

Projekttitel	Online-Anwendung Energiebedarf
Projektart	Weitere
Projekt-Nr.	EN 6.4.37
Problemstellung	Die Kenntnis über den Energiebedarf der einzelnen Verbraucher und den tatsächlichen Verbrauch des Betriebs im Vergleich zu entsprechenden Kennzahlen, ist der erste Schritt zu einer energetischen Optimierung der Nutztierhaltung. Energieintensive Produktionsverfahren sind in der landwirtschaftlichen Nutztierhaltung zwar die Ausnahme – der relative Anteil an den Produktionskosten liegt je nach Produktionsrichtung zwischen 4 und 6 Prozent –, dennoch lohnt sich die Überprüfung und Optimierung des Energieverbrauchs aus ökologischen und ökonomischen Gründen.
Projektziel	Auf der Grundlage der im Herbst 2014 in zwei KTBL-Heften veröffentlichten Methoden und Planungsdaten sollen Landwirte und Berater zukünftig im Internet kostenfrei und nutzerfreundlich den Energiebedarf von Nutztierhaltungen berechnen können. Das Projekt konzentriert sich auf die Milchviehhaltung, die Schweinehaltung sowie die Hühnermast und Legehennenhaltung
Produkt(e)	- Die Online-Anwendung ermöglicht die einfache und schnelle Schätzung des betriebsindividuellen Energiebedarfs und liefert Vergleichswerte aus Berechnungsmodellen
Planungsbeginn	21.11.2014
Projektende	30.09.2018
Projektbetreuung in der Geschäftsstelle	H. Eckel