

Zum siebten Mal lädt das Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung ein, sich zu aktuellen Trends der Flächennutzungsentwicklungen, dem Flächenmonitoring und einem innovativen Flächenmanagement zu informieren und mit ausgewiesenen Experten zu diskutieren. Diesjährige Schwerpunkte sind im Internationalen Jahr des Bodens natürlich der Boden selbst, das Flächenmanagement einschließlich Datenangeboten, kleinräumigen Untersuchungsergebnissen, Indikatoren sowie Statistik- und Prognoseverfahren und deren Ergebnisse. Die Vorträge werden nach dem Symposium im [Monitor der Siedlungs- und Freiraumentwicklung](#) bereitgestellt und die schriftliche Fassung der Beiträge in Buchform publiziert.

## PROGRAMM

06.05.2015

### Ballsaal (1. OG)

08:15 **Beginn Registrierung**

09:00 **Begrüßung und Einführung**

#### Boden

*Moderation: Georg Thiel, BMI, Berlin*

09:10 **Bodenatlas 2015 – Daten und Fakten über Acker, Land und Erde**  
*Christine Chemnitz, Heinrich-Böll-Stiftung, Berlin*

09:40 **Flächeninanspruchnahme durch Ernährungsgüter**  
*Helmut Mayer, Statistisches Bundesamt, Wiesbaden*

10:10 **Grundlagendaten, Potenziale und Empfindlichkeiten zum Boden – digitale Bodendaten der BGR und der neue Bodenatlas Deutschland**  
*Klaus Kruse, Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe, Hannover*

10:40 *Kaffeepause*

#### Kleinräumige Datenangebote und Analyseergebnisse

*Moderation: Gotthard Meinel, IÖR, Dresden*

11:10 **Kleinräumige Geodatenangebote des Bundes – Rechtsgrundlage, Aktivitäten und Perspektive**  
*Georg Thiel, Bundesministerium des Innern, Berlin*

11:40 **Zensus 2011 – Auswertungen und Analysen auf Gitterzellenebene**  
*Stephanie Hirner, Stefan Dittrich, Statistisches Bundesamt, Wiesbaden*

12:10 **Erschließung und Nutzung von kleinräumigen Informationen in der deutschen Städtestatistik**  
*Michael Haußmann, Verband Deutscher Städtestatistiker, Stuttgart*

12:40 *Mittagspause mit Buffet*

Ballsaal (1. OG)		Raum Erich Kästner (EG)	
<b>Flächenmanagement</b> <i>Moderation: Uwe Ferber, Projektgruppe Stadt+, Leipzig</i>		<b>Datenangebot Fläche, Beschäftigte, Gebäude</b> <i>Moderation: Stefan Siedentop, ILS, Dortmund</i>	
<b>13:30</b>	<b>Vom Informations- zum Wissensmanagement: die Wissensplattform „Nachhaltiges Landmanagement“</b> <i>David Brian Kaiser, Thomas Weith, Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung, Müncheberg</i>	<b>Optimierung des Flächennutzungsmonitorings – Datenanalyse und Vorschläge zur Weiterentwicklung</b> <i>Stefan Ostrau, Geoinformation und Kataster, Immobilienbewertung, Kreis Lippe, Detmold</i>	
<b>14:00</b>	<b>Daseinsvorsorgemonitoring – ein neuer Baustein in der Regionalplanung</b> <i>Christoph van Gemmeren, Bezirksregierung, Düsseldorf, Hadia Straub, Regionalverband Ruhr, Essen</i>	<b>Methodik zu Erstellung von Wechselbilanzen der Flächennutzung</b> <i>Martin Schorcht, Tobias Krüger, Gotthard Meinel, IÖR, Dresden</i>	
<b>14:30</b>	<b>Aufbau des Wohnbauflächeninformationssystems (WoFIS) Berlin</b> <i>Henning Roser, Senatsverwaltung Berlin</i>	<b>3D-Gebäudemodelle – Grundlage siedlungsstruktureller Analysen am Beispiel Sachsen</b> <i>Alexandra Jahn, Robert Hecht, Gotthard Meinel, IÖR, Dresden</i>	
<b>15:00</b>	<b>Management städtischer Bodenversiegelung – von einem lösungsresistenten Problem zu einem effizienten Strategiemix</b> <i>Martina Artmann, Universität Salzburg</i>	<b>Wirkungszusammenhänge zwischen Formstruktur und Lebenswelt – Monitor städtebaulicher Qualität?</b> <i>Clemens Deilmann, Iris Lehmann, Martin Behnisch, Ulrich Schumacher, IÖR, Dresden</i>	
<b>15:30</b>	<i>Kaffeepause</i>		
Ballsaal (1. OG)		Raum Erich Kästner (EG)	
<b>Innenentwicklung</b> <i>Moderation: Christoph van Gemmeren, Bezirksregierung, Düsseldorf</i>		<b>Fernerkundungsbasierte Datenangebote</b> <i>Moderation: Georg Thiel, BMI, Berlin</i>	
<b>16:00</b>	<b>Flächeneffiziente und vitale Siedlungsentwicklung = zukünftige Balance zwischen Angebot und Nachfrage – Erfahrungen aus Rheinland-Pfalz</b> <i>Karl Ziegler, Technischen Universität Kaiserslautern</i>	<b>Das österreichische Landinformationssystem LISA</b> <i>Wolfgang Stemberger, GeoVille GmbH, Innsbruck/Österreich</i>	
<b>16:30</b>	<b>Die Vogelperspektive – neue Chancen für die Innenentwicklung – erste Ergebnisse des EU-Projekts URBIS</b> <i>Uwe Ferber, Karl Eckert, Stadt+, Leipzig</i>	<b>Das Copernicus Sentinel-Satellitenprogramm – Neue Anwendungsmöglichkeiten für die Erdbeobachtung</b> <i>Günter Strunz, Deutsches Fernerkundungsdatenzentrum, Oberpfaffenhofen</i>	
<b>17:00</b>	<b>Projektion und räumliche Allokation des Siedlungsflächenbedarfs für Wohnbebauung</b> <i>Marco Schwarzak, Axel Sauer, Odette Kretschmer, Jochen Schanze, IÖR, Dresden</i>	<b>3D-Gebäudeerhebung, Laufendhaltung und Anwendungsbeispiele</b> <i>Heino Rudolf, M.O.S.S. Computer Grafik-Systeme, Dresden</i>	

## Ballsaal (1. OG)

### 17.45 Podiumsdiskussion

#### Kleinräumige Daten – Bedarfe, Probleme, Lösungen

Moderation: Peter Fritsch, BMUB, Berlin

- Dr. Georg Thiel (BMI), Sicht der Bundesverwaltung
- Stefan Dittrich (Gruppenleiter Zensus, Bundesstatistik), Sicht der Bundesstatistik
- Michael Haußmann (Verband deutscher Städtestatistiker), Sicht der Städtestatistik
- Prof. Stefan Siedentop (ILS Dortmund), Sicht der Wissenschaft
- Harris Tiddens, Freier Forscher Lernende Organisationen, Sicht der Bürger

18:45 Ende des ersten Veranstaltungstages

19:45 Abendessen in den Wenzel Prager Bierstuben, Königsstraße 1

## PROGRAMM

07.05.2015

## Ballsaal (1. OG)

### Flächenentwicklung

Moderation: Fabian Dosch, BBSR, Bonn

### 09:00 Flächenverbrauch in Deutschland – aktuelle Zahlen, Analysen und Hintergrundinformationen

Gertrude Penn-Bressel, Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau

### 09:30 Studie zum Monitoring der Flächeninanspruchnahme – Evaluation der einschlägigen Datenbasis – Zwischenergebnisse

Bodo Bernsdorf, EFTAS Fernerkundung, Münster

### 10:00 Aktuelle Ergebnisse des IÖR-Monitors, Gotthard Meinel, Tobias Krüger, Jörg Hennersdorf, Ulrich Schumacher, Martin Schorcht, Jochen Förster, IÖR, Dresden

10:30 Kaffeepause

## Ballsaal (1. OG)

### Monitoring – Methodik

Moderation: Nguyen Xuan Thinh, RIM, TU Dortmund

### 11:00 Raumabgrenzungen – Methodik und Entwicklung der BBSR-Typen

Antonia Milbert, BBSR, Bonn

### 11:30 Modellentwurf zur semantischen Integration von Landbedeckungs- und Landnutzungsdaten im europäischen Kontext

Stephan Arnold, Statistisches Bundesamt, Wiesbaden

### 12:00 Methodischer Ansatz zum Langzeitmonitoring von Siedlungsentwicklungen

Hendrik Herold, IÖR, Dresden

12:30 Mittagspause mit Buffet

## Raum Erich Kästner (EG)

### Innovative Stadtentwicklung

Moderation: Thomas Weith, ZALF, Münchenberg

### Ansätze für eine bottom up Evidenz gestützte städtische Nachhaltigkeitsfürsorge

Harris C. M. Tiddens, Learning Organisations, Hamburg

### Sozialraummonitoring: Ausgangslage und Handlungsperspektiven

Stefan Siedentop, Institut für Landes- und Stadtentwicklungsforschung, Dortmund

**Analyseergebnisse und  
Visualisierung**

*Moderation: Tobias Krüger, IÖR,  
Dresden*

**Prognosen und Szenarien**

*Moderation: Stefan Dittrich, Statistisches  
Bundesamt, Wiesbaden*

**13:30 Flächennutzungsanalysen – Grundlage  
für EU-Berichte**

*Andreas Laggner, Thünen-Institut für  
Agrarklimaschutz*

**Szenarien für das Erkennen von  
energetischen Sanierungspotenzialen im  
Wohnungsbestand**

*Mathias Jehling, Institut für Regionalwirtschaft  
KIT, Karlsruhe, Robert Hecht, Anne Bräuer, IÖR,  
Dresden, Stefan Jergentz, Universität Koblenz-  
Landau*

**14:00 Multivariate Analysen zu  
Eigenschaften von Flächenbestand  
und Flächeninanspruchnahme**

*Martin Behnisch, Odette Kretschmer,  
Marco Schwarzak, IÖR, Dresden, Alfred  
Ultsch, Philips-Universität Marburg*

**Die kleinräumige Bevölkerungsprognose  
der microm**

*Guido Oemmelen, microm, Neuss*

**14:30 Visualisierung von Altkarten im  
Virtuellem Kartenforum 2.0**

*Jacob Mendt, Sächsische  
Landesbibliothek – Staats- und  
Universitätsbibliothek Dresden*

**Kleinräumige Haushaltsvorausschätzungen  
auf Zensusbasis – Methodik des IÖR-  
Prognosesystems**

*Irene Iwanow, Marcus Müller, IÖR, Dresden*

15:00 Kaffeepause

**Ballsaal**

**Indikatoren**

*Moderation: Martin Behnisch, IÖR, Dresden*

**15:30 Zersiedelung in Europa: Ländervergleich und treibende Kräfte**

*Jochen Jaeger, Daniel T. Soukup, Christian Schwick, E. Hennig, E. Orlitova, Felix Kienast*

**16:00 Entwicklung globaler Schlüsselindikatoren einer nachhaltigen Landnutzung**

*Stephanie Wunder, Ecologic Institute, Berlin*

**16:30 Bundesweite Indikatoren zu Ökosystemleistungen**

*Ulrich Walz, Karsten Grunewald, Hendrik Herold, Ralf-Uwe Syrbe, Gotthard Meinel, IÖR,  
Dresden, Stefan Marzelli, ifuplan, München*

**17:00 Zusammenfassung und Ausblick**

*Gotthard Meinel, IÖR, Dresden*

*Ende der Veranstaltung ca. 17:15*