

1. Übersicht

Laufzeit: 01.12.2025 – 30.11.2029 (48 Monate)

Budget: 6 Mio. Euro

- **45%** öffentliche Förderung
- **50%** Beitrag der Industrie bzw. nicht-wissenschaftliche Partner
- **5%** In-kind der Wissenschaftliche Partner

2. Konsortium

Forstwirtschaft & Logistik

HOYOS
LIECO
Mayr-Melnhof Forsttechnik
Mayr-Melnhof Holz
Österr. Bundesforste
Pannatura
Papierholz Austria
Steiermarkbahn

Technologie-Unternehmen

ARTI-Robots
Beetle ForTech
DUNAKONTROLL
Hutchison Drei
Konrad Forsttechnik
PALFINGER EPSILON
PALFINGER Europe
Pusch & Schinnerl
RIEGL

Cluster & Consulting Partner

ACStyria Mobilitätscluster
Holzcluster Steiermark
SYRION
TINAA Kärnten
VMOC OG / MeineBerater

Wissenschaftliche Partner

TU-Graz
BOKU
FH JOANNEUM
JOANNEUM Research

3. Treiber & Motivation

Demografischer Wandel & Fachkräftemangel

- Behebung des akuten Fachkräftemangel – insbesondere bei Kran- und Lkw-Fahrern sowie Forstarbeitern.

Verbesserung der Arbeitsbedingungen

- Steigerung der Arbeitssicherheit zur Vermeidung von Verletzungen und tödlichen Unfällen.

Steigerung von Effizienz und Nachhaltigkeit

- Erhöhung der Effizienz und Nachhaltigkeit von Verlade- und Transportprozessen durch Automatisierung.
- Senkung von Emissionen durch Elektrifizierung der innerbetrieblichen Logistik in der Forstwirtschaft.

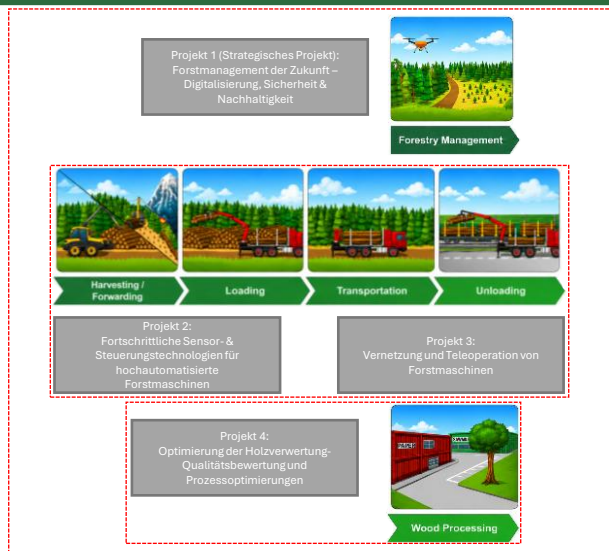
Wettbewerbsfähigkeit sichern

- Sicherstellung der internationalen Wettbewerbsfähigkeit der österreichischen Forstwirtschaft.

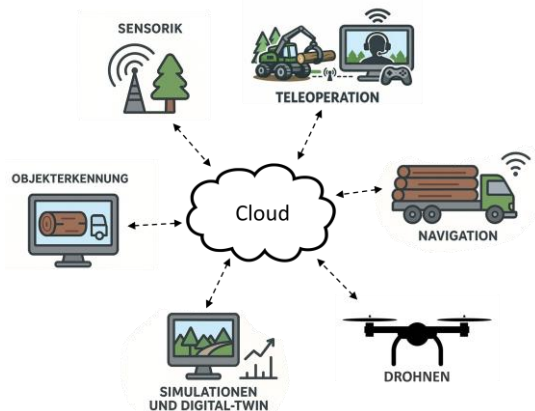
Regulatorisches

- Umsetzung von EU-Vorgaben für eine lückenlose Rückverfolgbarkeit entlang der gesamten Holz-Wertschöpfungskette.

4. Wertschöpfungskette Holz - Teilprojekte



5. Automatisierung & Digitalisierung



6. Gefördert durch (FFG Nr. 66068138)

**Bundesministerium
Wirtschaft, Energie
und Tourismus**

**Bundesministerium
Innovation, Mobilität
und Infrastruktur**



LAND KÄRNTEN