

Gemüsebetrieb:	Fa. Voll, DLR
Feld:	Stichelpfad - Langgarten - Leisbühl Süd
Autorin Report:	Samantha Rubo, HGU
Geophilus-Karten:	Eric Boenecke, IGZ
Datum Messung	17.01.2023
Datum Report	13.04.2023

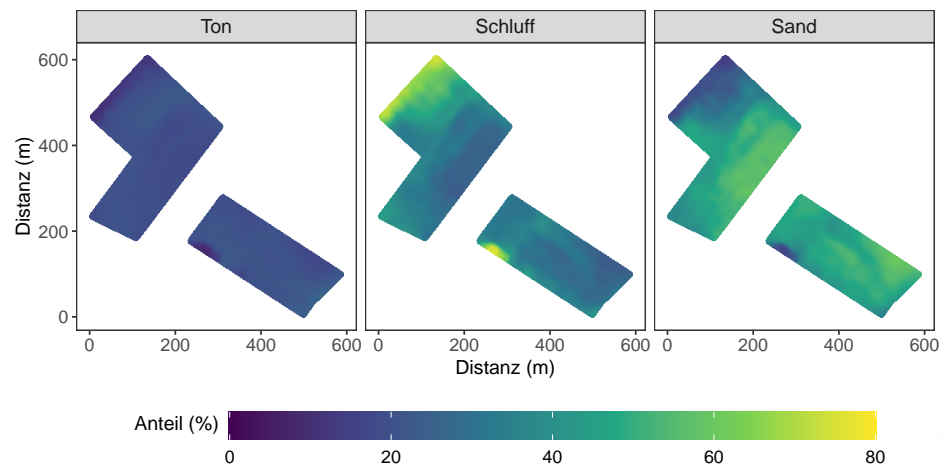


Abbildung 1: Ton-, Schluff- und Sand-Anteil (%) der Fläche Stichelpfad - Langgarten - Leisbühl Süd. Die räumliche Auflösung beträgt 2x2 Meter.

Table 1: Flächenanteil der beobachteten Bodentextur-Klassen.

Bodenklasse-Nr.	Abk.	Klasse	Flächenanteil (%)
12	Ls3	Mittel sandiger Lehm	47.8
13	Ls4	Stark sandiger Lehm	29.8
11	Ls2	Schwach sandiger Lehm	10.2
24	Lu	Schluffiger Lehm	5.0
22	Uls	Sandig-lehmiger Schluff	2.8
21	Ut3	Mittel toniger Schluff	2.3
20	Ut2	Schwach toniger Schluff	1.6
14	Lt2	Schwach toniger Lehm	0.3
8	Slu	Schluffig-lehmiger Sand	0.2
9	Sl4	Stark lehmiger Sand	0.0
15	Lts	Sandig-toniger Lehm	0.0

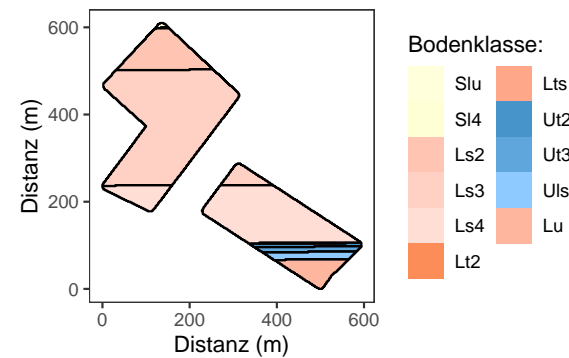


Abbildung 2: Karte der Bodentexturklassen auf der Grundlage des mit dem Geophilus gemessenen Ton-, Schluff- und Sandgehalts.

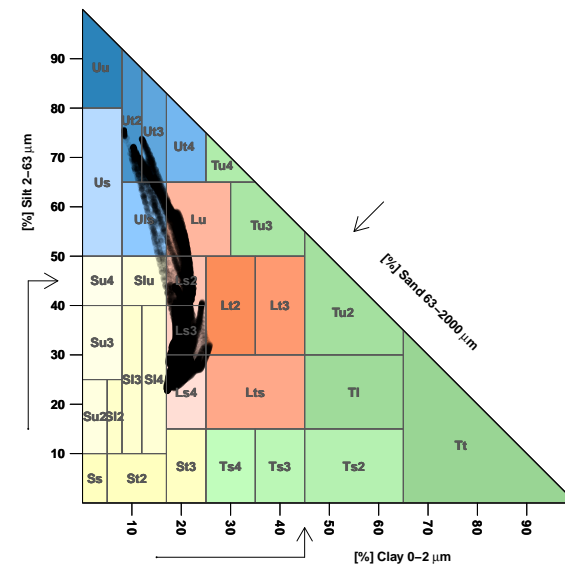


Abbildung 3: Bodentextur-Klasse der beobachteten Fläche. Aus den Karten extrahierte Klassen sind für jedes Pixel als Punkt markiert (schwarz).