



Thema 2.9: Managementinformationssysteme für die Forstbetriebe

Managementinformationssysteme (MIS) helfen, das Betriebsgeschehen stets zu überblicken, zu lenken und zu optimieren. Die betrieblichen Prozesse werden dabei formalisiert, strukturiert, organisiert und aufeinander abgestimmt. Wie können MIS bald zum betrieblichen Erfolg konkret beitragen?

Arbeitsweise

Zu den vorgeschlagenen Aktivitäten sind zwei bis drei Workshops und individuelle Arbeiten im Zeitraum von Sommer 2023 bis Herbst 2024 vorgesehen. Am ersten Workshop ist eine Präzisierung und ggf. Anpassung des Themas mit den teilnehmenden Partnerunternehmen vorgesehen.

Projektseitig werden Grundinformationen zum Thema vorbereitet und zur Verfügung gestellt. Für das Thema 2.10 ist vorgesehen, dass sich die Partnerunternehmen zwischen den Workshops zu bestimmten Schwerpunktthemen Gedanken machen.

| | |
|-------------------------|---|
| Ziele | <ul style="list-style-type: none"> • Übersicht über Softwarehersteller und Dienstleister • Lösungsansätze aufzeigen und für Betriebsleiter*innen greifbar machen • Gestaltung eines MIS von A bis Z für einen Forstbetrieb aufzeigen und bekannt machen |
| Arbeitsinhalte | <ul style="list-style-type: none"> • Prozesse formalisieren, strukturieren, organisieren und optimieren - Bereich für Bereich • Datenquellen, Datenerfassung, Datenvernetzung und Datenmanagement, usw. • Informationsbereitstellung und Dashboardgestaltung • Übersicht über Softwarelösungen und Dienstleister • Machbarkeitsstudie mit mehreren Forstbetrieben erarbeiten |
| Output | <ul style="list-style-type: none"> • Show Case MIS für Forstbetriebe • Netzwerk Forstbetrieb, Dienstleister und Softwarehersteller • Machbarkeitsstudie |
| Mitgliederprofil | <ul style="list-style-type: none"> • Forstbetriebe, Softwarehersteller (Tools), IT-Dienstleister (Umsetzung), Forstdienste (Schnittstelle) |

Kontaktperson

Christian Rosset, Professor für Waldbau und forstliche Planung
christian.rosset@bfh.ch | +41 31 910 22 59