

Vier Neuheiten mit Spezialpreis



Beim Suisse-Tier-Innovationswettbewerb für gewerbliche Neuheiten wurden 15 Produkte als «Neuheit 2011» und vier Produkte zusätzlich mit dem «Spezialpreis der Jury 2011» ausgezeichnet.

Insgesamt 19 gewerbliche Produkte werden während der drei Messtage mit den roten Neuheitenplaketten besonders auffallen. 15 davon tragen die Aufschrift «Neuheit 2011» (siehe Kasten rechts). Vier Neuheiten sind von der Suisse-Tier-Jury als besonders preiswürdig eingestuft und dafür mit dem «Spezialpreis der Jury 2011» ausgezeichnet worden:

- Mit «Aqua-4D» ist von der Firma Globogal AG in Lenzburg ein Gerät zur physikalischen Wasserbehandlung ausgezeichnet worden. Aqua-4D soll den gefürchteten Biofilm in Tränkeleitungen lösen und neues Wachstum verhindern.
- Die mobile Biogasanlage

«Güllewerk» der Firma Agrikomp Schweiz, Mauensee, dürfte ein für Tierhaltungsbetriebe interessantes Produkt zur Erzeugung von Energie aus Gülle darstellen.

■ Der «Fullexpert IMA» von Lemmer-Fullwood AG, Meierskappel, ist ein Milchanalysegerät, das in Melkständen die Milchinhaltsstoffe von Einzeltieren während des Melkens erfasst und die Daten dem Betriebsleiter unmittelbar nach dem Melken zur Verfügung stellt.

■ Das Kühlsystem «Cool Pad» der Firma Schauer Agrotronic AG stellt ein effizientes und gleichzeitig preiswertes Kühlsystem für die Schweinehaltung dar. | Aline Küenzi

Als Suisse-Tier-Neuheit 2011 wurden ausgezeichnet:

- Moser Stalleinrichtungen, Amriswil: Breitschieber «**Optimo-Reflex**» und Kuhreiber «**Kuh-Melkzeit-Treiber**»
- UFA AG, Herzogenbuchsee: Hochenergiekonzentrat «**UFA top-form DAC**» und Beratungsangebot «**UFA Herd Support**»
- Globogal AG, Lenzburg: Dimmbare Hochleistungs-LED-Beleuchtung «**AgriLamp 30 W/100 W**» und Produktionscomputer für die Geflügelhaltung «**Image II**»
- Farmtec AG, Oberkirch: «**LED farbwechselbare Birne**», die weiss, grün, rot oder blau leuchten kann
- Schauer Agrotronic AG, Sursee: Fütterungssystem «**Spotmix II**», das die Vorteile der Trocken- und Flüssigfütterung vereint
- H. U. Hofmann AG, Hokovit, Bützberg: Extrudiertes **Fischfutter** für konventionelle und Bioproduktion
- Pro-Schwein GmbH, Schenkon: «**Matrix Cover**» Wabendeckel für offene Güllesilos und Luftbefeuchtungsgerät «**Swiss Fogger**»
- Grasag AG, Ettiswil: Einstreuprodukt «**Strohkrümelhäcksel**»
- Anicom AG, Wil: SMS-Service «**Mobile Service Anicom**» für Handelsdaten
- Huber Metallbau & Stall-einrichtungen AG, Buttisholz: Beschäftigungsmöglichkeit «**Pig-Priquet**»
- Albert Lehmann Bioprodukte AG, Gossau: «**Weissklee-würfel**» als einheimische Proteinquelle

Aqua-4D: Biofilme in den Tränkesystemen gehören der Vergangenheit an

Ablagerungen in Tränkesystemen, so genannter Biofilm, sind ein grosses Hygieneproblem insbesondere in der Geflügel- und Schweinehaltung. Bisher mussten Tränkeleitungssysteme mit Laugen und Säuren aufwendig ge-

reinigt werden. Diese Behandlungen müssen in regelmässigen Abständen wiederholt werden, was laufende Kosten verursacht. Auch werden durch den Einsatz von Chemikalien die Installationen angegriffen. Aqua-4D basiert

dagegen auf physikalischen Gesetzmässigkeiten und bedarf keiner Chemie. Aqua-4D wird von der Firma Planet Horizons Technologies in Sierre produziert und wurde bisher vor allem im Haushaltbereich eingesetzt. Von dort liegen jahrelange positive Erfahrungen vor. Der Vertrieb für den Tierhaltungsbereich erfolgt in der Schweiz ausschliesslich durch die Firma Globogal AG in Lenzburg. Das System besteht aus einer elektronischen Steuerung, die bestimmte Frequenzmuster erzeugt. Diese Schwingungen werden mittels eines Rohrs auf das Wasser übertragen. Dadurch werden die Eigenschaften des Wassers, beispielsweise das Auflösungsverhalten,

deutlich verbessert. Bestehender Biofilm wird gelöst, und das Wachstum von neuem Biofilm wird verhindert. Durch die veränderten Eigenschaften des Wassers – es wird feiner – können auch Kalkablagerungen verhindert werden. Aqua-4D eignet sich überall dort, wo Tränkesysteme dazu neigen, durch Biofilm zu verstopfen. In Bereichen, in denen Düsen eingesetzt werden, wie zum Beispiel bei Breifutterautomaten, ist Aqua-4D ein bereits häufig eingesetztes Produkt. Aqua-4D entspricht damit aktuellen Trends in der Fütterungstechnik.

**Globogal AG, Lenzburg
Halle 2, Stand E 287**

