）を必要十分量配合している商品です。ビタコンクを2kg給与すると充足できるよう設計されています。コンセプトとしては、TMR調整作業の省力化と紙袋が必要なくなることにより、空き袋の処理作業の軽減も期待できる環境にも配慮した商品です。

・育成用配合飼料『ゆきひめ』

ゆきひめはどの月齢でもご利用頂ける育成一本化飼料です。不足する繊維をビートパルプ、えん麦で補給しており、当社独自のバイパス蛋白源を配合し、子牛が利用吸収しやすい配合内容となっています。現在、育成牛には安価な乳配を給与している方も多いと思いますが、やはり「育成には育成配」をコンセプトに乳牛の基本は哺乳・育成からの考えに立ち返るために商品化した飼料です。

雪印育成用配合飼料 P&Fタイプ

ゆきひめ

どの月齢でもご利用いただける
育成一本化飼料です

保証成分

粗蛋白質	粗脂肪	粗繊維	粗灰分	カルシウム	リン	TDN
17.0%	2.0%	10.0%	10.0%	0.5%	0.4%	71.0%
以上	以上	以下	以下	以上	以上	以上

雪印種苗株式会社
http://www.snowseed.co.jp/index.html

このように弊社では、現場から新しい飼料が次々と生まれています。興味のある方は是非、最寄りの道東地区弊社営業所にお問い合わせ下さい。

(釧路営業所 松永)