

Tagung „Standörtliche Nachhaltigkeit im Wald und Nutzung von Restholz zur Energiegewinnung“

am 11. / 12. Juni 2007 in Göttingen, Geographisches Institut (Hörsaal MN9), Goldschmidt Str. 5
Sektionen Waldernährung und Wald und Wasser (DVFFA)

Montag, 11. 6. 2007: 8:30 – 18:00 Uhr		Themenblock: Quantifizierung des Nährstoffentzuges und Wirkung auf den Standort	
Glatzel, G.	Vom Waldessen und Waldbrennen – Geschichte und Zukunft der Nutzung von Biomasse aus Wäldern		
Nagel, J.	Möglichkeiten der Modellierung von Rest- und Totholz mengen im Hinblick auf Quantifizierung der korrespondierenden Nährstoffmengen		
Block, J., J. Schuck, Th. Seifert	Einfluss unterschiedlicher Nutzungsintensitäten auf den Nährstoffhaushalt von Waldökosystemen auf Buntsandstein im Pfälzer Wald.		
Raspe, S.	Untersuchungen zum qualifizierten Stoffhaushalts-Management von Waldökosystemen an Level II Standorten in Bayern		
Asche, N., N. Nolte, T. Husemann, H. Dohmen	Stickstoffminderung, Trinkwasserschutz, Biomassennutzung und Holz ascherückführung. Lassen sich diese umweltpolitischen Ziele ökologisch und ökonomisch erfolgreich im Wald umzusetzen? - Ergebnisse einer Fallstudie im Niederrheinischen Tiefland		
Schaber-Schorr, G.	Auswirkungen der Restholznutzung auf die Nachhaltigkeit von Totholz		
Dohrenbusch, A.	Energieholzproduktion auf landwirtschaftlichen Flächen		
Ettl, R., A.Göttlein,	Rinden-Asche-Presslinge – ein Lösungsansatz für ein ökologisch verträgliches Ascherecycling?		
IZNE, Uni. Göttingen		Einführung in das Projekt Bioenergiedorf Jühnde	
		Exkursion nach Jühnde	
Dienstag, 12. 6. 2007 8:30 – 13:00 Uhr		Themenblock: Kriterien für eine nachhaltige Bewirtschaftung und standörtliche Bewertung	
v.Wilpert, K., D. Zirlwagen, G. Kändler	Kriterien zur Definition von Konzepten zur nachhaltigen Biomassennutzung am Modellbeispiel Oberschwaben		
Kolb, E.,	Bedeutung des Humus-Haushaltes für die Nachhaltigkeit auf sensiblen Standorten in den Nördlichen Kalkalpen		
Berthold, D., F. Beese, K.J. Meiwes, Chr. Schulz, R., Kallweit	Nahinfrarotspektrometrie – Eine Methode zur schnellen und kostensparenden Ermittlung von Stoffvorräten und –Fraktionen in Waldböden		
Beese, F., D. Berthold, K.J. Meiwes, Chr. Schulz, R. Kallweit	Organisch gebundene Nährstoffe in Waldböden - ein wenig beachteter Pool in Waldböden.		
K.J. Meiwes, P.K.Khanna, J. Bauhus, M. Kohler, S. Rumpf, E. Schönfelder, A. Göttlein	Tendenzen in der Phosphorversorgung der Waldbestände und Möglichkeiten der Standortsbewertung		
Dammann, I., M. Mindrup, E. Schönfelder	Zeitlich, räumliche Muster der Baumernährung mit K, Ca, und Mg auf Dauerbeobachtungsflächen in Niedersachsen		
Ahrends, B., C. Döhring,	Kopplung dynamischer Modelle des Bestandeswachstums, der Deposition und des Nährstoffhaushaltes von Wäldern		
Göttlein, A.	Bewertung der stofflichen Nachhaltigkeit auf bayerischen Fichtenstandorten in Abhängigkeit der Nutzungsintensität		
Stüber, V., K.J. Meiwes, M. Mindrup	Forstliche Standortskartierung und Bewertung der Nachhaltigkeit der Restholznutzung zu Energiezwecken		