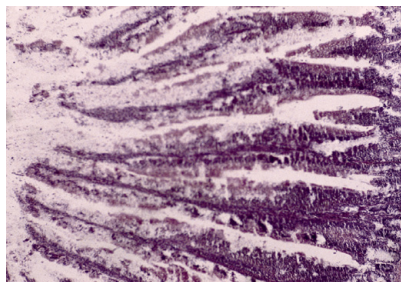


## Umweltfreundliche und kostengünstigere Schweinefütterung mit APC!

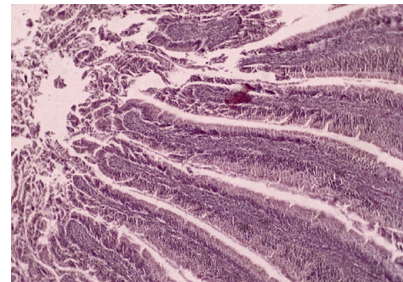
Aufgrund der explodierenden Rohstoffpreise, zusätzlich zu allen anderen Herausforderungen, ist die Schweineproduktion in einer sehr schwierigen Situation.

Die Firma APC, in Deutschland vertreten durch die Firma Hermann Schröder HS-Kraftfutterwerk GmbH & Co. KG., arbeitet schon seit vielen Jahren mit natürlichen Futterzusätzen, die eine starke Verbesserung des Verdauungstraktes bewirken. Dadurch haben wir die Möglichkeit, Makroelemente

und Proteine abzusenken, was ökonomische sowie nachhaltige Vorteile bringt. Die Tiere sind durch die Optimierung der Mukosa in der Lage, Proteine und Makroelemente besser aufzunehmen, dadurch können diese Komponenten substantiell abgesenkt werden.



Dünndarmschleimhaut mit Herkömmlichen Futter



Dünndarmschleimhaut mit APC Futter

Jahrelanger Einsatz in der Praxis haben diese Wirkungen klar gezeigt und im Jahr 2020 in einem praxisnahen Institutsversuch der LK. Bayern in Schwarzenau wieder einmal eindrucksvoll bewiesen.

Fütterungsphase		30-40 kg LM		40-60 kg LM		60-90 kg LM		90-120 kg LM	
Versuchsgruppe		Kontr.	APC	Kontr.	APC	Kontr.	APC	Kontr.	APC
ME	MJ	13,2	13,4	12,94	13,31	12,85	13,09	12,86	12,99
Lysin	g	10,58	10,28	10,17	9,31	9,38	8,39	8,46	8,29

Parameter	Konventionelle Kontroll Gruppe	Versuchs Gruppe APC
Tageszunahmen	895 gr	938 gr
Futterumwandlung	2,7 kg	2,52 kg

Allein eine Verbesserung der Futtermittelverwertung von 0,2 kg je kg Zuwachs lässt die Kalkulation schon in einem anderen Licht erscheinen. Zudem hat der APC Futterzusatz eine selektive Ammonium-Bindekapazität und dadurch konnte in zahlreichen Institutsversuchen und in der Praxis eine Reduktion von Ammoniak in den Ställen von 30 - 50 % nachgewiesen werden.

**Die Firma APC, in Deutschland vertreten durch die Firma HS-Kraftfutterwerk GmbH & Co. KG, hilft mit ihrem Consulting diese Rezeptur-Optimierungen durchzuführen.**