

# Standorte

- Institut / Forschungsstelle
- Teilinstitut / Außenstelle
- Sonstige Forschungseinrichtungen
- Assoziierte 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 2108-1276, Fax 089 2108-1405  
E-Mail: mpf@gv.mpg.de  
Internet: www.mpg.de/mpforschung

### Verantwortlich für den Inhalt

Dr. Christina Beck (-1276)

### Redaktionsleitung

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

### Redaktion

Peter Hergersberg (Chemie, Physik, Technik; -1536)  
Helmut Hornung (Astronomie; -1404)  
Dr. Harald Rösch (Biologie, Medizin; -1756)

### 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

kaltner verlagsmedien GmbH  
Dr.-Robert-Zoller-Str. 1, 86399 Bobingen

### Druck & Vertrieb

Vogel Druck- & Medienservice GmbH  
Leibnizstr. 9, 97204 Höchberg

### Anzeigen

Stefanie Beinl  
atlas Verlag GmbH  
Flößergasse 4, 81369 München  
Tel. 089 55241-240, Fax 089 55241-271  
E-Mail: stefanie.beinl@atlas-verlag.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 80000 Exemplare (**MAXPLANCKRESEARCH**: 10000 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 21800 Personen forschen und arbeiten, davon etwa 5400 fest angestellte Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler. Der Jahresetat 2012 umfasst insgesamt 1,46 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)

