

N_{min}-Werte in Bad Emstal für das Frühjahr 2021

Im Rahmen der Gewässerschutzberatung zur Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) im Maßnahmenraum „Balhorn – Martinshagen“ wurde auf insgesamt 31 N_{min}-Dauerbeobachtungsflächen des WRRL-Projektes der N_{min}-Vorrat zu Vegetationsbeginn 2021 ermittelt. Einige Flächen konnten aufgrund mangelnder Befahrbarkeit nicht beprobt werden. Die Maisflächen wurden Ende März beprobt.

N_{min}-Wert über alle Früchte (31 Flächen) gemittelt: 33 kg N/ha (Stand: 14.04.2021)

Fruchtart (n = Anzahl Flächen)	N _{min} -Gehalte (kg N/ha)			
	0-30 cm	30-60 cm	60-90 cm	Summe
Mais (n = 4)	11	5	7	23
Wintergerste (n = 5)	10	12	14	36
Triticale (n = 3)	5	4	9	18
Winterweizen (n = 13)	8	11	21	40
➤ nach Raps (n = 5)	10	12	21	43
➤ nach Getreide (n = 4)	7	13	22	42
➤ nach Mais (n = 4)	7	9	21	37

Weitere Kulturen werden aufgrund eines zu geringen Stichprobenumfangs nicht aufgeführt.