

Gemüsebetrieb:	Fa. Haas, Lampertheim
Feld:	Lohe
Autorin Report:	Samantha Rubo, HGU
Geophilus-Karten:	Eric Boenecke, IGZ
Datum Messung	17.01.2023
Datum Report	02.05.2023

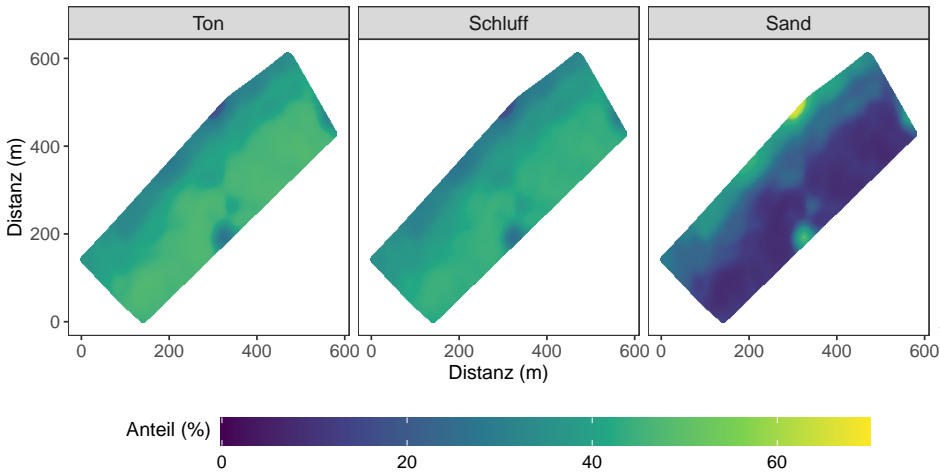


Abb. 1: Ton-, Schluff- und Sand-Anteil (%) der Fläche Lohe. Die räumliche Auflösung beträgt 2x2 Meter.

Tabelle 1: Flächenanteil der beobachteten Bodentextur-Klassen.

Bodenklasse-Nr.	Abk.	Klasse	Flächenanteil (%)
30	Tu2	Schwach schluffiger Ton	43.0
25	Lt3	Mittel toniger Lehm	41.7
14	Lt2	Schwach toniger Lehm	9.4
15	Lts	Sandig-toniger Lehm	5.3
13	Ls4	Stark sandiger Lehm	0.5

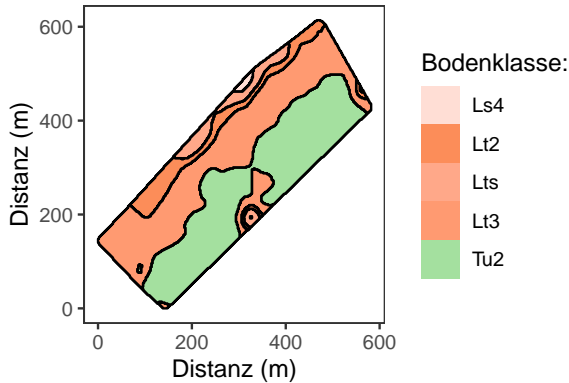


Abb. 2: Karte der Bodentexturklassen auf der Grundlage des mit dem Geophilus gemessenen Ton-, Schluff- und Sandgehalts.

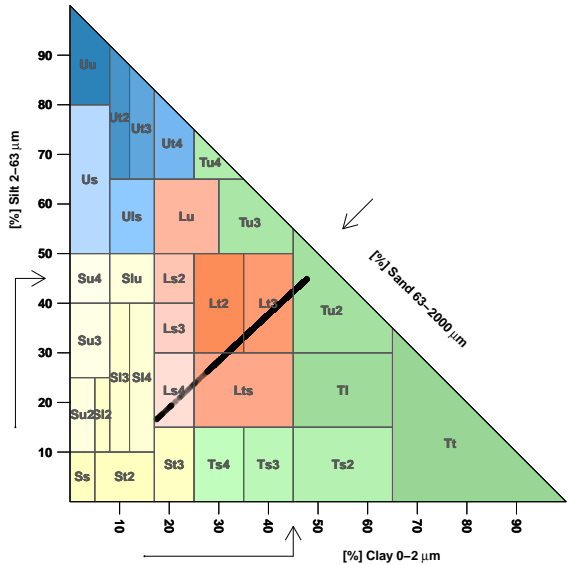


Abb. 3: Bodentextur-Klasse der beobachteten Fläche. Aus den Karten extrahierte Klassen sind für jedes Pixel als Punkt markiert (schwarz).