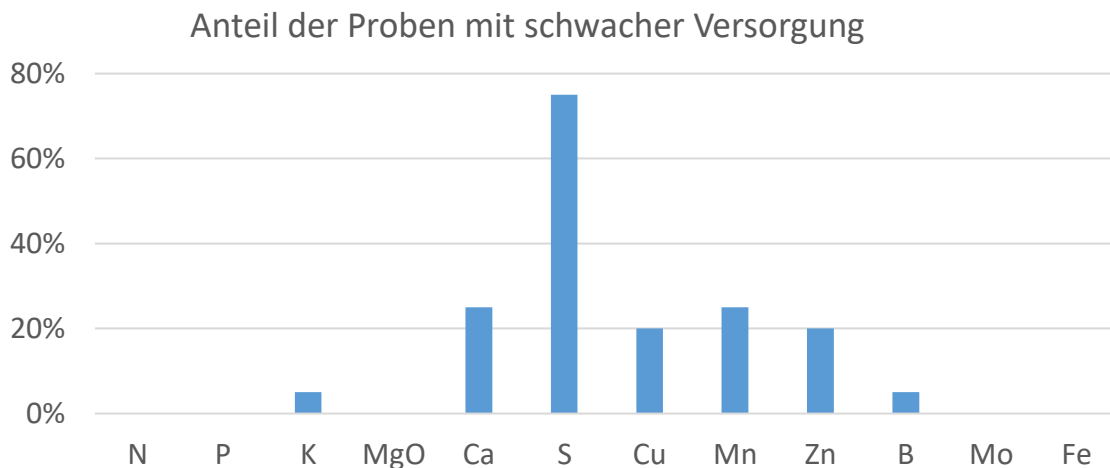


Für eine optimale Versorgung der Getreidebestände mit Nährstoffen bedarf es einer passenden Feuchtigkeit im Boden bei gleichzeitig wüchsigen Bedingungen. Derzeit macht vielerorts entweder eine zu hohe Feuchtigkeit oder eine für das aktuelle Entwicklungsstadium der Kultur zu niedrige Bodentemperatur Schwierigkeiten in der Nährstoffbereitstellung.

Ein aktuelles Monitoring von 20 Pflanzenanalysen im Getreide verteilt über das AGRAVIS Gebiet in Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen unterstreicht diese Annahme.



Besonders auffallend ist der flächendeckende Schwefelmangel (75 % der Proben), obwohl auf den untersuchten Flächen mehrheitlich mit mineralischem Schwefel aus unterschiedlichen Quellen gearbeitet wurde. Dabei wird deutlich, dass die Nachlieferung aus dem Bodenpool im Vergleich zu anderen Jahren auf Grund der besagten Nässe und Kälte deutlich geringer ausfällt, als es für eine optimale Versorgung nötig ist. So scheint die Bemessung des mineralischen Schwefels im Getreide auf 20 kg Sulfat in diesem Jahr zu gering. Weiterhin werden dieses Jahr auch Unterschiede in der Qualität des Sulfats sichtbar.

Parallel dazu lässt sich ablesen, dass die Mikronährstoffe Kupfer, Mangan und Zink bei diesen Bedingungen von träger Bodenbiologie und ebenso schwächerem Wurzelwachstum nicht ausreichend zur Verfügung stehen.

Zur Überbrückung dieses Mangels empfehlen wir:

1,0-2,0 l/ha PHYTAVIS Getreide Gold SC

+ 1,0-1,5 l/ha Lebosol Schwefel 800 SC oder 5-10 kg/ha EPSO Top

Unterstützung des Wurzelwachstums und Schutz vor Kältestress: 0,5-1,0 l/ha Biolchim BetaB

 Von April bis Mitte Juni sind wir auch samstags von 8-12 Uhr für Sie erreichbar (Tel.-Nr.: siehe unten).

AGRAVIS Raiffeisen AG . Pflanzenbau-Vertriebsberatung
Plathnerstr. 4A . 30175 Hannover . Tel. 0511 / 8075-3525

Sie können diesen Newsletter unter Fax-Nr. 0251 / 682-4360 oder per e-Mail an silvia.grosse.bordewick@agravis.de mit dem Betreff „Abmeldung“ abbestellen. Fax-Empfänger können auch gerne auf e-Mail umstellen.

Dieser Newsletter dient der Information und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine Gewähr oder Haftung können wir nicht übernehmen.
© AGRAVIS Raiffeisen AG