

Fachinformation: Ergebnisse der Smin-Untersuchungen für Mecklenburg-Vorpommern - Winterungen 2021

Tabelle Raps	Smin-Gehalte nach Fruchtart, Vorfrucht und Bodenartengruppe (kg/ha Smin)												Frühjahr 2021 MV		
	Vorfrucht	Boden- arten- gruppe	An- zahl	0 - 30 cm kg/ha S			30 - 60 cm kg/ha S			60 - 90 cm kg/ha S			0 - 90 cm kg/ha S		
Richt wert				Min.	Max.	Richt wert	Min.	Max.	Richt wert	Min.	Max.	Richt wert	Min.	Max.	
Winter- raps	sonstiges Getreide	leicht	15	5	4	8	6	5	13	11	5	46	22	10	64
		mittel	24	6	5	16	9	5	43	17	5	77	32	15	126
		schwer	33	7	5	30	8	5	16	15	5	45	30	14	55
	Weizen	leicht	2	18	31	4	6	5	7	13	5	21	37	32	41
		mittel	2	5	5	5	5	5	6	11	6	15	21	16	26
schwer		11	6	5	9	9	5	24	22	7	51	37	18	80	

Tabelle WW	Smin-Gehalte nach Fruchtart, Vorfrucht und Bodenartengruppe (kg/ha Smin)												Frühjahr 2021 MV		
	Vorfrucht	Boden- arten- gruppe	An- zahl	0 - 30 cm kg/ha S			30 - 60 cm kg/ha S			60 - 90 cm kg/ha S			0 - 90 cm kg/ha S		
Richt wert				Min.	Max.	Richt wert	Min.	Max.	Richt wert	Min.	Max.	Richt wert	Min.	Max.	
Winter- weizen	Getreide	leicht / mittel	6	5	5	5	7	5	10	19	6	32	31	15	42
		schwer	4	11	5	22	8	5	9	29	17	39	48	43	53
	Raps	leicht	4	4	4	5	6	5	8	18	5	31	28	14	44
		mittel	12	5	5	7	8	5	18	27	15	52	40	25	64
		schwer	24	7	5	27	17	5	55	31	5	62	55	16	92
	sonstige Fruchtarten	leicht	6	4	4	5	9	5	17	19	5	42	32	14	64
		mittel	15	6	5	15	12	5	32	19	5	45	37	18	93
		schwer	20	6	5	11	12	5	34	18	6	38	36	16	78

Tabelle WG	Smin-Gehalte nach Fruchtart, Vorfrucht und Bodenartengruppe (kg/ha Smin)												Frühjahr 2021 MV			
	Vorfrucht	Boden- arten- gruppe	An- zahl	0 - 30 cm kg/ha S			30 - 60 cm kg/ha S			60 - 90 cm kg/ha S			0 - 90 cm kg/ha S			
Richt wert				Min.	Max.	Richt wert	Min.	Max.	Richt wert	Min.	Max.	Richt wert	Min.	Max.		
Winter- geste	Getreide	leicht	9	6	4	23	6	5	12	13	4	31	25	13	40	
		mittel	6	5	5	7	7	5	15	17	10	35	29	20	47	
		schwer	13	6	5	9	10	5	25	21	6	39	37	16	71	
	sonstiges Fruchtarten	gesamt														
			7	5	4	6	11	5	28	20	6	33	36	15	62	

Anmerkungen:

- Bei der Anrechnung der Smin-Werte im Rahmen der Düngebedarfsermittlung, sind die Vorgaben aus der Broschüre „Hinweise zur Umsetzung der Düngeverordnung vom 26. Mai 2017 in Mecklenburg-Vorpommern“ (S. 24) zu beachten!
- Bodenartengruppe: leicht: Sand, schwach lehmiger Sand
 mittel: stark lehmiger Sand
 schwer: sandiger bis schluffiger Lehm, toniger Lehm bis Ton

Impressum

Herausgeber:

LMS Agrarberatung GmbH
Zuständige Stelle für landwirtschaftliches Fachrecht und Beratung (LFB)
Graf-Lippe-Str. 1, 18059 Rostock
www.lms-beratung.de
Stand: 09. Februar 2021

Bearbeiter:

C. Nawotke,
Telefon: 0381 20307-72
E-Mail: cnawotke@lms-beratung.de
A. Schwarze
Telefon: 0381 20307-79
E-Mail: aschwarze@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 Landwirtschaft und Umwelt tätig.

