

Projekttitlel	Begleitheft zur DIN 18910 Stallklima	
Projektart	Weitere	
Projekt-Nr.	NT 4.4.13	
Problemstellung	Die DIN 18910-1 „Wärmeschutz geschlossener Ställe – Wärmedämmung und Lüftung – Teil 1: Planungs- und Berechnungsgrundlagen für geschlossene zwangsbelüftete Ställe“ ist überarbeitet und wird voraussichtlich bis September 2016 abgestimmt sein. Die Arbeitsgemeinschaft für Elektrizitätsanwendung in der Landwirtschaft e. V. (AEL) hatte zur letzten Ausgabe das Begleitheft „Berechnungs- und Planungsgrundlagen für das Klima in geschlossenen Ställen“ (AEL-Heft Nr. 17) herausgebracht.	
Projektziel	Das Begleitheft zur neuen DIN 18910 wird, da die AEL nicht mehr existiert, vom KTBL erstellt. Das Heft wird die wichtigsten Parameter in Tabellen enthalten und die Berechnung der Luftmassenströme im Sommer und im Winter erläutern. Die Anwendung der DIN wird damit für den Nutzer erleichtert.	
Produkt(e)	- Das Begleitheft zur DIN 18910 erscheint bis zum 30.4.2018.	
Planungsbeginn	17.02.2016	
Projektende	15.05.2018	
Projektpartner	Prof. Dr. W. Büscher	Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Bonn
	P. Cremer	Grefrath
	B. Feller	Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen, Münster
Projektbetreuung in der Geschäftsstelle	S. Fritzsche	