

(umgekehrt chronologisch)

44. **Buettner, C. and Noll, M. (2018)** Comparing microbial community compositions of biogas and sewage treatment plants by analyzing 16S rRNA gene data. *Data in Brief* – in press.
43. **Westhäuser, F. and Noll, M. (2018)** Ätherische Öle wirken natürlich antimikrobiell. *DEI Lebensmittel Produktion Verpackung Food Design* **7-8**:30-31.
42. **Buettner, C. and Noll, M. (2018)** Differences in microbial key players in anaerobic degradation between biogas and sewage treatment plants. *International Biodeterioration and Biodegradation* **133**:124-132.
41. **Noll, M., Kleta, S. and Al Dahouk S. (2018)** Antibiotic susceptibility of 259 *Listeria monocytogenes* strains isolated from food, food-processing plants and human samples in Germany. *Journal of Infection and Public Health* **11**: 572-577.
40. **Noll, M. (2015)** The interface of preserved wood and soil microbial communities. *Journal Microbiology Biochemistry Technology*, Volume 7, Issue 4, p. 58; ISSN: 1948-5948.
39. **Schmalenberger, A. and Noll, M. (2014)** Bacterial communities in grassland turfs respond to sulphonate addition while fungal communities remain largely unchanged. *European Journal of Soil Biology* **61**:12-19.
38. **Conrad, R., Ji, Y., Noll, M., Klose, M., Claus, P. and Enrich-Prast, A. (2014)** Response of the methanogenic microbial communities in Amazonian oxbow lake sediments to desiccation stress. *Environmental Microbiology* **16**:1682-1694.
37. **Schäfer, B., Brocke, v. J., Epp, A., Götz, M., Herzberg, F., Kneuer, C., Sommer, Y., Tentschert, J., Noll, M., Banasiak, U., Böhl, G.-F., Lampen, A., Luch, A., Hensel, A. (2013)** State of the art in human risk assessment of silver compounds in consumer products. *Archives of Toxicology* **87**:2249-2262.
36. **Stacheter, A., Noll, M., Lee, C. K., Selzer, M., Glowik, B., Ebertsch, L., Mertel, R., Schulz, D., Lampert, N., Drake, H. L. and Kolb S. (2013)** Methanol oxidation by temperate soils and environmental determinants of associated methylotrophs. *ISME Journal* **7**:1051-1064.
35. **Weißhaupt, P., Naumann, A., Pritzkow, W. and Noll, M. (2013)** Nitrogen in decaying wood: struggle or share between white-rot fungus *Hypholoma fasciculare* and coexisting bacteria? *Mycological Progress* **12**: 283-290.
34. **Weiler, C., Ifland, A., Naumann, A., Kleta, S. and Noll M. (2013)** Incorporation of *Listeria monocytogenes* strains in raw milk biofilms. *International Journal of Food Microbiology* **163**:61-68.

33. **Noll M. (2012)** Funktionelle Untersuchungen von mikrobiellen Abbauprozessen des Bodens. Habilitationsschrift. Technische Universität zu Berlin.
32. **Naumann, A., Stephan, I. and Noll M. (2012)** Material resistance of weathered wood-plastic composites against fungal decay. *International Biodeterioration and Biodegradation* **75**:28-35.
31. **Noll, M. and Jirjis, R. (2012)** Microbial communities in large-scale wood piles and their effects on wood quality and the environment. *Applied Microbiology and Biotechnology* **95**: 561-563.
30. **Naumann, A., Seefeldt, H., Stephan, I., Braun, U. and Noll, M. (2012)** Material resistance of flame retarded wood-polymer composite against fire and fungal decay. *Polymer Degradation and Stability* **97**:1189-1196.
29. **Weißhaupt, P., Pritzkow, W. and Noll, M. (2012)** Nitrogen sources of *Oligoporus placenta* and *Trametes versicolor* evaluated in a 2<sup>3</sup> experimental plan. *Fungal Biology* **116**:81-89.
28. **Schmalenberger, A., Pritzkow, W., Ojeda, J. J. and Noll, M. (2011)** Characterization of main sulfur source of wood-degrading basidiomycetes by S K-edge X-ray Absorption Near Edge Spectroscopy (XANES) *International Biodeterioration and Biodegradation* **64**: 629-637.
27. **Ferrero, F., Malow, M., Noll, M. (2011)** Temperature and gas evolution during the large scale outside storage of wood chips. *Holz als Roh- und Werkstoff* **69**: 587-595.
26. **Weißhaupt, P., Pritzkow, W. and Noll, M. (2011)** Nitrogen metabolism of wood decomposing basidiomycetes and their interaction with diazotrophs as revealed by EA-IRMS. *International Journal of Mass Spectrometry* **307**:225-231.
25. **Conrad, R., Noll, M., Claus, P., Klose, M., Bastos, W. R. and Enrich-Prast, A. (2011)** Stable carbon isotope discrimination and microbiology of methane formation in tropical anoxic lake sediments. *Biogeosciences* **8**: 795-814.
24. **Noll, M., Bandick, N., Appel, B., Al Dahouk, S. (2011)** Milchpulver ein krisensicherer Rohstoff? *Deutsche Molkereizeitung*. **14**:4.
23. **Jakobs-Schönwandt, D., Mathies, Abraham, W.-R., H., Pritzkow, W., Stephan, I. and Noll, M. (2010)** Biodegradation of a biocide (Cu-N-Cyclohexyldiazenium Dioxide) component of a wood preservative by a defined soil bacterial community. *Applied and Environmental Microbiology* **76**: 8076-8083.

22. **Noll, M., Naumann, A., Ferrero, F. and Malow, M. (2010)** Exothermic processes in outdoor pine wood chip piles are linked to gamma and alphaproteobacterial and ascomycetial community shifts. *International Biodeterioration and Biodegradation* **64**: 629-637.
21. **Noll, M., Klose, M. and Conrad, R. (2010)** Effect of temperature change on the composition of the bacterial and archaeal community potentially involved in the turnover of acetate and propionate in methanogenic rice field soil. *FEMS Microbiology Ecology* **73**: 215-225.
20. **Noll, M., and Stephan, I. (2010)** Seasonal shifts of fungal community structure at the interface of treated or untreated wood and soil. Proceedings for the international research group on wood protection. Stockholm, Schweden.
19. **Schmalenberger, A. and Noll, M.** (2010) Shifts in desulfonating bacterial communities along a soil chronosequence in the forefield of a receding glacier. *FEMS Microbiology Ecology* **71**: 208-217.
18. **Malow, M., Ferrero, F., and Noll, M.** (2009) Brandvermeidung bei der Lagerung von Biomasse. In: Klimaschutz und Anpassung an die Klimafolgen – Strategien, Maßnahmen und Anwendungsbeispiele. Institut der deutschen Wirtschaft Köln Medien GmbH. Seite 107-114.
17. **Ferrero, F., Lohrer C., Schmidt, B., Noll, M. and Malow, M. (2009)** A mathematical model to predict the heating-up of large scale wood piles. *Journal of Loss Prevention in the Process Industries* **22**: 450-459.
16. **Duc, L., Noll, M., Meier, B. E., Bürgmann, H. and Zeyer, J. (2009)** Influence of pioneer plant on diazotrophic diversity in the forefield of a receding alpine glacier. *Microbial Ecology* **57**:179-190.
15. **Conrad R., Klose M. and Noll, M.** (2009) Functional and structural response of the methanogenic microbial community in rice field soil to temperature change. *Environmental Microbiology* **11**: 1844-1853.
14. **Urmann, K., Schroth M. H., Noll, M., Gonzalez-Gil, G. and Zeyer, J. (2008)** Assessment of microbial methane oxidation above a petroleum-contaminated aquifer using a combination of in-situ techniques. *Journal Geophysical Research* **113**, doi10.1029/2006JG000363.
13. **Shrestha, M., Abraham, W-R, Schrestha, P. M., Noll, M. and Conrad, R. (2008)** Activity and composition of methanotropic bacterial communities in planted rice soil studied by flux measurements, analyses of *pmoA* gene and stable isotope probing of phospholipid fatty acids. *Environmental Microbiology* **10**: 400-412.
12. **Qiu, Q., Noll, M., Abraham, W. R., Lu, Y. and Conrad, R. (2008)** Applying stable isotope probing of phospholipid fatty acids and rRNA in a Chinese rice field to study activity and composition of the methanotropic bacterial communities in situ. *ISME Journal* **2**: 602-614.

11. **Noll, M. and Wellinger, M. (2008)** Changes of the soil ecosystem along a receding glacier: Testing the correlation between environmental factors and bacterial community structure. *Soil Biology & Biochemistry* **40**: 2611-2619.
10. **Noll, M., Frenzel, P. and Conrad, R. (2008)** Selective stimulation of type I methanotrophs in a rice paddy by urea fertilisation revealed by stable isotope probing. *FEMS Microbiology Ecology* **65**: 125-132.
9. **Noll, M., Ferrero, F., Naumann, A. and Malow, M. (2008)** Shifts in the fungal and bacterial community structure during storage of pine wood debris. *Bornimer Agrartechnische Berichte* **63**: 58-72.
8. **Ferrero, F., Malow, M., Berger, A. and Noll, M. (2008)** Fire prevention during biomass storage: application to pine wood chips. *Bornimer Agrartechnische Berichte* **63**: 32-44.
7. **Ferrero, F., Malow, M., Noll, M., Schmidt, B. and Schmidt M. (2008)** Experimentelle und numerische Analyse des Selbstentzündungsverhaltens von Holzhalden. Beitrag zu einem Sammelwerk der 9. Fachtagung „Anlagen-, Arbeits- und Umweltsicherheit“ November 2008. 1-21. ISBN 978-3-89746-099-7.
6. **Conrad, R., Klose, M., Noll, M., Kemnitz, D. and Bodelier, P. (2008)** Effect of cultivar and soil type on composition and activity of the methanogenic archaeal community inhabiting rice roots. *Global Change Biology* **14**: 657-669.
5. **Shrestha, P. M., Noll, M. and Liesack, W. (2007)** Phylogenetic identity, growth-response time and rRNA operon copy number of soil bacteria indicate different stages of community succession. *Environmental Microbiology* **9**: 2464-2474.
4. **Hori, T., Noll, M., Igarashi, Y., Friedrich, M. W. and Conrad, R. (2007)** Identification of acetate-assimilating microorganisms under methanogenic conditions in anoxic rice field soil by comparative stable isotope probing of RNA. *Applied and Environmental Microbiology* **1**: 101-109.
3. **Murase, J., Noll, M., Frenzel, P. (2006)** Impact of protists on the activity and structure of the bacterial community in a rice field soil. *Applied and Environmental Microbiology* **8**: 5436-5444.
2. **Noll, M., Matthies, D., Frenzel, P., Derakshani, M. and Liesack, W. (2005)** Succession of bacterial community structure and diversity in a paddy soil oxygen gradient. *Environmental Microbiology* **7**: 382-395.
1. **Noll, M. (2004)** Mikrobielle Sukzession in geflutetem Reisfeldboden. Doktorarbeit, Phillips-Universität Marburg.

**Wissenschaftliche Vorträge** (Präsentierender Autor ist unterstrichen)

45. Höger, L., **Noll, M.**, Griehl, A. (2018) 19. Nachwuchswissenschaftlerkonferenz, Köthen.
44. **Noll, M.** (2018) VDI Ausschuss 3464-2 Bioaerosole in Holzhackschnitzelhaufenwerken, Melsungen.
44. **Noll, M.** 15<sup>th</sup> Assembly of the Biodiversity Exploratories, Wernigerode 2018.
43. **Noll, M.** University of Massachusetts. Amherst, Department of Microbiology, Amherst, Massachusetts; USA 2017.
42. Szendy, M., Hammerl, J. A., Al-Dahouk, S., Dieckmann, R., and **Noll, M.** 17. Fachsymposium Lebensmittelmikrobiologie, Landshut 2017
41. **Noll, M.** and Jehmlich, N. 14<sup>th</sup> Assembly of the Biodiversity Exploratories, Wernigerode 2017
40. Szendy, M., Dieckmann, R., Al-Dahouk, S. and **Noll, M.** 16. Fachsymposium Lebensmittelmikrobiologie, Hohenheim 2016
39. Szendy, M. and **Noll, M.** Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Jena 2016.
38. **Noll, M.** Seminar on microbial wood degradation. University of Limerick, Ireland 2016
37. **Noll, M.** 2<sup>nd</sup> ABIEST Workshop, Erlangen 2015
36. **Noll, M.** 7. Weiterbildungskurs Lebensmittelhygiene. Universität Leipzig, 2015
35. **Noll, M.** Seminar on capsulation and surface acoustic waves. Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba (Japan) 2015
34. **Noll, M.** Seminar on new tools in microbial ecology. Nagoya University (Japan) 2015
33. **Noll, M.** World Congress and Expo on Applied Microbiology, Frankfurt 2015 (invited speaker and session chair)
32. **Noll, M.** 99. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Pathologie eV und 29. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Zytologie eV, Frankfurt 2015
31. **Noll, M.**, Szendy, M. and Al-Dahouk, S. 15. Fachsymposium Lebensmittelmikrobiologie, Freising 2015
30. **Noll, M.**, Kleta, S., Rau, J. and Al-Dahouk, S. Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Dresden 2014
29. Lasota, S., Jünger, P. and **Noll, M.** Deutsche Holzschutztagung, Braunschweig 2014
28. Naumann, A., Stephan, I., **Noll, M.**, Kües, U., Polle, A. and Schulz, H. Seminar on vibrational biospectroscopy and Imaging, Krakau, Polen 2013
27. **Noll, M.** and Al-Dahouk, S. Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Bremen 2013
26. **Noll, M.** 4<sup>th</sup> International ISAT Workshop, Coburg 2012

25. **Noll, M.** International Conference on Nanosilver, Berlin 2012
24. Weiler, C., Ifland A., Naumann, A. and **Noll, M.** 52. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft, Garmisch-Patenkirchen 2011
23. Weiler, C., Ifland, A., Sigiel, S., Naumann, A. and **Noll, M.** Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Karlsruhe 2011
22. **Weißhaupt, P.**, Pritzkow, W. and **Noll, M.** Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Karlsruhe 2011
21. **Conrad, R.**, **Noll, M.**, Claus, P., Klose, M., Bastos, W. R. and Enrich-Prast, A. AGU Fall Meeting 2010, San Francisco, USA 2010
20. **Weißhaupt, P.**, Pritzkow, W. and **Noll, M.** Workshop Lebensmittelanalytik, Berlin 2010
19. **Noll, M.** und Stephan, I. International Research Group on Wood Protection (IRG), Biarritz (Frankreich) 2010
18. **Noll, M.**, Buzanich, G, Pritzkow, W., Ojeda, J. and Schmalenberger, A. Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Hannover 2010
17. **Schmalenberger, A.** **Noll, M.** and Kertesz, M. A. 2nd Sulphyton meeting on plant sulphur research 2009 University of East Anglia, Norwich, Großbritannien
16. **Noll, M.** Kolloquium der Bundesanstalt für Materialforschung und –prüfung (BAM), Berlin 2009
15. **Noll, M.** 1st VAAM workshop "symbiotic interactions", München 2009
14. **Schmalenberger A.** and **Noll, M.** 15. Molecular Microbial Ecology Group meeting, Aberdeen (Großbritannien) 2009
13. **Noll, M.** and Schmalenberger A. International Workshop "Microbiology of River associated Wetlands" Schloss Criewen 2009
12. **Ferrero, F.**, Schmidt B., Schmidt, M., Malow, M. and **Noll, M.** 9. Fachtagung "Anlagen-, Arbeits- und Umweltsicherheit", Köthen 2008
11. **Noll, M.** Experten-Workshop zur Holzhackschnitzel-Lagerung am Leibniz-Institut für Agrartechnik Potsdam-Bornim e. V., Potsdam-Bornim 2008
10. **Duc, L.**, **Noll, M.**, Bürgmann, H. and Zeyer, J. Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Frankfurt 2008

9. Stephan, J. and **Noll, M.** Informations- und Diskussionsveranstaltung zur frühzeitigen Alterung von Reetdächern, Kiekeberg-Museum, Ehestorf 2007
8. Conrad, R., Klose, M., **Noll, M.**, Kemnitz, D. and Bodelier, P. BAGECO 9 Conference Bacterial Genetics and Ecology, Wenigerrode 2007
7. **Noll, M.**, Frenzel, P. and Conrad, R. Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Jena 2006
6. **Noll, M.** Chinese Symposium in Microbial Ecology, Peking (China) 2005
5. Murase, J., **Noll, M.** and Frenzel, P. ASLO summer meeting, Santiago (Spain) 2005
4. Murase, J., **Noll, M.** and Frenzel, P. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Protozoologie, Burg Lichtenberg 2005
3. Liesack, W., **Noll, M.** and Shrestha, P. M. Deutsch – Chinesisches Symposium, Peking (China) 2004
2. **Noll, M.** and Liesack, W. Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Braunschweig 2004
1. **Noll, M.** Mini Symposium „Physiology and Activity of inhabitants in Ecosystems“, Wageningen (Niederlande) 2003

**Wissenschaftliche Poster** (Präsentierender Autor ist unterstrichen)

52. Höger, A.-L., **Noll, M.**, and Griehl, C. (2018) 11. Bundesalgenstammtisch, Karlsruhe.
51. Kettner, A., Reinicke-Levi, D., **Noll, M.**, Griehl, C. (2018) 11. Bundesalgenstammtisch, Karlsruhe
50. Bazina, L., Maravic, A., **Noll, M.**, Westhäuser, F., Trunzer, K., Odzak, R., Sprung, M. (2018) 5th EFMC Young Medicinal Chemist Symposium, Lubljana, Slovenia
49. Büttner, C., Jehmlich, N., **Noll, M.** (2018) 17<sup>th</sup> International Symposium on Microbial Ecology, Leipzig
48. Höger, A.-L., **Noll, M.**, and Griehl, C. (2018) 17<sup>th</sup> International Symposium on Microbial Ecology, Leipzig
47. A. Roedel, S. Vincze, **M. Noll**, S. Kleta, S. Al Dahouk, R. Dieckmann (2018) Zoonosensymposium, Berlin.
46. Kettner, A., **Noll, M.**, Griehl, C. (2018) 19. Nachwuchswissenschaftlerkonferenz, Köthen.
45. Rödel, A., **Noll, M.**, Kleta, S., Al Dahouk S. and Dieckmann, R. (2018) Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie, Bochum 2018.
44. Jansen, W., **Noll, M.**, Nöckler, K. and Al Dahouk S. (2017) ECVPH Annual Conference, Liège Belgien
43. Lasota, S. and **Noll, M.** (2017) Gordon Conference for Applied Microbiology, Mt. Holyoke, Massachusetts (USA) 2017
42. Szendy M., Rödel A., Al Dahouk S., Dieckmann R. and **Noll, M.** (2017) Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Würzburg 2017
41. Büttner, C. and **Noll, M.** (2017) Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Würzburg 2017
40. Szendy, M., Westhäuser, F. and **Noll, M.** (2016) 16. Fachsymposium Lebensmittelmikrobiologie, Hohenheim 2016
39. Lasota, S. and **Noll, M.** (2016) Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Jena 2016.
38. **Noll, M.** and Szendy, M. (2015) Kooperationsforum Funktionelle Pflanzeninhaltsstoffe. Bayreuth.
37. Büttner, C., Schmidt, K., Dötsch, A, Lindner, G. and **Noll, M.** (2015) Effectiveness of surface acoustic waves (SAW) against biofilm formation. International Biosensor Conference. Regensburg.
36. Trümbach, L., Dötsch, A., Schmidt, K., Lindner, G. and **Noll, M.** (2015) Non-invasive Lamb Wave based biofilm detection in pipes. International Biosensor Conference. Regensburg.
35. Lasota, S. and **Noll, M.** (2015) Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Marburg 2015.
34. Lasota, S. and **Noll, M.** Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Dresden 2014
33. Selzer, M., Stacheter, A., Gößner, A., Mertel, R., **Noll, M.**, Lee, C. L., Drake, H. L., Horn, M. A. Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Bremen 2013
32. Weiler, C., Ifland A., Naumann, A. and **Noll, M.** Workshop „FT-IR Spectroscopy in Microbiological and Medical Diagnostics“, Berlin 2011

30. Weiler, C., Ifland A., Naumann, A. and **Noll, M.** COST Workshop "Biofilm: Friend or Foe", Berlin 2011
29. **Weißhaupt, P.**, Pritzkow, W. and **Noll, M.** Ecology of Soil Microorganisms 2011, Prag (Tschechien), 2011
28. **Naumann, A.**, **Noll, M.**, Stephan I. and Braun, U. COSP Berlin, Berlin 2010
27. **Weißhaupt, P.**, Pritzkow, W. and **Noll, M.** Symposium - Biotransformation by Fungal Cells or Fungal Enzymes, Senftenberg 2010
26. **Naumann, A.**, **Noll, M.**, Seefeldt, H., Stephan I. and Braun, U. Wissensbörse Berlin, Berlin 2010
25. **Weißhaupt, P.**, Pritzkow, W. and **Noll, M.** 9. Symposium Massenspektrometrische Verfahren der Elementspurenanalyse und 22. ICP-MS Anwendertreffen, Berlin 2010
24. **Schmalenberger, A.** and **Noll, M.** 13th International Symposium of Microbial Ecology 2010, Seattle (USA), 2010
23. **Gonzalez-Gil, G.**, **Noll, M.**, Lochmatter, S., Zanoletti, O. and Holliger, C. Swiss Microbiology 69th annual assembly, Zürich (Schweiz) 2010
22. **Weißhaupt, P.**, Pritzkow, W. and **Noll, M.** Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Hannover 2010
21. Bräunlich, L., **Weißhaupt, P.**, David, M., Pritzkow, W. and **Noll, M.** Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Hannover 2010
20. **Noll, M.**, Ferrero, F. and Malow, M. BAGECO 10 Conference Bacterial Genetics and Ecology, Uppsala (Schweden) 2009
19. Jakobs, D., Matthies, H., Pritzkow, W., Abraham, W.-R. and **Noll, M.** BAGECO 10 Conference Bacterial Genetics and Ecology, Uppsala (Schweden) 2009
18. **Noll, M.** and **Schmalenberger, A.** EMPO-FEMS workshop "Microbial Sulfur Metabolism", Tomar (Portugal) 2009
17. **Noll, M.**, Ferrero, F. and Malow, M. Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Bochum 2009
16. **Jakobs, D.**, Matthies, H., Pritzkow, W., Abraham, W.-R. and **Noll, M.** Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Bochum 2009
15. **Noll, M.** and **Schmalenberger, A.** Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Bochum 2009
14. Kaps, C., Kalbe, U., Berger, W., Kunte, H.-J. and **Noll, M.** 14th International Biodeterioration and Biodegradation Symposium, Sizilien (Italien) 2008
13. **Noll, M.**, Ferrero, F. and Malow, M. 14th International Biodeterioration and Biodegradation Symposium, Sizilien (Italien) 2008
12. **Noll, M.**, Ferrero, F. and Malow, M. Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Frankfurt am Main 2008
11. **Jakobs, D.**, Mathies, H. and **Noll, M.** Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Frankfurt am Main 2008
10. **Noll, M.**, Duc, L., Meier, B. and Zeyer, J. 11th International Symposium of Microbial Ecology 2006, Wien, Österreich
9. **Shrestha, P. M.**, **Noll, M.** and Liesack, W. 11th International Symposium of Microbial Ecology 2006, Wien, Österreich
8. **Hori, T.**, **Noll, M.**, Friedrich, M. and Conrad, R. 11th International Symposium of Microbial Ecology 2006, Wien, Österreich

7. Duc, L., **Noll, M.**, Bunge, M. and Zeyer, J. International Conference on Alpine and Polar Microbiology 2006, Innsbruck, Österreich
6. Conrad, R., Klose, M., Kemnitz, D., **Noll, M.** and Bodelier, P. 158th Meeting of the Society of General Microbiology 2006 Warwick, England
5. Shrestha, P. M., **Noll, M.** and Liesack, W. Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Jena 2006
4. **Noll, M.**, Duc, L. Bunge, M. and Zeyer, J. Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Jena 2006
3. **Noll, M.** and Liesack, W. Internationales Symposium „Structure and function of soil microbiota”, Marburg 2003
2. **Noll, M.** and Liesack, W. Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Berlin 2003
1. **Noll, M.** Höppner, J. Frenzel, P. Derakshani, M. and Liesack, W. Jahrestagung der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie e. V. VAAM, Göttingen 2002