Artikel vom 22.03.2023 · Ausgedruckt am 11.11.2026, 07:43 Uhr

Online: https://lz-rheinland-staging.p-k3txh2.project.space/nachricht/nmin-richtwerte-fuer-winterungen-stehen-bereit

Nmin-Richtwerte für Winterungen stehen bereit



Foto: Holger Fechner

Die aktuellen N_{min}-Richtwerte der Landwirtschaftskammer NRW für die Winterungen 2023 stehen bereit. Der N_{min}-Wert ist der zu Vegetationsstart im Boden befindliche mineralische Stickstoffvorrat, von dem die Kulturen während der Vegetationszeit unter anderem ihr Wachstum, ihre Erträge und ihre Qualitäten generieren.

Darüber hinaus wird den Pflanzen Stickstoff bereitgestellt, der einerseits aus der Mineralisierung organischer Substanz sowie aus der aktiven Düngung stammt. Bei der Ermittlung des Stickstoffdüngebedarfs bestimmt der N_{min}-Wert neben der Bemessung der Nachlieferung, wie hoch die zu düngende Menge an Stickstoff maximal zu bemessen ist. Die Verteilung des Stickstoffs in den Bodenschichten wiederum entscheidet mitunter darüber, welche Düngestrategie der Praktiker wählt.

Mehr in LZ 12-2023 ab S. 39