



Abschlussarbeit

Thema: Nutzung von terrestrischen Laserdaten zur Validierung der Kreisannahme bei der BHD-Bestimmung

Hintergrund:

In der forstlichen Durchmesserbestimmung wird in der Regel ein Kreis zugrundegelegt. Mit terrestrischen Laserdaten können wir die Stammform exakter bestimmen.

Ziel:

Vergleich der Stammscheibenfläche aus herkömmlicher Inventur mit der aus TLS-Daten gewonnenen. Wie groß ist der „Fehler“?

Methoden:

- Literaturrecherche
- Auswahl eines oder mehrerer Probeebäume
- Scan der Bäume
- Referenzaufnahme
- *Auswertung*

Kontakt:

Abteilung für Fernerkundung und
Landschaftsinformationssysteme
Tennenbacher Straße 4
79106 Freiburg

Ansprechpartner:

Andreas Fritz
Tel.: 203-8645
E-Mail: andreas.fritz@felis.uni-freiburg.de

