

GESUNDE TIERE

Grundlage für eine nachhaltige Lebensmittelproduktion

Gesellschaftlicher Nutzen

MEHR TIERSCHUTZ UND LEBENSMITTELSICHERHEIT

Gesunde Tiere bedeuten sichere Lebensmittel.

Impfstoffe und Pharmazeutika helfen, Tierkrankheiten vorzubeugen oder sie zu behandeln und damit Tierleid zu vermeiden.



SALMONELLOSE

Mit der Impfung von Tieren können Salmonellen-Infektionen beim Menschen über Lebensmittel vermieden werden.

>>> WUSSTEN SIE DAS? <<<
Dank der Impfung von Geflügel konnten Salmonellen-Infektionen beim Menschen in den letzten 10 Jahren um 50% reduziert werden.



PARASITEN-INFESTIONEN

12% Sterblichkeitsrate bei Hühnern und (etwas geringer) bei Puten möglich;

22% Milchverluste bei Schafen oder anderen Weidetieren;

15% vermindertes Wachstum;

10% weniger Wolle.

>>> WUSSTEN SIE DAS? <<<
Tierärztliche Behandlung kann diese Verluste reduzieren. Wurmmittel bei Schafen beispielsweise vermindern Leid, Tod und Produktionsverluste.



LUNGENENTZÜNDUNG

Lungenentzündungen bei Rindern können sehr schmerzhaft und zum Teil tödlich sein.

>>> WUSSTEN SIE DAS? <<<
Wirksame Vorbeugung und Behandlung helfen, Tiere gesund zu halten und ihr Wohlergehen zu bewahren.



VERSORGUNG MIT MILCH, FLEISCH UND EIERN

100% Anstieg in der Nachfrage nach tierischen Lebensmitteln bis 2050;

70% der notwendigen Versorgung müssen durch neue Technologien einschließlich veterinärmedizinischer Innovationen abgesichert werden.

Wirtschaftlicher Nutzen

VERMEIDUNG VON TIER- VERLUSTEN UND SICHERUNG EINER STABILEN PRODUKTION

Tierarzneimittel, einschließlich Impfstoffe, helfen, Tierverluste zu vermeiden und unterstützen die Landwirtschaft dabei, ausreichend Milch, Fleisch und Eier für die Verbraucher zu erzeugen.



PRODUKTIVITÄT UND GEWICHTSZUNAHMEN

20% weniger Ressourcenverluste durch den Einsatz von Tierarzneimitteln.



EUTERENTZÜNDUNGEN

Impfungen und Therapie mit Tierarzneimitteln verbessern die Tiergesundheit und das Wohlergehen der Tiere und helfen Verluste bis zu 375 kg Milch und bis zu 182 € pro Kuh im Jahr zu vermeiden.



INFESTIONEN MIT PORCINEM CIRCOVIRUS (PCV)

Durch PCV verursachte Erkrankungen von frisch abgesetzten Ferkeln kosteten Europas Schweineproduzenten in den 1990er Jahren 550-900 Millionen € im Jahr.

>>> WUSSTEN SIE DAS? <<<
Die Einführung eines Impfstoffes gegen PCV-Infektionen in 2006 machte es möglich, diese Erkrankung zu kontrollieren.

Mehr Informationen unter:
www.ifaheurope.org
und
www.bft-online.de

Quelle: Verfügbar auf Nachfrage über info@ifaheurope.org oder info@bft-online.de

Oktober 2016

Schutz der Umwelt

WENIGER UMWELTEINFLÜSSE

Tierarzneimittel, einschließlich Impfstoffe, helfen Landwirten, natürliche Ressourcen bei der Erzeugung tierischer Lebensmittel zu schonen.



WEIDELAND

Tiere nutzen Grünland, das anderweitig nicht zur Produktion von hochwertigen Proteinquellen geeignet ist.

Weiden sind positiv für die CO₂-Bilanz.



RESSOURCEN SCHÜTZEN

Gesunde Tiere bedeuten:

geringerer Ressourcenverbrauch (Futter, Wasser, Energie und Land) für die Milch-, Fleisch- und Eierzeugung;

weniger Dung/Gülle reduziert CO₂-Emissionen bis zu 40%¹.

>>> WUSSTEN SIE DAS? <<<
1.570.180 km² landwirtschaftliche Nutzfläche (1/3 der EU-Fläche²) und 2,34 Millionen km³ an Wasser (0,18% des Ozeanvolumens³) können durch Innovationen in der Milchproduktion jährlich weltweit eingespart werden.

¹ Knowledge for Innovation policy paper http://www.eaap.org/wp-content/uploads/2015/11/Sustainable_livestock_A4_AW_261015_LoRes.pdf
Sustainable livestock production in Europe: A question of food security, climate and innovation (2015)
² World Bank <http://data.worldbank.org/indicator/AG.LND.AGRI.ZS>
data on agricultural land
³ US National Centers for Environmental Information (NOAA) http://www.ngdc.noaa.gov/mgg/global/etopo1_ocean_volumes.html
data on the volumes of the world's oceans

