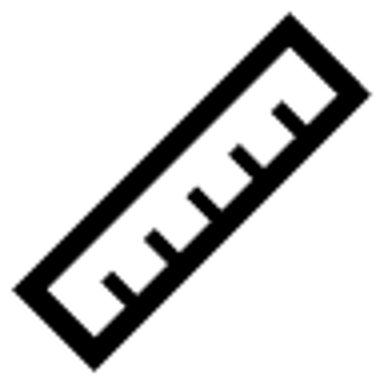


Station ❸

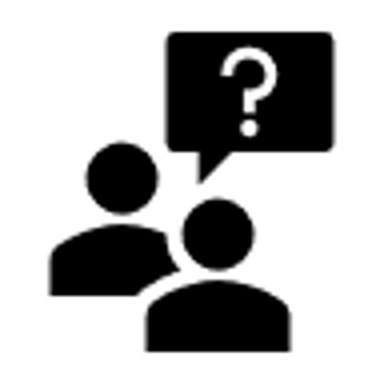
**Ermittlung von Flächengrößen per GPS**

Wenn Landwirte heute wissen wollen, wie groß ihr Acker ist (z.B. für Pachtzahlungen oder die notwendige Menge an Düngemitteln), dann schätzen sie das nicht mehr wie früher, sondern erfassen die Flächengröße per GPS. Viele Landwirte haben heute GPS-Geräte und gehen damit die Grenze der Fläche ab – das Gerät zeigt ihnen automatisch an, wie groß ihr Acker ist. Das geht auch per App!

**Aufgaben**

* **Öffnet** die App „Flächenmessung“ auf dem ausliegenden Tablet. **Wählt** den Punkt „GPS-Bereich“ und schaltet das GPS ein ( rechts oben). **Wählt** den Haken bei m2.
* **Betrachtet** die im Luftbild markierte Fläche und sucht wichtige Orientierungspunkte.
* Play Button Icons - Download Free Vector Icons | Noun Project**Ermittelt** die Größe der markierten Fläche. Startet dazu die Flächenmessung in der App. Klickt auf das Startsymbol im oberen Bereich ( ) und **geht** die Grenze der Fläche **ab**.

Tragt die Zahl in den Flyer ein.

TIPP:

Wartet etwas, damit das GPS genau genug ist.

Geht langsam, damit die Fehlertoleranz gering bleibt.

Vergleicht die Fläche in der App mit dem Luftbild. Einzelne Messpunkte könnt ihr mit „Rückgängig machen“ löschen.

Führt die Ermittlung 2x durch, damit ihr euch sicher sein könnt.