

N_{min} Werte Frühjahr 2020

Die 72 repräsentativen Flächen des saarländischen Nitratkatasters wurden im Zeitraum vom 28.1. bis 11.2. beprobt. Dabei wurde vergleichsweise wenig mineralisierter Stickstoff gefunden. Die hohen Niederschläge der letzten Monate haben dazu beigetragen, dass ein Teil des Stickstoffs in tiefere Bodenschichten verlagert wurde.

Vor Ausbringung der ersten Gabe schreibt die Düngeverordnung für jede Kultur (Schlag/Bewirtschaftungseinheit) eine Düngebedarfsermittlung vor. Dies gilt sowohl für organische als auch für mineralische Düngung.

Bei Stickstoff ist für jede Kultur ein bundeseinheitlicher Bedarfswert, der sich am Ertrag orientiert festgelegt.

Neben den Stickstoffgehalten im Boden (N_{min}) müssen die N-Nachlieferung aus den Vorfrüchten und der organischen Düngung des Vorjahres entsprechend berücksichtigt werden.

Wenn für N_{min} keine eigene Beprobung durchgeführt wurde, können die unten stehenden Werte verwendet werden.

Tabelle 1: N_{min} Regionen im Saarland

	Gemeindegebiet
Region 1	Perl, Mettlach, Losheim, Merzig, Beckingen, Rehlingen-Siersburg
Region 2	Weiskirchen, Wadern
Region 3	Nonnweiler, Nohfelden, Freisen, Oberthal, Namborn, Tholey, St. Wendel, Marpingen, Ottweiler, Neunkirchen, Spiesen-Elversberg
Region 4	Schmelz, Lebach, Nalbach, Saarwellingen, Eppelborn, Illingen, Merchweiler, Schiffweiler
Region 5	Dillingen, Wallerfangen, Saarlouis, Schwalbach, Bous, Ensdorf, Überherrn, Wadgassen, Völklingen, Großrosseln
Region 6	Heusweiler, Quierschied, Riegelsberg, Püttlingen, Saarbrücken, Friedrichsthal, Sulzbach, St.Ingbert, Kirkel, Homburg, Bexbach

Region 7	Blieskastel, Mandelbachtal, Gersheim , Kleinblittersdorf
----------	---

Tabelle 2: N_{min} Werte für die Regionen

	Winterungen kg N _{min} /ha	Sommerungen kg N _{min} /ha
Region 1	28	20
Region 2	12	27
Region 3	20	24
Region 4	14	25
Region 5	19	37
Region 6	22	28
Region 7	31	44

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an

Sophie Schlosser 06826/82 895-49

Christian Feld 06826/82 895-50