

# Presseinformation

Mehr Wirtschaft.

SCHLESWIG-HOLSTEIN

Wirtschaftsförderung  
und Technologietransfer  
Schleswig-Holstein GmbH

## Sicherer Auftritt für Pferde

Land fördert HIT GmbH mit über 130.000 Euro

**Achtung Sperrfrist: 14.04.2010 bis 11.30 Uhr**

WT|SH

### Verantwortlich für den Text:

Wirtschaftsförderung  
und  
Technologietransfer  
Schleswig-Holstein  
GmbH  
Ute Leinigen  
Lorentzendamm 24  
24103 Kiel  
leinigen@wtsh.de

### Ansprechpartner:

Kathrin Falkenberg  
Tel.: 0431-66666-847  
Fax: 0431-66666-740  
falkenberg@wtsh.de

Weddingstedt/Kiel, 14.04.2010

Schleswig-Holstein ist ein Pferdesportland. Kein Wunder, dass gerade hier auch innovative Ideen rund um die Pferdehaltung entwickelt werden. Die Hinrichs Innovation + Technik GmbH (HIT) aus Weddingstedt, ein Unternehmen für die Entwicklung und den Vertrieb von Pferdehaltungskonzepten, möchte nun ein völlig neuartiges Bodenbefestigungssystem für die Pferdehaltung entwickeln. Das Land fördert dieses Projekt im Rahmen des Förderprogramms für betriebliche Forschung, Entwicklung und Innovation (BFEI) in einer Höhe von **138.275,00 Euro**.

In der Pferdehaltung und im Reitsport liegt ein besonderer Schwerpunkt in der Gestaltung der Laufflächen für die Pferde. In den vergangenen Jahren ist die Bedeutung von befestigten Böden sehr stark gestiegen. Auf optimal befestigten Böden können Pferde wesentlich gesünder gehalten werden. Die volle Funktionsfähigkeit von Auslaufflächen (Paddocks) und Reitböden hinsichtlich optimaler Drainagefähigkeit, Rutschhemmung und dauerhafter Belastbarkeit ist für Kunden von entscheidender Bedeutung. Werden diese Kriterien nicht erfüllt, sind Beeinträchtigungen der reitsportlichen Aktivitäten programmiert. Darüber hinaus können sich die Pferde schwerwiegende Verletzungen zufügen oder vorzeitig unter Verschleißerscheinungen leiden.

Die Firma HIT entwickelt jetzt ein neues, innovatives Bodenbefestigungssystem, das die Rutschfestigkeit von Paddock- und Auslaufflächen wesentlich gegenüber den herkömmlichen Standard-Mehrschicht-Bodenaufbauten verbessert. Gleichzeitig werden Tretschichtsand, die im Nahbereich vor Ort natürlich vorkommen, verwendet. Die Produktidee beinhaltet den Einsatz von sogenannten „Sand-Stopp“-Borsten, die als feste Gitterbestandteile im Befestigungssystem verteilt sind. Diese sollen die Tretschichtsand stabilisieren und die Rutschfestigkeit erhöhen. Darüber hinaus wird eine Wasser sparende Tropfbewässerung in das Bodenbefestigungssystem integriert.

„Die Ausrüstung von Pferdesport und -haltung stellt einen wichtigen Wirtschaftsfaktor dar. Aufgrund steigender Anforderungen der Pferdehalter ist weltweit von einem weiter wachsenden Marktpotenzial auszugehen,“ so Dr. Bernd Bösche, Geschäftsführer der Wirtschaftsförderung und Technologietransfer Schleswig-Holstein GmbH (WTSH). „Das Multifunktionssystem von HIT trägt dieser Entwicklung schon heute Rechnung.“

Durch das Projekt werden bei Hinrichs Innovation + Technik GmbH 10 neue Arbeitsplätze im eigenen Unternehmen sowie 10 weitere externe Arbeitsplätze entstehen. Die bestehenden Arbeitsplätze werden durch das Vorhaben nachhaltig gesichert.

### Hinweis für die Redaktionen:

Sie sind herzlich eingeladen, an der Förderbescheidübergabe teilzunehmen am **14.04.2010 um 10.30 Uhr** bei **HIT Hinrichs Innovation + Technik GmbH, Kleine Straße 2, 25798 Weddingstedt.**