

# Standorte

- Institut / Forschungsstelle
- Teilinstitut / Außenstelle
- Sonstige Forschungseinrichtungen

## Niederlande

- Nimwegen

## Italien

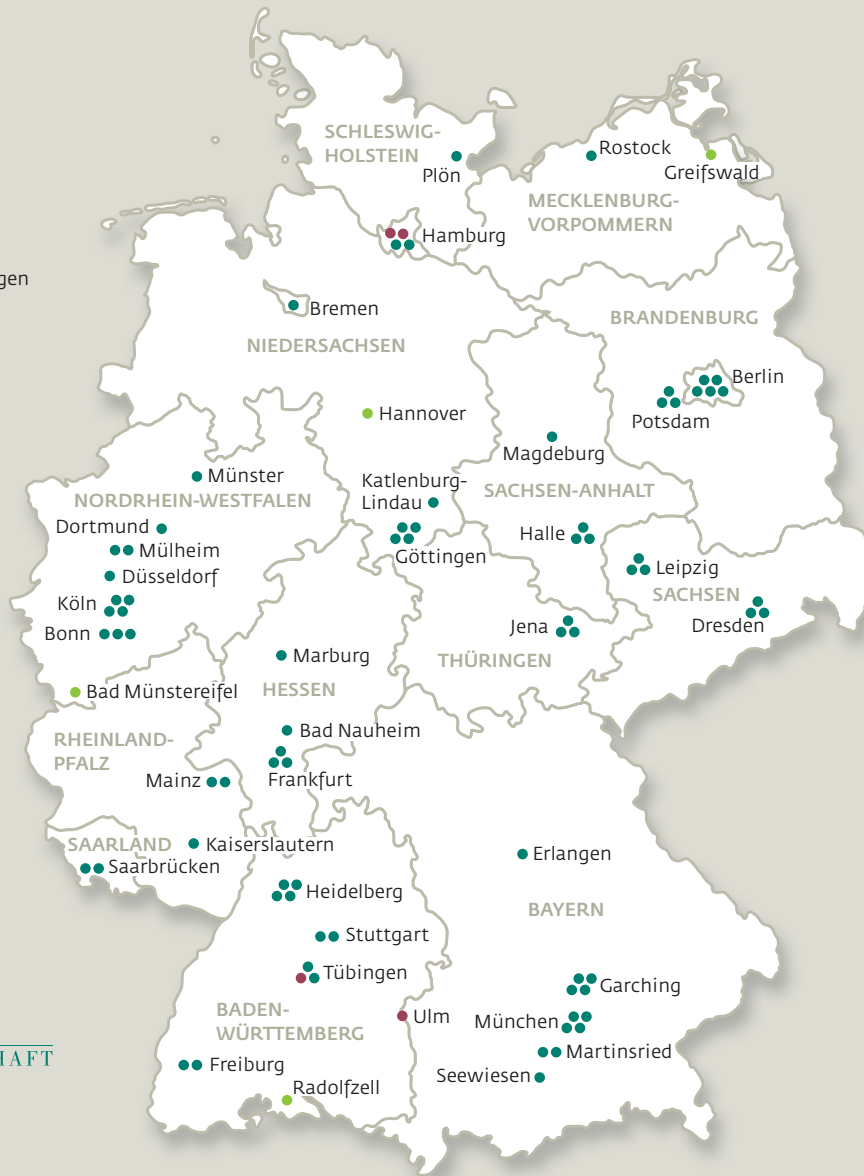
- Rom
- Florenz

## USA

- Florida

## BRASILIEN

- Manaus



MAX-PLANCK-GESellschaft

## Impressum

**MAXPLANCKFORSCHUNG** wird herausgegeben vom Referat für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit der Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., vereinsrechtlicher Sitz: Berlin. ISSN 1616-4172

### Redaktionsanschrift

Hofgartenstraße 8, 80539 München  
Tel. 089 2108-1562, Fax 089 2108-1405  
E-Mail: mpf@gv.mpg.de  
Internet: www.magazin-dt.mpg.de

### Verantwortlich für den Inhalt

Dr. Christina Beck (-1276)

### Redaktionsleitung

Peter Hergersberg (-1536), Helmut Hornung (-1404)

### Redaktion

Dr. Christina Beck (Biologie, Medizin; -1276)  
Dr. Felicitas von Aretin (Kultur & Gesellschaft; -1227)  
Peter Hergersberg (Chemie, Physik, Technik; -1536)  
Helmut Hornung (Astronomie; -1404)

### Assistenz/Bildredaktion

Susanne Schauer (-1562)

### Wissenschaftlicher Beirat

Prof. Dr. Gerhard Wegner  
Prof. Dr. Heinz Wässle  
Prof. Dr. Wolfgang Prinz

### Gestaltung

Julia Kessler, Sandra Ostertag  
Voßstraße 9, 81543 München  
Tel. 089 27818770  
E-Mail: projekte@designergold.de

### Litho

kaltnermedia GmbH  
Dr.-Robert-Zoller-Str. 1, 86399 Bobingen

### Druck & Vertrieb

Vogel Druck- & Medienservice GmbH  
Leibnizstr. 5, 97204 Höchberg

### Anzeigen

Beatrice Rieck  
Vogel Druck- & Medienservice GmbH  
Leibnizstr. 5, 97204 Höchberg  
Tel. 0931 4600-2721, Fax 0931 4600-2145  
E-Mail: beatrice.riECK@vogel-druck.de

**MAXPLANCKFORSCHUNG** berichtet über aktuelle Forschungsarbeiten an den **Max-Planck-Instituten** und richtet sich an ein breites wissenschaftsinteressiertes Publikum. Die Redaktion bemüht sich, auch komplexe wissenschaftliche Inhalte möglichst allgemeinverständlich aufzubereiten. Das Heft erscheint in deutscher und englischer Sprache (**MAXPLANCKRESEARCH**) jeweils mit vier Ausgaben pro Jahr; die Auflage dieser Ausgabe beträgt 65 000 Exemplare (**MAXPLANCKRESEARCH**: 10 000 Exemplare). Der Bezug ist kostenlos. Ein Nachdruck der Texte ist nur mit Genehmigung der Redaktion gestattet; Bildrechte können nach Rücksprache erteilt werden. Die in **MAXPLANCKFORSCHUNG** vertretenen Auffassungen und Meinungen können nicht als offizielle Stellungnahme der **Max-Planck-Gesellschaft** und ihrer Organe interpretiert werden.

Die **Max-Planck-Gesellschaft** zur Förderung der Wissenschaften unterhält 80 Institute und Forschungseinrichtungen, in denen rund 21 200 Personen forschen und arbeiten, davon etwa 5 100 fest angestellte Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler. Der Jahresetat 2010 umfasst insgesamt 1,3 Milliarden Euro. Die **Max-Planck-Institute** betreiben Grundlagenforschung in den Natur-, Lebens- und Geisteswissenschaften. Die **Max-Planck-Gesellschaft** ist eine gemeinnützige Organisation des privaten Rechts in der Form eines eingetragenen Vereins. Ihr zentrales Entscheidungsgremium ist der Senat, in dem Politik, Wissenschaft und sachverständige Öffentlichkeit vertreten sind.



MAXPLANCKFORSCHUNG wird auf Papier aus vorbildlicher Forstwirtschaft gedruckt und trägt das Siegel des Forest Stewardship Council (FSC)