

Die Meterzahl in der App stimmt nicht mit der tatsächlichen Rohrlänge überein

Wenn Raindancer eine falsche Meterzahl oder verfälschte Restrohrängen anzeigt, liegt das in der Regel daran, dass der **Endpunkt (die Zielposition der Trommel) im System nicht exakt platziert ist**.

Da die App die verbleibende Distanz anhand der GPS-Position und des berechneten Vektors zur Trommel ermittelt, führt ein ungenau hinterlegter Endpunkt direkt zu Abweichungen bei den angezeigten Metern.

Wie lässt sich die Differenz der Meterzahl korrigieren?

Hier greifen dieselben Hilfestellungen wie bei der Korrektur der Fahrtrichtung:

1. Zielpunkt manuell in der App anpassen (Sofort-Hilfe)

Du kannst die Position der Trommel in der Raindancer-App manuell auf den tatsächlichen Standort korrigieren:

- Öffne die Steuerungskarte bzw. den aktuellen Schlag in der App.
- Verschiebe den **Zielpunkt (Trommelstandort)** exakt an die Stelle, an der die Maschine tatsächlich steht.
- Sobald der Zielpunkt korrekt sitzt, berechnet das System die verbleibende Rohrlänge und Meterzahl sofort neu.

2. Gassen anlegen (Dauerhafte Lösung)

Damit der Endpunkt und die Distanz von Anfang an automatisch exakt berechnet werden, sollten die Fahrgassen möglichst **geradlinig und sauber angelegt** sein. Das hilft dem GPS-System, die

Position der Trommel entlang des Einzugswegs präzise zu bestimmen.

Version #1

Erstellt: 28 Juli 2026 21:40:23 von Jens Götze

Zuletzt aktualisiert: 28 Juli 2026 21:41:38 von Jens Götze