



TOUR ASSISTANT: : TELEMATIK FÜR DIE LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT

Die Situation in der Land- und Forstwirtschaft ist von hohem Kostendruck und erheblichen Leerfahrten bestimmt. „Mit einer Tourenoptimierung können Logistikdienstleister mehr als 10% der Wegstrecken einsparen“ laut einer unabhängigen Studie der TU München.

Allerdings stellen die Transporte der Land- und Forstwirtschaft ganz besondere Anforderungen an die Telematik. Diese lassen sich nicht auf allgemeingültige Standards reduzieren. So müssen Ladestellen auch - ohne Adresse - im Wald oder auf dem Feld gefunden werden.

TOUR ASSISTANT bietet hierfür eine spezielle Navigation: Anhand von Geopositionen werden Felder, Polter, Windwurfschadflächen auch abseits öffentlicher Straßen gefunden. Die Navigation zu diesen Ladestellen erfolgt dabei über die 1.3 Mio. km Wald- und Feldwege in Deutschland. Dies vermeidet Umwege, Fehl- und Suchfahrten.

TOUR ASSISTANT stellt die Tourdurchführung nach individuellen Vorgaben sicher. Bei Rundholztransporten beinhaltet dies die Erfassung der Restmenge am Polter und vermeidet somit unnötige Touren zu leeren Poltern.

Bei Getreidetransporten erfasst der Fahrer die Löschgewichte vor Ort und TOUR ASSISTANT übermittelt diese automatisch in die Zentrale. Die manuelle Rückerfassung entfällt dadurch vollständig.

TOUR ASSISTANT liefert vollständig und zuverlässig die für die Land- und Forstwirtschaft relevanten Informationen und ermöglicht dadurch eine effektive Einsatzplanung und optimale Tourdurchführung.

» Nutzen:

- Mehr als 10% Wegeeinsparung
- Vermeidung von Umwegen, Fehl- und Suchfahrten
- Verringerung der Leerfahrten
- Bessere Auslastung durch transparente Tourdurchführung
- Wegfall der manuellen Rückerfassung

» Key Features:

- Adaptives Auftragsmanagement
- Navigation auf Wald- und Feldwegen

Rüdiger Bäcker, GF @TOLL GmbH

„Logistikdienstleister können Ihre Gewinne verdoppeln, wenn Sie mehr als 10 % Ihrer Kosten einsparen. TOUR ASSISTANT ist das ideale Werkzeug hierfür.“