



# Ihr anipro - Kundenbrief

Unser Motto für den Monat April

**Es ist besser für etwas zu kämpfen, als gegen etwas.**

Amos Bronson Alcott

**Lieber anipro-Kunde,**

eines unserer Ziele ist es, Sie dabei zu unterstützen, wirtschaftlich besonders erfolgreich zu sein. Daher möchten wir Sie mit diesem Kundenbrief über Möglichkeiten zur Kostenoptimierung im Energiebereich informieren:

<b>Problem</b>	Aus Dänemark und den Niederlanden wurden im Jahre 2008 über 6,3 Mio. Ferkel nach Deutschland importiert. Im Januar 2009 steigerte DK seine Importe um 25% und NL um 9%! Beide Länder planen weitere Steigerungen !																								
<b>Lösungsmöglichkeiten</b>	<p>Internationale Kostenvergleiche zeigen, dass die Futterkosten in D, DK und NL in etwa gleich hoch sind. Kostenvorteile bestehen in DK und NL offensichtlich in erster Linie in den Gebäuden, der Arbeit sowie Sonstigem (z.B. Energie).</p> <table border="1" data-bbox="406 896 909 1198"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">Heizung</th> <th colspan="2">Strom</th> </tr> <tr> <th>Min</th> <th>Max</th> <th>Min</th> <th>Max</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7kg Ferkel</td> <td>0,42 €</td> <td>4,10 €</td> <td>0,95 €</td> <td>3,12 €</td> </tr> <tr> <td>28kg Ferkel</td> <td>0,45 €</td> <td>3,20 €</td> <td>0,41 €</td> <td>2,95 €</td> </tr> <tr> <td>115kg Mast</td> <td>0,35 €</td> <td>4,80 €</td> <td>0,80 €</td> <td>2,98 €</td> </tr> </tbody> </table> <p>Eine Auswertung in der Praxis zeigte, dass die Energiekosten durchschnittlich bei etwa 3,50€/Ferkel liegen, hier aber enorme Differenzen zwischen den minimalen und maximalen Werten existieren.</p> <p>Allein die Optimierung der Energiekosten würde die Wirtschaftlichkeit der Ferkelerzeugung in Deutschland deutlich verbessern.</p>		Heizung		Strom		Min	Max	Min	Max	7kg Ferkel	0,42 €	4,10 €	0,95 €	3,12 €	28kg Ferkel	0,45 €	3,20 €	0,41 €	2,95 €	115kg Mast	0,35 €	4,80 €	0,80 €	2,98 €
	Heizung		Strom																						
	Min	Max	Min	Max																					
7kg Ferkel	0,42 €	4,10 €	0,95 €	3,12 €																					
28kg Ferkel	0,45 €	3,20 €	0,41 €	2,95 €																					
115kg Mast	0,35 €	4,80 €	0,80 €	2,98 €																					
<b>Optimale Lösung</b>	<p><i>Die DLG hat in ihrem Testzentrum Wärmequellen auf ihre tatsächliche Wärmeabgabe untersucht. So kann bei Twinrohren – bei einer Vorlauftemperatur von ca. 70°C - mit einer Wärmeabgabe von etwa 200 Watt gerechnet werden. Farbe und Materialstärke haben einen Einfluss.</i></p> <p><i>Bei heutigen Niedrigtemperaturheizkesseln (Vorlauftemperatur ca. 55°C) ist allerdings mit nur 120-150°C zu kalkulieren. Sollte Erd- oder Flüssiggas vorhanden sein, ist die direkte Wärmeumsetzung immer kostengünstiger.</i></p> 																								
<b>Fazit</b>	<b>Erfolgreiche Praxis-Betriebe zeigen, das in Deutschland Ferkel zu wettbewerbsfähigen Kosten erzeugt werden können.</b>																								
<b>Weitere Infos</b>	<p>1. Messgeräte: <a href="http://anipro.info/shop/page/6?shop_param=">http://anipro.info/shop/page/6?shop_param=</a></p> <p>2. Einsatz von Twinrohren: <a href="http://www.agrikontakt.de/content/blogcategory/37/81/">http://www.agrikontakt.de/content/blogcategory/37/81/</a></p>																								



Mit freundlichem Grusse Ihr **Dr. Albert Strohmeyer**