



UNIWERSYTET  
IM. ADAMA MICKIEWICZA  
W POZNANIU



Hortus Botanicus  
Universitatis Posnaniensis

## PRZEDSIĘWZIĘCIE

### PN. „WYDANIE PUBLIKACJI PN. „ALPINARIUM OGRODU BOTANICZNEGO UAM W POZNANIU. PRZEWODNIK GEOBOTANICZNY”.

Projekt ma na celu zaprezentowanie wiedzy dotyczącej bioróżnorodności szaty roślinnej masywów górskich, zgromadzonej w kolekcji Alpinarium Ogrodu Botanicznego Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.

Celem publikacji pn. "Alpinarium Ogrodu Botanicznego UAM w Poznaniu. Przewodnik geobotaniczny" jest przedstawienie bogactwa świata roślin i ukazanie potrzeby jego ochrony. Publikacja stanowi źródło informacji o rozmieszczeniu i stopniu zagrożenia roślin górskich. Gatunki roślin uprawianych w Alpinarium mają charakter unikatowy: spośród 1200 taksonów obecnych w kolekcji, 62% to okazy pochodzące ze stanowisk naturalnych, a 66% to rośliny chronione lub znajdujące się na czerwonych listach gatunków zagrożonych. Opracowanie przybliży zbiory obiektu w aspektach: regionalizacji fizyczno-geograficznej, piętrowości, przystosowań roślin do zmiennych i ekstremalnych warunków środowiska oraz konieczności ochrony bioróżnorodności szaty roślinnej gór. Opisana jest nie tylko roślinność pasm górskich strefy umiarkowanej, ale również subpolarnej i podzwrotnikowej strefy klimatycznej. W przewodniku, oprócz rodzimej flory, można zapoznać się z przyrodą Karpat, Alp czy gór Azji (m. in. Kaukazu czy Himalajów).

Publikacja jest wykorzystywana podczas zajęć dla studentów realizowanych przez UAM oraz w ramach działań społeczno-edukacyjnych prowadzonych przez Ogród Botaniczny UAM. Zostało wydanych 1000 egzemplarzy publikacji.

**DOFINANSOWANE ZE ŚRODKÓW  
WOJEWÓDZKIEGO FUNDUSZU OCHRONY ŚRODOWISKA  
I GOSPODARKI WODNEJ W POZNANIU**

