

Drzewa z klimatem – odkrywaj mobilnie

2015-04-20

Podczas konferencji prasowej w PAP zaprezentowano aplikację „Drzewa z klimatem” przygotowaną na urządzenia mobilne z systemem Android oraz IOS. Aplikacja prezentuje ciekawe przyrodniczo, historycznie i ważne dla społeczeństwa drzewa w Polsce, a także atrakcje turystyczne w ich pobliżu. Oprogramowanie umożliwia także przeglądanie atlasu najpopularniejszych gatunków drzew. Aplikacja jest adresowana miłośnikom przyrody i podróżnikom. Można ją pobrać bezpłatnie z Google Play i App Store.



Aplikacja zawiera opisy oraz zdjęcia blisko 150 niezwykłych drzew: pomników przyrody oraz takich, które znajdowały się w finałach konkursu Drzewo Roku. Drzewa zostały oznaczone na mapie, tak aby użytkownicy mogli w łatwy sposób je zlokalizować. Dodatkowo dla każdego z drzew określono współrzędne GPS. Jest tam także przydatny podczas wycieczek atlas zawierający blisko 20 najpopularniejszych w Polsce gatunków drzew. Znajdują się w nim m.in. zdjęcia poszczególnych części drzewa, liści czy kory identyfikujące dany gatunek co ułatwia jego rozpoznanie.

W aplikacji można znaleźć także propozycje wycieczek, w tym m. in. liczący 150 km długości Szlak Drzew Sobieskiego, obejmujący 8 śląskich drzew związanych z legendami o Janie III Sobieskim i jego marszem na odsiecz wiedeńską. Ponadto na mapie zaznaczono ogrody botaniczne oraz atrakcje geoturystyczne znajdujące się w pobliżu drzew, słupy bazaltowe w kominie wulkanu sprzed 27 mln lat, znane pod nazwą Stożek Perkuna czy szlak kajakowy Dolina Wkry. Zarówno informacje o formach ochrony przyrody jak i atrakcjach geoturystycznych pochodzą z serwisu mapowego Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska geoserwis.gdos.gov.pl.

Geoserwis - geoserwis.gdos.gov.pl - jest nowoczesną platformą internetową, która poprzez wykorzystanie szeregu zintegrowanych usług sieciowych pozwala na wyszukiwanie i przeglądanie danych. Narzędzie stanowi wsparcie dla:

- udostępniania, wyszukiwania i przeglądania danych przestrzennych dotyczących obszarów chronionych, w tym m.in. parków narodowych i krajobrazowych, rezerwatów przyrody, obszarów Natura 2000, obszarów chronionego krajobrazu oraz zespołów przyrodniczo-krajobrazowych;
- wydawania przez Generalną Dyrekcję Ochrony Środowiska i regionalne dyrekcje ochrony środowiska decyzji administracyjnych, w tym w szczególności związanych z ocenami oddziaływania inwestycji na środowisko;
- tworzenia planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000;
- opiniowania przebiegu granic oraz podejmowania decyzji przez administrację samorządową.

Geoserwis jest częścią Centralnego Rejestru Form Ochrony Przyrody, który zawiera informacje na temat wszystkich form ochrony przyrody w Polsce. Dostęp do danych opisowych, które znajdują się w Rejestrze, można uzyskać pod adresem: crfop.gdos.gov.pl.

Obecna funkcjonalność Geoserwisu stanowi rozwiązanie przydatne dla każdego – poczynając od profesjonalistów z zakresu Systemu Informacji Geograficznej (GIS), organizacji i instytucji oraz przedsiębiorców i inwestorów, a kończąc na ciekawych świata, podróżnikach, planujących wycieczki krajoznawcze w miejsca o dużych walorach przyrodniczych. W Geoserwisie dostępne są bowiem m.in. obiekty turystyczne i geoturystyczne. Ponadto warstwa z „atrakcjami leśnymi”, dzięki której można zapoznać się z rozmieszczeniem zlokalizowanych w rezerwach przyrody leśnych ścieżek i ośrodków edukacyjnych oraz parkingów leśnych.

Aplikacja „Drzewa z klimatem” została opracowana w ramach programu Święto Drzewa, dofinansowanego przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, przy współpracy Lasów Państwowych i Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska, [więcej](#).