



## Atemwegsprobleme bei Schweinen & Kälbern

### **Fit durch die kalte Jahreszeit!**

Seit Jahren gehören Atemwegs- und Hustenerkrankungen zu den am häufigsten auftretenden Erkrankungen im Jungtierbereich. Besonders in der nasskalten Jahreszeit sind Atemwegs- und Hustenerkrankungen in der Kälberaufzucht und in der Schweinehaltung immer wieder ein Problem. Die betroffenen Betriebe haben mit erhöhten Verlusten, verringerten Tageszunahmen, schlechten Futtermitteln und damit häufig auch mit erheblichen wirtschaftlichen Einbußen zu kämpfen.

Dabei können verschiedene bakterielle und virale Erreger schwerwiegende Atemwegsinfektionen verursachen wie beim Schwein das PRRS-Virus (Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome) oder porcine Circo- und Influenza-Viren sowie beim Rind das BRS-Virus (Bovines respiratorisches Syncytialvirus) oder das PI3-Virus (Parainfluenza Typ 3).

### **Belastungseinflüsse verringern = Erkrankungsfolgen mindern!**

Atemwegserkrankungen mit Schleimbildung und Verengung der Bronchien erzeugen Stresssituationen und belasten das Abwehrvermögen. Zur Ausprägung schwerwiegender Erkrankungen tragen zahlreiche Risikofaktoren bei. Das können z. B. hohe Keimdichten in der Haltungsumwelt, hohe Besatzdichten oder schlechte Transport- und Umstellungsbedingungen sein. Aber auch hohe Ammoniakkonzentrationen, ein nasskaltes Klima und/oder Zugluft tragen zu Entzündungen in den Bronchien, zur vermehrten Schleimbildung sowie zu starkem Husten bei.

Neben der Einhaltung der grundsätzlichen Hygienevorgaben sind eine weitgehende Staubvermeidung sowie eine optimierte Luftführung und Klimagestaltung erforderlich. Bei einem massiven Problem mit Husten- und Atemwegserkrankungen muss unbedingt ein Tierarzt zu Rate gezogen werden.

## Atemwegsprobleme bei Schweinen & Kälbern

### Was kann über die Fütterung erreicht werden?

Gerade im Winter und in den Übergangszeiten fragen sich viele Tierhalter, ob eine Unterstützung auch über die Fütterung erreicht werden kann.

Das SALVANA-Innovationsteam hat speziell für diese Zwecke das Ergänzungsfutter SALVANA EUKATOP entwickelt, das sich durch einen hohen Gehalt an wertvollen Eukalyptusölen und anderen hochwirksamen pflanzlichen Inhaltsstoffen auszeichnet.

Das ätherische Öl Cineol aus dem Eukalyptusbaum wirkt in der Lunge und in den Nebenhöhlen schleimlösend und bakterizid. Außerdem hemmt es bestimmte Neurotransmitter, die für die Verengung der Bronchien verantwortlich sind. Durch den Wirkstoff Cineol wird zäher Schleim verflüssigt und kann leichter abgehustet werden. Dies führt dazu, dass die Tiere freier atmen können und das Abwehrsystem des Tieres effektiv entlastet wird. In in-vitro-Versuchen wurde neben einer antiviralen auch eine antimikrobielle Wirkung gegen ein breites Spektrum von grampositiven und gramnegativen Bakterien gezeigt. Es blockiert Entzündungsprozesse im Körper, die Bronchien reagieren nicht so sensibel auf äußere Reize und die Atmung wird erleichtert.

So können auf altbewährte und natürliche Weise vielfältige Beschwerden bei Atemwegs- und Hustenerkrankungen abgemildert werden.



### SALVANA EUKATOP

Für frischen Atem Ihrer Kälber und Ferkel

- ✓ Zur Stabilisierung und Vitalisierung
- ✓ Enthält Eukalyptus und aufbauende Vitamine
- ✓ Stärkt das Immunsystem
- ✓ Sorgt für bessere Stallluft

### Erklärvideo

Code scannen



### Damit die Tiere gesunde und freie Atemwege entwickeln können, empfehlen wir unterstützend SALVANA EUKATOP

- Löst festsitzende Verschleimungen der Atemwege, reduziert den Reizhusten und verschafft Linderung
- Stärkt die körpereigene Immunität und Abwehrkräfte
- Fördert die Regeneration der angegriffenen Schleimhäute und Atemwege
- Reduziert den durch Atemwegsbeschwerden induzierten Stress
- Fördert die Darmgesundheit durch eine verbesserte Verdauung