

"Der Wandel der Fernerkundung – Dienstleistungsgedanke und operationelle Umweltinformation"

**Workshop des Bund-Länder-Arbeitskreises Umweltinformationssysteme
am 18.04.2002 in Magdeburg**

Inhaltsverzeichnis

Lfd.No.	Inhalt	Autor
01	Teilnehmerverzeichnis	
02	Programm	
	GRUNDSATZREFERATE	
03	Grußbotschaft des neuen Vorstands des DLR für Raumfahrtmanagement	Ludwig <u>Baumgarten</u> / DLR Bonn
04	Praktische Umweltinformationssysteme und Fernerkundung in Großbritannien – feste Budgets im Anwenderressort, ein Modell für Europa? (<i>Eingeladener Gastvortrag</i>)	Heiko <u>Balzter</u> / Zentrum für Ökologie und Hydrologie, Huntingdon/UK
05	Politik zwischen Anforderung und Angebot	Hartmut <u>Streuff</u> / BMU Bonn
06	Was kommt vom Weltraum? Die europäische Initiative "Global Monitoring for Environment and Security (GMES)"	Wolfgang <u>Schneider</u> / DLR Bonn
07	CORINE-II – einheitliche Landbedeckungsdaten für Europa und ihre Anwendung	Birgit <u>Mohaupt-Jahr</u> / UBA Berlin
08	Operationalisierung der Fernerkundung für die Landesumweltverwaltung	Ulrich <u>Lange</u> / LAU-Sachsen-Anhalt, Halle
	ANWENDUNGSBEISPIELE	
09	Einsatz von Fernerkundung in der grenzüberschreitenden Hydrologie und Wasserwirtschaft	Felix <u>Portmann</u> / Bundesanstalt für Gewässerkunde, Koblenz
10	Satellitenbilddaten bei der Erfassung von Landschaftselementen und Nutzungsstrukturen auf der Basis von X- und L-Band SAR-Daten („ERLEN“) - Erfahrungen in der Landesverwaltung Baden-Württembergs und aktuelle Projektergebnisse im Rahmen von „ProSmart II“	Alfred <u>Kleusberg</u> / Institut für Navigation, Uni Stuttgart und Roland <u>Mayer-Föll</u> / UVM Baden-Württemberg, Stuttgart
11	Fernerkundungs-gestütztes Monitoring von Naturschutz-relevanten Flächen (das SPIN-Projekt)	Eberhard <u>Tschach</u> / LANU-Schleswig-Holstein, Kiel
12	Fernerkundung, mehr als bunte Bilder – Monitoring der Landschaftsdynamik in städtischen Ballungsräumen	Angela <u>Lausch</u> / Umweltforschungszentrum- Leipzig-Halle
13	Ein Fernerkundungs-gestütztes Altlasten-GIS als Planungsgrundlage für die Hochgeschwindigkeitstrasse Amsterdam-Breda	Christian <u>Schulz</u> , Winfried <u>Welzer</u> , Frithjof <u>Voss</u> / TU Berlin
14	RESÜMEE	K. <u>Greve</u> / Uni Bonn