

Małgorzata Wistuba

Lista publikacji

z dnia 31 października 2014

Książki i monografie

1. Wistuba M., ***Slope-Channel Coupling as a Factor in the Evolution of Mountains. The Western Carpathians and Sudetes***, Springer, Cham-Heidelberg-New York-Dordrecht-London 2014, s. 224.
2. Waga J.M., Wistuba M., Rzętała M., ***Geografia fizyczna Polski w ćwiczeniach i pytaniach. Zestaw ćwiczeń dla studentów II roku geografii***. Wydawnictwo Uniwersytetu Śląskiego, Katowice 2008, s. 56.
3. Malik I., Mańczyk G., Wistuba M., Opała M., Owczarek P., Sobel Ł., Woskowicz-Ślęzak B., ***Ślady funkcjonowania osady hutniczej w Rogolowcu (Równina Opolska), [w:] Antropopresja w wybranych strefach morfoklimatycznych – zapis zmian w rzeźbie i osadach***, Łajczak A., Wydawnictwo Uniwersytetu Śląskiego, Sosnowiec 2012, s. 265-271.
4. Wistuba M., ***Analiza dendrogeomorfologiczna współczesnej dynamiki koryta potoku Keprnický (Hrubý Jeseník, Sudety Wschodnie, Republika Czeska), [w:] Badania podstawowe i aplikacyjne w naukach geograficznych***, Kasprzak L., Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych, Instytut Geoekologii i Geoinformacji, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań 2009, s. 291-296.

Publikacje w czasopismach

1. Wistuba M., Malik I., Wójcicki K., Michałowicz P., w druku, ***Coupling between landslides and eroding stream channels reconstructed from spruce tree rings (examples from the Carpathians and Sudetes – Central Europe)***, *Earth Surface Processes and Landforms*: s. 1-20.
2. Malik I., Wistuba M., Opała M., Franek M., Woskowicz-Ślęzak B., Mańczyk G., Tyrol C., w druku, ***Historical water-powered ferrous metallurgy reconstructed from tree-rings and lacustrine deposits (Mała Panew basin, southern Poland)***, *Geochronometria*: s. 1-21.
3. Migoń P., Kacprzak A., Malik I., Kasprzak M., Owczarek P., Wistuba M., Pánek T., 2014, ***Geomorphological, pedological and dendrochronological signatures of a relict landslide terrain, Mt Garbatka (Kamienne Mts), SW Poland***, *Geomorphology* 219: s. 213-231.
4. Malik I., Yongbo T., Owczarek P., Wistuba M., Pilorz W., Woskowicz-Ślęzak B., 2013, ***Human-planted alder trees as a protection against debris flows (a dendrochronological study from Moxi Basin, Southwestern China)***, *Geochronometria* 40(3): s. 208-216.
5. Owczarek P., Latocha A., Wistuba M., Malik I., 2013, ***Reconstruction of modern debris flow activity in the arctic environment with the use of dwarf shrubs (south-western Spitsbergen) – a new dendrochronological approach***, *Zeitschrift für Geomorphologie* 57(3): s. 75-95.
6. Wistuba M., Malik I., Gärtner H., Kojs P., Owczarek P., 2013, ***Application of eccentric growth of tree-rings as a tool for landslide analyses (an example of Picea abies Karst. in the Carpathian and Sudeten Mountains – Central Europe)***, *Catena* 111: s. 41-55.
7. Malik I., Danek M., Marchwińska-Wyrwał E., Danek T., Wistuba M., Krąpiec M., 2012, ***Scots Pine (Pinus sylvestris) growth suppressions and adverse human health effect due to air pollution in Upper Silesian Industrial District (USID), southern Poland***, *Water Air and Soil Pollution* 223(6): s. 3345-3364.

8. Malik I., Wistuba M., 2012, ***Dendrochronological methods for reconstructing mass movements – an example of landslide activity analysis using tree-ring eccentricity***, *Geochronometria* 39(3): s. 180-196.
9. Malik I., Opała M., Wistuba M., Franek M., Tyrol C., Bielarczyk P., 2014, ***Rekonstrukcja funkcjonowania historycznego hutnictwa żelaza na podstawie datowania dendrochronologicznego pozostałości budowli drewnianych i węgla drzewnych z mielerzy (Równina Opolska)***, *Studia i Materiały Centrum Edukacji Przyrodniczo-Leśnej w Rogowie* 16(40): s. 195-203.
10. Michałowicz P., Malik I., Wistuba M., 2014, ***Dendrochronologiczny zapis niewielkich trzęsień ziemi występujących na Podhalu***, *Studia i Materiały Centrum Edukacji Przyrodniczo-Leśnej w Rogowie* 16(40): s. 204-211.
11. Poręba G., Malik I., Wistuba M., 2014, ***Dendrochronologiczny i geochemiczny zapis erozji i sedymentacji w wąwozach lessowych (przykład z Wysoczyzny Proboszczowickiej)***, *Studia i Materiały Centrum Edukacji Przyrodniczo-Leśnej w Rogowie* 16(40): s. 113-121.
12. Wistuba M., Malik I., Polowy M., Michałowicz P., 2014, ***Zastosowanie dekoncentryczności przyrostów rocznych w badaniach stoku o wysokim zagrożeniu osuwiskowym (Milówka, Beskid Żywiecki)***, *Studia i Materiały Centrum Edukacji Przyrodniczo-Leśnej w Rogowie* 16(40): s. 130-138.
13. Wistuba M., Papciak T., Malik I., Barnaś A., Polowy M., Pilorz W., 2014, ***Wzrost dekoncentryczny świerka pospolitego świadectwem oddziaływania dominującego kierunku wiatru (przykład z Hrubého Jeseníka, Sudety Wschodnie)***, *Studia i Materiały Centrum Edukacji Przyrodniczo-Leśnej w Rogowie* 16(40): s. 63-73.
14. Wistuba M., Malik I., Fajer M., Papciak T., 2013, ***Dendrochronological record of coupling between landsliding and erosion (Western Outer Carpathians, Czech Republic)***, *Studia Geomorphologica Carpatho-Balcanica* 47: s. 107-125.
15. Kojs P., Malik I., Wistuba M., 2012, ***Mechanizmy formowania się przyrostów ekscentrycznych i drewna reakcyjnego w kontekście badań geomorfologicznych – wprowadzenie do zagadnienia***, *Studia i Materiały Centrum Edukacji Przyrodniczo-Leśnej w Rogowie* 14(30): s. 147-156.
16. Malik I., Danek M., Marchwińska-Wyrwał E., Danek T., Wistuba M., Krąpiec M., Woskowicz-Ślęzak B., 2012, ***Czasowe relacje pomiędzy redukcjami przyrostów rocznych sosny zwyczajnej (Pinus sylvestris L.) oraz śmiertelnością niemowląt pod wpływem zanieczyszczeń atmosferycznych, przykład z województwa śląskiego***, *Ochrona Środowiska i Zasobów Naturalnych* 54: s. 248-260.
17. Malik I., Wistuba M., Stopka R., Trąbka K., 2012, ***Duża rola niewielkich powodzi w przekształceniu rzeźby terenu zapisana w anatomii drewna drzew, przykład z Sudetów Wschodnich***, *Studia i Materiały Centrum Edukacji Przyrodniczo-Leśnej w Rogowie* 14(30): s. 157-165.
18. Wistuba M., Malik I., Gärtner H., Kojs P., Krąpiec M., 2012, ***Zastosowanie dekoncentryczności przyrostów rocznych świerka pospolitego (Picea abies Karst.) w analizie dynamiki osuwiska – przykład z masywu Hrubého Jeseníka (Sudety Wschodnie)***, *Studia i Materiały Centrum Edukacji Przyrodniczo-Leśnej w Rogowie* 14(30): s. 185-194.
19. Malik I., Wistuba M., Danek M., Danek T., Krąpiec M., 2011, ***Wpływ emisji zanieczyszczeń atmosferycznych przez zakłady chemiczne w Tarnowskich Górach (północna część Wyżyny Śląskiej) na szerokość przyrostów rocznych sosny zwyczajnej (Pinus sylvestris L.)***, *Ochrona Środowiska i Zasobów Naturalnych* 47: s. 7-19.

20. Wistuba M., Malik I., 2011, ***Indeks dekoncentryczności przyrostów rocznych drzew wskaźnikiem przestrzennej i czasowej zmienności występowania współczesnych ruchów osuwiskowych***, Czasopismo Geograficzne 82(4): s. 401-421.
21. Malik I., Danek M., Danek T., Krąpiec M., Wistuba M., 2009, ***Zanieczyszczenie atmosfery przez zakłady przemysłowe położone w północnej części Wyżyny Śląskiej zapisane w przyrostach rocznych sosny zwyczajnej***, Czasopismo Geograficzne 80(4): s. 257-274.
22. Wistuba M., 2008, ***Dendrochronologiczne wskaźniki fluwialnej erozji i depozycji w ujściowych odcinkach dopływów Černej Opavy (Hrubý Jeseník, Sudety Wschodnie)***, Landform Analysis 9: s. 394-397.
23. Wistuba M., Waga J.M., 2006, ***Struktura zagospodarowania terenów nadrzecznych Katowic***, Kształtowanie środowiska geograficznego i ochrona przyrody na obszarach uprzemysłowionych i zurbanizowanych 37: s. 62-72.
24. Malik I., Polowy M., Wistuba M., Krzemień K., Abramowicz A., Papciak T., Gorczyca E., Papciak T., Wrońska-Wałach D., Zielonka T., Sobucki M., w druku, ***Main factors controlling growth of Abies alba Mill. in Beskid Niski Mts (Western Carpathians, Poland)***. TRACE, Tree Rings in Archaeology, Climatology and Ecology 12: s. 1-6.
25. Wistuba M., Chochół K., Malik I., Michałowicz P., Pilorz W., Kojs P., w druku, ***Vertical variability of tree-ring eccentricity in stems of Scots pine trees (Pinus sylvestris L.)***, TRACE, Tree Rings in Archaeology, Climatology and Ecology 12: s. 1-9.
26. Malik I., Danek M., Danek T., Wistuba M., Krąpiec M., Marondel K., 2012, ***Tree growth suppression as an indicator of infant mortality caused by air pollution (Upper Silesian Industrial District, Poland)***, TRACE, Tree Rings in Archeology, Climatology and Ecology 10: s. 87-92.
27. Wistuba M., Malik I., 2012, ***Reconstruction of landslide activity in the Keprnický valley (Eastern Sudetes, Czech Republic, Central Europe) with the use of the eccentricity index of tree rings***, TRACE, Tree Rings in Archeology, Climatology and Ecology 10: s. 112-118.
28. Malik I., Wistuba M., Marondel K., Marchwińska-Wyrwał E., 2011, ***Możliwość wykorzystania redukcji przyrostów rocznych drzew do wczesnego ostrzegania przed negatywnymi skutkami zdrowotnymi u ludzi spowodowanymi zanieczyszczeniem powietrza***, Biblioteka Monitoringu Środowiska 28: s. 163-171.
29. Wistuba M., Malik I., Owczarek P., 2011, ***Eccentric growth of trees as a tool for reconstruction of mass movement activity (example from the Carpathian Mountains – Central Europe)***, TRACE, Tree Rings in Archeology, Climatology and Ecology 9: s. 103-108.
30. Wistuba M., Sady A., 2011, ***Walachian colonisation on mountain ridge recorded in alluvia of the Škorňanský stream (Moravskoslezské Beskydy, Western Carpathians, Czech Republic)***, Geomorphologia Slovaca et Bohemica 2011(1): s. 18-27.
31. Wistuba M., 2010, ***Transformation of the channel pattern on alluvial fans – Černá Opava tributaries, Eastern Sudetes***, Geomorphologia Slovaca et Bohemica 2010(2): s. 39-55.
32. Wistuba M., 2007, ***Causes of petrographic differentiation in alluvia as a reflection of the substratum lithology (Černá Opava tributaries, Eastern Sudetes)***, Acta Facultatis Rerum Naturalium Universitas Ostraviensis. Geographia-Geologia 237(10): s. 150-168.