

Innovative Stallbegrünungssysteme zur Verbesserung von Haltung und Umweltverträglichkeit



Hintergrund

- Schweine und Geflügel werden nahezu ausschließlich in geschlossenen Ställen gehalten
- Entstehende Schadgase (z.B. Ammoniak, Schwefelwasserstoff) schädigen die Atemwege von Mensch und Tier
- Bestandteile der natürlichen Umgebung, insbesondere Grünpflanzen, fehlen in geschlossenen Stallanlagen

Ziel

Entwicklung innovativer Stallbegrünungssysteme

- Reduktion von Lärmbelastung, Staub und Schadgasen durch Grünpflanzen im Stall, Verbesserung des Stallklimas
- Verminderung der durch die Tierhaltung verursachten Emissionen
- Verbesserung der Arbeitsbedingungen in der Tierhaltung
- Erhöhung der Akzeptanz der Tierhaltung und von Tierhaltungsanlagen
- Nachhaltige Entwicklung des ländlichen Raums



Bildnachweis: Pressestelle Moorgut Kartzehn, von Kameke GmbH & Co. KG

Leadpartner

Frankenförder Forschungsgesellschaft mbH
E-Mail: info@frankenfoerder-fg.de
Telefon: +49(0)3371.402277

Operationelle Gruppe

Agrargenossenschaft Ranzig e.G., Gut Jäglitz GmbH & Co. Agrar KG, Böhmer GALABAU GmbH, Kraftfahrzeug-Fertigung-Landtechnik GmbH, Gesellschaft für Lebensmittel- und Umweltconsulting mbH, Humboldt-Universität zu Berlin, Lebenswissenschaftliche Fakultät, LFG Gärtnerische Pflanzensysteme, Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie Potsdam e.V. (ATB), Frankenförder Forschungsgesellschaft mbH

Projektlaufzeit

01.09.2017-31.07.2020



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Landwirtschaftsfonds
für die Entwicklung des
ländlichen Raums