

Stadt Gütersloh, Fachbereich Umweltschutz
Umweltberaterin Beate Gahlmann

Friedrich-Ebert-Str. 54/Ecke Eickhoffstraße

Terminvereinbarung unter

Tel.: 05241 - 82 31 07

oder

E-Mail: beate.gahlmann@guetersloh.de

**Annahme der Bodenproben
nach telefonischer Vereinbarung
am 3. November 2023**

Bodentest und Düngempfehlung zum Sonderpreis



**Herbst-Aktion
für Hobbygärtner**

Jetzt
mitmachen!

**Ideen
für die
Umwelt**
Eine Initiative des KREISES GÜTERSLOH
und seiner STÄDTE und GEMEINDEN

Kreis Gütersloh
weltgewandt & bodenständig

Jetzt den Boden testen – ab Frühjahr gezielt düngen!

Alle Städte und Gemeinden im Kreis Gütersloh nehmen (wieder) für einen begrenzten Zeitraum **Bodenproben aus Gemüsebeeten und Rasenflächen** entgegen. Dort erhalten Sie auch die Probebeutel und weitere Begleitinformationen.

Wann und bei **wem** Sie in Ihrem Ort die Unterlagen abholen und die Bodenprobe(n) abgeben können, entnehmen Sie der Übersicht auf der Rückseite des Zettels.

Mitmachen lohnt!

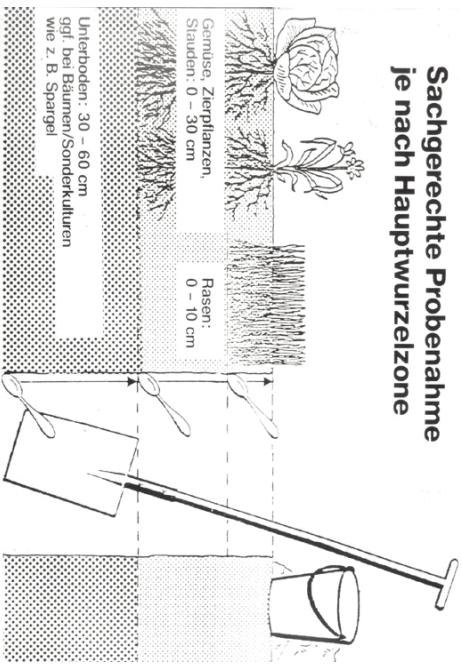
Alle Teilnehmer/innen erhalten den Bodentest und die darauf abgestimmte Düingeempfehlung zum Sonderpreis.
Zudem sparen Sie Portokosten.

Die Bodenuntersuchung

Untersucht wird auf die Nährstoffe Phosphor, Kalium, Magnesium und den Säuregrad des Bodens (pH-Wert).

Der Bodentest sollte **nach 3 Jahren** wiederholt werden. Eine jährliche Beprobung ist wenig sinnvoll, da sich die Bodenwerte erst nach mehrjähriger Umstellung der Düngung deutlich messbar ändern.

Sachgerechte Probennahme je nach Hauptwurzelzone



Die Analysenergebnisse können nur bei **ordnungsgemäßer Probennahme** aussagekräftig sein. Folgendes ist dabei zu beachten:

Sie benötigen
Spaten, Löffel o. ä., Eimer, Probebeutel und ggf. Probenbegleitzettel
Vorgehensweise

- ◆ Verschieden genutzte Flächen getrennt beproben (Gemüsebeete nicht mit Rasen- oder Ziergehözboden mischen)
 - ◆ Gemeinsam beprobt werden können Flächen, auf denen Pflanzen mit gleichen Standort- und Nährstoffansprüchen stehen
 - a) Gemüsearten
 - b) Rasen
 - c) Obst- und Laubbäume
 - d) Stauden, Sträucher
 - e) Moorbepflanzungen wie Rhododendren, Heide, Ginster u. a.
 - ◆ Je nach Nutzung sind unterschiedliche Beprobungstiefen zu beachten (siehe nebenstehendes Bild); z. B. bei Rasen 0 – 10 cm, bei Gemüsebeeten 0 – 30 cm;
 - ◆ Pro Fläche jeweils 10 bis 15 Einzelproben nehmen (kreuz und quer; von einer Ecke zur anderen)
 - ◆ Für die Entnahme der Einzelprobe mit dem Spaten auf gewünschte Tiefe in den Boden einstechen und eine kleine Erdscholle ausheben; im Erdloch mehrfach mit einem Löffel an der geraden Schnittfläche von unten nach oben gleichmäßig viel Erde abschaben
 - ◆ Einzelproben im Eimer sammeln und zu einer Probe vermischen; ca. ein Pfund (500g) des Bodens in den Probebeutel füllen
 - ◆ Im Rahmen der Aktion die Bodenprobe(n) bei Ihrer Stadt- bzw. Gemeindeverwaltung abgeben
- Ihren Ansprechpartner und den für Sie gültigen Aktionszeitraum entnehmen Sie der Übersicht auf der nachfolgenden Seite.