

Agenda Online-Abschlusskonferenz WINMOL – Erfassung und Vorhersagemöglichkeiten von Sturmschäden im Forst

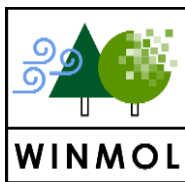
Datum	11. Mai 2023
Ort	Online
Konferenzziele	<ul style="list-style-type: none">→ Vorstellung der Projektergebnisse zur Erfassung und Vorhersagemöglichkeiten von Sturmschäden im Forst → Erfahrungsaustausch und Vernetzung zwischen unterschiedlichen Teilnehmenden → Vorstellung und Ausprobieren verschiedener methodische Herangehensweisen zur Vorhersage von und dem Umgang mit Sturmschäden → Projektevaluation
Teilnehmende	Praktiker*innen aus der Forstwirtschaft (Staatsforst, Privat- und Kommunalwald, Forstbetriebsgemeinschaften, Waldbesitzer*innen), Dienstleistungsunternehmen aus der Sturmschadensdetektion, Wissenschaftler*innen, Modellierer*innen, Student*innen
Projektteam	Prof. Dr. Jan-Peter Mund, Nicole Albert, Stefan Reder (Hochschule für Nachhaltige Entwicklung Eberswalde (HNEE)) Dr. Marco Natkhin, Catrin Stadelmann, Line Grottian (Thünen-Institut für Waldökosysteme)
Moderation	Dr. Jennifer Hauck & Dr. Jenny Schmidt (CoKnow Consulting)
Webseite	https://winmol.thuenen.de/

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages





Uhrzeit	Inhalt
8:45 - 9:00	Eintreffen der Teilnehmer*innen im Online-Raum
9:00 - 9:45	Eröffnung und Überblick über das WINMOL Projekt Prof. Jan-Peter Mund, Dr. Marco Natkhin & Nicole Albert
9:45 - 10:00	Präsentation der Umfrageergebnisse der Anwender*innen- und Expert*innenbefragungen Nicole Albert
10:00 - 11:00	Modellierung des waldbewirtschaftungsabhängigen Sturmschadenrisikos – Einführung & Vorstellung einer interaktiven Internetanwendung Catrin Stadelmann & Line Grottian
11:00 - 11:30	Pause
11:30 - 12:45	Sturmschadenserfassung mittels Satellitenfernerkundung Nicole Albert Gastvorträge aus dem FNEWS Projekt (Niklas Langner, Thünen-Institut für Waldökosysteme), dem ForstEO Projekt (Frank Thonfeld, DLR) und der Firma LiveEO GmbH Berlin Diskussionsmöglichkeit mit Fragen aus dem Publikum
12:45 - 13:45	Mittagspause
13:45 - 14:30	KI-basierte Sturmschadenserfassung mit dem UAV (Drohne) Stefan Reder Gastvortrag der Firma LUP – Luftbild Umwelt Planung GmbH
14:30 - 15:15	Diskussion zum Thema: Nutzung von Erfassungs- und Vorhersagemöglichkeiten von Sturmschäden in der Praxis
15:15 – 15:30	Ausblick und Abschluss

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages