
15.02.2008

LipoFIT kooperiert mit Saatzeit Steinach

Regensburg, 15. Februar 2008- Tradition trifft Hochtechnologie. Dass aktuellste Verfahren und auf langfristigen Erfolg ausgelegte Züchtungsforschung keine Widersprüche sind, beweisen die Saatzeit Steinach GmbH und die LipoFIT Analytic GmbH in überzeugender Weise. Die beiden Unternehmen werden in Zukunft NMR- generierte Stoffwechselabbilder von Pflanzen zur Zuchtselektion verwenden. Dadurch können international konkurrenzfähige Futterpflanzen deutlich schneller im Markt positioniert werden. Erste gemeinsame Vorarbeiten bestätigen eindrucksvoll das Potential dieses Ansatzes.

„Beeindruckend ist, wie schnell das Team von LipoFIT über die NMR einzelne Stoffklassen identifiziert und präzise quantifiziert. Ich bin überzeugt, dass diese Technik zukünftig in der Pflanzenzüchtung eine wichtige Alternative zur Nasschemie, zu chromatographischen Verfahren und zur NIRS im Bereich Inhaltsstoffanalytik darstellen wird.“ kommentiert Dr. rer. hort. Fred Eickmeyer, Züchteliter der Saatzeit Steinach GmbH, die Zusammenarbeit.

Für Rückfragen und weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Dr. Fritz Huber
LipoFIT Analytic GmbH
Josef- Engert- Str. 9
93053 Regensburg
Tel.: +49 941 698091-02
E-mail: fritz.huber@lipofit.de

Dr. Fred Eickmeyer
Saatzeit Steinach GmbH
Wittelsbacher Str. 15
94377 Steinach
Tel.: +49 9428 94190
E-mail: eickmeyer.fred@saatzucht.de

Über die LipoFIT Analytic GmbH

Seit ihrer Gründung im April 2004 hat sich die LipoFIT GmbH zum europaweit größten NMR-Analytik- Dienstleister entwickelt. Die Firma ist spezialisiert auf die Analyse hunderter Inhaltsstoffe in vielfältigen biologischen Flüssigkeiten- auch im Hochdurchsatzbetrieb. Spitzentechnologie, Transparenz in allen Arbeitsabläufen, hervorragend ausgebildete Mitarbeiter und eine ausgezeichnete Kundenkommunikation sind die Erfolgsrezepte der jungen Firma.

Über die Saatzeit Steinach GmbH

Seit nun fast 100 Jahren optimiert die Saatzeit Steinach GmbH Rasen und Futterpflanzen. Das Unternehmen mit deutschlandweit mehreren Standorten zählt zu den renommiertesten Saatgutherstellern Europas. Unter anderem lieferte es auch den Rasen für den Papstbesuch in Regensburg.

Sorgfalt und der Einsatz modernster biotechnologischer Verfahren sichern die Nachhaltigkeit der produzierten Samen.