

## AB 2: Bodenuntersuchung zur Standortbestimmung

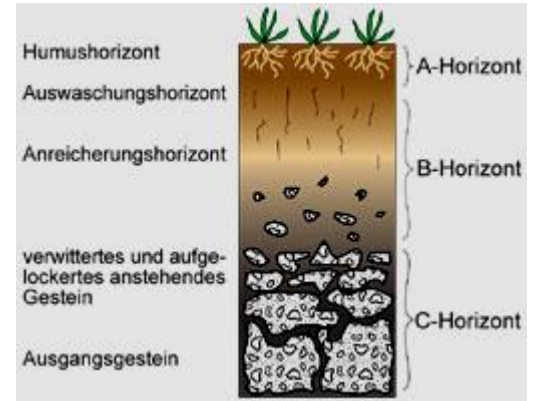
**Zeichne eine Skizze des Bodenprofils.**

Lassen sich Schichten (Horizonte) erkennen?

Messe folgende Parameter:

Markiere und messe die Horizonte aus:

Humus- oder Auflagehorizont, A-, B-Horizont



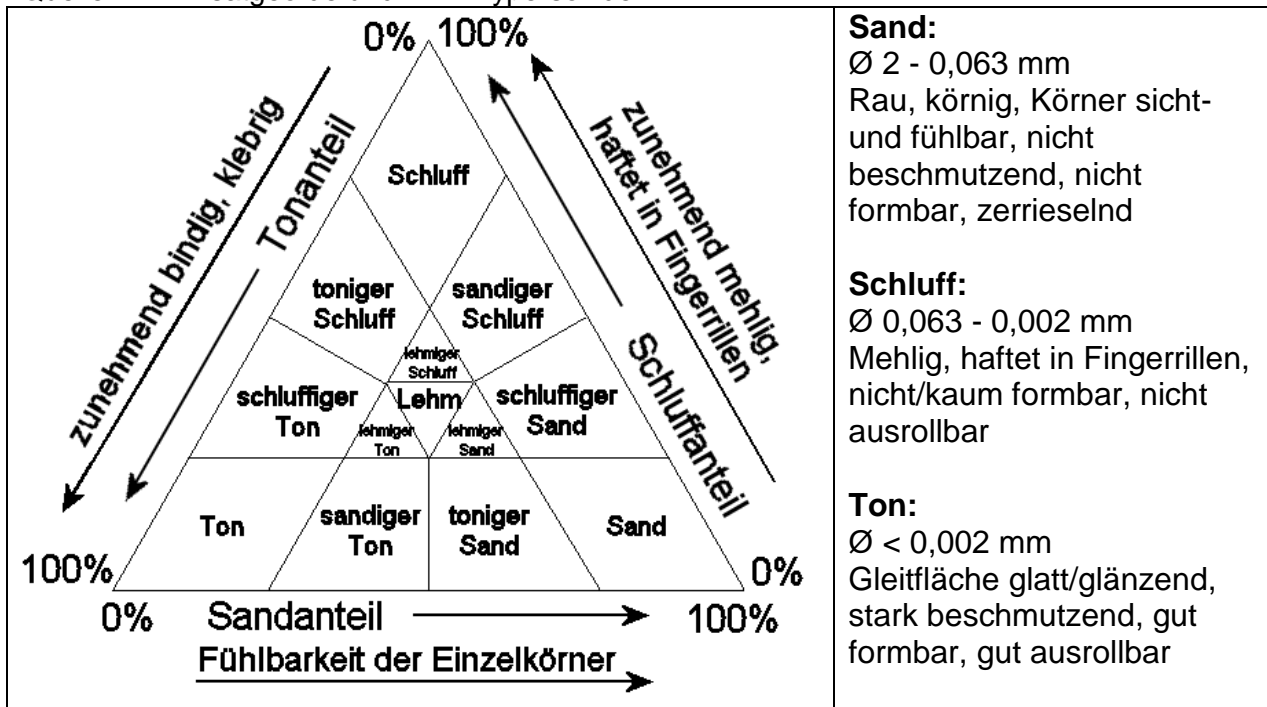
Tiefe in cm	+10 (Laub)
	0
	10
	20
	30
	40
	50
	60
	70
	80
	90
	100

pH- Wert

Feuchtigkeit Fingerprobe,  
Farbe, Geruch


## Bodenarten/types:

Quellen: www.satgeo.de und www.hypersoil.de



## Bodenfeuchtigkeit:

(HOFMEISTER, verändert nach BENZLER u.a. 1982)

	Bindige Proben (Ton > 17%)	Nicht bindige Proben (Ton < 17%)
<b>trocken</b>	- Probe fühlt sich trocken an - hart (Trockenrisse) - dunkelt bei Wasserzugabe deutlich nach	- Probe fühlt sich trocken an - locker und staubig, hell - dunkelt bei Wasserzugabe deutlich nach
<b>frisch</b>	- Probe fühlt sich frisch an - halbfest, formbar, aber zerbröckelnd - dunkelt bei Wasserzugabe wenig nach	- Probe fühlt sich frisch an - dunkelt bei Wasserzugabe wenig nach
<b>feucht</b>	- Probe fühlt sich feucht an - Finger werden deutlich feucht - ausrollbar, ohne zu zerbröckeln - dunkelt bei Wasserzugabe nicht nach	- Probe fühlt sich feucht an - Finger werden deutlich feucht - dunkelt bei Wasserzugabe nicht nach
<b>nass</b>	- breiig - quillt beim Pressen zwischen Fingern hindurch	- Bei Probenentnahme Wasseraustritt