

Michał Wasilewicz

Dr inż. nauk rolniczych
Stanowisko: adiunkt



Kontakt:

ul. Nowoursynowska 159
02-776 Warszawa,
Budynek nr 33, pokój 212
Telefon: +48225935286
Fax: +48225935282
E-mail: michal_wasilewicz@sggw.pl

Zainteresowania badawcze:

- renaturyzacja rzek
- rekultywacja jezior
- skutki hydrologiczne zmian zagospodarowania zlewni

Dydaktyka

- Inżynieria rzeczna
- Oceny oddziaływania na środowisko
- Renaturyzacja środowisk wodnych

Wykształcenie

- doktor nauk rolniczych, dyscyplina naukowa: kształtowanie środowiska, specjalność: kształtowanie zasobów ekosystemów wodnych –Wydział Inżynierii i Kształtowania Środowiska SGGW, 2007
- mgr inż. ochrony środowiska - Międzywydziałowe Studium Ochrony Środowiska SGGW, 2001

Publikacje

- Wasilewicz M : Ograniczenia możliwości renaturyzacji cieków na terenie zurbanizowanym na przykładzie Potoku Służewieckiego, Prawne, administracyjne i środowiskowe uwarunkowania zagospodarowania dolin rzecznych / red. nauk. Benjamin Więzik, 2013, s. 63-82
- Kubrak J., Żelazo J. , Kozioł A., Kubrak E., Wasilewicz M. Analiza wpływu roślinności na przepustowość obwałowanego odcinka koryta Wisły. Gospodarka Wodna nr 5(773), 2013
- Popek Z., Wasilewicz M., Bańkowska A., Boczoń A: Water budget of the Zdvorskie Lake in 2008-2012 period, Annals of Warsaw University of Life Sciences-SGGW, Land Reclamation No 45 (1) 2013, 85-95
- Bańkowska A., Sawa K., Popek Z., Wasilewicz M.: Analiza wyników monitoringu ilości i jakości wód zasilających Jezioro Zdvorskie w aspekcie jego rekultywacji. Przegląd Naukowy. Inżynieria i Kształtowanie Środowiska 2011, Vol. 20 (2), nr. 52, s. 84-96
- Bańkowska A., Popek Z., Sawa K., Wasilewicz M., Żelazo J. Studia wybranych przykładów renaturyzacji rzek, Infrastruktura i Ekologia Terenów Wiejskich, s. 181-197, Warszawa, 2010

- Bańkowska A., Sawa K., Wasilewicz M., Żelazo J., Analiza barier i ograniczeń w renaturyzacji rzek, Prawne, administracyjne i środowisko we uwarunkowania zagospodarowania dolin rzecznych. Monografia pod red. Beniamina Więżnika. Wyższa Szkoła Administracji w Bielsku-Białej, str.97-119, 2010
- Bańkowska A., Popek Z., Wasilewicz M., Bilans wodny i głównych pierwiastków biogenicznych, Przegląd Komunalny nr 10 s. 69-74, 2010
- Bańkowska A., Wasilewicz M., Źródła zagrożeń jezior, O przyszłości jezior Pojezierza Łąckiego. - Płock : Regionalne Centrum Edukacji Ekologicznej,. - str. 52-62, 2009
- Wasilewicz M., Bańkowska A., Roślinność Pojezierza Łąckiego, O przyszłości jezior Pojezierza Łąckiego. - Płock : Regionalne Centrum Edukacji Ekologicznej,. - str. 44-52, 2009
- Wasilewicz M., Analiza zmienności topografii koryta Wkry na odcinkach o różnym stopniu przekształcenia, Nauka Przyroda Technologie, T. 3, z. 3, 105, 2009
- Bańkowska A., Wasilewicz M. Przegląd działań realizowanych w celu poprawy stanu Jeziora Zdwojskiego, Przegląd Naukowy. Inżynieria i Kształtowanie Środowiska, tom 17, str. 80-90, 2008
- Wasilewicz M., Oglęcki P., Porównanie wybranych metod oceny stanu ekologicznego rzek na przykładzie badań środkowej Wkry. Infrastruktura i ekologia terenów wiejskich Nr 4/3/2006, s. 171-178, 2006
- Oglęcki P., Wasilewicz M., Wpływ poszczególnych parametrów hydromorfologicznych koryta średniej rzeki nizinnej na zróżnicowanie ekologiczne i taksonomiczne fauny bezkręgowej. Infrastruktura i ekologia terenów wiejskich Nr 4/3/2006, s. 133-139, 2006
- Wasilewicz M., Popek Z., Charakterystyka rozmieszczenia dominujących gatunków roślin w aspekcie zróżnicowania morfologicznego koryta na przykładzie wybranych odcinków rzeki Wkry. Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych, tom 507, s. 531-540, 2005
- Okruszko T., Dembek W., Wasilewicz M., Plant communities response to floodwater conditions in Ławki Marsh in the River Biebrza Lower Basin. Acta Hydrobiologia, Vol. 5, No 1., 2005
- Wasilewicz M., Popek Z., Zastosowanie narzędzi GIS do określania charakterystyk morfologicznych koryta rzeczno na przykładzie Wkry. Materiały konferencyjne :”Typologia i warunki referencyjne wód powierzchniowych”; Bukowina Tatrzańska, 1-3.06.2005, s. 197-207, 2005
- Oglęcki P., Popek Z., Wasilewicz M., Możliwości wykorzystania narzędzi GIS przy waloryzacji dolin rzecznych. Przegląd Naukowy Inżynieria i Kształtowanie Środowiska Nr. 30 .,2004
- Popek Z., Wasilewicz M., Charakterystyka morfologiczna odcinków koryta naturalnego i uregulowanego na przykładzie rzeki Wkry. Przegląd Naukowy Inżynieria i Kształtowanie Środowiska Nr. 30., 2004
- Żelazo J., Popek Z., Wasilewicz M., River training works on the Vistula River reach with high values of natural environment. Annals of Warsaw Agricultural University - SGGW, Land Reclamation, 2004
- Okruszko T. Wasilewicz M. Dembek W. Rycharski M. Matuszkiewicz A., Analiza zmian warunków wodnych, szaty roślinnej i gleb Bagna Ławki w Dolinie Biebrzy. Woda - Środowisko - Obszary Wiejskie, zeszyt 1, tom 3, Falenty, 2003
- Żelazo J. Pachuta K. Popek Z. Oglęcki P. Wasilewicz M. 2003: The morphological and biological characteristics of the middle Wkra River natural reaches. Annals of Warsaw Agricultural University - SGGW Land Reclamation No 34, 2003
- Oglęcki P. Pachuta K. Popek Z. Wasilewicz M., Zróżnicowanie biocenotyczne odcinków doliny Wkry o różnym stopniu przekształceń antropogenicznych. Przegląd Naukowy Wydziału Inżynierii i Kształtowania Środowiska Nr 2(27),2003