

CONFERENCE PAPERS 2016

Caradot, N., Sonnenberg, H., Kropp, I., Ringe, A., Denhez, S., Hartmann, A. and Rouault, P. (2016). The benefits of deterioration modelling to support sewer asset management strategies. 8th International Conference on Sewer Processes and Networks, Rotterdam, The Netherlands, 31 August–2 September 2016.

Kabbe, C. (2016). Circular economy - challenges and opportunities for phosphorus recycling. 8th International Phosphorus Workshop, Rostock, Germany, 12–16 September 2016.

Kabbe, C. and Kraus, F. (2016). Phosphorrecycling – Aktueller Stand und Perspektiven. Die Zukunft der Klärschlammverwertung in Schleswig-Holstein, Rendsburg, Germany, 17 February 2016.

Kraus, F. and Kabbe, C. (2016). Anforderungen an das P-Recycling. Perspektiven der Klärschlammverwertung, Bremen, Germany, 13-14 September 2016.

Kraus, F. and Kabbe, C. (2016). Klärschlamm: Phosphorstrategie infolge neuer rechtlicher Regelungen. DWA-Konferenz Klärschlammbehandlung, Wasserwirtschafts-Kurs P/4 mit begleitender Fachausstellung, Kassel, Germany, 9 November 2016.

Kraus, F. and Kabbe, C. (2016). Phosphorrückgewinnung aus Klärschlamm (Praxisbeispiel). DWA-Konferenz Klärschlammbehandlung, Wasserwirtschafts-Kurs P/4 mit begleitender Fachausstellung, Kassel, Germany, 9 November 2016.

Kraus, F., Remy, C. and Kabbe, C. (2016). Phosphorrecycling – Aktueller Stand und Perspektiven. 34. Bochumer Workshop Kläranlage der Zukunft. Bochum, Germany, 8 September 2016.

Matzinger, A., Riechel, M., Schmidt, M., Corral, C., Hein, A., Offermann, M., Strehl, C., Nickel, D., Sieker, H., Pallasch, M., Köhler, M., Kaiser, D., Möller, C., Büter, B., Lessmann, D., v. Tils, R., Säumel, I., Pille, L., Winkler, A., Heinzmann, B., Joswig, K., Reichmann, B., Sonnenberg, H., Remy, C., Schwarzmüller, H. and Rouault, P. (2016). Berücksichtigung der vielfältigen Potenziale der Regenwasserbewirtschaftung in der Planung. Aqua Urbanica, Rigi Kaltbad, Switzerland, 25-27 September 2016.

Matzinger, A., Riechel, M., Schmidt, M., Corral, C., Hein, A., Offermann, M., Strehl, C., Nickel, D., Sieker, H., Pallasch, M., Köhler, M., Kaiser, D., Möller, C., Büter, B., Lessmann, D., Günther, R., Säumel, I., Pille, L., Winkler, A., Heinzmann, B., Joswig, K., Reichmann, B., Sonnenberg, H., Remy, C., Schwarzmüller, H. and Rouault, P. (2016). Quantification of multiple benefits and cost of stormwater management. 9th International Conference NOVATECH. Lyon, France, 28 June–1 July 2016

Nickel, D., Rouault, P., Reichmann, B., Rehfeld-Klein, M., Heinzmann, B., Joswig, K., Strehl, C., Hein, A. and Matzinger, A. (2016). Improving Decision-Making in Urban Stormwater Management – Strategy and stakeholder process. 9th International Conference NOVATECH. Lyon, France, 28 June–1 July 2016.

Riechel, M., Pallasch, M., Matzinger, A., Sommer, H., Heinzmann, B., Joswig, K., Pawlowsky-Reusing, E. and Rouault, P. (2016): A modelling approach for assessing acute river impacts of realistic stormwater management strategies. 8th International Conference on Sewer Processes and Networks, Rotterdam, The Netherlands, 31 August–2 September 2016.

Rouault, P., Matzinger, A., Riechel, M., Sonnenberg, H., Remy, C., Schwarzmüller, H., Schmidt, M., Corral, C., Hein, A., Offermann, M., Strehl, C., Nickel, D., Sieker, H., Pallasch, M., Köhler, M., Kaiser, D., Möller, C., Büter, B., Lessmann, D., Günther, R., Säumel, I., Pille, L., Winkler, A., Heinzmann, B., Joswig, K., Reichmann, B. (2016). Zielorientierte Regenwasserbewirtschaftung zur Verbesserung der Lebensqualität und der Umweltbedingungen in der Stadt. SAMUWA Abschlussveranstaltung „Schritte zu einem anpassungsfähigen Management des urbanen Wasserhaushalts“, Stuttgart, Germany, 10 May 2016.

Rustler, M. & Sonnenberg, H. (2016): Wrap your model in an R package! useR! 2016, Palo Alto, USA, June 27 - June 30 2016.

Schwarzmüller, H. (2016). Einfluss von Standortfaktoren auf die Brunnenalterung: Klassifizierung der Berliner Brunnen und Quantifizierung ihres Alterungspotentials. Berlin-Brandenburger Brunnentage, Potsdam, Germany, 23-24 May 2016.

Seis, W., Wicke, D., Caradot, N., Schubert, R., Matzinger, A., Rouault, P., Heinzmann, B., Weise, L., Köhler, A. (2016) Quantifying microbial contamination in urban stormwater runoff. 9th International Conference NOVATECH. Lyon, France, 28 June–1 July 2016.

Sprenger, C., Schwarzmüller, H., Schimmelpfennig, S., Lorenzen, G., Gnirss, R. and Grützmaker, G. (2016). Temperature measurements during Managed Aquifer Recharge for safeguarding subsurface travel times. ISMAR9, Mexico City, 20-24 June 2016.

Weidner, C., Houben, G., Halisch, M., Kaufhold, S., Sander, J., Reich, M., Menz, C. (2016): Wellbore Skin in Mine Dewatering and Drinking Water Supply: Field Observation, Mineralogy and Hydraulic Effect. IMWA 2016 Mining Meets Water – Conflicts and Solutions, Leipzig, Germany, 11-15 July 2016.

Wicke, D., Matzinger, A., Caradot, N., Sonnenberg, H., Schubert, R., von Seggern, D., Heinzmann, B., Rouault, P. (2016) Extent and dynamics of classic and emerging contaminants in stormwater of urban catchment types. 9th International Conference NOVATECH. Lyon, France, 28 June–1 July 2016.

Wicke, D., Matzinger, A., Caradot, N., Sonnenberg, H., Schubert, R., von Seggern, D., Heinzmann, B., Rouault, P. (2016) Relevanz organischer Spurenstoffe im Regenwasserabfluss Berlins. Aqua Urbanica, Rigi Kaltbad, Switzerland, 25-27 September 2016.