

Veröffentlichungen Verbundprojekt go-CAM

Stand 27.05.2020

Eley, M., Gelleszun, M. & Schöniger, H.M. (2018): Wasserwirtschaftliche Bewertung eines küstennahen Trinkwassergewinnungsgebiets mit Hilfe von Hydrosystemmodellen und einem Planungstool. In: Schütze, N., Müller, U., Schwarze, R., Wöhling, T., Grundmann, J. (Hrsg.): M3 - Messen, Modellieren, Managen in Hydrologie und Wasserressourcenbewirtschaftung. Forum für Hydrologie und Wasserbewirtschaftung Heft 39.18 (S. 315-326). ISBN: 978-3-88721-606-1.

Schimmelpfennig, S., Meon, G., Schöniger, H.M., Water, F., Gerold, G., Rusteberg, B. & Almeida, C. (2018): Datenbeschaffung sowie Aufbau und Integration eines hydro(geo)logischen Modellsystems in die alltäglichen wasserwirtschaftlichen Planungsaufgaben nationaler und regionaler Wasserbehörden in Brasilien. In: Schütze, N., Müller, U., Schwarze, R., Wöhling, T., Grundmann, J. (Hrsg.): M3 - Messen, Modellieren, Managen in Hydrologie und Wasserressourcenbewirtschaftung. Forum für Hydrologie und Wasserbewirtschaftung Heft 39.18 (S. 247-258). ISBN: 978-3-88721-606-1.

Schöniger, H.M., Schimmelpfennig, S., Eley, M., Schneider, A., Wiederhold, H., Harms, E., de Vries, D., Sobisch, H.-G. & Sander, M. (2019): Strengthening groundwater governance by means of system-relevant indicators. Proceedings of the GRoW Midterm Conference - Global analyses and local solutions for sustainable water resources management. Frankfurt am Main, 20-21 February 2019. ISBN: 978-3-942664-00-4.

Eley, M. & Scheihing, K. (2019): Implementing strategic development goals in Coastal Aquifer Management (go-CAM), Frankfurt am Main, GRoW-Statuskonferenz 2019, Presentation.

SCHÖNIGER, H.M., ELEY, M., LANGMANN, T., SCHIMMELPFENNIG, S., KEJO, H., SANDER, M., WIEDERHOLD, H., RONCZKA, M., SCHNEIDER, A., ZHAO, H. & KOCH, A. (2019): Salt water meets fresh water - scientific approach meets societal needs. - Proceedings of the 38th IAHR World Congress. September 1-6, 2019, Panama City, Panama.

Wiederhold, H., Scheer, W., Kirsch, R., Rahman, M.A. & Ronczka, M. (2018): Saltwater intrusion under climate change in North-Western Germany - mapping, modelling and management approaches in the projects TOPSOIL and go-CAM. - Ext. abstract, 25. Salt Water Intrusion Meeting. June 18-22, 2018; Gdansk, Poland. DOI: <https://doi.org/10.1051/e3sconf/20185400041>.

Ronczka, M., Günther, T., Grinat, M. & Wiederhold, H. (2019): Saltwater Intrusion Monitoring with the SAMOS System as a Basis for Groundwater Management of Coastal Aquifers. - Extended Abstract, EAGE Near Surface Geoscience. September 08-12, 2019, The Hague, The Netherlands.

Ronczka, M., Günther, T., Grinat, M. & Wiederhold, H. (2019): Saltwater Intrusion Monitoring with the SAMOS System as a Basis for Groundwater Management of Coastal Aquifers. - EAGE Near Surface Geoscience. September 08-12, 2019, The Hague, The Netherlands, Presentation.

Ronczka, M., Grinat, M., Günther, T. & Wiederhold, H. (2019): Monitoring der Salz-/Süßwassergrenze bei Jever zur Absicherung der Grundwasserqualität mit der vertikalen Elektrodenstrecke SAMOS. - 79. Jahrestagung der Deutschen Geophysikalischen Gesellschaft. 04-07 März, 2019; Braunschweig, Poster Präsentation.

Schneider, A., Zhao, H., Wolf, J., Logashenko, D., Reiter, M., Howahr, M., Eley, M. Gelleszun, M., Schöniger H.M. and Wiederhold, H. (2018): Modeling saltwater intrusion scenarios for coastal aquifer at the German North Sea; proceedings of the 25th Salt Water Intrusion Meeting, 17-22 June 2018, Gdańsk, Poland.

Scheihing, K., Tanner, J., Weaver, M., & Schöniger, M. (2020): A strategy to enhance management of free basic water via communal taps in South Africa. *Utilities Policy*, 64, 101043.

Scheihing, K. (2019): Klimawandel in Niedersachsen und mögliche Folgen für die Grundwasserbewirtschaftung: ein Review – *Hydrologie & Wasserbewirtschaftung*, 63, (2), DOI: 10.5675/HyWa_2019.2_2.

Vorträge

Schöniger, H.M. (2018) Kick-Off GROW, Karlsruhe: Vorstellung des Projektes go-CAM.

Schöniger, H.M. (2019): Einwirkungen des Klimawandels auf die Küstenwasserwirtschaft Frieslands.- Mitgliederversammlung Interessengemeinschaft der Deich- und Sielverbände Waser-Ems e.V., 06. März 2019, 26349 Jade OT Diekmannshausen.

Kübeck, C., Scheihing, K., Meinken, M. (2020). Prognose der Rohwasserbeschaffenheit und Verockerungstendenz in den Förderbrunnen des Wassergewinnungsgebiets Großenkneten. 27. Tagung der Fachsektion Hydrogeologie e. V. in der DGGV e.V. (Beitrag im Programmheft, die Konferenz wurde abgesagt wegen der Corona-Pandemie).

Scheihing, K. (2020). Mitigating the impact of climate change on groundwater resources – approaches in go-CAM. *Water Co-Governance Conference 2020*. Oldenburg.

Scheihing, K. (2020). How can co-governance approaches support water management? Insights from go-CAM. *Water Co-Governance Conference 2020*. Oldenburg.

Scheihing, K., Nongogo, M. (2019). German-South African cooperation in the water sector. *IFAT-Africa Johannesburg*.

Scheihing, K., Eley, M. (2019). Go-CAM: Implementing strategic development goals in coastal aquifer management. Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Mid-Term-Conference der GRoW-Förderinitiative ‚Globale Ressource Wasser‘, Frankfurt a.M., Deutschland.