Gemüsebetrieb: DLR-RP, Queckbrunnerhof, Schifferstadt

Feld: Gießwagen-Fläche
Autorin Report: Samantha Rubo, HGU
Geophilus-Karten: Eric Boenecke, IGZ

Datum Messung dd.mm.YY

Datum Report 02.05.2023

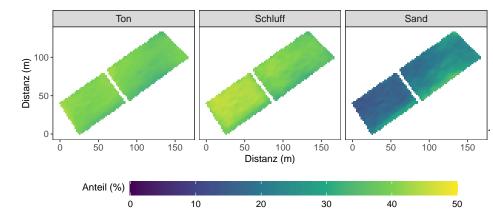


Abb. 1: Ton-, Schluff- und Sand-Anteil (%) der Fläche 'Gießwagen'. Die räumliche Auflösung beträgt 2x2 Meter.

Tabelle 1: Flächenanteil der beobachteten Bodentextur-Klassen.

| Bodenklasse-Nr. | Abk. | Klasse | Flächenanteil (%) |
|-----------------|------|----------------------|-------------------|
| | Lt3 | Mittel toniger Lehm | 93.9 |
| | Lt2 | Schwach toniger Lehm | 6.1 |

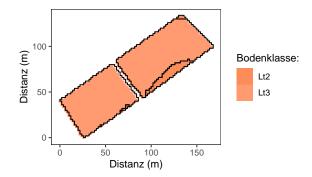


Abb. 2: Karte der Bodentexturklassen auf der Grundlage des mit dem Geophilus gemessenen Ton-, Schluff- und Sandgehalts.

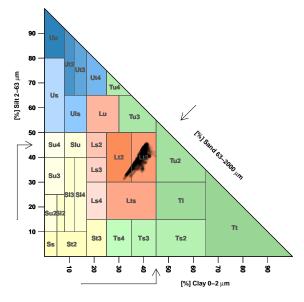


Abb. 3: Bodentextur-Klasse der beobachteten Fläche. Aus den Karten extrahierte Klassen sind für jedes Pixel als Punkt markiert (schwarz).