



**Mitglieder des Arbeitskreises  
Interpretation von Fernerkundungsdaten**

Dr. habil. Horst Weichelt

RapidEye AG  
Molkenmarkt 30  
D-14770 Brandenburg a.d. Havel

Tel.: +49 3381 8904 311,  
Fax: +49 3381 8904 101  
e-mail: dgpf-akfe@h-weichelt.de

04.09.2011

**Rundbrief 63**

**09/2011 Workshop „Neue Methoden für die Auswertung und Interpretation von Fernerkundungsdaten“ am 26. Oktober 2011 in Halle**

Liebe Mitglieder des Arbeitskreises,

Ich möchte Sie mit diesem Rundbrief noch einmal auf den bereits angekündigten Workshop unseres Arbeitskreises

**„Neue Methoden für die Auswertung und Interpretation von Fernerkundungsdaten“  
am 26. Oktober 2011 von 10:00 Uhr bis ca. 17:30 Uhr  
am Institut für Geowissenschaften und Geographie der Martin-Luther-Universität  
Halle-Wittenberg in Halle**

aufmerksam machen.

Gegenwärtig liegen uns bereits eine Reihe von Vortragsanmeldungen vor:

*Sönke Müller, Hannover*

**Multitemporale Klassifikation hochaufgelöster Fernerkundungsdaten mit Conditional Random Fields**

*Sebastian van der Linden, Andreas Rabe, Patrick Hostert, Berlin*

**Support Vector Machine basierte Klassifikation in der Geofernerkundung**

*Leonhard Suchenwirth, Birgit Kleinschmidt, Michael Förster, Berlin*

**Einsatz von Data Mining - ein nichtparametrischer Klassifikator – in der Umweltanalyse**

*Harout Jerkizian, et.al.*

**Vergleichende Analyse von Verfahren zur Change Detection Analyse**

*Sascha Klonus, Daniel Tomowski, Manfred Ehlers, Osnabrück*

**Detection of Damages with CEST – Combined Edge Segment Texture**



ARBEITSKREIS „INTERPRETATION VON FERNERKUNDUNGSDATEN“

Weitere Interessenbekundungen und Zusagen für Beiträge, deren Titel noch nicht endgültig bekannt sind, kommen vom

Institut für Geowissenschaften und Geographie der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

Christian Braun, Karlsruher Institut für Technologie (KIT), IPF Institut für Photogrammetrie und Fernerkundung

Stefan Lang, Universität Salzburg, ZGIS Zentrum für Geoinformatik

Erik Borg, DLR Neustrelitz

Wir glauben, dass diese bisher eingegangenen Vortragsanmeldungen bereits sehr interessante Diskussionen und ein anspruchsvolles Programm versprechen. Wir möchten Sie aber auch nochmals aufrufen, auch durch die Vorstellung Ihrer Forschungen und Ergebnisse die Veranstaltung weiter zu bereichern. Ihre Vortragsanmeldungen erbitte ich per e-mail an

[dgpf-akfe@h-weichelt.de](mailto:dgpf-akfe@h-weichelt.de)

möglichst bald, spätestens bis zum 01. Oktober 2011.

Wir würden uns sehr freuen, wenn wir Sie als Teilnehmer am Workshop im Oktober begrüßen könnten.

Eine zusätzliche Bitte möchte ich Ihnen im Auftrag des DLR RESA Projektteams übermitteln. Es werden zur Begutachtung der eingereichten Projektanträge dringend wissenschaftliche Gutachter gesucht. Ich möchte Sie bitten, die Arbeit der Kollegen, wenn es Ihnen möglich ist, zu unterstützen und, falls Interesse Ihrerseits an einer solchen Gutachtertätigkeit besteht, sich an mich oder direkt an Dr. Erik Borg oder Holger Daedelow, DLR Neustrelitz, zu wenden.

Freundliche Grüße

Ihr/Ihre

Horst Weichelt  
Leiter AK Auswertung von  
Fernerkundungsdaten

Birgit Kleinschmit  
Stellv. Leiter AK Auswertung von  
Fernerkundungsdaten