

Pressemitteilung SUSI - Neuheit des Jahres 2007

Datum: 05-12-2006

SUSI erhält den Innovationspreis des Jahres 2007 vom Deutschen Landwirtschaftsverlag (DLV)

Der Wettbewerb „Neuheiten des Jahres“ unter Leitung des Deutschen Landwirtschaftsverlags (DLV) wird seit 1997 regelmäßig auf der EuroTier unter den Messeneuheiten veranstaltet.

Im Jahr 2006 wurden Neuheiten von 1.485 Ausstellern aus 39 Ländern von der Jury in Augenschein genommen. Die Fachjury, bestehend aus den Chefredakteuren und technischen Fachjournalisten der landwirtschaftlichen Fachzeitschriften (AGRARTECHNIK, dlz agrarmagazin und NEUEN LANDWIRTSCHAFT ...), des Deutschen Landwirtschaftsverlags, prämierten den Biogasmonitor SUSI in der Kategorie „Software“ als Produktneuheit des Jahres 2007.



„SUSI“ steht für SAMMELN UND SPEICHERN von INFORMATIONEN.

Der Biogasmonitor SUSI ist die systemübergreifende Lösung zur automatischen Dokumentation aller Betriebsvorgänge auf Biogasanlagen.

Das Gerät wird parallel zur bestehenden Steuerung der Anlage installiert und dokumentiert jeden Betriebsvorgang, wie z. B. den Betrieb der Rührwerke mit Zeitstempel und Betriebsdauer oder die Befüllung des Direkteintrags. Weiterhin werden Kenngrößen wie Betriebsstunden des BHKW, Einspeisung, Stromverbrauch, Gasmenge, Gasqualität, Temperaturen und Fütterungsmengen von „SUSI“ dokumentiert.

Dieses Datenmaterial in Verbindung mit der Softwarelösung „gaerware“ ermöglicht dem Anlagenbetreiber der Verpflichtung zur Führung eines Betriebstagebuchs auf einfache Weise elektronisch nachzukommen. Im ersten Augenblick liegt der Charme der Lösung in der realen Arbeitserleichterung und Zeitersparnis für den Betreiber der Biogasanlage. Die manuelle Erfassung von Daten wie Zählerstand, Temperatur, Gasqualität, Betriebsstunden, etc. ist nicht mehr notwendig. Durch die elektronische Erfassung der Daten werden Ables- und Dokumentationsfehler ausgeschlossen. Bei näherer Betrachtung hingegen liegt der große Vorteil in der exakten Dokumentation der Geschehnisse auf der Anlage in kurzen Zeitabschnitten, ohne dass der Betreiber einen erhöhten Aufwand leisten muss. Die verdichteten Daten ermöglichen einen schnellen Überblick über den Betriebserfolg der Anlage. Schwachpunkte sind für den Betreiber sofort erkennbar. Auf Basis detaillierter Datenaufzeichnung im Minuten- bzw. Stundentakt, kann darüber hinaus im Bedarfsfall die exakte Analyse einer aufgetretenen Störung im Nachhinein vorgenommen werden.

Die offizielle Verleihung des Preises „Neuheiten des Jahres 2007“ fand am Mittwoch, den 15.11.2006 auf der EuroTier 2006, Messegelände Hannover, statt. Die Laudatio für die Kategorie Software und damit für das Produkt SUSI wurde von Herrn Ulrich Graf, Redakteur der Fachzeitschrift dlz agrarmagazin, gehalten.



v.l.n.r.: Dr. Willi Weber (Chefredakteur dlz agrarmagazin), Frank Strohmann (Esters Elektronik), Hendrik Keitlinghaus (Keitlingshaus Umweltservice), Eckard Brandau (chemec), Ulrich Graf (Redakteur dlz agrarmagazin), Prof. Dr. Klaus Böhme (Chefredakteur NEUE LANDWIRTSCHAFT) bei der Preisübergabe.

Rev.-Nr.: PR SUSI DLZ V0.1-2006-12-05

Weitere Informationen zu SUSI erhalten Sie unter www.susi-biogas.com.

Pressekontakte:

Esters Elektronik GmbH
Otto-Hahn-Strasse 2a
D-63110 Rodgau
Herr Frank Strohmann
Frau Saffina Esters
Telefon 06106 3040 o. 3049
Telefax 06106 19182
Frank.Strohmann@esters.de
Saffina.Esters@esters.de

Keitlinghaus Umweltservice
Kettelerstr. 47
59329 Wadersloh-Diestedde
Herr Henrik Keitlinghaus
Tel: 02520 912373
Fax 02520 912374
hk@keitlinghaus-umweltservice.de