

## **Publikationsliste (1996 – 2004) von Prof. Dr. Peter Wolff**

1. The problem of the sustainability of irrigation systems.- Applied Geography and Development Vol. 45/46, 55 - 62 und Zeitschrift für Kulturtechnik und Landentwicklung 38 (2), 54 - 57.
2. Bewässerungsprobleme am Indus. Erfahrungen und Erkenntnisse eines Besuches in Pakistan (Irrigation problems within the Indus Basin - Impressions and findings during a visit to Pakistan).-Arbeiten und Berichte/Technical Report No. 41. FachgebietKulturtechnik und Ressourcenschutz/Department od Rural Engineering and Natural Resource Protection, Universität Gesamthochschule Kassel/University of Kassel (1996).
3. Impressions and findings of a study tour to Karakalpakia in Central Asia.- In: Bos, M.G., 1996: The inter-relationship between irrigation, drainage and the environment in the Aral Sea Basin.- NATO ASI Series. Kulwer Academic Publishers, Dordrecht.
4. Germany's Irrigation Sector under conditions of restricted water allocation.- Arbeiten und Berichte/Technical Report Nr. 42. Fachgebiet Kulturtechnik und Ressourcenschutz/Department of Rural Engineering and Natural Resource Protection, Universität Gesamthochschule Kassel/University Kassel (1996). Co-authors: R. Hübener und Th. M. Stein.
5. Irrigation in the World - The future will not be like the past.- Proc. of the Conference "Irrigation Australia '96" of the Irrigation Association of Australia, Adelaide May 14 - 16, 1996 (Co-author: R. Hübener).
6. Sustainability of Irrigation Systems.- Proc. of the Conference "Irrigation Australia '96" of the Irrigation Association of Australia, Adelaide May 14 - 16, 1996.
7. Zur Nachhaltigkeit der Wassernutzung (Sustainability of water use).- In: Wolff, P. (Hrsg.), 1996: Nachhaltige Ressourcennutzung.- Der Tropenlandwirt, Beiheft Nr. 56, 103 - 126.
8. Zur Nachhaltigkeit der Wassernutzung - eine kritische Betrachtung unter Berücksichtigung des Wasserbedarfs der Landwirtschaft (Sustainable water use - a critical review under special consideration of agricultural water demand).- Zeitschrift für Bewässerungslandwirtschaft 31 (2), 129 - 154.
9. Irrigation in the World - the future will not be like the past.- Der Tropenlandwirt 97, 195 - 208.
10. Germany's Water and Land Management Associations - Performance Determinants and Problems.- DVWK Bulletin 20 (1997), 217 - 233 (Co-author: O. König).
11. Zur Knappheit der Ressource Wasser - Herausforderungen an die Agrarforschung (Scarcity of water resources - Challenges to agricultural research).- In. Peters, K.J., 1997: Ressourcenknappheit und Erhaltung der Lebensgrundlage -die Herausforderung für die Zukunft. - Symposium am 12. und 13. Dezember 1996 in Berlin. Tagungsband, 37 - 55.
12. Strategies for intersectoral water management in developing countries - challenges and consequences for agriculture.- DSE-ZEL, Feldafing. Eds.: Richter, J.; Wolff, P.; Franzen, H. and F. Heim. Feldafing, 1997.

13. Effiziente und sparsame Wassernutzung in der Landwirtschaft - Möglichkeiten und Grenzen (Efficient water use in agriculture - possibilities and limits).- Entwicklung und ländlicher Raum 31 (H. 5/97), 18 - 22. Co-author: Th.-M. Stein)
14. Kann die Landwirtschaft mit weniger Wasser mehr Nahrungsmittel erzeugen? (Is agriculture able to produce more food with less water ?).- Arbeiten und Berichte/Technical Report No. 45. Fachgebiet Kulturtechnik und Ressourcenschutz/Department of Rural Engineering and Natural Resource Protection, Universität Gesamthochschule Kassel/University of Kassel (1998).
15. Water Efficiency and Conservation in Agriculture - Opportunities and Limitations..- Agriculture + Rural Development 5 (No. 2), 17 - 20 (Co-Author: Thomas M. Stein).
16. Utiliser l'eau avec mesure et efficacité dans l'agriculture - Possibilités et limites..- agriculture + développement rural 5 (No. 2), 19 - 23 (Co-Author: Thomas M. Stein).
17. Der Hochdamm von Assuan: Drei Jahrzehnte Pro und Contra (The High Dam of Aswan: Three decades of Pros and Cons.- Zeitschrift für Bewässerungswirtschaft 32 (H. 1), 39 - 68.
18. Zur Nachhaltigkeit des Terrassenanbaues (Sustainability of terrace farming).- Der Tropenlandwirt 99, 205 - 215 (Co-author: Th. M. Stein).
19. Zur Diskussion gestellt: Mit weniger Wasser mehr Nahrungsmittel erzeugen? Zeitschrift für Bewässerungswirtschaft 34 (H. 1), 61 - 84 (Co-author: Th. M. Stein)
20. On the Sustainability of Water Use.- Natural Resources and Development Vol. 49/50, 9 - 28.
21. Irrigation in the World - the Future will not be like the Past.- Natural Resources and Development Vol. 51, 84 - 97.
22. Wassereinsparungspotentiale der Bewässerungslandwirtschaft (Water saving potentials of irrigated agriculture).- Zeitschrift für Bewässerungswirtschaft 34 (H. 2), 153 - 173 (Co-authors: Th. M. Stein).
23. Sicherung der Welternährung: Rolle der Zusatzbewässerung (Securing world food supply: role of supplemental irrigation.- Zeitschrift für Bewässerungswirtschaft /Journal of Applied Irrigation Science 34 (No. 1) 9 – 27.
24. Zunehmende Wasserverknappung in Ägypten: Herausforderungen und Strategien.- Zeitschrift für Bewässerungswirtschaft /Journal of Applied Irrigation Science 34 (No. 29); 207 - 222.
25. Zur Weiterentwicklung des ägyptischen Bewässerungssystems – Anmerkungen eines externen Beobachters.- Zeitschrift für Bewässerungswirtschaft /Journal of Applied Irrigation Science 36 (No. 1), 19- 38
26. Irrigated Agriculture in Egypt – notes of an external observer.- Zeitschrift für Bewässerungswirtschaft/Journal of Applied Irrigation Science 36 (No. 1), 5-17.

27. Reuse of drain water in Egypt – status, limitations and challenges.- Zeitschrift für Bewässerungswirtschaft/Journal of Applied Irrigation Science 36 (No. 2), 125-148.
28. Die Wasserwirtschaft in der Dritten Welt im Wandel.- Journal of Agriculture in the Tropics and Subtropics 103 (No. 1), 1-16.
29. Quo vadis Süßwasser? Anmerkungen zum “Internationalen Jahr des Süßwassers 2003”.- Journal of Agriculture in the Tropics and Subtropics 104 (No. 1), 1 – 14.
30. Improving On-farm Water Management – A never-ending challenge.- Journal of Agriculture in the Tropics and Subtropics 104 (No. 1), 31 – 40 (Co-author: Th.-M. Stein)
31. Ist die absehbare globale Wasserkrise noch abzuwenden? Anmerkungen zum „Internationalen Jahr des Süßwassers 2003“.- Zeitschrift für Bewässerungswirtschaft/Journal of Applied Irrigation Science 38 (No. 2), 5 – 20.
32. Der Zuckerrohranbau in Ägypten unter dem Einfluss wasserpolitischer Zwänge.- Zeitschrift für Bewässerungswirtschaft/Journal of Applied Irrigation Science 39 (No. 2), 343-363.