



**LIGNA 2017 – Wood Industry Summit**  
Hanover, Germany  
22.-26. Mai 2017



**Forum: Integriertes Feuermanagement: Neue Wege im Wald- und Naturschutz**  
**Integrated Fire Management: New Approaches in Forest Protection and Nature Conservation**  
Donnerstag, 25. Mai 2017, 10:00–13:00 Uhr

Hintergrund und Zielsetzung der Veranstaltung

- Sozioökonomische Veränderungen des Ländlichen Raums (Landflucht) und Änderung der Bewirtschaftung und Nutzung der Wald- und Kulturlandschaften in Europa
- Klimawandel
- Auswirkungen dieser Veränderungen auf die Zusammensetzung und Biodiversität von Offenland- und Waldökosystemen und resultierend Gefährdung der Lebensräume bedrohter Pflanzen- und Tierarten
- Vermehrtes Auftreten extremer Wetterereignisse einschließlich lang anhaltender Trockenperioden und damit eine erhöhte Anfälligkeit der Wald- und Kulturlandschaften gegenüber Feuer
- Zusätzliche Probleme aufgrund von Erblasten aus einem Jahrhundert bewaffneter Konflikte und industrieller / nuklearer Unfälle in Europa: Gefahr von hohen Kollateralschäden bei Wildfeuern auf kontaminierten Standorten
- Antwort auf alle diese Herausforderungen: Neue Wege des Integrierten Feuer-Managements
- Das Forum bietet den Teilnehmer des *Wood Industry Summit* und Besuchern der LIGNA 2017 die Gelegenheit, sich über Risiken und neue Methoden des sogen. Integrierten Feuer-Managements zu informieren
- Hierbei werden länder- und institutionenübergreifende Partnerschaften vorgestellt, die eine für Europa federführende Entwicklung eingeleitet haben

Vorläufiges Programm

- 10:00-10:10 Begrüßung
- 10:10-10:50 Impulsvortrag: Integriertes Feuer-Management als Antwort auf den Wandel der mitteleuropäischen Kultur- und Naturlandschaften  
**Integrated Fire Management**  
(Prof. Dr. Johann Georg Goldammer, Arbeitsgruppe Feuerökologie / Global Fire Monitoring Center, Freiburg)
- 10:50-11:10 Kontrolliertes Brennen als Maßnahme zur Pflege von großen Heideflächen  
**Prescribed burning for conservation of large heathland areas**  
(Ltd. Forstdirektor Lothar Schmid, Leiter, Abteilung Naturschutz, Bundesanstalt für Immobilienaufgaben, Sparte Bundesforst, vorgetragen durch Alexander C. Held)
- 11:10-11:40 Methoden des Integrierten Feuer-Managements in Nordamerika  
**Methods of Integrated Fire Management in North America**  
(Lindon N. Pronto, Arbeitsgruppe Feuerökologie / Global Fire Monitoring Center, Freiburg)
- 11:40-12:00 Neue Methoden des Kontrollierten Brennens und der Wildfeuerbekämpfung auf kampfmittelbelasteten und radioaktiv verseuchten Standorten  
**Prescribed burning on Terrain Contaminated by Unexploded Ordnance (UXO)**  
(Steffen Hartig, Dienstleistungen im Brand- und Katastrophenschutzfall (DiBuKa) GmbH, Seehausen / Altmark)
- 12:00-12:20 Film über Einsatz des Kontrollierten Feuers
- 12:20-12:40 Chancen und Risiken der Bewirtschaftung der Zukunftsbaumart Kiefer (*Pinus* spp.) unter Vorzeichen des Klimawandels und erhöhten Waldbrandrisikos  
**Chances and Risks for the Future of Pine Species**  
(Prof. Dr. Johann Georg Goldammer, Arbeitsgruppe Feuerökologie / Global Fire Monitoring Center, Freiburg)
- 12:40-13:00 Diskussion



Implementierung des Forums durch GFMC (<http://www.fire.uni-freiburg.de/>) im Rahmen des Eurasian Fire in Nature Conservation Network (EFNCN) <http://www.fire.uni-freiburg.de/programmes/natcon/natcon.htm>