
Regional Cluster North West Europe: CROSS BORDER MEETING of EXPERTS

Erkenntnisse aus Innovationsprojekten mit digitaler Technik zur Verbesserung der Schweinegesundheit für Praktiker in der gesamten Foodchain – Landwirte, Tierärzte, Berater

“leadership is the art of inspiring others to make something happen”

Organisation: SmartAgriHubs (SAH)/Regional Cluster North-West Europe (RC NWE)

Datum: 03.06.2022

Beginn: 9:00 Uhr Ende: 14:00 Uhr

Ort: LWK Niedersachsen, Hermann Ehlers Str. 15, Versuchsstation, 26160 Bad Zwischenahn

Tagesordnung

- 9:00 - 9:30 Uhr Begrüßung und Einführung
SmartAgriHubs und Regional Cluster North-West Europe, Dr. Hubert Gerhardy
EIP Netzwerk Agrar & Innovation Niedersachsen, Dr. Ben Kowalski
- 9:30-11:30 Uhr Experimentierfeld DigiSchwein (BLE) mit Besichtigung der Sensoren im
praktischen Einsatz im Stall, Dr. Marc-Alexander Lieboldt, LWK Niedersachsen
- 11:30-11:50 Uhr Mittagessen mit der Möglichkeit zum Networking
- 11:50-12:25 Uhr Flagship Innovation Experiment SmartPigHealth im SAH (Horizon 2020):
Bewertung der Schweinegesundheit auf der Basis von 24/7 Sensordaten mit Hilfe
künstlicher Intelligenz
- 12:25-12:40 Uhr SmartPigHome (BLE)
Auswerten von Daten aus der Tierbeobachtung und des Tierverhaltens zur digitalen
Erfassung der „Stimmung“ im Stall 24/7 mit Hilfe künstlicher Intelligenz
Prof. Isabel Hennig-Pauka (TiHo Hannover, Bakum)
- 12:40-13:20 Uhr Operationelle Gruppe SmartPigProduction (EIP Agri)
Verbesserung von Tiergesundheit und Wettbewerbsfähigkeit auf ökologisch und
konventionell wirtschaftenden Betrieben durch Einsatz von 4.0 Sensortechnik
- 13:20-13:45 Uhr Diskussion – Erkenntnisse für die Foodchain: Landwirte, Tierärzte, Berater
- 13:45-14:00 Uhr Zusammenfassung und Ausblick