LZ-Rheinland

Artikel vom 14.04.2021 · Ausgedruckt am 11.11.2026, 18:24 Uhr

Online: https://lz-rheinland-staging.p-k3txh2.project.space/nachricht/weniger-unterfussduenger-gleicher-ertrag

Weniger Unterfußdünger, gleicher Ertrag?



Prof. Dr. Wolfgang Kath-Petersen

Ist es möglich, die Aufwandmenge zur Unterfußdüngung im Mais wesentlich zu mindern, wenn die ausgebrachte Menge zwischen den einzelnen Saatkörnern reduziert und dafür der Rest am Saatkorn konzentriert würde? Wie reagiert die Kultur – lässt sich dabei das gleiche Ertragsniveau wie vorher halten? Das war der Ansatz eines Forschungsprojekts, das das Institut für Bau- und Landmaschinentechnik der Technischen Hochschule Köln und die Firma Kverneland Group durchgeführt haben. Dr. Max Bouten, Prof. Dr. Till Meinel und Prof. Dr. Wolfgang Kath-Petersen berichten.

Mehr in LZ 15-2021 ab S. 26