

JOURNAL ARTICLES 2017

Caradot N., Sonnenberg H., Kropp I., Ringe A., Denhez S., Hartmann A., Rouault P. (2017). The relevance of sewer deterioration modelling to support asset management strategies. *Urban Water Journal*, Volume 14, 2017 - Issue 10, 1007-1015.

Kraus, F. and Kabbe, C. (2017). Phosphorrückgewinnung in der Praxis – so funktioniert es in den Niederlanden. *Korrespondenz Abwasser, Abfall*, 64 (2), 96-98.

Kabbe, C. and Kraus, F. (2017). P recovery: from evolution to revolution. *Fertilizer International*, July 2017.

Matzinger, A. (2017). Maßnahmenplanung unter Berücksichtigung der Regenwasserbewirtschaftung - Ergebnisse des Projekts KURAS. *Gebäudegrün* 1: 16-20.

Matzinger, A., et al. (2017). Die Potenziale der Regenwasserbewirtschaftung - Ergebnisse des Projektes KURAS. *Neue Landschaft* 6: 32-35.

Matzinger, A. and Rouault, P. (2017). Berücksichtigung der vielfältigen Potenziale der Regenwasserbewirtschaftung in der Planung - Ergebnisse aus dem Verbundprojekt KURAS. *Ernst & Sohn Special 2017 - Regenwasser-Management*: 67-69.

Mutz, D., Remy, C, Miehe, U. and Sperlich, A. (2017). Einfluss von Ozonung oder Aktivkohleadsorption zur weitergehenden Entfernung organischer Spurenstoffe auf den Energieaufwand und CO₂-Fußabdruck einer Kläranlage. *Korrespondenz Abwasser, Abfall*, 4, 310-321.

Sprenger, C., Hartog, N., Hernández-García, M., Vilanova, E., Grützmacher, G., Scheibler, F. and Hannappel, S. (2017). Inventory of Managed Aquifer Recharge sites in Europe – historical development, current situation and perspectives. *Hydrogeology Journal*, vol 25, issue 6, 1909–1922.

Wicke, D., Matzinger, A., Sonnenberg, H., Caradot, N., Schubert, R.-L., Rouault, P., Heinzmann, B., Dünnbier, U. and von Seggern, D. (2017). Spurenstoffe im Regenwasserabfluss Berlins. *Korrespondenz Abwasser, Abfall*, 5, 394-405.

Wicke, D. Matzinger, A., Sonnenberg, H., Caradot, N., Schubert, R.-L., Rouault, P., Heinzmann, B., Dünnbier, U., von Seggern, D. (2017) Biozide im Regenwasserabfluss Berlins. *Mitt Umweltchem Ökotox* 23(3), 81-85.

Zhou, K., Barjenbruch, M., Kabbe, C., Inial, G. and Remy, C. (2017). Phosphorus recovery from municipal and fertilizer wastewater: China's potential and perspective. *Journal of Environmental Sciences*, vol 52, 151-159.