



SMART CLOUD
FARMING



badenova
Energie. Tag für Tag

**Programm Vorstellung der Projekte „Humus-Sensing“ und „Wasserressourcenmanagement“
Kick-off Veranstaltung am Freitag 16.09.2022, 17:30 – 20:00, Naturgut Hörnle, Schallstadt-Mengen**

Zeit	Programm	Referent
17:30 – 17:50	Begrüßung und Vorstellung CO2-Land Programm mit Schwerpunkt Aufwendungen Monitoring	Michael Schwegler, CO2-Land
17:50 – 18:05	Projekt Humus-Sensing: Ansatz und Ziele	Karl Müller-Sämann, CO2-Land
18:05 - 18:30	Projekt Humus-Sensing: Technologie und Anwendung der Satelitten-Fernerkundung für Ackerböden	Michele Bandecchi, SmartCloudFarming
18:30 – 18:40	Was kann die CO2-Land GIS-Datenbank?	Stephen Schrempp, CO2-Land
18:40 – 18:50	Gastbeitrag: Ergebnisse des DeNae-Projektes und Beitrag zum Humus-Sensing	Martin Heigl, LKBH, Landwirtschaftsamt
18:50 – 19:00	Diskussion und Fragerunde	
19:00 – 19:20	Pause, mit Snack und Getränke	
19:20 – 19:30	Förderangebote durch den badenova Innovationsfond	Leonie Kremser, Badenova
19:30 – 19:50	Projekt: Klimawandel und Wasserverfügbarkeit in der Staufener Bucht – wie kann auch in Stresssituationen eine nachhaltige Grundwassernutzung gewährleistet werden?	Stephen Schrempp, HydrosConsult
19:50 – 20:00	Diskussion und Fragerunde	
Ab 20:00	Offener Ausklang	