


Schwerpunkt Tierernährung

Auf dem Gebiet der gentechnischen Veränderungen von Pflanzen liegt mittlerweile ein umfangreiches Schrifttum vor. Mit der Genom-Editierung verfügt die Pflanzenzüchtung über neue Instrumente, die verschiedene Eigenschaften der Pflanzen verändern und somit auch Vorteile für die Ernährung sowie für die Landwirtschaft aufweisen können. Genomeditierte Pflanzen werden nach dem EuGH-Beschluss (2018) wie GVP bewertet. Verschiedene Wissenschaftsorganisationen sehen diesbezüglich Klärungsbedarf und fordern eine wissenschaftlich begründete, differenzierte Regulierung genomeditierter Pflanzen in der EU.



Übersicht Futtermittel
Futtermittel aus gentechnisch
veränderten Pflanzen
(GVP) – Bedeutung für
die Tierernährung

von Gerhard Flachowsky
und Sven Dänicke

..... 56

WISSENSCHAFT FÜR PRAKTIKER

Übersicht Rind
 Rinderfütterung vor dem Hintergrund tierschutzrechtlicher Vorgaben
 von Petra Wolf
 52

Übersicht Schwein
 Knochendichte und -zusammensetzung von Absatzferkeln bei unterschiedlicher P-Versorgung
 von Petra Wolf
 62

Übersicht Kleintier
 Fütterungsmaßnahmen bei Hunden und Katzen mit chronischer Nierenerkrankung
 von Nadine Paßlack und Jürgen Zentek
 65

Übersicht Kleintier
 Frakturen und Luxationen beim Kaninchen
 von Michael Fehr et al.
 72

Kaleidoskop Immunmodulation
 Immunologische Toleranz und Nutrazeutika
 von Dimitri L. Lindenwald und Bernd Lepenies
 78

Übersicht Esel
 Futteraufnahme und Selektionsverhalten beim Albino-Asinara-Esel
 von Maria Grazia Cappai und Walter Pinna
 84

Übersicht Pferd
 Raufuttermittelversorgung bei Pferden in Zeiten knapper Heu- bzw. Heulagevorräte?!
 von Ingrid Vervuert
 88

MARKTPLATZ

Produktneuheiten & Angebote 92
 Impressum 97



Richtige Fütterung ist ein Beitrag zum Tierwohl. Die Autorin lenkt den Blick auf tierschutzrelevante Fütterungsprobleme, benennt rechtliche Vorgaben und gibt Tipps zur Compliance.



Chronische Nierenerkrankungen von Hunden und Katzen können mit diätetischen Maßnahmen in ihrem Verlauf verlangsamt werden.



Klimatische Veränderungen mit zunehmender Trockenheit können zu einer Verknappung der Heuvorräte führen. Maßnahmen zur optimalen Nutzung und sinnvolle Ergänzungen können helfen.