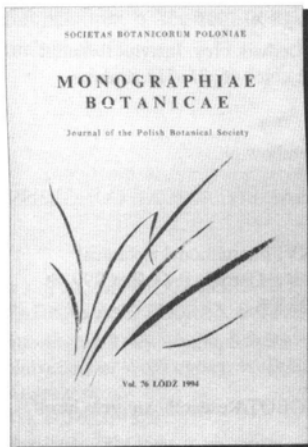


LITERATURA BOTANICZNA • BOTANICAL LITERATURE



J. HERBICH 1994. *Przestrzenno-dynamiczne zróżnicowanie roślinności dolin w krajobrazie młodoglacjalnym na przykładzie Pojezierza Kaszubskiego.* Monographiae Botanicae, Vol. 76, Societas Botanicorum Poloniae, Łódź, ss. 175 + Aneks. ISSN 0077-0655; ISBN 83-86292-01-6. Cena 9.00 zł

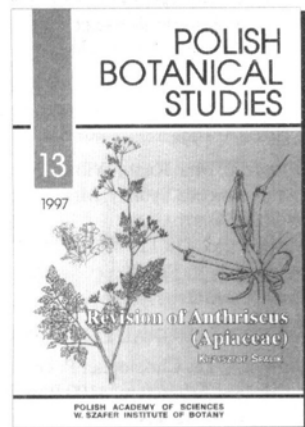
W pracy określono związki roślinności z genetycznym zróżnicowaniem dolin i krajobrazu, naturalnej roślinności leśnej dolin rzecznych i dolin suchych z wiekiem i stopniem rozwoju gleb oraz z procesami denudacyjnymi i erozyjnymi, roślinności stoków dolin ze zróżnicowaniem zachodzących w nich procesów. Ponadto przedstawiono występowanie i dynamikę grądów i buczyn w dolinach, a także współczesne antropogeniczne przemiany i zagrożenia roślinności dolin. Uwagę zwraca bogactwo metod, zastosowanych po raz pierwszy kompleksowo; użyto mianowicie metod geobotanicznych, fotointerpretacyjnych, kartograficznych i edaficznych. Wszystkie omówione w syntezie zagadnienia zilustrowano starannie dobranymi rycinami, fotografiami i tabelami, z których część zamieszczono w oddzielnie wydany Aneksie.

Dystrybucja: Zarząd Główny Polskiego Towarzystwa Botanicznego, Al. Ujazdowskie 4, 00-478 Warszawa; tel. +(22) 6213669 – Mgr Maria Bucka (czwartek, godz. 10.00-14.00) lub Mgr Barbara Hon (w inne dni)

K. SPALIK 1997. *Revision of Anthriscus (Apiaceae).* Polish Botanical Studies, Vol. 13, W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Kraków, ss. 69. ISSN 0867-0730; ISBN 83-85444-51-3. Cena 8.00 zł

Pierwsza nowoczesna monografia rodzaju *Anthriscus*, w której przedstawiono dziewięć spośród 14 uznanych obecnie gatunków (*A. caucalis*, *A. tenerima*, *A. cefrofolium*, *A. kotschyi*, *A. ruprechtii*, *A. nitida*, *A. schmalhauseni*, *A. lamprocarpa*, *A. sylvestris*), potwierdzonych przez Autora na podstawie prowadzonej wcześniej analizy fenetycznej i filogenetycznej zmienności morfologicznej. Charakterystyki poszczególnych taksonów przedstawiono według najlepszych wzorów współczesnych opracowań taksonomicznych. Monografia ilustrowana licznymi fotografiami szczegółów morfologicznych i anatomicznych oraz kreskowymi rycinami wszystkich omówionych taksonów.

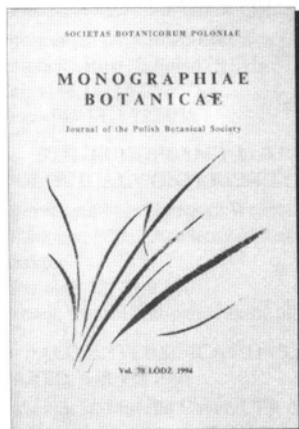
Dystrybucja: Dział Wydawnictw, Instytut Botaniki im. W. Szafera, Polska Akademia Nauk, Lubicz 46, 31-512 Kraków; tel. +(12) 4215144, fax: +(12) 4219790

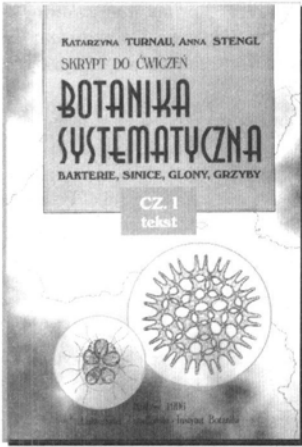


A. JUTRZENKA-TRZEBIATOWSKI 1995. *Zboczowe lasy klonowo-lipowe Aceri-Tilietum Faber 1936 w Polsce Północno-Wschodniej.* Monographiae Botanicae, Vol. 78, Societas Botanicorum Poloniae, Łódź, ss. 78. ISSN 0077-0655; ISBN 83-86292-03-2. Cena 7.00 zł

Zboczowe lasy klonowo-lipowe (*Aceri-Tilietum*), z udziałem kilku innych gatunków drzewiastych, są dość częste na obszarze Pojezierzy Wschodniobałtyckich oraz mezoregionów z nimi sąsiadujących. Synteza przedstawia wyniki wieloletnich szczegółowych studiów składu florystycznego i struktury fitosocjologicznej tego interesującego zbiorowiska. W obrębie *Aceri-Tilietum* wyróżniono odmiany geograficzne (pomorską i subborealną) z analogicznymi podzespołami: *A.-T. campanulosum latifoliae* (z wariantami), *A.-T. typicum*, *A.-T. lathyretosum nigri* (z wariantami) oraz formy degeneracyjne zespołu. Liczne diagramy, tabele i mapy rozmieszczenia; bogata literatura i streszczenie w języku angielskim.

Dystrybucja: Zarząd Główny Polskiego Towarzystwa Botanicznego, Al. Ujazdowskie 4, 00-478 Warszawa; tel. +(22) 6213669 Mgr Maria Bucka (czwartek, godz. 10.00-14.00) lub Mgr Barbara Hon (w inne dni)





K. TURNAU, A. STENGL 1996. Skrypt do ćwiczeń Botanika Systematyczna. Bakterie, sinice, glony, grzyby. Cz. I – tekst, cz. II – ilustracje. Instytut Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków, ss. 138 + 84. ISBN 83-233-1003-3. Cena 13.00 zł.

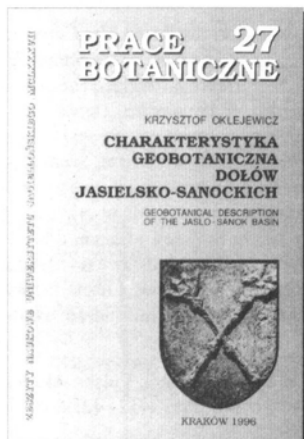
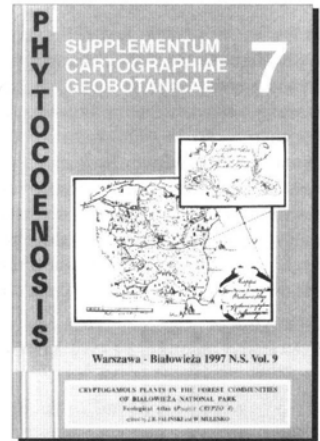
Skrypt przeznaczony jest dla studentów biologii, zarówno studiów uniwersyteckich jak i studiów pedagogicznych. W części systematycznej poza treścią zasadniczą, dotyczącą poszczególnych grup systematycznych, tj. przedstawicieli Prokaryota – bezjądrowych oraz spośród Eucaryota – jądrowych – przedstawicieli roślin (glony) i grzybów, zamieszczono informacje dotyczące materiałów do ćwiczeń, a więc ich zbierania, konserwowania i hodowli. W każdym przypadku przedstawiono charakterystykę ogólną poszczególnych jednostek taksonomicznych do rzędu, niekiedy podrzędu włącznie, omówiono preparaty dotyczące danej grupy. Klasyfikację poszczególnych gromad wraz z przynależnością taksonomiczną poszczególnych przedstawicieli zestawiono w tabelach. Część II skryptu zawiera ilustracje pewnych zagadnień ogólnych, jak również wszystkich omawianych w części I preparatów wraz z opisem istotnych elementów struktury.

Dystrybucja: Mgr Małgorzata Matyjaszkiewicz, Instytut Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego, Lubicz 46, 31-512 Kraków; tel. (12) 4215144, w. 285, fax: (12) 4230949

J. B. FALIŃSKI, W. MULENKO (red.) 1997. Cryptogamous plants in the forest communities of Białowieża National Park. Ecological Atlas (Project CRYPTO4). Phytocoenosis Vol. 9 (N.S.). Supplementum Cartographiae Geobotanicae 7, Białowieża Stacja Geobotaniczna UW, Warszawa-Białowieża, ss. 522. ISSN 0137-4702. Cena 50.00 zł

Przedstawiany "Atlas Ekologiczny", autorstwa 14 specjalistów z różnych ośrodków naukowych Polski, jest czwartym tomem w ramach Projektu CRYPTO w Białowieżskim Parku Narodowym. Celem badań było poznanie możliwie pełnego bogactwa florystycznego ważniejszych grup roślin zarodnikowych w ich związku z wewnętrznym zróżnicowaniem środowiska leśnego. "Atlas" jest formą syntezy i prezentacji najważniejszych danych ekologicznych o 1992 gatunkach roślin kwiatowych i zarodnikowych, których obecność i warunki występowania w środowisku leśnym zdołano ustalić w wyniku właściwych studiów terenowych. Dane naniesione są na mapę roślinności (barwny podkład w skali 1:15000) metodą kartogramu ilościowego o 144 polach. Indeks na końcu "Atlasu" pozwala na szybkie odnalezienie mapy i diagramów poszczególnych gatunków.

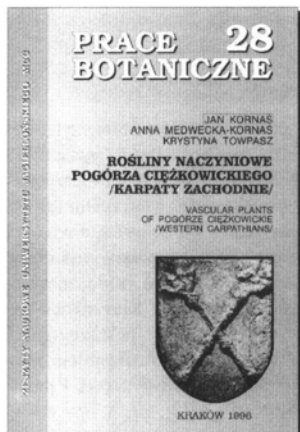
Dystrybucja: Białowieża Stacja Geobotaniczna UW, ul. Sportowa 19, 17-230 Białowieża; tel. +(835) 12548, fax: +(835) 12479



K. OKLEJEWICZ 1996. Charakterystyka geobotaniczna Dołów Jasielsko-Sanockich. Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Jagiellońskiego, Prace Botaniczne 27. Instytut Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków, ss. 93. ISBN 83-233-0949-3. Cena 7.00 zł.

Praca fitogeograficzna, w której autor przeanalizował większość klasycznych zagadnień z problematyki geobotanicznej Karpat polskich, m. in. grupy gatunków górskich, kserotermicznych, niżowych; omawia także antropogeniczne przemiany flory i zbiorowisk roślinnych na badanym terenie. Istotnym, dyskutowanym w pracy zagadnieniem jest usytuowanie badanego obszaru w ramach geobotanicznego podziału Karpat. Opracowanie stosunków geobotanicznych Dołów Jasielsko-Sanockich oparte jest na wcześniej prowadzonych przez autora niniejszej monografii badaniach florystycznych, opublikowanych w 26 numerze *Prac Botanicznych*. Liczne tabele, ryciny, mapy rozmieszczenia gatunków, bogata literatura i streszczenie w języku angielskim.

Dystrybucja: Mgr Małgorzata Matyjaszkiewicz, Instytut Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego, Lubicz 46, 31-512 Kraków; tel. +(12) 4215144, w. 285, fax: (12) 4230949



J. KORNAŚ, A. MEDWECKA-KORNAŚ, K. TOWPAŚ 1996. *Rośliny naczyniowe Pogórza Ciężkowickiego (Karpaty Zachodnie)*. Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Jagiellońskiego, Prace Botaniczne 28. Instytut Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków, ss.170. ISBN 83-233-1001-7. Cena 9,00 zł.

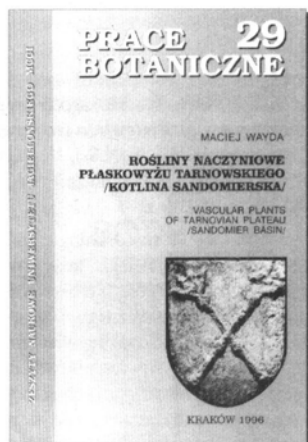
Opracowania florystyczne Karpat polskich obejmowały do niedawna głównie pasma górskie. Dane dotyczące flory Pogórza, poza Pogórzem Strzyżowskim, są dotychczas niepełne. Prezentowana publikacja, zawierająca listę gatunków roślin naczyniowych z obszaru Pogórza Ciężkowickiego wypełnia częściowo tę lukę. Poznanie flory całego Pogórza Karpackiego jest bardzo istotne dla szczegółowej charakterystyki stosunków geobotanicznych tego regionu, a omawiana publikacja stanowić będzie ważną podstawę przy opracowaniu tego zagadnienia. Praca zawiera ponadto bogatą literaturę, streszczenie w języku angielskim i indeks nazw rodzajowych roślin.

Dystrybucja: mgr Małgorzata Matyjaszkiewicz, Instytut Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego, Lubicz 46, 31-512 Kraków; tel. (12) 4215144, w. 285, fax: (12) 4230949

M. WAYDA 1996. *Rośliny naczyniowe Płaskowyżu Tarnowskiego (Kotlina Sandomierska)*. Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Jagiellońskiego, Prace Botaniczne 29. Instytut Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków, ss. 132. ISBN 83-233-1002-5. Cena 8,00 zł.

Praca jest rezultatem badań florystycznych, prowadzonych przez autora na Płaskowyżu Tarnowskim, usytuowanym w obrębie Kotliny Sandomierskiej. Poszczególne rejonu Kotliny Sandomierskiej, w przeciwieństwie do Karpat polskich, były o wiele rzadziej obiektem badań botanicznych. Ze względu na szybkie przemiany antropogeniczne, tak w środowisku abiotycznym jak i w szacie roślinnej, zarejestrowanie aktualnie występującej flory na całym obszarze Kotliny jest niezwykle ważne. Jednocześnie prezentowana praca dostarcza danych z terenu pozornie nieatrakcyjnego, a więc terenu, który nie był obiektem zainteresowań botaników. Dane z takich terenów są szczególnie cenne, dopełniają bowiem obraz rozmieszczenia poszczególnych gatunków roślin na terenie Polski. Literatura przedmiotowa, krótkie streszczenie w języku angielskim i indeks nazw rodzajowych roślin.

Dystrybucja: mgr Małgorzata Matyjaszkiewicz, Instytut Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego, Lubicz 46, 31-512 Kraków; tel. (12) 4215144, w. 285, fax: (12) 4230949



J. STASZKIEWICZ (red.) 1997. *Zmienność wybranych gatunków krzewów i drzew*. Fragmenta Floristica et Geobotanica Series Polonica, Supplementum 2, Instytut Botaniki im. W. Szafera, Polska Akademia Nauk, Kraków, ss. 313. ISSN 1233-0132; ISBN 83-85444-52-1. Cena 16,00 zł

Opracowanie zawiera wyniki badań nad zmiennością morfologiczną *Alnus viridis*, *Corylus avellana*, *Myrica gale*, *Berberis vulgaris*, *Ribes alpinum*, *R. spicatum*, *R. petraeum*, *R. nigrum*, *R. uva-crispa*, *Cotoneaster integerrimus*, *C. niger*, *Prunus padus*, *Sorbus aucuparia*, *S. aria*, *S. graeca*, *S. austriaca*, *S. intermedia*, *Daphne mezereum*, *Euonymus europaeus*, *E. verrucosus*, *Staphyllea pinnata*, *Rhamnus catharticus*, *Frangula alnus*, *Cornus sanguinea*, *C. mas*, *Ligustrum vulgare*, *Sambucus nigra*, *S. racemosa*, *Viburnum opulus*, *Lonicera nigra*, *L. xylosteum* i *L. periclymenum*. Badania przeprowadzono na materiale populacyjnym z Polski; w przypadku niektórych gatunków uwzględniono też materiał z terenu Słowacji i Czech, a także z innych, bardziej odległych krajów. Ponadto w opracowaniu przedstawiono wyniki badań chromatograficznych kilku spośród wymienionych gatunków. Liczne ryciny i tabele, bogata bibliografia, streszczenia w języku angielskim oraz indeks taksónów.

Dystrybucja: Dział Wydawnictw, Instytut Botaniki im. W. Szafera, Polska Akademia Nauk, Lubicz 46, 31-512 Kraków; tel. +(12) 4215144, fax: +(12) 4219790

Opracował: Jan J. WÓJCICKI

