

# AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH

Breslauer Str. 60, 31157 Sarstedt, Germany  
Tel.: +49 5066 90193-0, Fax: +49 5066 90193-35  
[sarstedt@agrolab.de](mailto:sarstedt@agrolab.de) [www.agrolab.de](http://www.agrolab.de)

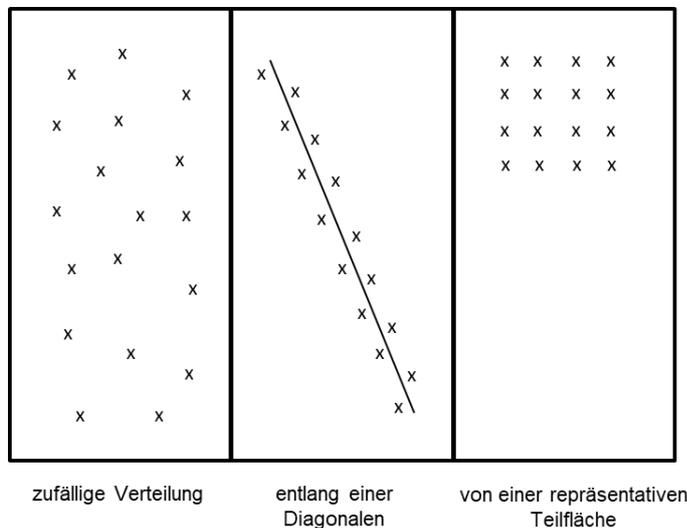
## Technik der Probenahme

Die Genauigkeit der Untersuchungsergebnisse hängt nicht nur von einer gewissenhaften Analyse ab, sondern ebenso von der sorgfältigen Probenahme. Um unnötige Probenahmefehler zu vermeiden bitte folgende Punkte beachten.

Normalerweise sollte die Beprobung mit einer Probe auf 1 bis max. 3 ha vorgenommen werden. Bei stark wechselnden Böden ist eine getrennte Beprobung unterschiedlicher Teilflächen (z.B. Sand-, Ton-Köpfe) erforderlich. Desweiteren ist eine grobe Lokalisierung der Entnahmestellen sinnvoll.

Die Beprobung wird durch spezielle Probenahmegeräte von Ihnen selbst oder einem qualifizierten Probenehmer durchgeführt. Bei Ackerland, Gemüse und Gartenbau wird aus ca. 16-20 Einstichen auf Krumentiefe (25-30cm) eine Mischprobe gebildet, bei Grünland aus 40 Einstichen, die den Hauptdurchwurzelungsbereich (10 cm) erfassen. Auf Vorgewenden, Mietenstellen und Schlagteilen, die vom Durchschnitt stark abweichen, nicht einstechen! Je Acker- und Gartenplan, Wiesenstück und Koppel ist eine gesonderte Probe zu entnehmen.

Die Bohrkerns sind in einem sauberen Eimer zu sammeln und sorgfältig zu mischen. ***Bis zur aufgedruckten Markierung wird die Erde dann in den Probenbeutel gefüllt.***



Die Entnahme der Proben erfolgt nach obigen Vorschlägen in zufälliger Verteilung, entlang einer Diagonalen, oder auf einer repräsentativen Teilfläche.

Probentüten und Listen, sowie Material zur Probenentnahme erhalten Sie direkt von uns oder können Sie sich an den Abholstellen kostenlos ausleihen. Nach Entnahme der Proben schicken Sie uns die Proben zu oder bringen sie zu einer Abholstelle. Von dort werden sie regelmäßig weitergeleitet.