EUROTIER / ENERGYDECENTRAL 2026

EuroTier 2026 di successo: nuovo sensore e medaglia d'argento per Biotaktix

Ad Hannover l'azienda di Kalletal ha presentato numerose novità del suo software ERP per impianti di biogas, ha mostrato il sensore NIR SubstratScan e ha ricevuto la medaglia d'argento della DLG.



Consegna della medaglia d'argento dell'Innovation Award EnergyDecentral 2026 il 10 novembre 2026 ad Hannover (da sinistra): Tobias Peselmann, presidente della Commissione novità DLG EnergyDecentral, Nils Lüpke e Marian Matei (Biotaktix GmbH), Hubertus Paetow, presidente della DLG. Foto: DLG · Immagine ad alta risoluzione: biotaktix.de/it/presse.php

Kalletal (Germania), 14 novembre 2026 – EuroTier di Hannover è considerata la fiera leader mondiale per la zootecnia professionale, EnergyDecentral, che si svolge in parallelo, la fiera internazionale per l'approvvigionamento energetico innovativo, biogas compreso. Con circa 2.100 espositori e una cadenza biennale, le due fiere sono uno dei principali punti d'incontro del settore.

Biotaktix GmbH, con sede a Kalletal (Germania), traccia un bilancio positivo di EnergyDecentral / EuroTier 2026, che si è svolta ad Hannover dal 10 al 13 novembre. Nel padiglione 25 l'azienda era presente con lo stand più grande della sua storia, ha mostrato numerose novità del software Biotaktix e, con SubstratScan, ha presentato per la prima volta al pubblico un proprio sensore. Il primo giorno di fiera il team ha ricevuto la medaglia d'argento dell'Innovation Award EnergyDecentral 2026 della DLG.

Novità nel software

Come soluzione ERP, Biotaktix copre i processi centrali di un impianto di biogas: dal ticket di pesatura digitale alle certificazioni di sostenibilità secondo la RED III, dal registro delle biomasse e dalla gestione delle scorte fino alla fatturazione. In fiera il team ha mostrato numerose novità, tra cui il collegamento dei sistemi di controllo dell'impianto (PLC) con monitor in tempo reale, dashboard condivisibili con i partner tramite link e un'interfaccia ampliata per lo scambio di dati con altri sistemi.

Nuovo sensore: SubstratScan

Liquami e digestato sono fertilizzanti e materie prime preziose per gli impianti di biogas, ma il loro contenuto di nutrienti varia molto e finora si poteva conoscere solo con un'analisi di laboratorio, il cui risultato arriva spesso dopo giorni. È qui che interviene SubstratScan: il sensore analizza liquami e digestato con la spettroscopia nel vicino infrarosso (NIR) direttamente nel flusso di substrato. Viene montato come tronchetto di tubazione nelle condotte esistenti e misura sostanza secca, azoto, azoto ammoniacale, fosfato e ossido di potassio durante il normale esercizio, senza prelievo di campioni e senza attendere il laboratorio. I valori vengono trasferiti automaticamente nel software Biotaktix e collegati ai ticket di pesatura della pesa a ponte, per ogni fornitore e ogni lotto.

Consegnata la medaglia d'argento

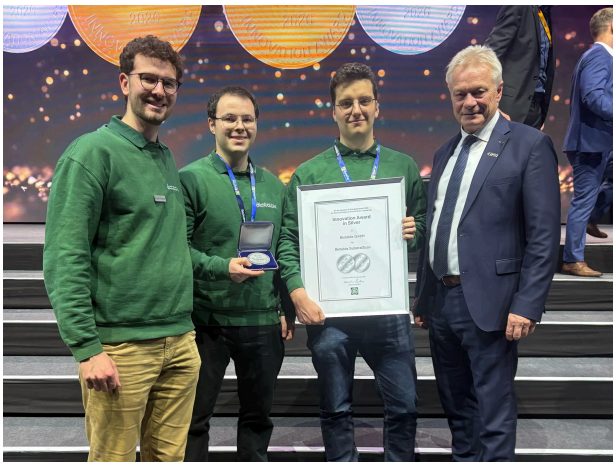
Il 10 novembre 2026 Biotaktix ha ricevuto per SubstratScan l'attestato e la medaglia d'argento dell'Innovation Award EnergyDecentral. Nella motivazione, la Commissione novità della DLG ha sottolineato che il sistema riunisce per la prima volta in un'unica soluzione completa analisi dei nutrienti, dati di pesatura e software ERP, semplificando così in modo sostanziale i processi dell'impianto di biogas.

Visita dal mondo politico

Durante un incontro allo stand, il team di Biotaktix ha presentato l'azienda e SubstratScan a Frauke Patzke, Segretaria di Stato presso il Ministero dell'Alimentazione, dell'Agricoltura e della Tutela dei consumatori della Bassa Sassonia. Un altro momento importante è stato l'incontro con il Ministro federale tedesco dell'Agricoltura, Alois Rainer.



La Segretaria di Stato Frauke Patzke (seconda da destra) in visita allo stand Biotaktix nel padiglione 25. Foto: Biotaktix GmbH



La sera del 10 novembre 2026 ad Hannover (da sinistra): Patrik Neese, Marian Matei, Nils Lüpke (Biotaktix GmbH) e il Ministro federale dell'Agricoltura Alois Rainer. Foto: Biotaktix GmbH

> «Per noi, come giovane azienda, questo riconoscimento è qualcosa di speciale, ma non un punto d'arrivo. Il nostro compito ora è affermare SubstratScan sul mercato e portarlo sul maggior numero possibile di impianti di biogas. L'interesse dei gestori degli impianti a EuroTier ci conferma in questo.»
>
> NILS LÜPKE, AMMINISTRATORE DELEGATO DI BIOTAKTIX GMBH

Prossime fiere e presentazioni

Biotaktix ha già in programma le prossime partecipazioni fieristiche: a dicembre 2027 l'azienda sarà presente alla BIOGAS Convention & Trade Fair dell'associazione tedesca del biogas (Fachverband Biogas) a Norimberga, a novembre 2028 tornerà a EuroTier / EnergyDecentral ad Hannover. I gestori di impianti di biogas e biometano che desiderano conoscere Biotaktix e SubstratScan già prima possono fissare in qualsiasi momento una presentazione.

Pagina prodotto SubstratScan: biotaktix.de/it/substratscan.php
Comunicato stampa del 25 settembre 2026: Argento per SubstratScan: biotaktix.de/it/presse.php?pm=silbermedaille-substratscan-innovation-award-2026
DLG: vincitori dell'Innovation Award EnergyDecentral 2026 (in inglese): energy-decentral.com/en/awards/innovation-award/winners-2026
Contatti e appuntamenti per presentazioni: biotaktix.de/it/kontakt.php

CHI È BIOTAKTIX

Biotaktix GmbH, con sede a Kalletal (Germania), sviluppa software per i gestori di impianti di biogas e biometano. Al centro c'è la bolla di pesatura digitale: un gateway connettore collega le pese a ponte esistenti e le consegne vengono registrate tramite app. Su questa base si innestano funzioni per le certificazioni di sostenibilità secondo RED III, il registro delle biomasse in ingresso, la gestione delle scorte, le comunicazioni sugli effluenti zootecnici, le manutenzioni e la fatturazione. Con SubstratScan Biotaktix amplia la piattaforma con l'analisi NIR di liquami e digestato. Il software è in uso presso impianti in Germania e in Italia, dalle aziende agricole ai gruppi con più sedi.

CONTATTO STAMPA

Nils Lüpke, Amministratore delegato
Biotaktix GmbH · Kohlbeet 2 · 32689 Kalletal · Germania
Tel. +49 156 78402022
info@biotaktix.de
biotaktix.de/it/presse.php