

Hewelke Edyta

Degree PhD



Contact:

Warsaw University of Life Sciences - SGGW

Faculty of Civil and Environmental Engineering
Water Centre – Laboratory
ul. Ciszewskiego 6
02-776 Warsaw

Tel: 48 22 59 35 356

e-mail: edyta_hewelke@sggw.pl

Education

Ph.D. -Warsaw University of Life Sciences - SGGW, Integrated Development and Environmental Protection of Rural Areas , Department of Environmental Development, 2002

Master of Science - Warsaw University of Life Sciences - SGGW Warsaw, Environmental Engineering, 1996

Didactics

Environmental Management

Drainage and irrigation in environmental protection

Natural Resources Management

Fields of Research

Protection and sustainable development of organic soils

List of Publications

Waniek E., Oględzki P., 2007: Burning grass and fires - a threat to biodiversity and inanimate natural resources. Training, Natural Resources opportunity for sustainable development . Wypalanie traw i pożary – zagrożenie dla bioróżnorodności i zasobów przyrody nieożywionej. Materiały szkoleniowe, Zasoby przyrodnicze szansą zrównoważonego rozwoju (monografia recenzowana), V PI EFP Phare: 209-215, in polish.

Szatyłowicz J., Szejba D., **Waniek E.**, 2005. Evaluation of the impact of hydrophobicity on water Sorptivity in peat-moorsh soils. Ocena wpływu hydrofobowości na sorpcyjność wodną utworów torfowych i murszowych. Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych, z. 508: 485-494, in polish

Gnatowski T., Szejba D., Szatyłowicz J., Brandyk T., **Waniek E.**, 2004: The influence of peats botanical composition on their moisture retention. Proceedings of the 12th International Peat Congress, Volume 1: 777-783.

Waniek E., Szatyłowicz J., Brandyk T., 2000: Determination of soil-water contact angles in peat-moorsh soils by capillary rise experiments. Suo 51 (3): 149-154.

Waniek E., Szatyłowicz J., Brandyk T., 1999: Moisture patterns In water repellent peat-moorsh soil. Roczniki Akademii Rolniczej w Poznaniu CCCX: 199-209.

Waniek E., Szejba D., 1997: Estimation of solute transport parameters from laboratory displacement experiments. Proceeding of International Conference of PhD Students, section Agriculture: 289-305.

Szatyłowicz J., Szejba D., Brandyk T., **Waniek E.**, 1997: Determination of transport parameters of salts solutions in the soil laboratory method. Określenie parametrów transportu roztworów soli w glebie metodą laboratoryjną. Przegl. Naukowy Wydz. Mel. i Inż. Środ. 13: 145-156, in polish.