

**Fachinformation: Nmin-Richtwerte für Mecklenburg-Vorpommern - Ökolandbau 2022**

- für die Stickstoffdüngedarfsermittlung für Ackerkulturen nach § 4 Düngeverordnung



*Richtwerte sind nicht für die Berechnung des Stickstoffdüngedarfs in den nitratbelasteten Gebieten nach §13a DüV zugelassen*

Nmin Öko Winterungen 2022	Nmin-Gehalte (Nitrat + Ammonium)						
	Vorfrucht	Bodenarten- gruppe	Anzahl	kg/ha Nmin			
				0 - 30 cm	30 - 60 cm	60 - 90 cm	Gesamt* 0 - 90 cm
Winterungen	Leguminosen/ Gemenge Leguminosen- Nichtleguminosen	Alle Böden	10	11	17	26	54
	Sonstige	Alle Böden	13	7	5	7	19

Nmin Öko Sommerungen 2022	Nmin-Gehalte (Nitrat + Ammonium)							
	Vorfrucht	Bodenarten- gruppe	Anzahl	kg/ha Nmin				
				0 - 30 cm	30 - 60 cm	60 - 90 cm	Gesamt*	
							0 - 60 cm	0 - 90 cm
Sommerungen	Alle Vorfrüchte	leicht/ mittel	8	12	13	12	25	37
		schwer	8	11	11	11	22	33

**Anmerkungen:**

- \* Die für die Düngebedarfsermittlung zu berücksichtigende Bodentiefe ist den Tabellen 51 und 52 der „Richtwerte für die Untersuchung und Beratung zur Umsetzung der Düngeverordnung 2020 in Mecklenburg-Vorpommern“ zu entnehmen. Für Kulturen bei denen die Bodentiefe 0 bis 90 cm zu berücksichtigen ist, ist der Nmin-Gehalt in der Bodenschicht 60 bis 90 cm mit mindestens 50 % anzurechnen.

- Bodenartengruppe:            leicht:            Sand (S), schwach lehmiger Sand (I'S)  
                                           mittel:            stark lehmiger Sand (IS)  
                                           schwer:           sandiger bis schluffiger Lehm (sL/uL), toniger Lehm bis Ton (tL/T)

## Impressum

Herausgeber:

LMS Agrarberatung GmbH

Zuständige Stelle für landwirtschaftliches Fachrecht und Beratung (LFB)

Graf-Lippe-Str. 1, 18059 Rostock

www.lms-beratung.de

Stand: 01. März 2022

Bearbeiter:

F. Holst

Telefon: 0381 20307-70

E-Mail: [fholst@lms-beratung.de](mailto:fholst@lms-beratung.de)

J. Hiller

Telefon: 0162 138823

E-Mail: [jhiller@lms-beratung.de](mailto:jhiller@lms-beratung.de)

*Alle Rechte bei den Bearbeitern! Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers bzw. der Quellenangabe!*

*Die LMS Agrarberatung GmbH, in Ihrer Funktion als Zuständige Stelle für Landwirtschaftliches Fachrecht und Beratung (LFB), ist gemäß Beleihungsgesetz vom 19. Juli 1994 im Auftrag des Ministeriums für Klimaschutz, Landwirtschaft, ländliche Räume und Umwelt tätig.*

