

Weniger Kälberflechten dank guter Beleuchtung



Mangel an Vitamin D3 führt zu gesundheitlichen Problemen

Herkömmliche Stallbeleuchtung mit normalen Leuchtmitteln sind dem Tageslicht zu wenig ähnlich, um dessen positive Wirkungen reproduzieren zu können. Besonders im Herbst und Winter kann das zum Problem für die Tiere werden. Die Vitamin D3 Produktion nimmt ab, das Immunsystem verliert an Kraft und es tauchen vermehrt gesundheitliche Probleme auf, wie zum Beispiel Hautflechten.

Mit der Verwendung von modernen LED-Lampen, deren Lichtspektrum dem des Tageslichts möglichst nahekommen, kann diesem Problem entgegengewirkt werden. Das sogenannte Vollspektrumlicht aktiviert über einen schwachen Anteil an UVA und UVB Strahlung die Vitamin D3 Produktion. Dies führt zu einem besseren Stoffwechsel und dem Abheilen bzw. Vorbeugen von Hautflechten.

Erhöhte Vitalität, stärkere Knochen und schnelleres Wachstum

Dass diese Wirkung schnell sichtbar wird, haben Kunden nach dem Einsatz in verschiedenen Mastbetrieben mehrfach bestätigt. Und auch, dass das Licht insgesamt zu einer erhöhten Vitalität, stärkeren Knochen und schnellerem Wachstum führt.

Das Produkt LED FRESHLIGHT wurde in Holland entwickelt, wo es in der ganzen Landwirtschaft, sowie in der Industrie eingesetzt wird. Es emittiert nicht nur Vollspektrumlicht, sondern isoliert zugleich die Stallluft, um sie von Gerüchen, Ammoniak und Krankheitserregern zu reinigen. Zu guter Letzt verfügt FRESHLIGHT über eine sehr hohe Energieeffizienz, womit weitere Kosten gespart werden können.

Profitieren auch Sie - wir beraten Sie gerne!