

*Szanowni Czytelnicy,  
z przyjemnością informujemy, że czasopismo „Monitoring Środowiska Przyrodniczego”  
pozytywnie przeszło proces ewaluacji IC Journals Master List 2012,  
której wynikiem jest przyznanie wskaźnika ICV (Index Copernicus Value) w wysokości 3.96 pkt.  
Uzyskana punktacja wyliczona została na podstawie złożonej przez Redakcję ankiety oraz oceny dokonanej  
przez specjalistów Index Copernicus*

## **PRZEDMOWA**

Oddajemy w ręce Czytelników kolejny, 14., numer zeszytu *Monitoring Środowiska Przyrodniczego*. Nadesłane materiały zakwalifikowano do czterech działów: *Koncepcje, Metody, Wyniki, Edukacja*.

W dziale *Koncepcje* znalazły się 3 artykuły przedstawiające prognozę zmian warunków hydrologicznych Zalewu Wiślanego pod wpływem oddziaływania kanału żeglugowego przez Mierzę Wiślaną, zróżnicowanie krajobrazów projektowanego Geoparku Małopolski Przełom Wisły i rola porostów jako biowskaźników w waloryzacji środowiska przyrodniczego.

W dziale *Metody* mamy 2 artykuły prezentujące możliwości wykorzystania porostów do oceny zanieczyszczenia terenów kolejowych oraz system zapewnienia jakości wyników pomiarów zanieczyszczeń oznaczanych w opadach atmosferycznych.

Wynikowa część zeszytu zawiera 7 artykułów. Dotyczą one: wpływu dwutlenku siarki z aglomeracji częstochowskiej na stopień zakwaszenia kory *Pinus sylvestris* L. rezerwatów leśnych „Zielona Góra” i „Sokole Góry”, zróżnicowania długości i warunków termicznych okresu wegetacyjnego na obszarze Beskidów i Pogórzy w latach 2001–2011 na podstawie danych zgromadzonych w bazie GLDAS, zmienności WWA w profilu pionowym w torfowiskach Otałżyno, Huczwa i Stoczek), wykorzystania zooplanktonu skorupiakowego jezior harmonijnych Wigierskiego Parku Narodowego, oceny higroklimatycznych warunków wegetacji w Polsce, wstępnych wyników badań nad transformacją właściwości fizykochemicznych opadów atmosferycznych w drzewostanie dębowo-sosnowym w czasie pojedynczych epizodów opadowych oraz charakterystyki rocznej temperatury powietrza, termicznych pór roku i sezonu wegetacyjnego w Dziwnowie.

Dział *Edukacja* zawiera 2 artykuły przedstawiające historię bioindykacji oraz projekt edukacyjny jako element integrujący wiedzę o regionie, krajobrazie, turystyce i ochronie przyrody.

Z nadzieją, że opublikowane w zeszycie nr 14 artykuły naukowe znajdą zainteresowanie u czytelników serdecznie dziękuję Radzie Redakcyjnej i Recenzentom za dokładanie starań o wysoki poziom naukowy czasopisma, a Autorom za interesujące wyniki badań.

Jednocześnie informujemy, że podjęliśmy starania o wydawanie czasopisma z większą częstotliwością, co w połączeniu z jakością artykułów powinno wpłynąć na uzyskanie większej liczby punktów.

Kielce, grudzień 2013

*Marek Józwiak*

*Dear Readers,*  
*We are pleased to announce that the journal Natural Environment Monitoring successfully completed the evaluation process of IC Journals Master List 2012, which resulted in the award of ICV index (Index Copernicus Value) of 3.96 points. The number of points was awarded on the basis of the survey submitted by the Editorial Office and the estimation made by Index Copernicus specialists*

## **PREFACE**

We are handing in the next 14th number of Natural Environment Monitoring periodical. On the basis of materials sent it was classified to the following sections: *Conceptions, Methods, Results, Education*.

In the *Conceptions* sections there are article presenting projected changes in the hydrological conditions of the Vistula Lagoon under influence of new navigable channel through the Vistula Spit, projected Geopark Małopolska Gap of Vistula River landscape's diversification and the role of lichens as bioindicators in valorisation of environment.

In the *Methods* sections there are articles presenting possibility of using lichens to railway land pollution–methodological assumptions, preliminary results and quality assurance and quality control system of pollutants measurements in wet deposition at the Puszcza Borecka Station.

*Results* contains seven articles. The impact of sulphur dioxide from Częstochowa Agglomeration on acidity degree of *Pinus sylvestris* L. bark of „Zielona Góra” and „Sokole Góry” Nature Reserves, Differentiation of duration and thermal conditions of the vegetation season in the Beskid Mts. and Carpathian Foothill on the GLDAS database in the period 2001-2011, PAH Variability in Vertical Profiles from Otałzyno, Huczwa and Stoczek Peatland Sites Crustacean zooplankton of harmonious lakes in Wigry National Park and relationship with the trophic state, Assessment of hydroclimatic conditions of vegetation in Poland, Preliminary results of research on transformation of physical and chemical properties of rainfall in pine-oak forest stand for discrete rainfall episodes and Characteristics of annual air temperature, thermal seasons and the vegetation seasons in Dziwnów.

In *Education* there are articles presenting history of bioindication and the educational project as a part of integrating the knowledge of the region, landscape, tourism and nature conservation

Hoping that the articles published in the periodical nr 14 will interest the readers we want to thank editorial Board and Reviewers for all the efforts to achieve high scientific standard of periodical and the Authors for interesting research results.

At the same time we want to inform you that we have made efforts to publish the articles with a bigger frequency which together with high standards of the articles should lead to receiving more points.

Kielce, December 2013

*Marek Józwiak*