

Andrzej Domagała
Uniwersytet Jagielloński
Instytut Botaniki
31-512 Kraków, ul. Lubicz 46

WYSTAWA POROSTÓW ANTARKTYCZNYCH

W dniach od 1.10.1993 do 2.04.94 w Muzeum Przyrodniczym w Krakowie przedstawiona została szerokiej publiczności wystawa p.t. „Porosty”. Zorganizowano ją z okazji 80-lecia Instytutu Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego i 40-lecia Instytutu Botaniki PAN. Intencją autorów wystawy było zwrócenie uwagi na niszczący wpływ środowiska antropogenicznego na tę grupę roślin. W tym celu ekspozycja została podzielona na dwa działy: porosty z regionów dotkniętych działalnością człowieka i porosty z Antarktyki – obszaru wolnego od presji antropogenicznej.

Na podstawie licznych obserwacji i badań wskazano na porosty jako organizmy najlepiej przystosowane do życia w surowych warunkach polarnych. Szeroko rozprzestrzenione w całej Antarktyce grają dominującą rolę w budowie tundry porastającej obszary lądowe tego rejonu. W ujęciu ekologicznym górują porosty naskalne – na innym podłożu występują rzadziej (gleba, mszaki, kości, muszle). Znalazła się tu także arcyciekawa grupa porostów ornitokopfilnych – związanych z obecnością dużych kolonii ptaków, które wzbogacają podłoże w związki azotu i fosforu. Obecnie porosty Antarktyki są przedmiotem wzmożonych badań. Do tej pory zbadano z tego obszaru ponad 440 gatunków. Ekspozowane na wystawie materiały zebrane zostały przez Marię Olech podczas trzech wypraw antarktycznych (XI – 1986–88, XIII – 1989/90, XVII – 1991–93).

Uzupełnienie kolekcji pięknych porostów antarktycznych stanowiły barwne fotografie przedstawiające środowisko antarktyczne i siedliska porostów.

Wystawa „Porosty” cieszyła się dużym powodzeniem (szczególnie szkół) i prezentowana była także w Warszawie od 30.04.94 do 2.07.94 oraz w Bolestraszykach od 23.07.94 do 15.10.94.