

Mapy Roku wyróżnione przez Stowarzyszenie Kartografów Polskich

# Lubelskie w centrum uwagi

– Publikacja ta po raz pierwszy pokazuje w tak szczegółowej skali obraz całego Roztocza od Kraśnika do Lwowa i stanowi rezultat kilkunastoletnich badań tego regionu prowadzonych przez autorów opracowania – tak o podwójnie docenionej (zarówno przez specjalistów, jak i publiczność) mapie Roztocza mówi współautor dr Krzysztof Kałamucki.

**Anna Wardziak**

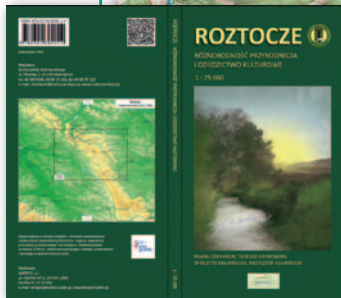
**T**radycyjny konkurs Stowarzyszenia Kartografów Polskich „Mapa Roku” przeprowadzono podczas II Akademii Kartografii i Geoinformatyki we Wrocławiu (28-29 marca). Tym razem wyjątkowo równolegle odbyły się dwie edycje: za rok 2015 i 2016. – Zgłoszono stosunkowo niewielką liczbę map (11 wydawców, 22 tytuły), co pozwoliło na przeprowadzenie obu rywalizacji jedynie w kategoriach „Mapa

turystyczna” oraz „Inne mapy i atlasy (drukowane)” – wyjaśnia komisarz konkursów dr Jan Krupski. W rezultacie tytułem „Mapy Roku” mogą się szczycić 4 opracowania (szczegóły w tabeli). Podobnie jak w latach poprzednich poza głosowaniem zawodowych kartografów (członków SKP) wszyscy uczestnicy Akademii przyznawali Nagrody Publiczności. Co ważne, w konkursach tych nie ma jury, podliczane są tylko głosy oddane w trybie tajnym.

Wydawcy zwycięskich map otrzymali tradycyjnie honorowe plakietki SKP. Statuetki Głównego Geodety Kraju, patrona obu konkursów, wręczyła podczas Akademii p.o. GGK Grażyna Kierznowska. Ponadto wydawcy nagrodzonych opracowań otrzymali prawo umieszczania na nich i wszelkich materiałach promocyjnych związanych z tymi publikacjami informacji o uzyskanym wyróżnieniu wraz z logo SKP na trzy lata (do połowy 2020 roku).

**W** osobnym konkursie „Internetowa Mapa Roku” im. Krzysztofa Buczkowskiego (edycja 2016/2017) zgłoszono 9 propozycji, a zwyciężyła animowana prezentacja kartograficzna „Rozwój zabudowy Lublina”, której autorem i wykonawcą jest firma GIS-Expert z Lublina (wszyscy laureaci w tabeli). Ta interaktywna mapa pozwala prześledzić chronologiczny rozwój układu osadniczego stolicy Lubelszczyzny od końca XIX wieku do dzisiaj.

– Jako podkład mapowy wykorzystaliśmy OpenStreetMap, styl z usługi CartoDB (obecnie Carto), a dane dotyczące dat powstania budynków pochodzące z EGiB czerpaliśmy z Geoportalu Miasta Lublin – mówi prezes GIS-Expert Łukasz Prażmo. Jeśli chodzi o rozwiązania informatyczne, zastosowano ich kilka. Do przygotowania danych – ArcGIS Desktop i ArcGIS Pro, do hostingu – platformę ArcGIS Online, natomiast do opracowania aplikacji prezentującej dane wykorzystano bibliotekę Leaflet. – Moim zdaniem podstawową zaletą rozwiązania, jakie przyjęliśmy, jest wykorzystanie „lekkich” technologii i ograniczenie do minimum liczby narzędzi, zgodnie z zasadą „mniej znaczy więcej” – konkluduje Łukasz Prażmo. Dodaje też, że mapa nie była wykonana na niczyje zlecenie, a celem jej powstania było pokazanie możliwości technologii i promocja firmy.



Mapa Roku 2015: Roztocze – różnorodność przyrodnicza i dziedzictwo kulturowe  
Poniżej Internetowa Mapa Roku 2016/2017: Rozwój zabudowy Lublina



Jak podkreśla członek jury tego konkursu dr inż. Paweł J. Kowalski (Zakład Kartografii Politechniki Warszawskiej), o zwycięstwie przesądziły walory estetyczne i funkcjonalne prezentacji, jej spójność i czytelność. – Główny temat przedstawiony jest wyraziście, a treść referencyjna ograniczona do minimum – dodaje. Zmienna wizualna barwa do porządkowania grup wiekowych dobrana właściwie (choć nie bez zastrzeżeń). Do tego bardzo intuicyjna legenda. Drugi składnik to użyteczność – możliwość sterowania animacją i widokiem mapy. Dużo bardziej zaawansowana aplikacja dotycząca zmian klimatu właśnie ze względu na stopień skomplikowania nie osiągnęła wyższych ocen. – Krótko mówiąc, zwyciężyła prostota przekazu – podsumowuje dr Kowalski.

W jury tego konkursu zasiadali ponadto: dr hab. inż. Joanna Bac-Bronowicz (prezes SKP, Zakład Geodezji i Geoinformatyki Politechniki Wrocławskiej), dr inż. Doro- ta Borowicz-Miśka (Zakład Geoinformatyki i Kartografii Uniwersytetu Wrocławskiego), Jerzy Zieliński (GUGiK), dr Łukasz Bujak (Katedra Gospodarki Przestrzennej i Kształtowania Środowiska PW), Aleksander Buczkowski (firma TomTom).

**B**liżej warto się też przyjrzeć wyjątkowej, pionierskiej pod względem skali opracowania drukowanej publikacji, która została podwójnie doceniona w konkursowej edycji 2015 r. Tworzy ją komplet trzech arkuszy mapy „Roztocze – różnorodność przyrodnicza i dziedzictwo kulturowe” w skali 1:75 000 (1. „Część zachodnia Kraśnik – Zwierzyniec”, 2. „Część środkowa Zwierzyniec – Horyniec”, 3. „Część południowa Horyniec – Lwów”).

Jak wyjaśnia współautor publikacji dr Krzysztof Kałamucki z Zakładu Kartografii i Geomatyki UMCS w Lublinie, mapa ta po raz pierwszy pokazuje w tak szczegółowej skali obraz całego Roztocza od Kraśnika do Lwowa. Zawiera ponad 100 elementów treści turystyczno-przyrodniczej i kulturowej oraz podkładowej (sytuacyjnej). Prezentuje unikalne w skali Europy Środkowej cechy środowiska przyrodniczego i kulturowego regionu. Rzeźbę terenu przedstawiono metodą poziomnicową uzupełnioną cieniowaniem. – Rewers mapy jest bogaty w informacje dodatkowe, zawiera 13 planów miast i ważniejszych miejscowości, trzy mapy tematyczne w formie kartonów, panoramę Roztocza widzianą od Kotliny Sandomierskiej oraz ponad 30 fotografii, a elementy graficzne uzupełniają obszerny tekst. Mapa stanowi rezultat kilkunastoletnich badań Roztocza prowadzonych przez autorów opracowania – podkreśla dr Krzysztof Kałamucki.

## Wyniki Konkursów Stowarzyszenia Kartografów Polskich

1. „Mapa Roku” edycja 2015 r.; Nagroda Publiczności oznaczona kolorem zielonym	
Mapa turystyczna	<b>I miejsce i tytuł Mapy Roku</b> Roztocze – różnorodność przyrodnicza i dziedzictwo kulturowe. 1:75 000. Wydawca: Roztoczański Park Narodowy, opracowanie kartograficzne: Wydawnictwo Kartpol z Lublina
	<b>II miejsce</b> Bory Tucholskie. Kaszuby, Kociewie. 1:150 000. Wydawnictwo ExpressMap Polska Sp. z o.o. z Warszawy
	<b>III miejsce</b> Central Pyrenees. Trekking map. 1:50 000. Wydawnictwo TerraQuest z Warszawy
Inne mapy i atlasy	<b>I miejsce i tytuł Mapy Roku</b> Świat. Mapa polityczna. 1:18 000 000. Wydawnictwo Kartograficzne Eko-Graf z Wrocławia
	<b>II miejsce</b> Greece. Road and tourist map. 1:750 000. Wydawnictwo ExpressMap Polska Sp. z o.o. z Warszawy
	<b>III miejsce</b> Wody termalne. Skarb Małopolski. 1:200 000 i 1:40 000. Wydawca: Departament Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Małopolskiego, Zespół Geologii, opracowanie kartograficzne: Wydawnictwo Compass z Krakowa
2. „Mapa Roku” edycja 2016 r.; Nagroda Publiczności oznaczona kolorem zielonym	
Mapa turystyczna	<b>I miejsce i tytuł Mapy Roku</b> Okolice Wrocławia. 1:100 000. Wydawnictwo Eko-Graf z Wrocławia
	<b>II miejsce</b> Fagaras. Bucegi, Pietra Craiului. Trekking map. 1:80 000. Wydawnictwo TerraQuest z Warszawy
	<b>III miejsce</b> Nadleśnictwo Żołędowo, 1:30 000 i 1:50 000. Wydawca: Lasy Państwowe, RDLP w Toruniu, opracowanie kartograficzne: Wydawnictwo Eko-Kapio z Kartuz
Inne mapy i atlasy	<b>I miejsce i tytuł Mapy Roku</b> Europa. Mapa drogowa. 1:3 000 000. Wydawnictwo Eko-Graf z Wrocławia
	<b>II miejsce</b> Atlas pokrycia terenu i przewietrzania Krakowa. Skala główna 1:10 000. Wydawca: Urząd Miasta Krakowa, Wyd. Kształtowania Środowiska
	<b>III miejsce</b> Mapa fizyczna województwa pomorskiego i mapa Kaszub. 1:150 000. Wydawca: Zrzeszenie Kaszubsko-Pomorskie z Gdańska, opracowanie kartograficzne: CartoTeam z Wrocławia
3. Internetowa Mapa Roku 2016/2017 im. Krzysztofa Buczkowskiego	
<b>I miejsce i tytuł Internetowej Mapy Roku</b> animowana prezentacja kartograficzna „Rozwój zabudowy Lublina”. Autor i wykonawca: GIS-Expert z Lublina	
<b>2 równorzędne II miejsca</b> ● „Szlaki kulturowe na Dolnym Śląsku”. Autor: Wojewódzki Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej, Wydział Geodezji i Kartografii Urzędu Marszałkowskiego Województwa Dolnośląskiego, wykonawca: GISPartner; ● „Geoportal o zmianach klimatu i ich oddziaływaniach na obszarze Polski – obserwacje”. Autorzy: Tomasz Berezowski, Mikołaj Piniewski, Mateusz Szcześniak, Ignacy Kardel, Robert Michałowski, Abdelkader Mezghani, Tomasz Okruszko; wykonawcy strony internetowej: I. Kardel z zespołem: M. Piniewski, M. Brach, R. Michałowski; właściciel: SGGW w Warszawie	

Pozostałymi współautorami publikacji są geografowie i kartografowie z UMCS w Lublinie: Paweł Cebrykow i Wioletta Kałamucka, a także pracownik Roztoczańskiego Parku Narodowego Tadeusz Grabowski. W przygotowaniu map udział wzięli ponadto Mirosław Krukowski i Krzysztof Łoboda (UMCS), Mirosław Meksuła (Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach) oraz pracownicy Jaworowskiego Przyrodniczego Parku Narodowego i Uniwersytetu Iwana Franki we Lwowie. Mapę wykonało wydawnictwo Kartpol z Lublina.

**W**ypada jeszcze dodać, że „Roztocze” otrzymało I nagrodę również w innym tegorocznym prestiżowym konkursie. Zwyciężyło w kategorii „Ma-

py i atlasy” podczas 25. Ogólnopolskiego Przeglądu Książki Turystycznej i Krajoznawczej zorganizowanego w ramach międzynarodowych targów turystycznych Tour Salon 2017 w Poznaniu (17-19 lutego). Jury tego konkursu doceniło m.in. bogactwo treści krajoznawczej i podkreśliło, że jest to mapa niezwykle przydatna dla turystów, po raz pierwszy prezentująca w tak dużej skali całość Roztocza po stronie polskiej i ukraińskiej.

Publikację wydał Roztoczański Park Narodowy w ramach projektu „Poznanie i popularyzacja różnorodności biologicznej Roztocza – regionu pogranicza przyrodniczo-kulturowego” dofinansowanego ze środków Islandii, Liechtensteinu i Norwegii w ramach funduszy Europejskiego Obszaru Gospodarczego. ■