

### **N<sub>min</sub>-Werte in Korbach-Süd für das Frühjahr 2021**

Im Rahmen der Gewässerschutzberatung zur Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) im Maßnahmenraum „EWF Korbach-Süd“ wurden auf insgesamt 380 N<sub>min</sub>-Dauerbeobachtungsflächen des WRRL-Projektes und den Wasserschutzgebieten (ohne Grünlandumbruchflächen) der N<sub>min</sub>-Vorrat zu Vegetationsbeginn 2021 ermittelt. Einige Flächen konnten aufgrund mangelnder Befahrbarkeit nicht rechtzeitig beprobt werden. Die Maisflächen wurden Ende März beprobt.

**N<sub>min</sub>-Wert über alle Früchte (380 Flächen) gemittelt: 21 kg N/ha**

**(Stand: 14.04.2021)**

Fruchtart (n=Anzahl Flächen)	N <sub>min</sub> -Gehalte (kg N/ha)			
	0-30 cm	30-60 cm	60-90 cm	Summe
<b>Körnerraps (n= 39)</b>	5	6	6	17
<b>Leguminosen (n = 11)</b> (Bohne, Erbsen, Lupinen)	4	7	7	18
<b>Mais (n = 71)</b>	10	7	7	24
<b>Sommergerste (n= 10)</b>	6	8	8	22
<b>Hafer (n = 9)</b>	7	8	11	26
<b>Sommerweizen (n = 4)</b>	5	12	17	34
<b>Wintergerste (n= 67)</b>	4	7	7	18
<b>Winterroggen (n= 28)</b>	7	7	13	27
<b>Triticale (n= 18)</b>	6	7	9	22
<b>Dinkel (n = 4)</b>	3	5	3	11
<b>Winterweizen (n= 93)</b>	5	10	14	29
➤ nach Raps (n= 37)	5	10	11	26
➤ nach Leguminosen (n= 5)	5	10	19	34
➤ nach Getreide (n= 22)	5	7	7	19
➤ nach Mais (n= 26)	6	10	19	35

Weitere Kulturen werden aufgrund eines zu geringen Stichprobenumfangs nicht aufgeführt.