

ActiBeet® - ısı stresini yenmek için besinsel ÇÖZÜM, doğal betain!

Sıcak stresi, hayvancılık sektörünün karşı karşıya olduğu, iklim değişikliğiyle ilgili önemli bir sorun olarak kabul edilmektedir. Modern hayvancılığın yoğunlaşması ve performansın genetik olarak iyileştirilmesi de artan ısı stresi oranına katkıda bulunabilmektedir.

Isı stresi, hayvanların sağlık durumu, üretkenliği ve üremesini doğrudan etkileyerek hayvan refahını ve biyolojik fonksiyonları olumsuz etkilemektedir. Sıcaklık nem indeksi (THI), hayvanlarda ısı stresi seviyesini ölçmek için en yaygın olarak kullanılan bir indekstir. Isı stresi yaşayan hayvanların yem tüketimleri düşer. Besin maddelerinin alımının azalması ve termoregülasyon için artan enerji talebi nedeniyle, çiftlik hayvanlarının verimliliği de büyük ölçüde azalabilir. Isı stresine uzun süreli maruz kalma, üreme performansları üzerinde de olumsuz etkilere sahiptir, sonuç olarak ısı stresi önemli ekonomik kayıplara yol açabilir.

Yüksek sıcaklıklarda kümes koşullarını iyileştiren teknik çözümlerin (soğutma ve havalandırma) yanı sıra, ısı stresi ile mücadelede yararlı bir çözüm olarak beslenme stratejileri de ilgi görmektedir. ActiBeet®, şeker pancarından elde edilen doğal ve GDO'suz bir betain ürünüdür. Doğal betain üzerinde pek çok çalışma yapılmıştır ve tek mideli hayvanların rasyonlarında başarıyla kullanılmaktadır. Enerji tasarrufu etkisi ile ısı stresi altında karşılaşılan performans sorunlarıyla başa çıkmak üzere kullanılmış ve etkisi kanıtlanmış bir beslenme çözümüdür. AGRANA tarafından ActiBeet® üzerinde yapılan son araştırmalar, doğal betainin termal ve hiperosmotik stres altındaki rumende mikrobiyal fermentasyon aktivitesini desteklediğini ve geniş getirenlerin sağlığı ve üretkenliği için çok önemli olduğunu göstermektedir.

Betain, mükemmel bir organik osmolit olarak hücresel bütünlüğü ve işlevselliği geri kazandırır, korur ve dehidrasyonu önler. Doğal Betain olan ActiBeet®, homosistein - metiyonin döngüsündeki en etkili metil grubu donörü ve önemli bir glisin kaynağı olarak ısı ve ozmotik strese karşı koruma sağlayan kanıtlanmış bir besinsel yardımcıdır.

Doğal Betain olan ActiBeet® en yüksek üretim verimliliği için BESİNSEL ÇÖZÜMÜNÜzdür!

Daha fazla bilgi için lütfen “Delwan Innovation Services DIS” AGRANA Türkiye Exclusive Distribütörü ile iletişime geçin.

☎ 0545-669 19 30 @delwaninse@gmail.com