

Fachliche Foren und Zukunftswerkstatt

An beiden Tagen der KWF-Thementage findet die Vertiefung von Fachthemen und deren Aufbereitung in Diskussionsforen statt. Im Großzelt werden im Rahmen der Foren Fachvorträge von ausgewählten Experten zur heutigen Walderschließung gehalten. Auf den Folgeseiten werden die Forenbeiträge kurz dargestellt. In der Zukunftswerkstatt wird über neue Entwicklungen im Bereich Wegebau, und -unterhaltung in der Forstwirtschaft informiert. Dazu gehören auch Informationen über Forschungs- und Anwendungsprojekte, neue Entwicklungen und Trends wie zu Thema Digitale Zwillinge.

26.6.2019	Zeit	Thema	Referierende
Forum 1	9.30–11.30	Waldwegemanagement in Zeiten eines sich wandelnden Klimas	
		1. Entscheidungshilfen zur Klimaanpassung im Wald	Prof. Dr. Hermann Spellmann, NW-FVA
		2. Geändertes Klima – rechnen wir im Wegebau mit dem richtigen Wasserregime?	Prof. Dr. Karl Stampfer, Boku Wien
		3. Gefahrenquelle Weg / Böschung	Maximilian Leutenbauer, AELF Holzkirchen
Podiumsdiskussion		Podium: Georg Schirmbeck (DFWR), Cajus J. Caesar (Waldbeauftragter des BMEL), Prof. Dr. Hermann Spellmann, Prof. Dr. Karl Stampfer, Maximilian Leutenbauer, Moderation: Martin Steinfath (AFZ-DerWald)	
Forum 2	11.30–13.30	Betriebliche Strategien des Waldwegemanagements	
		1. „Betriebliches Waldwegemanagement“ – Notwendigkeit oder ????	Ferdinand Drescher, Wald und Holz NRW
		2. Walderschließung und Zertifizierung	Prof. Erik Findeisen, FH Erfurt
		3. Feinerschließung im Erholungswald – Erfordernisse und Risiken	Michael Hundt, Kölner Stadtforst
Forum 3	13.30–15.30	Rechtliche Aspekte des Waldwegemanagements	
		1. Forst- und naturschutzrechtlich konformer Waldwegebau in Baden-Württemberg	Simon Stäbler, ForstBW
		2. Erfordernisse der Verkehrssicherungspflicht im Erholungswald unter Berücksichtigung unterschiedlicher Nutzer	Lutz Wittich, Berliner Forsten
Forum 4	15.30–17.00	Investieren in die Walderschließung – wie hoch sind die Kosten?	
		1. Wegeinstandhaltung bei Hessen Forst	Daniel Zimmermann, HessenForst
		2. Förderlandschaft Bayern – Waldwegebau im Privat- und Körperschaftswald	Siegfried Waas, LWF
27.6.2019	Zeit	Thema	Referierende
Forum 5	9.30–13.30	Zustand von Wegen und Bauwerken – Erfassung und Klassifizierung	
		1. Bau und Unterhaltungsmaßnahmen von Waldwegen – eine Umfrage unter Revierleitern im Südschwarzwald	Dr. Janine Schweier, Uni Freiburg
		2. Brückenbauwerke – Bauwerksprüfung, Unterhaltungsmanagement, Sanierung, Neubau unter finanziellen und ökologischen Gesichtspunkten	Holger Sohns, NLF
		3. Schwerlastbauwerke aus Beton – oder geht das auch in Holz?	Dr. Ing. Markus Jahreis, FH Erfurt
		4. Bauwerke für die forstliche Infrastruktur - Neubau oder Instandsetzung?	Frank Schneemilch, Landesforstbetrieb Sachsen-Anhalt
Forum 6	13.30–15.30	Materialien für den Wegebau – gestern und heute	
		1. Baustoffe für den forstlichen Wegebau	Carsten Mönckemeyer, NLF
		2. Anwendung des Systems „Kunststoffbewehrte Erde im Forstwegebau“	Maximilian Leutenbauer, AELF Holzkirchen
Forum 7 Zukunftswerkstatt	15.30–17.00	Zukunftswerkstatt Waldwegemanagement	
		1. Digitale Zwillinge der Waldwege. Möglichkeiten und Grenzen	Sergej Chmara, ThüringenForst
		2. Walderschließungsplanung mit QGIS	Andreas Rechenmacher, AELF Holzkirchen
		3. Der WaldinfoPlan: Logistik digitalisieren	Nils Ruminski, Intend
		4. NavLog - Aktuelle Entwicklungen	Stefanie Labitzke, NavLog
		5. Smart Sensing Technologie für die Überwachung der Tragfähigkeit von Forststraßen	Franz Holzleitner, BoKu Wien
		6. Holzernte - digitale Erschließungsplanung mittels App	Bernd Flechsig, SachsenForst
		7. Gassenaufschluss 2.0	Dr. Ina Ehrhardt, IFF
		8. Digitale Zwillinge der Waldwege – was bringt's?	Dr. Arno Bücken od. Vertreter, RWTH Aachen