

Mit der **MR Smartantenne** zu exakten Feldgrenzen



Maschinenring Niederösterreich-Wien

Mold 72, 3580 Horn

15 Standorte niederösterreichweit

Alle Maschinenringe in Niederösterreich
findest du auf www.maschinenring.at

Alle im Folder verwendeten Begriffe, Personen und Funktionsbezeichnungen beziehen sich selbstverständlich in gleicher Weise auf Frauen und Männer. Ausschließlich für eine leichtere Lesbarkeit haben wir uns für eine Variante entschieden. Für den Inhalt verantwortlich: Maschinenring NÖ-Wien
Fotos: Maschinenring
Alle Inhalte und Preise entsprechen dem Stand bei Drucklegung im Jänner 2022. Änderungen vorbehalten.



Die MR-Smartantenne als Leihgerät

Mit unserer GPS-RTK Smartantenne als Leihgerät kannst du räumliche Punkte, Linien und Polygone erfassen und dokumentieren. Durch den Einsatz von RTK erfolgt die Bestimmung mit einer Genauigkeit von ca. +/- 2 cm. Dadurch kannst du exakte Feldgrenzen in der Natur aufnehmen.

Anwendungsbeispiele:

- Agrarflächen-/Feldgrenzenfeststellung als Basis für Fahrspurplanungen für Lenksysteme/ Farmmanagementsysteme
- Aufnahme von Drainagen (inkl. Höhenkoordinate/Verlegetiefe), Einbauten, etc.
- Suchen von Punkten auf Basis von Koordinaten wie z.B. Grenzpunkten (Manuelle Eingabe oder digitaler Import)
- Digitale Planung von Punkten und anschließendes Finden der Punkte in der Natur (Aufforstungsmaßnahmen, Neuanlage von Dauerkulturen etc.)

Der Export der Daten erfolgt als KML- oder Shape Datei in allen gängigen Koordinatensystemen.

Die Daten stellen eine Grundlage für eine präzise Feld- und Grünlandbearbeitung dar.



Preise Leihgerät:

Einschulung:

1 x Pauschale € 55,00 exkl. USt

- Erforderliche Maßnahmen zur Verwendung des Gerätes (Zusammenbau der einzelnen Komponenten)
- Überblick über die Anwendungssoftware zur Agrarflächenfeststellung Leica Zeno Mobile
- Einführung in die praktische Handhabung für korrekte Messergebnisse

Tagesverrechnungssatz:

Tagespauschale à € 90,00 exkl. USt

- Die Verrechnung erfolgt ganztagesweise

Sonstige, zusätzliche Leistungen:

Stundensatz à € 65,00 exkl. USt

Das sind z.B. vorbereitende oder nachbereitende Tätigkeiten des Maschinenring:

- Einholung digitaler Punkt-, Linien-, Polygondaten (GIS-Systeme, Koordinaten etc.) von externen Quellen
- Umwandlung der Messergebnisse bzw. Messdaten in dein GIS-Wunschformat

