LZ-Rheinland

Artikel vom 10.08.2026 · Ausgedruckt am 11.11.2026, 02:54 Uhr

Online: https://lz-rheinland-staging.p-k3txh2.project.space/nachricht/neues-projekt-der-lwk-nrw-integrierter-pflanzenbau-freilandgemuese

Neues Projekt der LWK NRW: Integrierter Pflanzenbau - Freilandgemüse



Jan-Bernd Schulze
Foto: LWK NRW

Seit Mai betreut Jan-Bernd Schulze Lutum vom Standort Köln-Auweiler aus, das Projekt zum Integrierten Pflanzenbau – Freilandgemüsebau. Er ist für die Beratung der Modell- und Demonstrationsbetriebe im Gemüsebau zuständig. Das Projekt wird durch das Bundesministerium für Landwirtschaft, Ernährung und Heimat gefördert und die finanzielle Abwicklung erfolgt über die Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung. In dem Projekt sollen Anbausysteme und -verfahren auf ausgewählten Modellbetrieben in der Praxis weiterentwickelt werden. Dabei werden Pflanzenbau, Düngung, Pflanzenschutz und Bewässerung als ein gemeinsames System betrachtet. Ziel ist es, die Maßnahmen besser aufeinander abzustimmen und den Anbau effizienter und nachhaltiger als bisher zu gestalten. Außerdem soll der Einsatz von neuen technischen Lösungen auf den Betrieben gefördert und erprobt werden, um die Praktikabilität und den Nutzen für landwirtschaftliche Betriebe zu bewerten. Die gewonnenen Erfahrungen werden bei Feldtagen und Demonstrationsveranstaltungen an Landwirte und Berater weitergegeben.

Jan-Bernd Schulze Lutum studierte von 2014 - 2022 Agrarwissenschaften und Nutzpflanzenwissenschaften an der Universität Bonn mit den Schwerpunkt Sensorunterstütze Produktionsverfahren. Im Anschluss hat er von 2022 - 2026 am Institut für Nutzpflanzenwissenschaften und Ressourcenschutz in der Abteilung Gartenbauwissenschaften als wissenschaftlicher Mitarbeiter für ein Projekt zur Klimafolgenabschätzung gartenbaulicher Kulturen gearbeitet.

Jan-Bernd Schulze Lutum wird zur Zeit im Fachbereich 63 – Gartenbau eingearbeitet und ist am Versuchs- und Beratungszentrum Gartenbau Köln-Auweiler Gartenstraße 11, 50765 Köln-Auweiler erreichbar. Telefon: 0221 5340-554, Mobil: 0151 414 55644, E-Mail: Jan-Bernd.SchulzeLutum@LWK.NRW.de

Zusammenstellung: Manfred Kohl

E-Mail: gartenbau@lwk.nrw.de