

Workshop zur Nutzung der  
Fernerkundung  
im Bereich der Bundesanstalt für Gewässerkunde  
(BfG)/Wasser- und Schifffahrtsverwaltung des  
Bundes (WSV)

26.10.2012, 8:30-15:00 Uhr

HafenCity Universität Hamburg  
Gebäude D- Zelt  
Hebebrandstraße 1  
22297 Hamburg



Bild: © NASA

Kontakt:  
Dr. Thomas Lüllwitz, Bundesanstalt für Gewässerkunde,  
Referat Geoinformation und Fernerkundung; E-Mail: [luellwitz@bafg.de](mailto:luellwitz@bafg.de)  
Prof. Dr. Karl-Peter Traub, HafenCity Universität Hamburg, Studiengang Geomatik;  
E-Mail: [karl-peter.traub@hcu-hamburg.de](mailto:karl-peter.traub@hcu-hamburg.de)

Workshop zur Nutzung der  
Fernerkundung  
im Bereich der Bundesanstalt für Gewässerkunde  
(BfG)/Wasser- und Schifffahrtsverwaltung des  
Bundes (WSV)

26.10.2012, 8:30-15:00 Uhr

HafenCity Universität Hamburg  
Gebäude D- Zelt  
Hebebrandstraße 1  
22297 Hamburg

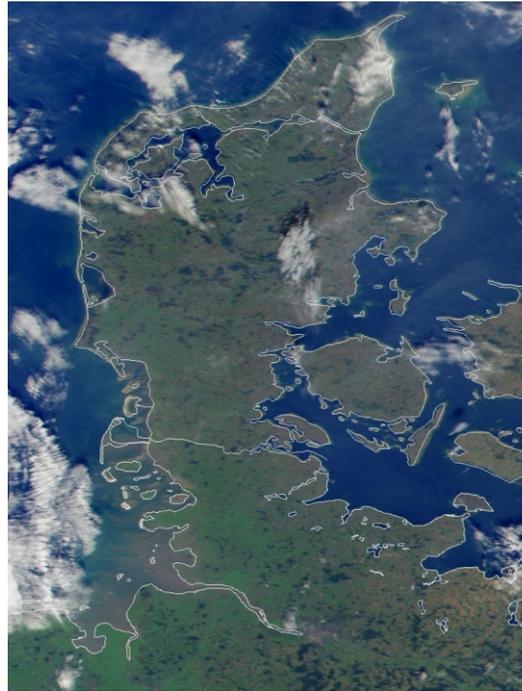


Bild: © NASA

Kontakt:  
Dr. Thomas Lüllwitz, Bundesanstalt für Gewässerkunde,  
Referat Geoinformation und Fernerkundung; E-Mail: [luellwitz@bafg.de](mailto:luellwitz@bafg.de)  
Prof. Dr. Karl-Peter Traub, HafenCity Universität Hamburg, Studiengang Geomatik;  
E-Mail: [karl-peter.traub@hcu-hamburg.de](mailto:karl-peter.traub@hcu-hamburg.de)

Workshop zur Nutzung der  
Fernerkundung  
im Bereich der Bundesanstalt für Gewässerkunde  
(BfG)/Wasser- und Schifffahrtsverwaltung des  
Bundes (WSV)

26.10.2012, 8:30-15:00 Uhr

HafenCity Universität Hamburg  
Gebäude D- Zelt  
Hebebrandstraße 1  
22297 Hamburg



Bild: © NASA

Kontakt:  
Dr. Thomas Lüllwitz, Bundesanstalt für Gewässerkunde,  
Referat Geoinformation und Fernerkundung; E-Mail: [luellwitz@bafg.de](mailto:luellwitz@bafg.de)  
Prof. Dr. Karl-Peter Traub, HafenCity Universität Hamburg, Studiengang Geomatik;  
E-Mail: [karl-peter.traub@hcu-hamburg.de](mailto:karl-peter.traub@hcu-hamburg.de)

Programm, Freitag, 26.10.2012

8:30 Uhr	Moderation: Thomas Lüllwitz Fernerkundung zur Kartierung von Küstenstädten - <i>H. Taubenböck (DLR)</i>
9:00 Uhr	Einfaches Verfahren zur Bestimmung von marinen Algengemeinschaften mit Hilfe von hyperspektraler Fernerkundung <i>N. Oppelt (Uni Kiel), F. Schulze (Uni Kiel), I. Eisenhardt (Uni Kiel), I. Bartsch (AWI)</i>
9:30 Uhr	Erfassung der Vorlandvegetation durch Fernerkundungsmethoden unter Berücksichtigung von Unsicherheiten <i>M. Heuner (BfG), A. Bahls (TU Berlin), E.M. Bauer (BfG), C. Kinkeldey (HCU), U. Faude (Uni Bonn), B. Kleinschmit (TU Berlin), J. Schiewe (HCU), S. Schmidtlein (Uni Bonn) &amp; U. Schröder (BfG)</i>
10:00 Uhr	Kaffeepause
10:30 Uhr	Neue Verfahren zum Monitoring von NATURA2000 - Habitaten der Binnengewässer und Küsten <i>Kian Pakzad (EFTAS)</i>
11:00 Uhr	Ozeanische Fronten aus Fernerkundungsdaten <i>K. Stelzer (Brockmann Consult)</i>
11:30 Uhr	Erfassung von Ölverschmutzungen und anderen maritimen Phänomenen in ERDAS ROSS <i>I. Runkel (GEOSYSTEMS)</i>
12:00 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Tagesaktuelles Monitoring von Schwebstoffen und organischen Absorbern in Küsten- und Inlandsgewässern <i>T. Heege (EOMAP)</i>
14:00 Uhr	Monitoring dynamischer Landschaftsveränderung im Gelbflussdelta mit multi-sensoralen Fernerkundungsdaten <i>M. Öttinger, C. Künzer &amp; H. Taubenböck (DLR)</i>
14:30 Uhr	Fernerkundung zur Ableitung der Oberflächentemperaturen von Gewässern <i>K. Fricke, B. Baschek (BfG)</i>
15:00 Uhr	Schlusswort

Programm, Freitag, 26.10.2012

8:30 Uhr	Moderation: Thomas Lüllwitz Fernerkundung zur Kartierung von Küstenstädten - <i>H. Taubenböck (DLR)</i>
9:00 Uhr	Einfaches Verfahren zur Bestimmung von marinen Algengemeinschaften mit Hilfe von hyperspektraler Fernerkundung <i>N. Oppelt (Uni Kiel), F. Schulze (Uni Kiel), I. Eisenhardt (Uni Kiel), I. Bartsch (AWI)</i>
9:30 Uhr	Erfassung der Vorlandvegetation durch Fernerkundungsmethoden unter Berücksichtigung von Unsicherheiten <i>M. Heuner (BfG), A. Bahls (TU Berlin), E.M. Bauer (BfG), C. Kinkeldey (HCU), U. Faude (Uni Bonn), B. Kleinschmit (TU Berlin), J. Schiewe (HCU), S. Schmidtlein (Uni Bonn) &amp; U. Schröder (BfG)</i>
10:00 Uhr	Kaffeepause
10:30 Uhr	Neue Verfahren zum Monitoring von NATURA2000 - Habitaten der Binnengewässer und Küsten <i>Kian Pakzad (EFTAS)</i>
11:00 Uhr	Ozeanische Fronten aus Fernerkundungsdaten <i>K. Stelzer (Brockmann Consult)</i>
11:30 Uhr	Erfassung von Ölverschmutzungen und anderen maritimen Phänomenen in ERDAS ROSS <i>I. Runkel (GEOSYSTEMS)</i>
12:00 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Tagesaktuelles Monitoring von Schwebstoffen und organischen Absorbern in Küsten- und Inlandsgewässern <i>T. Heege (EOMAP)</i>
14:00 Uhr	Monitoring dynamischer Landschaftsveränderung im Gelbflussdelta mit multi-sensoralen Fernerkundungsdaten <i>M. Öttinger, C. Künzer &amp; H. Taubenböck (DLR)</i>
14:30 Uhr	Fernerkundung zur Ableitung der Oberflächentemperaturen von Gewässern <i>K. Fricke, B. Baschek (BfG)</i>
15:00 Uhr	Schlusswort

Programm, Freitag, 26.10.2012

8:30 Uhr	Moderation: Thomas Lüllwitz Fernerkundung zur Kartierung von Küstenstädten - <i>H. Taubenböck (DLR)</i>
9:00 Uhr	Einfaches Verfahren zur Bestimmung von marinen Algengemeinschaften mit Hilfe von hyperspektraler Fernerkundung <i>N. Oppelt (Uni Kiel), F. Schulze (Uni Kiel), I. Eisenhardt (Uni Kiel), I. Bartsch (AWI)</i>
9:30 Uhr	Erfassung der Vorlandvegetation durch Fernerkundungsmethoden unter Berücksichtigung von Unsicherheiten <i>M. Heuner (BfG), A. Bahls (TU Berlin), E.M. Bauer (BfG), C. Kinkeldey (HCU), U. Faude (Uni Bonn), B. Kleinschmit (TU Berlin), J. Schiewe (HCU), S. Schmidtlein (Uni Bonn) &amp; U. Schröder (BfG)</i>
10:00 Uhr	Kaffeepause
10:30 Uhr	Neue Verfahren zum Monitoring von NATURA2000 - Habitaten der Binnengewässer und Küsten <i>Kian Pakzad (EFTAS)</i>
11:00 Uhr	Ozeanische Fronten aus Fernerkundungsdaten <i>K. Stelzer (Brockmann Consult)</i>
11:30 Uhr	Erfassung von Ölverschmutzungen und anderen maritimen Phänomenen in ERDAS ROSS <i>I. Runkel (GEOSYSTEMS)</i>
12:00 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Tagesaktuelles Monitoring von Schwebstoffen und organischen Absorbern in Küsten- und Inlandsgewässern <i>T. Heege (EOMAP)</i>
14:00 Uhr	Monitoring dynamischer Landschaftsveränderung im Gelbflussdelta mit multi-sensoralen Fernerkundungsdaten <i>M. Öttinger, C. Künzer &amp; H. Taubenböck (DLR)</i>
14:30 Uhr	Fernerkundung zur Ableitung der Oberflächentemperaturen von Gewässern <i>K. Fricke, B. Baschek (BfG)</i>
15:00 Uhr	Schlusswort