



INNOVATIONSREGION
MITTELDEUTSCHLAND

Projektinformation

Verdunstungssensoren

Verdunstungssensoren als Beitrag zum Wasserflächenmanagement

Projektträger:	Prof. Dr. Peter Holstein Ingenieurbüro
Projektstatus:	In Bearbeitung 06/2019 bis 12/2020
Projektbudget:	49.000 €
Förderung:	29.400 € 60 %

Das Projekt adressiert eine wichtige Fragestellung zur Wasserbilanz. Gerade in Tagebaufolgelandschaften, Trinkwasserflächen aber auch im Bereich der Landwirtschaft spielt die Bewertung der Verdunstung eine wichtige Rolle.

Es wird ein neues Verfahren und Sensorik zur Verfügung gestellt. Neben technischen Fragestellungen, die insbesondere die Digitalisierung und Vernetzung betreffen, sollen die Anwendungsszenarien mit Testkunden entwickelt werden. Die Sensoren sollen nach den Prototyp- und Testphasenstadium auch produziert und vertrieben werden.



NEUE WEGE FÜR
INNOVATION UND WERTSCHÖPFUNG

Strukturwandel in der Innovationsregion Mitteldeutschland