

Vorhersage der Akzeptanz und Einflussfaktoren eines Energiemanagementsystems in automatisierten Stallsystemen -CowEnergySystem

Christoph Bader et. al. Technische Universität München

Aus einer Befragungsaktion von Personen aus allen landwirtschaftlich relevanten deutschen Bundesländern und dem angrenzenden Ausland konnten über 1000 auswertbare Fragebögen gewonnen werden, wobei Umfrageteilnehmer aus Bayern/ Süddeutschland etwas überrepräsentiert waren.

In der Auswertung wurden folgende Kriterien herausgearbeitet:

Interesse am Energiemanagementsystem

Ausstattung der Betriebe mit Energieerzeugungssystemen

Woher haben die Betriebe Informationen und wie bekannt sind sie (Bekanntheitsgrad -Informationskanäle)

Welche Faktoren sind bedeutend für die Kaufentscheidung

Welche Erkenntnisse können für die weitere Etablierung eines EMS abgeleitet werden - Akzeptanzniveaus und der Akzeptanzdauer