EUROTIER / ENERGYDECENTRAL 2026

Gelungene EuroTier 2026: Neuer Sensor und Silbermedaille für Biotaktix

Das Unternehmen aus dem Kalletal zeigte in Hannover zahlreiche Neuheiten seiner ERP-Software für Biogasanlagen, stellte den NIR-Sensor SubstratScan vor und nahm die Silbermedaille der DLG entgegen.



Übergabe der Silbermedaille des Innovation Award EnergyDecentral 2026 am 10. November 2026 in Hannover (v. l. n. r.): Tobias Peselmann, Vorsitzender der DLG-Neuheitenkommission EnergyDecentral, Nils Lüpke und Marian Matei (Biotaktix GmbH), Hubertus Paetow, Präsident der DLG. Foto: DLG · Bild in hoher Auflösung: biotaktix.de/presse.php

Kalletal, 14. November 2026 – Die EuroTier in Hannover gilt als Weltleitmesse für professionelle Tierhaltung, die parallel stattfindende EnergyDecentral als internationale Fachmesse für innovative Energieversorgung, unter anderem rund um Biogas. Mit rund 2.100 Ausstellern ist das Messeduo, das nur alle zwei Jahre stattfindet, einer der wichtigsten Treffpunkte der Branche.

Die Biotaktix GmbH aus Kalletal zieht eine positive Bilanz der EnergyDecentral / EuroTier 2026, die vom 10. bis 13. November in Hannover stattfand. In Halle 25 war das Unternehmen mit seinem bisher größten Messestand vertreten, zeigte zahlreiche Neuheiten in der Biotaktix-Software und stellte mit SubstratScan erstmals einen eigenen Sensor öffentlich vor. Am ersten Messetag nahm das Team die Silbermedaille des Innovation Award EnergyDecentral 2026 der DLG entgegen.

Neuheiten in der Software

Biotaktix bildet als ERP-Lösung die zentralen Abläufe einer Biogasanlage ab – vom digitalen Wiegeschein über Nachhaltigkeitsnachweise nach RED III, Einsatzstoff-Tagebuch und Bestandsführung bis zur Abrechnung. Auf der Messe zeigte das Team zahlreiche Neuheiten, darunter die Anbindung von Anlagensteuerungen (SPS) mit Live-Monitor, Dashboards, die sich per Freigabelink mit Partnern teilen lassen, und eine erweiterte Schnittstelle für den Datenaustausch mit anderen Systemen.

Neuer Sensor: SubstratScan

Gülle und Gärreste sind wertvolle Dünger und Rohstoffe für Biogasanlagen – doch wie viele Nährstoffe tatsächlich darin stecken, schwankt stark und war bislang nur per Laborprobe zu erfahren, deren Ergebnis oft erst nach Tagen vorliegt. Hier setzt SubstratScan an: Der Sensor analysiert Gülle und Gärreste per Nahinfrarot-Spektroskopie (NIR) direkt im Substratstrom. Der Sensor wird als Rohrstück in bestehende Leitungen eingebaut und misst Trockensubstanz, Stickstoff, Ammoniumstickstoff, Phosphat und Kaliumoxid im laufenden Betrieb – ohne Probenahme und ohne Wartezeit auf das Labor. Die Messwerte gehen automatisch in die Biotaktix-Software und werden dort mit den Wiegescheinen der Fahrzeugwaage verknüpft, je Lieferant und Charge.

Silbermedaille überreicht

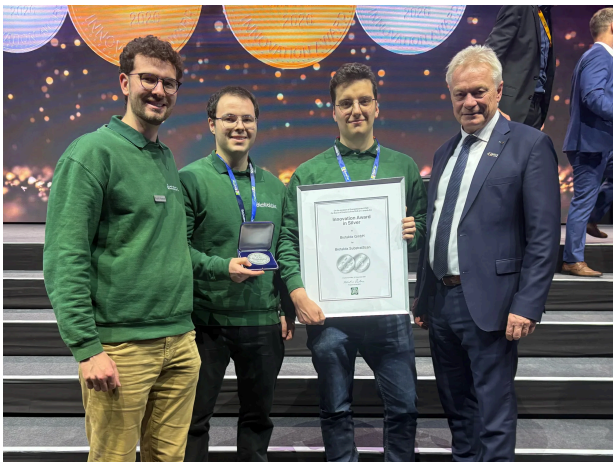
Für SubstratScan erhielt Biotaktix am 10. November 2026 Urkunde und Silbermedaille des Innovation Award EnergyDecentral. Die DLG-Neuheitenkommission hob in ihrer Begründung hervor, dass das System Nährstoffanalyse, Wiegedaten und ERP-Software erstmals in einem Komplettsystem zusammenfasst und die Prozesse auf der Biogasanlage damit wesentlich vereinfacht.

Besuch aus der Politik

Bei einem Termin am Stand stellte das Biotaktix-Team das Unternehmen und SubstratScan Frauke Patzke vor, Staatssekretärin im Niedersächsischen Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz. Ein weiteres spannendes Highlight war das Zusammentreffen mit Bundeslandwirtschaftsminister Alois Rainer.



Staatssekretärin Frauke Patzke (2. v. r.) beim Besuch am Biotaktix-Stand in Halle 25. Foto: Biotaktix GmbH



Am Abend des 10. November 2026 in Hannover (v. l. n. r.): Patrik Neese, Marian Matei, Nils Lüpke (Biotaktix GmbH) und Bundeslandwirtschaftsminister Alois Rainer. Foto: Biotaktix GmbH

> „Die Auszeichnung ist für uns als junges Unternehmen etwas Besonderes, aber kein Endpunkt. Unser Auftrag ist jetzt, SubstratScan im Markt zu etablieren und auf möglichst viele Biogasanlagen zu bringen. Das Interesse der Anlagenbetreiber auf der EuroTier bestätigt uns darin."
>
> NILS LÜPKE, GESCHÄFTSFÜHRER DER BIOTAKTIX GMBH

Nächste Messen und Präsentationstermine

Die nächsten Messeauftritte von Biotaktix sind bereits geplant: Im Dezember 2027 ist das Unternehmen auf der BIOGAS Convention & Trade Fair des Fachverbands Biogas in Nürnberg vertreten, im November 2028 erneut auf der EuroTier / EnergyDecentral in Hannover. Betreiber von Biogas- und Biomethananlagen, die Biotaktix und SubstratScan bis dahin kennenlernen möchten, können jederzeit einen Präsentationstermin vereinbaren.

Produktseite SubstratScan: biotaktix.de/substratscan.php
Pressemitteilung vom 25.09.2026: Silber für SubstratScan: biotaktix.de/presse.php?pm=silbermedaille-substratscan-innovation-award-2026
DLG: Gewinner Innovation Award EnergyDecentral 2026: energy-decentral.com/de/awards/innovation-award/gewinner-2026
Kontakt und Präsentationstermin: biotaktix.de/kontakt.php

ÜBER BIOTAKTIX

Die Biotaktix GmbH mit Sitz in Kalletal entwickelt Software für Betreiber von Biogas- und Biomethananlagen. Im Zentrum steht der digitale Wiegeschein: Ein Konnektor-Gateway bindet bestehende Fahrzeugwaagen an, Lieferungen werden per App erfasst. Darauf bauen Funktionen für Nachhaltigkeitsnachweise nach RED III, Einsatzstoff-Tagebuch, Bestandsführung, Wirtschaftsdünger-Meldungen, Wartungen und Abrechnung auf. Mit SubstratScan ergänzt Biotaktix die Plattform um eine NIR-Analyse von Gülle und Gärresten. Die Software ist bei Anlagen in Deutschland und Italien im Einsatz – vom landwirtschaftlichen Betrieb bis zum Konzern mit mehreren Standorten.

PRESSEKONTAKT

Nils Lüpke, Geschäftsführer
Biotaktix GmbH · Kohlbeet 2 · 32689 Kalletal
Tel. 0156 78402022
info@biotaktix.de
biotaktix.de/presse.php