





Open Access-Publizieren in den Geowissenschaften

- Kurze Einführung: Open Access - Grün und Golden
 - Hauptvortrag: Copernicus Publications - eine Plattform für das Open Access Publizieren in den Geowissenschaften (M. Rasmussen, Managing Director Copernicus)
 - Publizieren bei Copernicus aus Editorensicht (A. Rudloff)
-



Open Access - Grün und Golden

R. Bertelmann

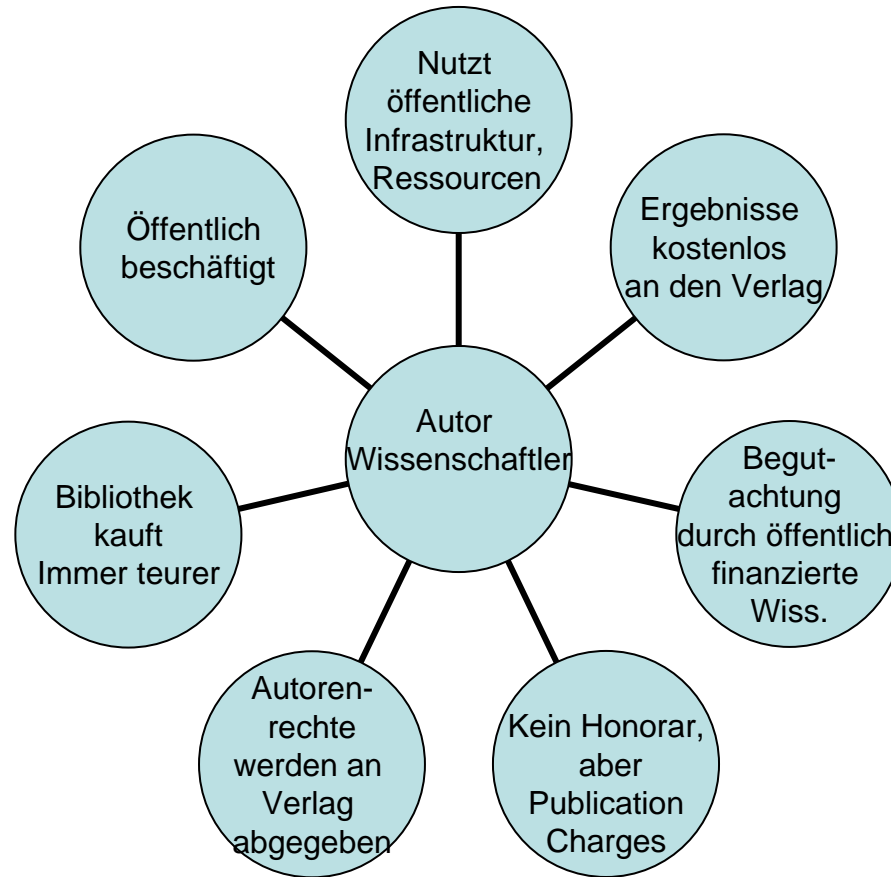


Ziel

„Maximize research usage and impact by maximizing user access to it.“

Steven Harnard: Optimizing OA-Self-Archiving Mandates. <<http://eprints.soton.ac.uk/13098/01/arch.html>>

Rollen im traditionellen Publikationsmodell



Rahmenbedingungen



- Wandel des wissenschaftlichen Publizierens
 - Folgen Internet
- Wandel der ökonomischen Rahmenbedingungen
 - Konzentrationsprozesse (Mergers und Börsengänge)

Open Access ist erwachsen



Budapest Open Access Initiative (2002)

Bethesda Statement on Open Access Publishing (2003)

Wellcome Trust Position Statement on Open Access (2003)

**Berlin Declaration on Open Access to Knowledge
in the Sciences and Humanities (2003)**

World Summit on the Information Society (WSIS) (2003)

OECD Declaration on Access to Research Data from Public Funding
(2004)

USA: Bill to National Institutes of Health (NIH) (2007)

European Research Council (ERC) Guidelines for Open Access“
(2007)

Europäische Kommission: Open access pilot in FP7 (2008)

Definitionen



Aus der Berliner Erklärung /1:

Die **Autoren und Rechteinhaber** solcher Veröffentlichungen **erteilen** allen Benutzern das **freie, unwiderrufliche und weltweite Zugangsrecht**

und die Erlaubnis, die Veröffentlichung **für jeden verantwortlichen Zweck zu kopieren, zu benutzen, zu verteilen, zu übertragen und abzubilden unter der Bedingung der korrekten Nennung der Urheberschaft**

Definitionen



Aus der Berliner Erklärung /2:

Eine vollständige Fassung der Veröffentlichung **samt aller zugehörigen Begleitmaterialien** wird [...]

in einem geeigneten elektronischen Format auf mindestens einem online zugänglichen Archivserver mit **geeigneten technischen Standards** [...] veröffentlicht.

Der Archivserver muss betrieben werden von einer wissenschaftlichen Institution oder Gesellschaft, [...] die das „**Prinzip des offenen Zugangs**“, **uneingeschränkte Verbreitung, Interoperabilität und Langzeitarchivierung** zu verwirklichen sucht.

Optionen



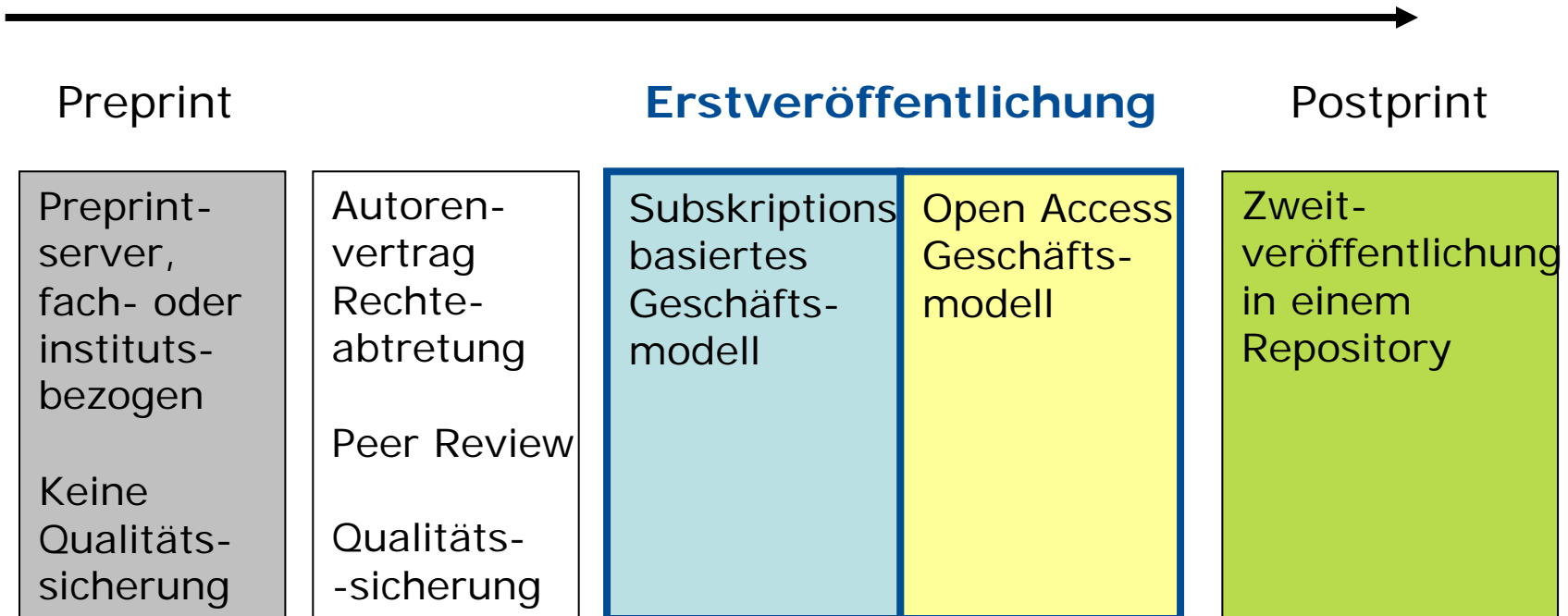
“**Grün**”: Die Publikation eines Artikels in einem Repository **nach** seinem Ersterscheinen in einer **subskriptionsbasierten** Zeitschrift.

“**Golden**”: **Erstpublikation** in einer Zeitschrift, die aufgrund des Geschäftsmodells für alle Interessierten **unmittelbar zugänglich** ist.

Grün, Golden



Lebenszyklus einer Publikation



Grün: jetzt und sofort



Bei etwa 80 Prozent aller Zeitschriften aus STM-Verlagen ist unter bestimmten Bedingungen eine Zweitpublikation in einem Institutional Repository erlaubt!

Repositories auf dem Telegrafenberg



The screenshot shows the GFZ Publications website. The header includes the GFZ logo and "GFZ Publications Home". A navigation menu on the left lists "Home", "Help", "Collections", "People", "Search", "Fulltext Search", "Load Basket", and "Login". The main content area has a "Welcome" message: "Currently we have 12674 documents, 12428 of them are already accepted. 993 are available with fulltext. Contacts: info@potsdam.gfz-potsdam.de. Last Changed: 28.08.2009 09:17". A search box is visible at the bottom left.

The screenshot shows the PIK Publications website. The header includes the PIK logo and "POTSDAM-INSTITUT FÜR KLIMATFOLGENFORSCHUNG PIK Publications Home". A navigation menu on the left lists "Home", "Help", "Collections", "People", "Search", "Fulltext Search", "Load Basket", "Login", and "Search". The main content area has a "Welcome" message: "Currently we have 3835 documents, 3790 of them are already accepted. 741 are available with fulltext. Contacts: info@potsdam-pik.de. Last Changed: 16.07.2009 14:25". A search box is visible at the bottom left.

The screenshot shows the ePIC website. The header includes the ePIC logo and "Home | About ePIC | Contact | Impressum | Deutsch". The main content area has a "Login" section with "Username:" and "Password:" fields and an "Ok" button. Below is a "License" section: "ePIC is licensed under a Creative Commons Attribution 2.5". The central part has a search form with "Surname or publication title" and "Year" fields, a "Search" button, and a "Organizational Unit" dropdown menu set to "All". A "Browse" sidebar on the right lists categories like "Research divisions", "Research program", "Document types", "Research platform", "Reports on Polar and Marine Research", "Paläoforschung", "Publication list [PDF] (6.26 MB)", "Patent listings", and "International Polar Year". An "Open Access" sidebar lists "OALPMH" and "Web services".

Maximize research usage and impact by maximizing user access to it.



Publikationen
Helmholtz-Zentrum Potsdam
Deutsches GeoForschungsZentrum - GFZ

Bereich: 3.1 Oberflächennahe Geochemie

Aktuelle Auswahl 2009

| 1988 [11] | 1989 [23] | 1991 [11] | 1992 [21] | 1995 [23] | 1999 [24] | 1997 [11] | 1998 [21] | 1999 [24] | 2000 [11] | 2001 [21] | 2002 [23] | 2003 [21] | 2004 [21] | 2005 [21] | 2006 [21] | 2007 [121] | 2008 [121] | 2009 [113]

| Aufsatz (54) | Buchkapitel (4) | Konferenzbeitrag (17) | Sonstiges (2) | Alle (94) |

Aufsatz (ISI-Zeitschriften)

2009


- Champagnac, J.-D.; Schunegger, F.; Norton, K.; von Blanckenburg, F.; Abbühl, L. M.; Schwab, M. (2009): Erosion-driven uplift of the modern Central Alps. *Tectonophysics*, 474, 1-2, 236-249. | EDOC: 13194 | [Abstract](#) | [10.1016/j.tecto.2009.02.024](#) | [PDF](#)
- Goethals, M. M.; Hetzel, R.; Niedermann, S.; Wittmann, H.; Ferton, C. R.; Köbik, P. W.; Chrost, M.; von Blanckenburg, F. (2009): An improved experimental determination of cosmogenic $^{10}\text{Be}/^{21}\text{Ne}$ and $^{26}\text{Al}/^{21}\text{Ne}$ production ratios in quartz. *Earth and Planetary Science Letters*, 284, 1-2, 187-198. | EDOC: 13192 | [Abstract](#) | [10.1016/j.epsl.2009.04.011](#) | [PDF](#)
- Schönberg, R.; Marks, M. A. W.; Schüssler, J. A.; von Blanckenburg, F. (2009): Fe isotope systematics of coexisting amphibole and pyroxene in the alkaline igneous rock suite of the Ilmaussaq Complex, South Greenland. *Chemical Geology*, 260, 1-2, 65-77. | EDOC: 12492 | [Abstract](#) | [10.1016/j.chemgeo.2009.09.023](#)
- Steinhöfel, G.; Horn, J.; von Blanckenburg, F. (2009): Micro-scale tracing of Fe and Si isotope signatures in banded iron formation using femtosecond laser ablation. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, 73, 18, 5343-5360. | EDOC: 13193 | [Abstract](#) | [10.1016/j.gca.2009.05.037](#) | [PDF](#)
- Wittmann, H.; von Blanckenburg, F. (2009): Cosmogenic nuclide budgeting of floodplain sediment transfer. *Geomorphology*, 109, 3-4, 246-256. | EDOC: 13191 | [Abstract](#) | [10.1016/j.geomorph.2009.03.006](#) | [PDF](#)

Konferenzbeitrag

2009

- (2009): Driven forces of erosion and uplift in the Alps from cosmogenic nuclides in sediment. *TopoAlps Workshop (Zürich 2009)*. | EDOC: 12644
- Champagnac, J.-D.; Schunegger, F.; Norton, K.; von Blanckenburg, F.; Abbühl, L. M.; Schwab, M. (2009): Erosion-driven uplift of the modern Central Alps. *General Assembly European Geosciences Union (Vienna, Austria 2009)*. | EDOC: 13037 | [Abstract](#)
- Norton, K.; Vanacker, V. (2009): Effect of terrain smoothing on the correction of terrestrial cosmogenic nuclide production rates for skyline shielding. *General Assembly European Geosciences Union (Vienna, Austria 2009)*. | EDOC: 13026 | [Abstract](#)

Zur Zeit in BASE: 25.518.361 Dokumente aus 1730 Quellen
Über BASE | Kontakt | BASE Lab | Impressum | Search Plugin
© 2004-2010 by Universitätsbibliothek Bielefeld
Search Technology provided by FAST



BASE
Bielefeld Academic Search Engine

| Standardsuche | Erweiterte Suche | Hilfe |

Standardsuche

Wortformen [?]

Eurovoc Thesaurus [?]

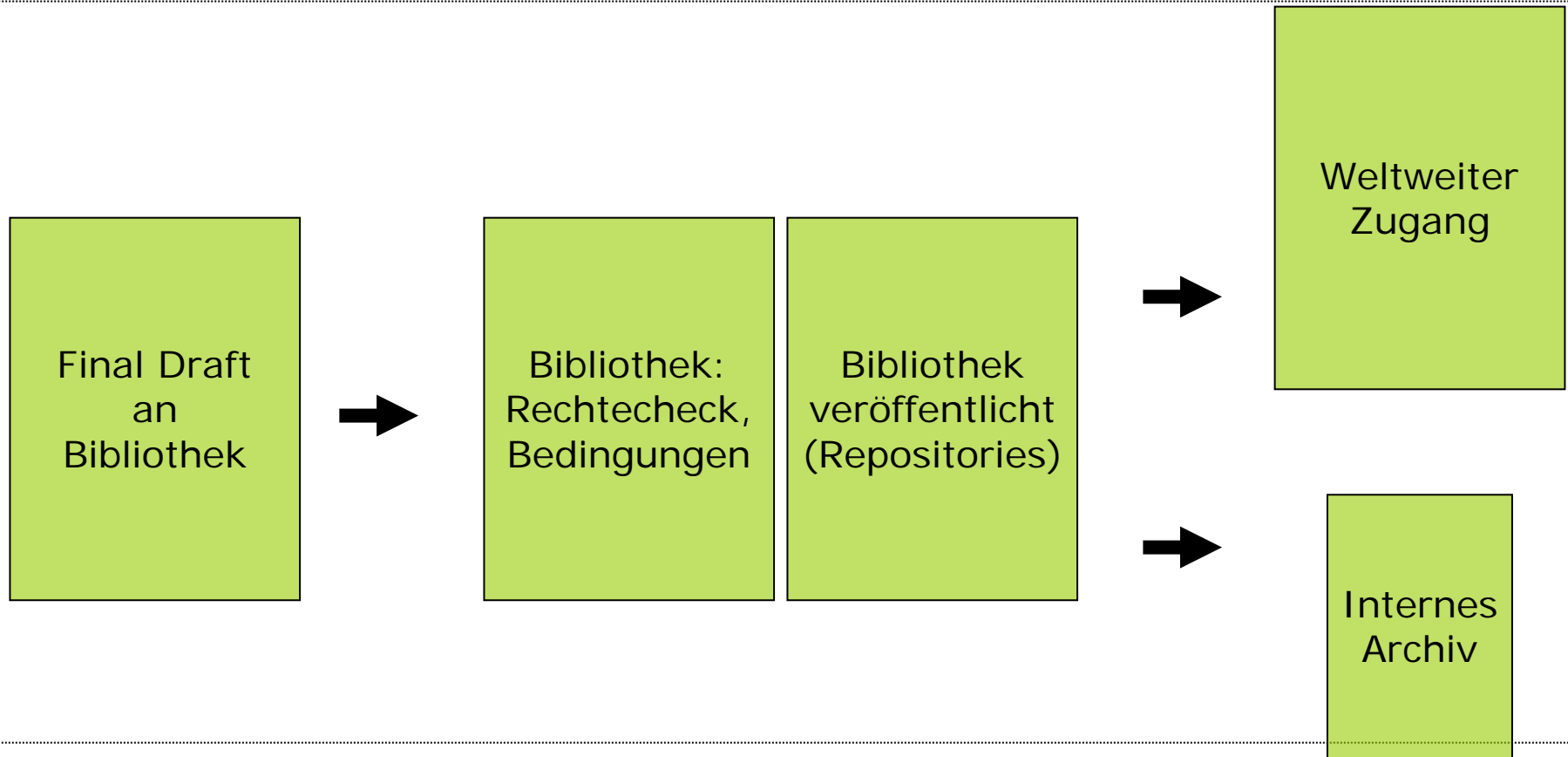
Suchen

Zusätzliche Wortformen finden

nicht verwenden
 nur Basisbegriffe
 Basisbegriffe und Syn

Universitätsbibliothek
INFORMA

Einfach!



Einschränkungen:



- Eventuell Embargo
- In vielen Fällen: Kein Original-PDF, sondern:
- Final Draft, Zustand
 - Nach der Peer Review
 - Vor der Veröffentlichung

Golden



DOAJ DIRECTORY OF
OPEN ACCESS
JOURNALS



- [Find Journals](#)
- [New titles](#)
- [Find articles](#)
- [Suggest a journal](#)
- [About](#)
- [FAQ](#)
- [News](#)
- [Links](#)
- [Sponsors](#)
- [Long term archiving](#)
- [Membership](#)
- [Feedback](#)
- [For journal owners](#)
- [For authors](#)

Browse by subject

[Expand Subject Tree](#)

[Subjects](#) ▸ [Earth and Environmental Sciences](#)

- [Earth Sciences](#) (78 journals)
- [Ecology](#) (47 journals)
- [Environmental Sciences](#) (87 journals)
- [Geography](#) (59 journals)
- [Geology](#) (82 journals)
- [Geophysics and Geomagnetism](#) (10 journals)
- [Meteorology and Climatology](#) (24 journals)
- [Oceanography](#) (28 journals)

Today's visitors
[outils](#) [webmaster](#)

DOAJ - Directory of Open Access Journals, 2010, [Lund University Libraries](#), Head Office

Golden



- Entkoppelung des Informationszugangs von den finanziellen Möglichkeiten des Rezipienten.
-

Golden: wer bezahlt?

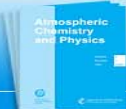


Vielfalt von Geschäftsmodellen:

- Gebühr bei Einreichung des Artikels (Institution)
- Finanzierung über wissenschaftliche Gesellschaften
- Forschungsförderer
- ...

Golden: ein Erfolgsmodell





Atmospheric Chemistry and Physics

An Interactive Open Access Journal of the European Geosciences Union

EGU.eu | EGU Journals | Contact

Home

Online Library ACP

- Recent Final Revised Papers
- Volumes and Issues
- Special Issues
- Library Search
- Title and Author Search

Online Library ACPD

Alerts & RSS Feeds

General Information

Submission


Review


Production


Subscription


Comment on a Paper

Journal Metrics


 IF 4.881

 5-year IF 5.416

 SNIP 0.657

 SJR 0.287

[Definitions](#)



ACP – Volumes and Issues

Volume	Regular Issues
2010 Volume 10	<ul style="list-style-type: none">Volume 10, Number 1, page(s) 1-312Volume 10, Number 2, page(s) 313-854Volume 10, Number 3, page(s) 855-1472Volume 10, Number 4, page(s) 1473-2077Volume 10, Number 5, page(s) 2079-2576Volume 10, Number 6, page(s) 2577-3153Volume 10, Number 7, page(s) 3155-3462Volume 10, Number 8, page(s) 3463-4083Volume 10, Number 9, page(s) 4085-4452Volume 10, Number 10, page(s) 4453-5010Volume 10, Number 11, page(s) 5011-5222Volume 10, Number 12, page(s) 5223-5783Volume 10, Number 13, page(s) 5785-6459Volume 10, Number 14, page(s) 6461-7008Volume 10, Number 15, page(s) 7009-7531Volume 10, Number 16, page(s) 7533-8095Volume 10, Number 17, page(s) 8097-8628Volume 10, Number 18, page(s) 8629-9223Volume 10, Number 19, page(s) 9225-9728
2009 Volume 9	<ul style="list-style-type: none">Volume 9, Number 1, page(s) 1-285Volume 9, Number 2, page(s) 287-769Volume 9, Number 3, page(s) 771-1094Volume 9, Number 4, page(s) 1095-1520Volume 9, Number 5, page(s) 1521-1845Volume 9, Number 6, page(s) 1847-2287Volume 9, Number 7, page(s) 2289-2618Volume 9, Number 8, page(s) 2619-2890Volume 9, Number 9, page(s) 2891-3231Volume 9, Number 10, page(s) 3233-3475Volume 9, Number 11, page(s) 3477-3839Volume 9, Number 12, page(s) 3841-4206Volume 9, Number 13, page(s) 4207-4519Volume 9, Number 14, page(s) 4521-5388Volume 9, Number 15, page(s) 5389-5864Volume 9, Number 16, page(s) 5865-6286Volume 9, Number 17, page(s) 6287-6653Volume 9, Number 18, page(s) 6655-7256Volume 9, Number 19, page(s) 7257-7677

Special Issues

Copernicus Publications

The Innovative Open Access Publisher

Search ACP

Library Search

Author Search

News

- EGU Position Statement on Discussion Papers
- Interactive open access publishing and public peer review: The effectiveness of transparency and self-regulation in scientific quality assurance
- Arne Richter – A multi-talented character who has made a difference in scientific publishing
- Public Relations & Background Information

Recent Papers

Hydroxybenzenes in the tropical troposphere over the Suriname rainforest: comparison of measurements with the box model MECCA

03 | ACPD, 15 Oct 2010: Where do winds come from? A new theory on how water vapor condensation influences atmospheric pressure and dynamics

04 | ACPD, 14 Oct 2010: An integrated modeling study on the effects of mineral dust and sea salt particles on clouds and precipitation