

Elhúyar-Goldschmidt-Preis und Langmuir Lectureship Award für Helmuth Möhwald

Ausgezeichnet ...



H. Möhwald



K. De Oliveira Vigier



V. Monteil



D. R. Walt

Helmuth Möhwald (Max-Planck-Institut für Kolloid- und Grenzflächenforschung in Potsdam) wurde von der Real Sociedad Española de Química und der Gesellschaft Deutscher Chemiker der Elhúyar-Goldschmidt-Preis verliehen; darüber hinaus hat er den Langmuir Lectureship Award der American Chemical Society (ACS) erhalten. Möhwald studierte an der Universität Göttingen und promovierte 1974 am Max-Planck-Institut für biophysikalische Chemie in Göttingen. Nach einem Postdoktorat am IBM Almaden Research Center in San José (1974–1975) ging er zur Habilitation (abgeschlossen 1978) an die Universität Ulm. Anschließend arbeitete er bis 1981 bei Dornier-System und wurde dann außerordentlicher Professor an der Technischen Universität München. 1987–1993 hatte er den Lehrstuhl für Physikalische Chemie an der Universität Mainz inne, und seit 1993 ist er Direktor am Max-Planck-Institut für Kolloid- und Grenzflächenforschung. 1995 wurde er Honorarprofessor an der Universität Potsdam. Sein Forschungsinteresse gilt biomimetischen Systemen, der Chemie und Physik in Hohlräumen sowie der Dynamik an Grenzflächen. In der *Angewandten Chemie* erschien eine Arbeit von ihm über poröse Mikrokugeln^[1a] und in *ChemPhysChem* eine über die Beladungskapazitäten von Calciumcarbonatpartikeln.^[1b]

Preise der Katalyseabteilung der Société Chimique de France

Die Katalyseabteilung der Société Chimique de France hat Karine De Oliveira Vigier (Institut de chimie des milieux et matériaux de Poitiers; IC2MP) und Vincent Monteil (Université Claude Bernard Lyon 1 und École Supérieure de Chimie Physique Electronique de Lyon) mit dem „Prix jeune Chercheur“ ausgezeichnet.

Karine De Oliveira Vigier promovierte am Laboratoire de catalyse en chimie organique (LACCO) der Université de Poitiers. 2003–2004 war sie Postdoc an der Université de Sherbrooke, und 2004 wurde sie „Maître de Conférences“ am LACCO. 2008 ging sie ans IC2MP, an dem sie in der von Christoph Coutanceau und François Jérôme geleiteten Gruppe „Catalyse et milieux non conventionnels“ arbeitet. Sie befasst sich mit der Katalyse in unkonventionellen Medien als Mittel der Verwertung von Biomasse. In der *Angewandten Chemie* hat sie die Depolymerisierung von Cellu-

lose beschrieben^[2a] und in *ChemSusChem* eine kooperative Palladium/Kohlendioxid-Katalyse.^[2b]

Vincent Monteil promovierte 2002 bei Roger Spitz an der Université Claude Bernard Lyon 1 und war 2003–2005 Postdoc bei Stefan Mecking an der Universität Konstanz. Danach ging er zum CNRS und ist derzeit „Chargé de Recherche“ im Laboratoire de chimie, catalyse, polymères et procédés in Lyon. Seine Forschungsthemen umfassen die Ziegler-Natta- und Phillips-Polymerisationskatalyse, hybride Radikal/Katalyse-Wege für Copolymerisationen und die freie radikalische Polymerisation von Ethylen. Von ihm erschien in *Chemistry—A European Journal* eine Arbeit über die aktiven Zentren des Phillips-Katalysators^[3a] und in der *Angewandten Chemie* eine über die RAFT-Polymerisation von Ethylen.^[3b]

Kurz gemeldet

David R. Walt (Tufts University) erhält 2014 den Gustavus-John-Esselen-Preis der Northeastern Section der ACS. Walt wurde in dieser Rubrik vorgestellt, als er den Pittsburgh Analytical Chemistry Award erhalten hatte.^[4]

- [1] a) Q. Zou, L. Zhang, X. Yan, A. Wang, G. Ma, J. Li, H. Möhwald, S. Mann, *Angew. Chem. Int. Ed.* **2014**, 53, 2366; *Angew. Chem.* **2014**, 126, 2398; b) B. V. Parakhonskiy, A. M. Yashchenok, S. Donatan, D. V. Volodkin, F. Tessarolo, R. Antolini, H. Möhwald, A. G. Skirtach, *ChemPhysChem* **2014**, DOI: 10.1002/cphc.201402136.
- [2] a) M. Benoit, A. Rodrigues, Q. Zhang, E. Fourré, K. De Oliveira Vigier, J.-M. Tatibouët, F. Jérôme, *Angew. Chem. Int. Ed.* **2013**, 52, 8964; *Angew. Chem.* **2013**, 125, 9126; b) F. Liu, M. Audemar, K. De Oliveira Vigier, J.-M. Clacens, F. De Campo, F. Jérôme, *ChemSusChem* **2014**, 7, 2089.
- [3] a) C. Barzan, D. Gianolio, E. Groppo, C. Lamberti, V. Monteil, E. A. Quadrelli, S. Bordiga, *Chem. Eur. J.* **2013**, 19, 17277; b) C. Dommange, F. D'Agosto, V. Monteil, *Angew. Chem. Int. Ed.* **2014**, 53, 6683; *Angew. Chem.* **2014**, 126, 6801.
- [4] a) *Angew. Chem. Int. Ed.* **2013**, 52, 5213; *Angew. Chem.* **2013**, 125, 5321.

DOI: 10.1002/ange.201408176

In dieser Rubrik berichten wir über Auszeichnungen aller Art für Chemiker/innen, die mit der *Angewandten Chemie* und ihren Schwesterzeitschriften als Autoren und Gutachter besonders eng verbunden sind.