

PRZEGLĄD ARTYKUŁÓW OPUBLIKOWANYCH W WIADOMOŚCIACH BOTANICZNYCH W LATACH 1981–2004

Review of the articles published in *Wiadomości Botaniczne* (*Botanical News*)
in the period 1981–2004

Stefania LOSTER

Summary. Short characteristic and three indices are presenting in the paper, i.e. contents of each issue of the journal (vols 25–48), index of the authors and index of the key-words.

Key words: bibliography, history of journals of the Polish Botanical Society

Dr hab. Stefania Loster, Instytut Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego, ul. Lubicz 46, 31–512 Kraków, e-mail: loster@jetta.uoks.uj.edu.pl

WSTĘP

Krótkie omówienie treści artykułów zamieszczonych w rocznikach od 1 do 24 *Wiadomości Botanicznych*, które ukazało się w numerze 25(3), 1981 obejmowało lata 1956–1980, tzn. okres pierwszego ćwierćwiecza czasopisma. Niniejszy, znacznie obszerniejszy przegląd dotyczy artykułów ogłoszonych drukiem w następnych 24 tomach *Wiadomości Botanicznych*, tzn. począwszy od woluminu 25 (1981) do bieżącego zeszytu, zamykającego tom 48 (2004). Nie obejmuje on nekrologów czy wspomnień o zmarłych botanikach, umieszczanych do 1990 r. w dziale Artykuły, a także, co oczywiste, tekstów zawartych w innych działach, tzn. sprawozdań z konferencji, recenzji i innych komunikatów. Nie uwzględniono tu również zawartości Biuletynu Ogrodów Botanicznych, Muzeów i Zbiorów, który był drukowany w *Wiadomościach Botanicznych* do 1990 r. – w ostatnich kilku latach jako osobna wkładka, z oddzielną redakcją w obrębie *Wiadomości*.

Przeгляд składa się z trzech części – w pierwszej zestawiono tytuły artykułów i nazwiska

autorów w układzie chronologicznym, w kolejności ukazywania się w poszczególnych zeszytach. Pozwala to na zorientowanie się w zawartości pojedynczego zeszytu czy tomu. Druga część zawiera alfabetyczne zestawienie nazwisk autorów wraz z tytułami artykułów. Ten skorowidz ma ułatwić odszukanie artykułu tym Czytelnikom, którzy pamiętają jedynie nazwisko jego autora(ów). Przegląd zamyka indeks słów kluczowych w porządku alfabetycznym. Przy jego sporządzaniu można było wziąć pod uwagę jedynie artykuły opublikowane w późniejszym okresie, czyli począwszy od numeru 34(2), 1990 – kiedy to zaczęto zamieszczać słowa kluczowe i streszczenia w języku angielskim. W indeksie podano odpowiednie numery tomu i zeszytu oraz rok; numer strony podano jedynie w przypadku słów kluczowych dla artykułów pomieszczonych w tomie 37(3/4), 1993. Ten podwójny zeszyt, zatytułowany *Polskie badania geobotaniczne poza granicami kraju*, zawiera ponad 60 krótkich opracowań, więc bez tej informacji odnalezienie danego słowa kluczowego i artykułu byłoby utrudnione.

W rozpatrywanym okresie w *Wiadomościach Botanicznych* ogłoszono drukiem blisko 360 artykułów przeglądowych, prezentujących szeroki wachlarz problemów z różnych gałęzi botaniki – taksonomii, geografii roślin, ekologii, fizjologii, cytologii i embriologii, historii botaniki i innych, w tym także z pogranicza kilku dziedzin botaniki. Zgodnie z profilem czasopisma, nie publikowano prac oryginalnych.

Wiadomości Botaniczne – jedno z siedmiu wydawanych obecnie przez Polskie Towarzystwo Botaniczne czasopism, będzie niedługo obchodzić swoje 50 lecie; pierwszy (podwójny) zeszyt ukazał się bowiem w 1957 roku. Opublikowany w 1981 r. przegląd treści pierwszych 24 roczników i obecne zestawienie – zawierające tak dużą liczbę artykułów o zróżnicowanej tematyce – świadczą o tym, że ten kwartalnik dobrze spełnia jedno ze swoich podstawowych zadań – jest forum dla przedstawiania aktualnych poglądów i stanu wiedzy w wybranych zagadnieniach, pismem służącym botanikom o różnych specjalnościach.

ARTYKUŁY OPUBLIKOWANE W VOL. 25–48

Vol. 25 No. 1, 1981

- Z. KRUPA: Zastosowanie enzymów lipolitycznych w badaniach nad rolą lipidów w błonach chloroplastowych
- Z. MISZAŁSKI: Niektóre zagadnienia ingerencji SO_2 w proces fotosyntezy. Część I. Formy występowania i lokalizacja siarki w roślinie oraz wpływ SO_2 na pojemność buforową tkanki, aktywność fotosystemów, barwniki i poziom fotosyntezy
- J. ŁOBARZEWSKI: Peroksydazy roślinne
- Z. MIREK: Problemy klasyfikacji roślin synantropijnych

Vol. 25 No. 2, 1981

- B. ZAGÓRSKA-MAREK: Ontogeneza kambium
- Z. MISZAŁSKI: Niektóre zagadnienia ingerencji SO_2 w proces fotosyntezy. Część II. Zmiany aktywności niektórych enzymów uczestniczących w procesie fotosyntezy i metabolizmie azotowym; zróżnicowanie wrażliwości roślin

- M. KRÓL: Niektóre aspekty funkcjonowania aparatu fotosyntetycznego roślin nagozalążkowych

Vol. 25 No. 3, 1981

- F. GÓRSKI: *Wiadomości Botaniczne*. Przegląd treści roczników 1–24 (1957–1980)
- J. KORNAŚ: Oddziaływanie człowieka na florę: mechanizmy i konsekwencje
- J. ZURZYCKI: Dichroizm działania
- S. GODZIK: Oddziaływanie zanieczyszczeń powietrza na rośliny – aktualne problemy i poglądy
- K. FALIŃSKA: Eksperymentalne badania biologii populacji wieloletnich roślin zielnych
- J. JENTYS-SZAFEROWA: Archiwum Profesora Szafera

Vol. 25 No. 4, 1981

- Polskie Towarzystwo Botaniczne w dniu 30.06. 1981 roku

Vol. 26 No. 1/2, 1982

- B. GÓRSKA: Udział grzybów mikroskopowych w rozkładzie ściółki
- K. NIEMIROWICZ-SZCZYTT: Apomiksja w rodzinie różowatych
- A. WOJCIECHOWSKI: Syndrom C_4 na tle rozwoju ontogenetycznego
- A. GRZELIŃSKA: Lektyny roślinne

Vol. 26 No. 3, 1982

- J. KORNAŚ: Twórczość naukowa Bogumiła Pawłowskiego i jej źródła
- D. KUBOWICZ: Współczesne poglądy na temat roli cytokinin w translacji
- W. RUDNICKA-STERNA, M. WYRZYKIEWICZ: Czy konkretne krzemionkowe mogą być przydatne w taksonomii karpologicznej traw?
- J. ZAKRZEWSKI: Rola fitohormonów w ksylogenezie

Vol. 26 No. 4, 1982

- B. CZECZUGA: Badania barwników fikobiliproteinowych u glonów
- S. GRZESIUŁ, K. KULKA: Zasady formowania się nasion roślin okrytozalążkowych

J. PLIT: Weryfikacja koncepcji geobotanicznego podziału Polski

Vol. 27 No. 1, 1983

A. JOACHIMIAK: Metody różnicowego barwienia chromosomów

R. OCHYRA: Mszaki synantropijne

W. GRĘBECKA: Z dziejów nauczania botaniki na wszechnicy wileńskiej (1781–1831)

Vol. 27 No. 2, 1983

H. RYBICKA: Organiczne związki azotowe w soku płaczu korzeni roślin okrytozalążkowych (*Angiospermae*)

M. SANIEWSKI: Kwas jasmonowy i jego ester metylowy – regulatory wzrostu i rozwoju roślin?

W. ŻELAWSKI, W. GALIŃSKI: Termodynamiczne aspekty ontogenezy roślin

Vol. 27 No. 3, 1983

A. RENNERT: Crown-gall – doświadczalny model nowotworu. Pochodzenie raka

B. WOJCIECHOWSKA: O twardości nasion

Vol. 27 No. 4, 1983

W. WOJEWODA: Problem pochodzenia grzyba *Wawelia regia* Namysłowski

A. TUKIENDORF: Rola miedzi w niektórych procesach metabolicznych roślin

G. J. MAGIERA: Problematyka badawcza stacji terenowych w Finlandii

M. CZARNOWSKI: Promieniowanie fotosyntetycznie czynne

Vol. 28 No. 1, 1984

M. CZARNOWSKI: Spektralna wydajność fotosyntezy roślin wyższych

L. FREY: Problemy taksonomiczne i kariologiczne w rodzaju *Aira L.* (plemię *Aveneae* Nees)

G. H. TOMASZEWICZ: Zagadnienia dotyczące klasyfikacji desmidii

K. TURNAU: Rola grzybów w procesie powstawania roślin lądowych

K. SKAWIŃSKA: Kierunki zmian ewolucyjnych w budowie morfologicznej ziarn pyłku *Angiospermae*

J. KRUPA: Strukturalno-funkcjonalne adaptacje mchów do lądowych warunków życia

Vol. 28 No. 2, 1984

K. FALIŃSKA: Demografia roślin

E. ARSENIUK: Proces płciowy w rozmnażaniu grzybów z rodzaju *Phytophthora*

E. ARSENIUK: Czynniki fizyczne, chemiczne i biologiczne indukujące tworzenie oospor przez heterotaliczne gatunki rodzaju *Phytophthora*

Vol. 28 No. 3, 1984

A. GREGORCZYK: Zastosowanie terminologii termodynamicznej w gospodarce wodnej roślin

T. BEDNARZ: Oznaczanie potencjału troficznego wód metodą testów glonowych

I. SZTENCEL, W. ŻELAWSKI: Modele matematyczne najczęściej stosowane w analizie wzrostu żywych organizmów

Ł. BRODZIK: *Lentinus edodes* (Berk.) Sing. – shiitake – interesujący grzyb jadalny

Vol. 28 No. 4, 1984

J. MOWSZOWICZ: 230-lecie „*Species plantarum*” Karola Linneusza

E. WCISŁO-LURANIEC: *Palaeohepatica roemerii* Raciborski, mało znany wątrobowiec kopalny

Z. MIREK: Posiedzenia czwartkowe Krakowskiego Oddziału PTB – historia i dzień dzisiejszy (w 70 rocznicę istnienia)

Z. MISZAŁSKI: Wrażliwość porostów na SO₂

Vol. 29 No. 1, 1985

J. KORNAŚ: Nowe osiągnięcia geografii roślin

L. FREY: Endosperma płynna jako cecha w systematyce traw

E. WCISŁO-LURANIEC: Zastosowanie metody chemotaksonomicznej w paleobotanice

S. PIETKIEWICZ: Wskaźnikowa analiza wzrostu roślin

W. W. KOWALSKI: Stan rozpoznania fykoflory torfowisk wysokich Polski

Vol. 29 No. 2, 1985

E. KUTA, L. PRZYWARA: Badania cytologiczne nad mszakami. I

W. ŻELAWSKI: Starzenie organizmu roślinnego. Część I. Podstawy teoretyczne

S. PIETKIEWICZ: Metodyka prac doświadczalnych i technika obliczeń we wskaźnikowej analizie wzrostu roślin

M. MICHNIEWICZ: Rola regulatorów wzrostu we wzajemnym oddziaływaniu rośliny gospodarza i drobnoustrojów patogenicznych

Vol. 29 No. 3, 1985

E. KUTA, L. PRZYWARA: Badania cytologiczne nad mszakami. II

W. ŻELAWSKI: Starzenie organizmu roślinnego. Część II. Zagadnienia szczegółowe

S. GODZIK, P. POBORSKI, J. SZDZUJ: Usuwanie zanieczyszczeń powietrza przez rośliny

Vol. 29 No. 4, 1985

T. STASZEWSKI: Emisja siarkowodoru przez rośliny jako mechanizm obronny przed nadmiarem związków siarki w środowisku

A. RZEPKA: Relacje troficzne między gametofitem a sporofitem u mechów

Vol. 30 No. 1, 1986

I. SIŃSKA: Poliaminy jako regulatory wzrostu i rozwoju roślin

J. B. FALIŃSKI: Sukcesja roślinności na nieużytkach porolnych jako przejaw dynamiki ekosystemu wyzwolonego spod długotrwałej presji antropogenicznej. Część I

J. ČMAK: Badania botaniczne na terenie Świętokrzyskiego Parku Narodowego w XXXV – lecie jego istnienia

Vol. 30 No. 2, 1986

J. B. FALIŃSKI: Sukcesja roślinności na nieużytkach porolnych jako przejaw dynamiki ekosystemu wyzwolonego spod długotrwałej presji antropogenicznej. Część II

L. KONOPSKA-WALISZKIEWICZ: Ziarna aleuronowe

K. TURAŁA-SZYBOWSKA: Endoreduplikacja – endomitoza – zahamowana profaza u *Angiospermae* (dyskusja nad terminologią w świetle ostatnich badań)

J. BIAŁCZYK, Z. LECHOWSKI: Fizjologiczne aspekty nyktnastycznych ruchów liści

B. NIEMYSKA: Transport i akumulacja asymilatów w roślinie

Vol. 30 No. 3/4, 1986

65 LAT POLSKIEGO TOWARZYSTWA BOTANICZNEGO

Z. MIREK: Polskie Towarzystwo Botaniczne w latach 1940–1985

T. MAJEWSKI: Zjazdy Polskiego Towarzystwa Botanicznego

R. OLACZEK: Działalność wydawnicza PTB w latach 1971–1985

A. DOROSZEWSKA, H. LEWICKA: Biblioteka Polskiego Towarzystwa Botanicznego w latach 1971–1985

B. SADOWSKA: Finanse Polskiego Towarzystwa Botanicznego w latach 1971–1985

Z. MIREK: Popularyzacja Wiedzy Botanicznej (1971–1985)

T. MAJEWSKI: Archiwum Polskiego Towarzystwa Botanicznego (1979–1985)

Oddziały Polskiego Towarzystwa Botanicznego

Z. MIREK: Oddział Krakowski (1971–1985)

B. GEJ: Oddział Warszawski (1971–1985)

K. LATOWSKI: Oddział Poznański (1971–1985)

M. ŁAWRYNOWICZ: Oddział Łódzki (1971–1985)

B. SAŁATA: Oddział Lubelski (1971–1985)

J. CEBRAT: Oddział Wrocławski (1971–1985)

M. CEYNOWA-GIELDON: Oddział Toruński (1971–1985)

J. HERBICH: Oddział Gdański (1971–1985)

B. CZECZUGA: Oddział Białostocki (1971–1985)

E. R. ŚPIEWAKOWSKI, F. KLIMAS: Oddział Bydgoski (1971–1985)

S. FRIEDRICH: Oddział Szczeciński (1971–1985)

Z. ENDLER: Oddział Olsztyński (1971–1985)

T. GŁAZEK: Oddział Kielecki (1974–1985)

T. KIMSZA: Oddział Śląski w Katowicach (1975–1985)

M. DUDEK: Oddział Skierniewicki (1981–1985)

Sekcje Polskiego Towarzystwa Botanicznego

W. BUGAŁA: Sekcja Dendrologiczna (1971–1985)

J. B. FALIŃSKI: Sekcja Geobotaniki i Ochrony Szaty Roślinnej (1971–1985)

A. KACPERSKA-LEWAK: Sekcja Fizjologii i Biochemii Roślin (1971–1985)

M. REYMANÓWNA: Sekcja Paleobotaniczna (1971–1985)

A. SKIRGIELLO: Sekcja Mikologiczna (1971–1985)

S. MAREK: Sekcja Karpologiczna (1979–1985)

K. SZCZEPANEK: Sekcja Ogrodów Botanicznych i Arboretów (1973–1985)

A. GÓRSKA-BRYLASS: Sekcja Anatomii, Cyto logii i Embriologii Roślin (1973–1985)

I. WOJCIECHOWSKI: Sekcja Fykologiczna (1974–1985)

K. KARCZMARZ: Sekcja Briologiczna (1978–1985)

Z. MIREK, A. PIEKIELKO-ZEMANEK: Sekcja Hi storii Botaniki (1983–1985)

S. CIEŚLIŃSKI: Sekcja Lichenologiczna (1983–1985)

Vol. 31 No. 1, 1987

B. GUMIŃSKA: Odkrycie nowego gatunku grzy- ba z rodzaju *Wawelia*

H. URBANEK: Rola enzymów w interakcji roślin- na wyższa-patogen

J. KRUK: Prochloron a problem ewolucji chloro- plastów

Vol. 31 No. 2, 1987

A. S. OLEKSOWICZ: Uwagi o przydatności de- smidii (*Chlorophyta, Conjugatophyceae*) ja- ko wskaźnika czystości i żyźności wód na tle czynników kontrolujących ich występowanie

M. BURZYŃSKI: Wpływ ołowiu na procesy fi- zjologiczne roślin

W. KUREK: Niektóre aspekty metodyki pomiaru różnicy potencjałów elektrycznych u roślin

A. ZAJĄC, B. KOTOŃSKA, M. ZAJĄC: Stan prac nad „Atlasem rozmieszczenia roślin naczyniowych w Polsce” (ATPOL) w końcu 1985 roku

Vol. 31 No. 3, 1987

E. GALOCH: Hormonalna regulacja dominacji wierzchołkowej

L. SKRZYPCZAK, B. THIEM: Metabolity stresowe roślin wyższych

E. ARSENIUK: Taksonomia grzybów z rodzaju *Sclerotinia* (Przegląd literatury)

A. ŚRODOŃ: Dlaczego *Brasenia* nie rośnie dziś w Polsce?

Vol. 31 No. 4, 1987

T. MAJEWSKI, Z. MIREK: Nowi członkowie ho- norowi Polskiego Towarzystwa Botaniczne- go

M. NIECKUŁA: Struktura przestrzenna i struktu- ra wieku populacji

B. BORKOWSKA: Fizjologiczne podstawy roz- woju pąków roślin drzewiastych

Vol. 32 No. 1, 1988

G. KOWALEWSKA: Toksyczne działanie miedzi na fitoplankton w środowisku morskim

J. KORNAŚ: Strategie przystosowawcze paprot- ników w strefie sawannowej Afryki tropi- kalnej

J. KĘPCZYŃSKI: Wykorzystanie różnych czynni- ków i metod w badaniach nad rolą etylenu we wroście i rozwoju roślin

Vol. 32 No. 2, 1988

A. SOKOŁOWSKA-KULCZYCKA: Poszukiwanie przyczyn zmienności rozwojowej gematofit- tów żeńskich u *Angiospermae*

E. TESKE: Hipoteza florigenu po 50 latach

J. KĘPCZYŃSKI: Funkcja etylenu w kiełkowaniu nasion

S. KRÓL: Synantropizacja fitocenozy leśnych przez introdukcję obcych gatunków drzew

Vol. 32 No. 3, 1988

J. BIAŁCZYK, Z. LECHOWSKI: Fizjologiczne i biochemiczne aspekty ruchu komórek szparkowych

B. BORKOWSKA: Toksyczność glinu (Al)

J. SIEMIŃSKA: Nowy prokariot zawierający chlorofile a i b

A. NIENARTOWICZ, A. BARCIKOWSKI, K. WIE- CZORKOWSKI: Zastosowanie metod kompu- terowych w taksonomii, geografii i socjolo- gii roślin

Vol. 32 No. 4, 1988

R. MÓL: Metody przejaśniania tkanek stosowa- ne w embriologii roślin

J. BIAŁCZYK, Z. LECHOWSKI: Ruchy sejsmona- styczne organów roślinnych

L. A. KLECZKOWSKI, T. ŁOBODA, E. NALBOR-

- CZYK: Pomiary fotooddychania u roślin wyższych
- K. J. RAKOWSKI: Rola aktywności autolitycznej w procesach różnicowania komórkowego ze szczególnym uwzględnieniem różnicowania tkanek waskularnych u roślin
- Vol. 33 No. 1, 1989
- J. JAKUBOWSKA-GABARA: Leśne zbiorowiska zastępcze
- T. BOCHNIA, A. HOMIŃSKA: Zastosowanie mikros sondy elektronicznej w badaniach fizjologii komórki roślinnej
- H. JAROS: Substancje chemiczne indukujące odporność roślin na choroby wirusowe
- Vol. 33 No. 2, 1989
- Z. MIREK: Zasięgi wysokościowe roślin naczyniowych w Karpatach i ich klasyfikacja
- A. TRETYN, J. KOPCEWICZ: Rola wapnia w mechanizmie działania fitochromu
- Vol. 33 No. 3, 1989
- F. GÓRSKI: Autobiografia naukowa
- Vol. 33 No. 4, 1989
- S. GUMIŃSKI: O fotomorfogenezie u glonów pro- i eukariotycznych
- Z. LECHOWSKI, J. BIAŁCZYK: Fotoinaktywacja procesu fotosyntezy
- Vol. 34 No. 1, 1990
- W. BURACZYK, J. ZAKRZEWSKI: Fizjologiczne aspekty procesu rizogenezy w pędach drzew i krzewów
- W. KISIEL: Laktony seskwiterpenowe w chemotaksonomii *Compositae*
- J. BUCZEK, J. MARCINIAK: Reduktaza azotanowa i reductaza azotynowa – kluczowe enzymy asymilacji azotanów w roślinach wyższych
- G. KŁOBUS: Endogenna regulacja pobierania azotanów
- Vol. 34 No. 2, 1990
- J. KORNAŚ: Jak i dlaczego giną nasze zespoły roślinne?
- D. F. GAFF, Y. A. SUTARYONO, Z. MISZALSKI: Trawy odporne na wysychanie
- Vol. 34 No. 3, 1990
- S. GUMIŃSKI: O wpływie światła niebieskiego i nadfioletowego na zjawiska morfogeniczne i niektóre metaboliczne u roślin
- M. ZAJĄC, A. ZAJĄC: Stan prac nad „Atlasem rozmieszczenia roślin naczyniowych w Polsce” (ATPOL) na koniec 1989 roku
- Vol. 34 No. 4, 1990
- K. ULFIG: Grzyby keratynofilne w środowisku
- J. BIAŁCZYK, Z. LECHOWSKI: Rola wapnia w funkcjonowaniu systemów informacyjnych komórki roślinnej
- Z. MIREK: Zbiory botaniczne Polski na tle kolekcji światowych
- W. RECZYŃSKI, T. BOCHNIA: Metoda atomowej spektroskopii absorpcyjnej i jej zastosowanie w fizjologii roślin
- Vol. 35 No. 1, 1991
- J. ADAMCZYK, M. ŁAWRYNOWICZ: Stan zbadań grzybów wielkoowocnikowych miast Polski
- A. B. KOZŁOWSKA: Analiza porównawcza ekologicznych liczb wskaźnikowych (wg Ellenberga i Zarzyckiego)
- R. ŚNIEŻKO: Pylniki i pyłek w hodowli *in vitro*
- H. BANDURSKA: Akumulacja wolnej proliny jako przejaw metabolicznej reakcji roślin na działanie stresu wodnego
- Vol. 35 No. 2, 1991
- Polskie Towarzystwo Botaniczne w dniu 30 czerwca 1991 roku
- Vol. 35 No. 3/4, 1991
- Z. R. BORYSŁAWSKI: Zbiory rozmyte w ekologii roślin
- P. SOWIŃSKI, E. PARYS, E. DEMBIŃSKI, J. FALFUS, E. ROMANOWSKA, J. ŚLASKI: Rośliny w zmieniającym się klimacie – efekt szklarniowy
- B. PRĘDOTA: Specyficzny mechanizm oddychania beztlenowego makrohydrofitów jako

wyraz ich przystosowania do warunków środowiska

- U. MAŁOLEPSZA, E. KUŹNIAK-GĘBAROWSKA: Wykorzystanie kultur *in vitro* do badania mechanizmów odporności i otrzymywania roślin odpornych na choroby grzybowe
- J. BIAŁCZYK, Z. LECHOWSKI: Ruchy heliotropowe organów roślinnych i ich znaczenie w produktywności roślin

Vol. 36 No. 1/2, 1992

- S. CIEŚLIŃSKI, K. CZYŻEWSKA: Problemy zagrożenia porostów w Polsce
- A. ZEMANEK: Historia botaniki na tle współczesnego naukoznawstwa
- D. SIEMINIAK, A. MILER, R. SZYMAŃSKI: Ocena podobieństw i różnic między zbiorowiskami glonów glebowych. Metoda hierarchicznej analizy skupień
- J. J. ŚLASKI: Mechanizmy tolerancyjności na toksyczne działanie jonów glinu u roślin wyższych
- B. WYŻGOLIK: Oddziaływanie par smołowych i pakowych na rośliny
- J. B. FALIŃSKI: Słownik terminów botanicznych – wstępne założenia redakcyjne
- A. ŚRODOŃ: Kłopoty z kłokoczka

Vol. 36 No. 3/4, 1992

- J. BOGDANOWSKI: Style, kompozycja i rewolucja w polskiej sztuce ogrodowej
- W. OLESZEK: Techniki badania allelopatii
- K. CZYŻEWSKA: Nowy podział rodzaju *Parmelia* (Ascomycotina lichenisata)
- R. KARWOWSKA, G. MARSZAŁKOWSKI: Fruktany
- W. KUTERNOZIŃSKA: Polarny transport auksyn w roślinach
- J. W. POSKUTA: Zależności pomiędzy fotosyntezą i oddychaniem u roślin

Vol. 37 No. 1/2, 1993

- J. SIEMIŃSKA: Janek Kornaś, mój kolega i przyjaciel (w 70 rocznicę urodzin)
- M. ŁAWRYNOWICZ: Popularyzacja wiedzy botanicznej w Polsce – stan, potrzeby, perspektywy
- Z. CHARKIEWICZ, W. NIEDOŁUŻKO: Wkład Mi-

chała Jankowskiego w rozwój botaniki na Dalekim Wschodzie

- D. ZDEBSKA: Widłak jednakozarodnikowy z li-gułą
- R. ŚNIEŻKO, K. WINIARCZYK: Znamię i pyłek – przegląd prac dotyczących zgodnego zapylenia
- K. TURNAU: Mikoryza w siedliskach skażonych metalami toksycznymi
- M. CZARNOWSKI: Zastosowanie spektrometrii w ekofizjologii roślin
- J. KOPCEWICZ, H. KULIKOWSKA-GULEWSKA, M. CYMERSKI: Fotoperiodyczna indukcja kwitnienia roślin
- B. WACHOWICZ: Selen w roślinach

Vol. 37 No. 3/4, 1993

POLSKIE BADANIA GEBOTANICZNE POZA GRANICAMI KRAJU. Materiały 36 Seminarium Geobotanicznego, Warszawa, 15–16.03.1991

Strefa umiarkowana i borealna Eurazji

- H. PIĘKOŚ-MIRKOWA: Zróżnicowanie morfologiczne i rozmieszczenie gatunków z rodzaju *Dryopteris* w Europie i byłym ZSRR
- J. STASZKIEWICZ: Morfologiczne zróżnicowanie szyszek kilku gatunków *Picea* z Europy i Azji
- A. BUJAKIEWICZ: Grzyby (Macromycetes) w lasach łągowych i olsach w wybranych obszarach Europy i Ameryki Północnej
- T. WOJTERSKI (red.); S. BALCERKIEWICZ, A. BRZEG, A. BUJAKIEWICZ, M. KASPROWICZ, J. ŁUSZCZYŃSKI, A. RUSIŃSKA, W. SZWED, Z. TOBOLEWSKI, H. WOJTERSKA, M. WOJTERSKA, T. WOJTERSKI: Szata roślinna wyspy Seili w południowozachodniej Finlandii
- A. BRZEG, A. BUJAKIEWICZ, A. RUSIŃSKA, W. SZWED, Z. TOBOLEWSKI, T. WOJTERSKI: Flora wyspy Seili w południowozachodniej Finlandii
- S. BALCERKIEWICZ, A. RUSIŃSKA, Z. TOBOLEWSKI, M. WOJTERSKA: Zbiorowiska roślin zarodnikowych wyspy Seili w południowozachodniej Finlandii
- S. BALCERKIEWICZ, A. BRZEG, M. WOJTERSKA: Zbiorowiska łąk nadmorskich, łąk śródlądowych, muraw kserotermicznych i okrajków oraz zbiorowiska roślinności synantropijnej

- na wyspie Seili w południowozachodniej Finlandii
- S. BALCERKIEWICZ, A. BRZEG, A. BUJAKIEWICZ, M. KASPROWICZ, J. ŁUSZCZYŃSKI, A. RUSIŃSKA, W. SZWED, Z. TOBOLEWSKI, H. WOJTERSKA, M. WOJTERSKA, T. WOJTERSKI: Zespoły leśne i zaroślowe oraz kompleksy zbiorowisk roślinnych wyspy Seili w południowozachodniej Finlandii
- T. WOJTERSKI, H. WOJTERSKA: Mapa roślinności rzeczywistej wyspy Seili w południowozachodniej Finlandii
- W. GRANOSZEWSKI: Badania palinologiczne dwóch profili interstadialnych z obszaru środkowej Szwecji
- A. CHLEBICKI: *Pyrenomycetes* i *Coelomycetes* zebrane w lasach północnej Litwy
- K. MAMAKOWA, T. B. RYŁOWA: Flora interglacialna z Korczewa na Białorusi (pogranicze obwodów: Mińskiego, Grodzieńskiego i Brzeskiego)
- H. PIĘKOŚ-MIRKOWA: Flora i charakterystyka geobotaniczna pasm: Velka Rača i Ušust w Słowackich Beskidach Zachodnich
- J. STASZKIEWICZ: Badania nad naturalnymi mieszańcami *Pinus mugo* x *P. sylvestris* w Słowacji
- J. J. WÓJCICKI, K. MARHOLD: *Prunus fruticosa* w Czecho-Słowacji
- B. JACKOWIAK: Wybrane problemy synantropizacji flory roślin naczyniowych Wiednia
- D. TUMIDAJOWICZ: Wzorzec wzrostu i struktura wiekowa populacji *Rhododendron hirsutum* i *Rh. ferrugineum* w Alpach – badania modelowe
- K. TOBOLSKI: Badania postglacialnych flor na obszarze Alp
- A. OBIDOWICZ: Biogeograficzne i paleoekologiczne badania porównawcze na torfowiskach górskich w Europie, w latach 1980–1990
- J. KURZYŃSKI: Cechy bukowych starodrzewi w rezerwach biosfery Centralnej Starej Planiny (Bułgaria)
- K. LATOWSKI: Materiały do flory synantropijnej Półwyspu Bałkańskiego
- S. MICHALIK: Badania geobotaniczne i ekologiczne w górach Starej Planiny (Bułgaria)
- S. BALCERKIEWICZ, A. RUSIŃSKA: Reakcja roślinności na zagospodarowanie turystyczne w masywie górskim Kopaonik (Serbia, Jugosławia)
- J. BORYSIK, A. MARKOVIĆ: Roślinność równin zalewowych rzeki Velika Morava w Serbii
- M. LISIEWSKA: Badania mikosocjologiczne w zespółach leśnych Parku Narodowego Jeziora Plitwickie (Chorwacja)
- A. MEDWECKA-KORNAŚ, S. LOSTER, K. TOWPASZ, E. DUBIEL: Badania w zbiorowiskach leśnych Macedonii (Jugosławia)
- M. ZAJĄC, A. ZAJĄC, R. DRENKOWSKI: Zbiorowiska segetalne upraw zbożowych Macedonii
- J. STASIAK: Status fitocenotyczny i struktura populacji *Linaria odorata* s.l. w południow-wschodniej Europie
- L. STUCLIK: Badania palinologiczne prób powierzchniowych i ich związek ze współczesną szatą roślinną w kaukaskich ostojach roślinności trzeciorzędowej
- L. STUCLIK: Badania porównawcze neogęńskich flor obszaru Paratetydy Wschodniej, Północnej i części Paratetydy Centralnej i ich peryferii
- J. B. FALIŃSKI, F. PEDROTTI, K. FALIŃSKA: Badania geobotaniczne w tajdze południowozachodniej Syberii
- W. ŻUKOWSKI: Badania systematyczno-geograficzne nad gatunkami rodziny *Cyperaceae* Wschodniej Syberii
- A. PACYNA: Polskie wyprawy w góry Mongolii
- F. ŚWIĘŚ: Stosunki florystyczne i fitytosocjologiczne oraz biomasa paszowa w dorzeczu Dunda-Bajdałagijn-goł (Chentej, Mongolia)
- T. MROZIŃSKA, An Gi SUN: Głony Korei Północnej
- J. STASZKIEWICZ: Badania nad zmiennością szypek drzew szpilkowych w Korei (KRL-D)
- W. WOJEWODA, Z. HEINRICH, H. KOMOROWSKA: Macromycetes Korei Północnej
- T. MAJEWSKI, K. SUGIYAMA: *Laboulbeniales* (Ascomycotina) zebrane w Japonii
- L. WOLEJKO: Studia nad ekosystemami bagiennymi Azji Wschodniej

Strefa śródziemnomorska Europy
i południowozachodnia Azja

- A. BORATYŃSKA, K. BROWICZ, J. ZIELIŃSKI: Prace systematyczne, florystyczne i chorolo-

giczne prowadzone w południowo-zachodniej Azji i we wschodnim Śródziemnomorzu przez Zakład Systematyki i Geografii Instytutu Dendrologii PAN w Kórniku

- K. FALIŃSKA: Reakcje populacji *Cyclamen hederifolium* na zróżnicowanie dynamiczne zbiorowisk buczyn w Promontorio del Gargano, Włochy
- J. B. FALIŃSKI, F. PEDROTTI: Tendencje dynamiczne w roślinności Promontorio del Gargano, Włochy

Afryka

- J. HEREŹNIAK: Wyprawa naukowa Uniwersytetu Łódzkiego do Afryki równikowej – 1974/75
- J. KORNAŚ: Zasięgi geograficzne i wymagania siedliskowe paprotników w strefie sawannowej Afryki tropikalnej
- S. LISOWSKI: Badania botaniczne w Afryce Centralnej
- M. LITYŃSKA-ZAJĄC: Polskie badania archeobotaniczne w Afryce Północnej: Armant (Egipt)
- E. MADEYSKA, Z. TOMCZYŃSKA: Polskie badania archeobotaniczne w Afryce północnej: Wadi Kubaniya (Egipt)
- A. MEDWECKA-KORNAŚ: Wpływ ognia na roślinność sawanny afrykańskiej
- K. WASYLIKOWA: Polskie badania archeobotaniczne w Afryce północnej: Tadrart Acacus (Libia)
- K. WASYLIKOWA: Polskie badania archeobotaniczne w Afryce północnej: Nabta Playa (Egipt)
- K. WĘGLARSKI: Strefowość roślinności przybrzeża Morza Śródziemnego w regionie Burg El-Arab (północny Egipt)
- T. WOJTERSKI, M. WOJTERSKA: Roślinność północnej Algierii

Arktyka i Antarktyka

- E. DUBIEL: Szata roślinna północno-zachodniego Sörkapp Land (Spitsbergen)
- K. GRODZIŃSKA, B. GODZIK: Zbiorowiska roślinne i ekologiczny monitoring południowego Spitsbergenu
- W. GUGNACKA-FIEDOR, W. PLICHTA: Badania geobotaniczne Kaffiöyry (NW Spitsbergen)

- M. OLECH: Rośliny zarodnikowe i szata roślinna południowo-zachodniego Spitsbergenu (Arktyka)
- F. ŚWIĘŚ: Badania geobotaniczne w rejonie Ziemi Wedela Jarlsberga (Bellsund, Spitsbergen Zachodni)
- J. FABISZEWSKI, B. WOJTUŃ: Pagórki torfowe na Wyspie Króla Jerzego (Antarktyka)
- M. OLECH: Flora porostów i szata roślinna Południowych Szetlandów (Antarktyka)
- K. ZARZYCKI, A. BARCIKOWSKI: Roślinność lądowa regionu Zatoki Admiralicji i Zatoki Króla Jerzego (Wyspa Króla Jerzego, Szetlandy Południowe, Antarktyka) – problemy ekologii zbiorowisk i populacji roślin naczyniowych
- E. ZASTAWNIAK: Makroskopowe szczątki roślin górnej kredy i trzeciorzędu na Wyspie Króla Jerzego (Południowe Szetlandy, Zachodnia Antarktyka)

Ameryka Północna i Środkowa

- M. GUZIKOWA, P. F. MAYCOCK: Badania porównawcze biologii i ekologii północnoamerykańskich ekspansywnych gatunków nawłoci (*Solidago* ssp.)
- K. ROSTAŃSKI: Występowanie gatunków rodzaju *Ludwigia* na Kubie

Vol. 38 No. 1/2, 1994

- T. MAJEWSKI, Z. MIREK: Członkowie honorowi Polskiego Towarzystwa Botanicznego
- J. KORNAŚ: Inwazje biologiczne: program badawczy SCOPE i jego wyniki
- K. FALIŃSKA, M. JANKOWSKA-BŁASZCZUK, J. SZYDŁOWSKA: Bank nasion w glebie a dynamika roślinności
- M. CZARNOWSKI: Właściwości optyczne liści drzew i krzewów
- M. MIZIANTY: Natura poliploidów
- W. BIELAWSKI: Izofornie syntetazy glutaminowej w roślinach wyższych
- M. DRAŹKIEWICZ: Wpływ niklu na aparat fotosyntetyczny roślin
- B. BARABASZ: Wpływ modyfikacji tradycyjnych metod gospodarowania na przemiany roślinności łąk z klasy *Molinio-Arrhenatheretea* L.

KUCHARSKI, D. MICHALSKA-HEJDUK: Przegląd zespołów łąkowych z klasy *Molinio-Arrhenatheretea* stwierdzonych w Polsce

Vol. 38 No. 3/4, 1994

- J. B. FALIŃSKI: Człowiek i roślina (Rozmyślenia pod wierzbą o botanikach w niecodziennej roli)
 R. ŚNIEŻKO: Łągiewka pyłkowa w tkankach słupka
 R. ZIELONY, A. KONIECZNY: Komputerowy program fitosocjologiczny FITO
 M. KOSIŃSKI: Roślinność piargów wysokogórskich: ekologia i zróżnicowanie
 J. A. PRZYBOROWSKI: Haploidyzacja roślin wyższych i jej zastosowania
 A. TRETYN: Metody pomiaru wolnego wapnia i ich praktyczne zastosowanie w fizjologii i cytologii roślin
 G. KŁOBUS: Pompy protonowe plazmalemy i tonoplastu
 D. NALEPKA: Historia roślinności w zachodniej części Kotliny Sandomierskiej w czasie ostatnich 15 000 lat

Vol. 39 No. 1/2, 1995

- S. BARAŃSKI: Przyroda w twórczości literackiej Stefana Żeromskiego i niektórych pisarzy Kielecczyzny
 R. BUTOWT, D. J. SMOLIŃSKI: Mapowanie pierwiastków w materiale biologicznym metodą mikroanalizy rentgenowskiej
 K. GRODZIŃSKA, G. SZAREK: Skażenie środowiska Polski na tle Europy
 M. CYMERSKI, J. KOPCEWICZ: Fotoperiodyczna indukcja kwitnienia roślin. I. Fitochrom w kontroli kwitnienia roślin dnia krótkiego
 W. OLESZEK: Glukozynolany – występowanie i znaczenie ekologiczne
 M. MIZIANTY: Trawy – grupa roślin, która odniosła ewolucyjny sukces
 J. SZWAGRZYK: Teoria sukcesji ekologicznej na tle współczesnych badań; przykłady z lasów Ameryki Północnej
 I. CIERESZKO, A. M. RYCHTER: Zmiany metaboliczne w korzeniach wywołane deficytem fosforu
 D. NALEPKA, A. WALANUS: Arytmetyka w diagramach pyłkowych

W. ADAMOWSKI: Amerykańska kariera europejskiego storczyka

Vol. 39 No. 3/4, 1995

- J. M. MATUSZKIEWICZ, J. CHOJNACKI, A. NIENARTOWICZ, H. RATYŃSKA, M. SZANKOWSKI, W. SZWED: W sprawie opracowania ujednoliconego systemu gromadzenia danych geobotanicznych w Polsce
 T. BEDNARZ, H. BUCKA: Zastosowanie testów glonowych do oceny żyzności i zanieczyszczenia wód dorzecza górnego biegu Wisły
 A. WÓJCIK, A. TUKENDORF: Strategia unikania stresu w odporności roślin na metale ciężkie
 A. WALANUS: Komputerowa baza danych zliczeń ziarn pyłku
 J. MARCINKOWSKA: Nowoczesne spojrzenie na systematykę rodzaju *Phoma*
 B. BORKOWSKA: Zmienność w kulturach *in vitro*
 J. ANDRZEJCZUK-HYBEL: Białkowe inhibitory – amylazy ziarniaków zbóż
 I. MELOSİK: Współczesne kierunki badań w taksonomii rodzaju *Sphagnum* L.

Vol. 40 No. 1, 1996

- J. KORNAŚ: Pięć wieków wymiany flor synantropijnych między Starym i Nowym Światem
 H. RATYŃSKA, W. SZWED: Roślinność – strefy przejścia i granice
 E. ŚLUSARCZYK: Ewolucja strategii życiowych *Glomales*
 A. NOWAKOWSKA, A. TRETYN: Mutanty fotomorfogenetyczne

Vol. 40 No. 2, 1996

- M. CZARNOWSKI: Ważniejsze jednostki miar i symbole stosowane w botanice eksperymentalnej
 M. JANKOWSKA-BŁASZCZUK: Ekologiczne znaczenie wielkości nasion
 M. LATAŁOWA, M. GÓRA: Aeropalinologia – badania zawiesiny pyłku w powietrzu
 M. OLCZAK: Kwaśne fosfatazy roślin wyższych

Vol. 40 No. 3/4, 1996

- S. GUMIŃSKI: Nowsze wiadomości o fotosyntezie i oddychaniu u glonów i sinic

- B. PAWLIK-SKOWROŃSKA, T. SKOWROŃSKI: Si-nice i ich interakcje z metalami ciężkimi
- K. J. KRAJEWSKI: Glony jako czynniki degradacji różnych materiałów
- A. CHLEBICKI: Grzyby mikroskopijne występujące w Arktyce i obszarach alpejskich
- J. LEŚNIEWSKA: Ciała Ubischa – produkt działalności tapetum
- J. KARCZ: Skaningowy mikroskop elektronowy w badaniach karpologicznych
- P. KAROLEWSKI: Rola proliny u roślin wyższych w warunkach stresu abiotycznego

Vol. 41 No. 1, 1997

- A. ZEMANEK: Botanika Renesansu w świetle współczesnej nauki
- S. GUMIŃSKI: O mechanizmie przekazywania fotorecepcji światła niebieskiego i nadfioletowego w organizmie roślinnym
- J. WOLEK: Kompleksowe badania naukowe na obszarze i w otoczeniu zespołu zbiorników wodnych Czorsztyn-Niedzica i Sromowce Wyżne

Vol. 41 No. 2, 1997

- K. ROSTAŃSKI: Szymon Syreniusz i jego dzieło
- J. MITKA: Małe, izolowane populacje na skraju zasięgu geograficznego – niektóre procesy ekologiczne i genetyczne
- R. BUTOWT: Plasmodesmy komórki roślinnej – współczesne poglądy na budowę i funkcje

Vol. 41 No. 3/4, 1997

- J. B. FALIŃSKI: Pochwała zielnika
- J. KORNAŚ: Taksonomia roślin wyższych i fitogeografia w Instytucie Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego (1913–1993)
- L. FREY: Nowe dla nauki rodzaje i gatunki traw opisane w latach 1991–1995
- K. KOWALCZYK: Wpływ genów Rht1, Rht2 i Rht3 na niektóre właściwości fizjologiczne i morfologiczne pszenicy
- B. CZARNECKA: Strategie adaptacyjne roślin a skład gatunkowy fitocenoz
- T. PIETRAS, U. MAŁOLEPSZA, A. WITUSIK: Udział nadtlenu wodoru i reaktywnych postaci tlenu wytwarzanych przez oksydazę

NADPH w odporności roślin przeciwko patogenom

- A. DOLNICKI, K. NAWROT-CHORABIK: Biologia jodły olbrzymiej (*Abies grandis* Lindl.)
- I. ŚLESAK: Fuzja protoplastów roślinnych i jej praktyczne znaczenie

Vol. 42 No. 1, 1998

- J. SIEMIŃSKA: Przyjaźń i współpraca jako zasada postępu naukowego w fykologii
- M. ROGALSKA-KUPIEC, T. BOCHNIA: Toksyny syntetyzowane przez sinice
- I. LORENC-KUBIS: Lektyny roślin wyższych i ich specyficzność węglowodanowa
- M. K. WOJCIECHOWICZ: Sto lat od odkrycia – czy wiemy więcej o zarodkach antypodalnych?
- W. BORUCKI: Struktura i funkcjonowanie brodawek korzeniowych roślin motylkowatych

Vol. 42 No. 2, 1998

- A. BIENIEK, A. BIENIEK: Sezonowość w średniowiecznym rolnictwie Bliskiego Wschodu na podstawie kalendarza syryjskiego zamieszczonego w dziele *Kitab adżaib al-machluqat wa gharaiib al-mawdżudat* Al-kazwiniego
- T. MAJEWSKI: Zaginiona monografia algologiczna Józefa Rostafińskiego
- Z. STARCK, B. NIEMYSKA: Fizjologia roślin: wczoraj, dziś i jutro
- G. KUBIK-DOBOSZ: Pobieranie jonów amonowych przez rośliny wyższe
- G. KŁOBUS: Transport azotanów i jego regulacja w komórkach roślin wyższych

Vol. 42 No. 3/4, 1998

- W. MIKOŁUSZKO: Kolonizacja łądu przez pierwsze rośliny telomowe
- S. MALESZEWSKI, B. KOZŁOWSKA-SZERENOS: Aktualne problemy badań nad aparatami szparkowymi
- K. M. JANAS: Brasinosteroidy – hormony roślinne
- P. WÓJCIK: Odżywianie się roślin wyższych wapniem
- P. WÓJCIK, M. WÓJCIK: Rola wapnia w fitotoksyczności sodu

- B. BIAŁECKA, J. KĘPCZYŃSKI: Rola kwasu jasmonowego i jego estru metylowego we wzroście i rozwoju roślin
- Z. M. MIGASZEWSKI: Skład chemiczny igieł sosny zwyczajnej *Pinus sylvestris* L. w regionie świętokrzyskim
- Vol. 43 No. 1/2, 1999
- A. KOSTUCH, A. ZEMANEK: Rośliny arrasów wawelskich
- H. BOGUNIA, L. PRZYWARA: Rola cukrowców w roślinnych kulturach *in vitro*
- K. WINIARCZYK: Męska i żeńska sterylność u roślin kwiatowych
- I. ŚLESIAK, Z. MISZAŁSKI: Reakcje stresowe u *Mesembryanthemum crystallinum* L.
- Vol. 43 No. 3/4, 1999
- J. CIESZKO: Ekologia populacji paprotników (*Pteridophyta*)
- W. WOJEWODA: Grzyby kortycoidalne polskich Karpat
- J. PINOWSKI, B. PINOWSKA, A. HAMAN: Grzyby w upierzeniu i gniazdach ptaków
- D. SŁOWIK: Wpływ ołowiu na fotosyntezę
- Vol. 44 No. 1/2, 2000
- K. ZAHRADNÍKOVÁ, O. ERDELSKÁ, K. BACIGÁLOVÁ, F. HINDÁK, I. HRABOVEC, P. PAULECH, I. PIŠŮT, H. ŠÍPOŠOVÁ: Słowacko-polska współpraca w botanice – retrospektywne spojrzenie na przełomie wieków
- E. BEDNARSKA, M. LENARTOWSKA: Rola Ca^{2+} w płciowym rozmnażaniu roślin okrytonasiennych
- E. MEJ, Z. LECHOWSKI: Wpływ czynników zewnętrznych na wzrost sinic i syntezę toksyn
- Vol. 44 No. 3/4, 2000
- I. SAWCZYN: Rozwój botaniki w Uniwersytecie Lwowskim (od końca XVIII w. do roku 1941)
- E. BRZOSKO: Zmiany liczebności populacji roślin o różnych strategiach reprodukcyjnych w procesie sukcesji
- B. GUMIŃSKA: *Wawelia* – historia i nowe odkrycia
- U. MAŁOLEPSZA, H. URBANEK: Flawonoidy roślinne jako związki biochemicznie czynne
- Vol. 45 No. 1/2, 2001
- K. WASYLIKOWA: Początki uprawy roślin: gdzie, kiedy, jak i dlaczego
- L. KUCHARSKI, D. MICHALSKA-HEJDUK, J. KOLODZIEJEK: Przegląd zespołów torfowiskowych z klasy *Scheuchzeria-Caricetea fuscae* stwierdzonych w Polsce
- B. MAJEWSKA, A. WERNER: Wpływ przemysłowych zanieczyszczeń powietrza generujących stres glinowy na grzyby leśne
- Vol. 45 No. 3/4, 2001
- E. ZASTAWIAK: Historia szaty roślinnej Krakowa i jego najbliższych okolic
- M. FLIS, A. JANKUN: Geitonogamia wewnętrzna
- S. ZUBEK: Zastosowanie mikroorganizmów glebowych do aktywnej ochrony roślin zielnych
- Z. LECHOWSKI, J. BIAŁCZYK: Rola i znaczenie polisacharydów sinic w przyrodzie i biotechnologii
- B. PASZKO, E. CIEŚLAK, W. PAUL: Botanika w Sieci
- Vol. 46 No. 1/2, 2002
- S. G. ZHILIN: Szkoły botaniczne Armena Leonowicza Tachtadzjana (w dziewięćdecięciu urodzin)
- M. ŁAWRYNOWICZ: Królestwo grzybów na przełomie tysiącleci
- A. WOJCIECHOWSKA: Plastyczność morfologiczna – podstawy genetyczne i ewolucja
- M. OPANOWICZ: Ekologiczna rola wtórnych metabolitów porostowych
- T. BEDNARZ, A. STARZECKA, G. MAZURKIEWICZ-BOROŃ: Procesy mikrobiologiczne towarzyszące glonowym i sinicowym zakwitom wody
- Vol. 46 No. 3/4, 2002
- I. CHYBICKI, J. BURCZYK: Wykorzystanie metod autokorelacji przestrzennej w badaniach zmienności genetycznej i modelowaniu procesów demograficznych populacji roślin
- A. KŁYŚ, A. JANKUN: Biologia rozmnażania wiechliny – *Poa* L. (*Poaceae*)

W. GRANOSZEWSKI: Szczątki roślinne towarzyszące wykopališkom mamuta i nosorożca włochatego w Staruni (Ukraina) w latach 1907 i 1929

A. CHLEBICKI: Koegzystencja i koewolucja: rózne poziomy wzajemnych oddziaływań I. Grzyby wewnętrzne (endofity) i ich biologiczne znaczenie w procesie koewolucji

G. DĄBROWSKA, A. GOC, A. TRETYN: Fotoperiodyczna indukcja kwitnienia roślin krótkiego dnia

Vol. 47 No. 1/2, 2003

E. PACZOS-GRZĘDA: Systematyka, ewolucja i cytogenetyka gatunków z rodzaju *Avena* L.

P. SOWIŃSKI: Ultrastruktura wiązek przewodzących w lišciu oraz załadowanie floemu a ewolucja roślin okrytonasiennych

S. MALESZEWSKI, B. KOZŁOWSKA-SZERENOS, A. JURGA: Znaczenie aparatów szparkowych dla współdziałania wody i światła w metabolizmie roślin

Z. LECHOWSKI, J. BIAŁCZYK: Barwniki ekranujące słoneczne promieniowanie ultrafioletowe u roślin i grzybów

Vol. 47 No. 3/4, 2003

M. LEMBICZ, P. OLEJNICZAK, M. WIŚNIEWSKA: Czas i przestrzeń w mutualizmie

J. BOBER: Rozmnażanie geofitów leśnych w warunkach naturalnych i laboratoryjnych

U. CZAJA-PROKOP: Bor w procesach fizjologicznych roślin

W. I. MELNIK: Józef Paczosi – botanik i leśnik

Vol. 48 No. 1/2, 2004

M. ZYCH: Biologia zapylania baldaszkowatych (Apiaceae) – stare mity i nowe perspektywy

J. DROBNIK: Historia badań botanicznych w powiecie olkuskim. Część I: lata 1850–1939

Vol. 48 No. 3/4, 2004

J. SIEMIŃSKA: Kredowe okrzemki słodkowodne

J. DROBNIK: Historia badań botanicznych w powiecie olkuskim. Część II: lata 1945–2002

S. LOSTER: Przegląd artykułów opublikowanych w *Wiadomościach Botanicznych* w latach 1981–2004

SKOROWIDZ AUTORÓW WRAZ Z TYTUŁAMI ARTYKUŁÓW

ADAMCZYK J., ŁAWRYNOWICZ M.: Stan zbadania grzybów wielkoowocnikowych miast Polski – **35**(1), 1991

ADAMOWSKI W.: Amerykańska kariera europejskiego storczyka – **39**(1/2), 1995

ANDRZEJCZUK-HYBEL J.: Białkowe inhibitory – amylazy ziarniaków zbóż – **39**(3/4), 1995

ARSENIUK E.: Proces płciowy w rozmnażaniu grzybów z rodzaju *Phytophthora* – **28**(2), 1984

ARSENIUK E.: Czynniki fizyczne, chemiczne i biologiczne indukujące tworzenie oospor przez heterotaliczne gatunki rodzaju *Phytophthora* – **28**(2), 1984

ARSENIUK E.: Taksonomia grzybów z rodzaju *Sclerotinia* (Przegląd literatury) – **31**(3), 1987

BALCERKIEWICZ S., RUSIŃSKA A., TOBOLEWSKI Z., WOJTERSKA M.: Zbiorowiska roślin zarodnikowych wyspy Seili w południowo-zachodniej Finlandii – **37**(3/4), 1993

BALCERKIEWICZ S., BRZEG A., WOJTERSKA M.: Zbiorowiska łąk nadmorskich, łąk śródlądowych, muraw kserotermicznych i okrajków oraz zbiorowiska roślinności synantropijnej na wyspie Seili w południowo-zachodniej Finlandii – **37**(3/4), 1993

BALCERKIEWICZ S., BRZEG A., BUJAKIEWICZ A., KASPROWICZ M., ŁUSZCZYŃSKI J., RUSIŃSKA A., SZWED W., TOBOLEWSKI Z., WOJTERSKA H., WOJTERSKA M., WOJTERSKI T.: Zespoły leśne i zaroślowe oraz kompleksy zbiorowisk roślinnych wyspy Seili w południowo-zachodniej Finlandii – **37**(3/4), 1993

BALCERKIEWICZ S., RUSIŃSKA A.: Reakcja roślinności na zagospodarowanie turystyczne w masywie górskim Kopaonik (Serbia, Jugosławia) – **37**(3/4), 1993

BANDURSKA H.: Akumulacja wolnej proliny jako przejaw metabolicznej reakcji roślin na działanie stresu wodnego – **35**(1), 1991

BARABASZ B.: Wpływ modyfikacji tradycyjnych metod gospodarowania na przemiany roślinności łąk z klasy *Molinio-Arrhenatheretea* – **38**(1/2), 1994

- BARAŃSKI S.: Przyroda w twórczości literackiej Stefana Żeromskiego i niektórych pisarzy Kielecczyzny – **39**(1/2), 1995
- BEDNARSKA E., LENARTOWSKA M.: Rola Ca^{2+} w płciowym rozmnażaniu roślin okrytonasiennych – **44**(1/2), 2000
- BEDNARZ T.: Oznaczanie potencjału troficznego wód metodą testów glonowych – **28**(3), 1984
- BEDNARZ T., BUCKA H.: Zastosowanie testów glonowych do oceny żyzności i zanieczyszczenia wód dorzecza górnego biegu Wisły – **39**(3/4), 1995
- BEDNARZ T., STARZECKA A., MAZURKIEWICZ-BOROŃ G.: Procesy mikrobiologiczne towarzyszące glonowym i sinicowym zakwitom wody – **46**(1/2), 2002
- BIAŁCZYK J., LECHOWSKI Z.: Fizjologiczne aspekty nyktynastycznych ruchów liści – **30**(2), 1986
- BIAŁCZYK J., LECHOWSKI Z.: Fizjologiczne i biochemiczne aspekty ruchu komórek szparkowych – **32**(3), 1988
- BIAŁCZYK J., LECHOWSKI Z.: Ruchy sejsmonastyczne organów roślinnych – **32**(4), 1988
- BIAŁCZYK J., LECHOWSKI Z.: Rola wapnia w funkcjonowaniu systemów informacyjnych komórki roślinnej – **34**(4), 1990
- BIAŁCZYK J., LECHOWSKI Z.: Ruchy heliotropowe organów roślinnych i ich znaczenie w produktywności roślin – **35**(3/4), 1991
- BIAŁECKA B., KĘPCZYŃSKI J.: Rola kwasu jasmonowego i jego estru metylowego we wroście i rozwoju roślin – **42**(3/4), 1998
- BIELAWSKI W.: Izoformy syntetazy glutaminowej w roślinach wyższych – **38**(1/2), 1994
- BIENIEK A., BIENIEK A.: Sezonowość w średniowiecznym rolnictwie Bliskiego Wschodu na podstawie kalendarza syryjskiego zamieszczonego w dziele *Kitab ad'zaib al-machluqat wa gharaib al-mawd'udat* Al-Kazwiniego – **42**(2), 1998
- BOBER J.: Rozmnażanie geofitów leśnych w warunkach naturalnych i laboratoryjnych – **47**(3/4), 2003
- BOCHNIA T., HOMIŃSKA A.: Zastosowanie mikroskopy elektronowej w badaniach fizjologii komórki roślinnej – **33**(1), 1989
- BOGDANOWSKI J.: Style, kompozycja i rewolucja w polskiej sztuce ogrodowej – **36**(3/4), 1992
- BOGUNIA H., PRZYWARA L.: Rola cukrowców w roślinnych kulturach *in vitro* – **43**(1/2), 1999
- BORATYŃSKA A., BROWICZ K., ZIELIŃSKI J.: Prace systematyczne, florystyczne i chorologiczne prowadzone w południowo-zachodniej Azji i we wschodnim Śródziemnomorzu przez Zakład Systematyki i Geografii Instytutu Dendrologii PAN w Kórniku – **37**(3/4), 1993
- BORKOWSKA B.: Fizjologiczne podstawy rozwoju pąków roślin drzewiastych – **31**(4), 1987
- BORKOWSKA B.: Toksyczność glinu (Al) – **32**(3), 1988
- BORKOWSKA B.: Zmienność w kulturach *in vitro* – **39**(3/4), 1995
- BORUCKI W.: Struktura i funkcjonowanie brodawek korzeniowych roślin motylkowatych – **42**(1), 1998
- BORYSIK J., MARKOVIĆ A.: Roślinność równin zalewowych rzeki Velika Morava w Serbii – **37**(3/4), 1993
- BORYSŁAWSKI Z. R.: Zbiory rozmyte w ekologii roślin – **35**(3/4), 1991
- BRODZIK Ł.: *Lentinus edodes* (Berk.) Sing. – shiitake – interesujący grzyb jadalny – **28**(3), 1984
- BRZEG A., BUJAKIEWICZ A., RUSIŃSKA A., SZWED W., TOBOLEWSKI Z., WOJTERSKI T.: Flora wyspy Seili w południowo-zachodniej Finlandii – **37**(3/4), 1993
- BRZOSKO E.: Zmiany liczebności populacji roślin o różnych strategiach reprodukcyjnych w procesie sukcesji – **44**(3/4), 2000
- BUCZEK J., MARCINIAK J.: Reduktaza azotanowa i reductaza azotynowa – kluczowe enzymy asymilacji azotanów w roślinach wyższych – **34**(1), 1990
- BUGAŁA W.: Sekcja Dendrologiczna (1971–1985) – **30**(3/4), 1986
- BUJAKIEWICZ A.: Grzyby (Macromycetes) w lasach łąkowych i olsach w wybranych obszarach Europy i Ameryki Północnej – **37**(3/4), 1993
- BURACZYK W., ZAKRZEWSKI J.: Fizjologiczne

- aspekty procesu rizogenezy w pędach drzew i krzewów – **34**(1), 1990
- BURZYŃSKI M.: Wpływ ołowiu na procesy fizjologiczne roślin – **31**(2), 1987
- BUTOWT R., SMOLIŃSKI D. J.: Mapowanie pierwiastków w materiale biologicznym metodą mikroanalizy rentgenowskiej – **39**(1/2), 1995
- BUTOWT R.: Plasmodesmy komórki roślinnej – współczesne poglądy na budowę i funkcje – **41**(2), 1997
- CEBRAT J.: Oddział Wrocławski (1971–1985) – **30**(3/4), 1986
- CEYNOWA-GIELDON M.: Oddział Toruński (1971–1985) – **30**(3/4), 1986
- CHARKIEWICZ Z., NIEDOŁUŻKO W.: Wkład Michała Jankowskiego w rozwój botaniki na Dalekim Wschodzie – **37**(1/2), 1993
- CHLEBICKI A.: *Pyrenomycetes* i *Coelomycetes* zebrane w lasach północnej Litwy – **37**(3/4), 1993
- CHLEBICKI A.: Grzyby mikroskopijne występujące w Arktyce i obszarach alpejskich – **40**(3/4), 1996
- CHLEBICKI A.: Koegzystencja i koewolucja: różne poziomy wzajemnych oddziaływań I. Grzyby wewnętrzne (endofity) i ich biologiczne znaczenie w procesie koewolucji – **46**(3/4), 2002
- CHYBICKI I., BURCZYK J.: Wykorzystanie metod autokorelacji przestrzennej w badaniach zmienności genetycznej i modelowaniu procesów demograficznych populacji roślin – **46**(3/4), 2002
- CIERESZKO I., RYCHTER A. M.: Zmiany metaboliczne w korzeniach wywołane deficytem fosforu – **39**(1/2), 1995
- CIESZKO J.: Ekologia populacji paprotników (*Pteridophyta*) – **43**(3/4), 1999
- CIEŚLIŃSKI S.: Sekcja Lichenologiczna (1983–1985) – **30**(3/4), 1986
- CIEŚLIŃSKI S., CZYŻEWSKA K.: Problemy zagrożenia porostów w Polsce – **36**(1/2), 1992
- CYMERSKI M., KOPCEWICZ J.: Fotoperiodyczna indukcja kwitnienia roślin. I. Fitochrom w kontroli kwitnienia roślin dnia krótkiego – **39**(1/2), 1995
- CZAJA-PROKOP U.: Bor w procesach fizjologicznych roślin – **47**(3/4), 2003
- CZARNECKA B.: Strategie adaptacyjne roślin a skład gatunkowy fitocenoz – **41**(3/4), 1997
- CZARNOWSKI M.: Promieniowanie fotosyntetycznie czynne – **27**(4), 1983
- CZARNOWSKI M.: Spektralna wydajność fotosyntezy roślin wyższych – **28**(1), 1984
- CZARNOWSKI M.: Zastosowanie spektrometrii w ekofizjologii roślin – **37**(1/2), 1993
- CZARNOWSKI M.: Właściwości optyczne liści drzew i krzewów – **38**(1/2), 1994
- CZARNOWSKI M.: Ważniejsze jednostki miar i symbole stosowane w botanice eksperymentalnej – **40**(2), 1996
- CZECZUGA B.: Badania barwników fikobiliproteinowych u glonów – **26**(4), 1982
- CZECZUGA B.: Oddział Białostocki (1971–1985) – **30**(3/4), 1986
- CZYŻEWSKA K.: Nowy podział rodzaju *Parmelia* (Ascomycotina lichenisata) – **36**(3/4), 1992
- ĆMAK J.: Badania botaniczne na terenie Świętokrzyskiego Parku Narodowego w XXXV – lecie jego istnienia – **30**(1), 1986
- DĄBROWSKA G., GOC A., TRETYN A.: Fotoperiodyczna indukcja kwitnienia roślin krótkiego dnia – **46**(3/4), 2002
- DOLNICKI A., NAWROT-CHORABIK K.: Biologia jodły olbrzymiej (*Abies grandis* Lindl.) – **41**(3/4), 1997
- DOROSZEWSKA A., LEWICKA H.: Biblioteka Polskiego Towarzystwa Botanicznego w latach 1971–1985 – **30**(3/4), 1986
- DRAŹKIEWICZ M.: Wpływ niklu na aparat fotosyntetyczny roślin – **38**(1/2), 1994
- DROBNIK J.: Historia badań botanicznych w powiecie olkuskim. Część I: lata 1850–1939 – **48**(1/2), 2004
- DROBNIK J.: Historia badań botanicznych w powiecie olkuskim. Część II: lata 1945–2002 – **48**(3/4), 2004
- DUBIEL E.: Szata roślinna północno-zachodniego Sörkapp Land (Spitsbergen) – **37**(3/4), 1993
- DUDEK M.: Oddział Skierniewicki (1981–1985) – **30**(3/4), 1986
- ENDLER Z.: Oddział Olsztyński (1971–1985) – **30**(3/4), 1986
- FABISZEWSKI J., WOJTUŃ B.: Pagórki torfowe

- na Wyspie Króla Jerzego (Antarktyka) – **37(3/4)**, 1993
- FALIŃSKA K.: Eksperymentalne badania biologii populacji wieloletnich roślin zielnych – **25(3)**, 1981
- FALIŃSKA K.: Demografia roślin – **28(2)**, 1984
- FALIŃSKA K.: Reakcje populacji *Cyclamen hederifolium* na zróżnicowanie dynamiczne zbiorowisk buczyn w Promontorio del Gargano, Włochy – **37(3/4)**, 1993
- FALIŃSKA K., JANKOWSKA-BŁASZCZUK M., SZYDŁOWSKA J.: Bank nasion w glebie a dynamika roślinności – **38(1/2)**, 1994
- FALIŃSKI J. B.: Sukcesja roślinności na nieużytkach porolnych jako przejaw dynamiki ekosystemu wyzwolonego spod długotrwałej presji antropogenicznej. Część I – **30(1)**, 1986
- FALIŃSKI J. B.: Sukcesja roślinności na nieużytkach porolnych jako przejaw dynamiki ekosystemu wyzwolonego spod długotrwałej presji antropogenicznej. Część II – **30(2)**, 1986
- FALIŃSKI J. B.: Sekcja Geobotaniki i Ochrony Szaty Roślinnej (1971–1985) – **30(3/4)**, 1986
- FALIŃSKI J. B.: Słownik terminów botanicznych – wstępne założenia redakcyjne – **36(1/2)**, 1992
- FALIŃSKI J. B., PEDROTTI F., FALIŃSKA K.: Badania geobotaniczne w tajdze południowo-zachodniej Syberii – **37(3/4)**, 1993
- FALIŃSKI J. B., PEDROTTI F.: Tendencje dynamiczne w roślinności Promontorio del Gargano, Włochy – **37(3/4)**, 1993
- FALIŃSKI J. B.: Człowiek i roślina (Rozmyślenia pod wierzbą o botanikach w niecodziennej roli) – **38(3/4)**, 1994
- FALIŃSKI J. B.: Pochwała zielnika – **41(3/4)**, 1997
- FLIS M., JANKUN A.: Geitonogamia wewnętrzna – **45(3/4)**, 2001
- FREY L.: Problemy taksonomiczne i kariologiczne w rodzaju *Aira L.* (plemię *Aveneae* Nes) – **28(1)**, 1984
- FREY L.: Endosperma płynna jako cecha w systematyce traw – **29(1)**, 1985
- FREY L.: Nowe dla nauki rodzaje i gatunki traw opisane w latach 1991–1995 – **41(3/4)**, 1997
- FRIEDRICH S.: Oddział Szczeciński (1971–1985) – **30(3/4)**, 1986
- GAFF D. F., SUTARYONO Y. A., MISZAŁSKI Z.: Trawy odporne na wysychanie – **34(2)**, 1990
- GALOCH E.: Hormonalna regulacja dominacji wierzchołkowej – **31(3)**, 1987
- GEJ B.: Oddział Warszawski (1971–1985) – **30(3/4)**, 1986
- GLĄZEK T.: Oddział Kielecki (1974–1985) – **30(3/4)**, 1986
- GODZIK S.: Oddziaływanie zanieczyszczeń powietrza na rośliny – aktualne problemy i poglądy – **25(3)**, 1981
- GODZIK S., POBORSKI P., SZDZUJ J.: Usuwanie zanieczyszczeń powietrza przez rośliny – **29(3)**, 1985
- GÓRSKA B.: Udział grzybów mikroskopowych w rozkładzie ściółki – **26(1/2)**, 1982
- GÓRSKA-BRYLASS A.: Sekcja Anatomii, Cytologii i Embriologii Roślin (1973–1985) – **30(3/4)**, 1986
- GÓRSKI F.: Wiadomości Botaniczne. Przegląd treści roczników 1–24 (1957–1980) – **25(3)**, 1981
- GÓRSKI F.: Autobiografia naukowa – **33(3)**, 1989
- GRANOSZEWSKI W.: Badania palinologiczne dwóch profili interstadialnych z obszaru środkowej Szwecji – **37(3/4)**, 1993
- GRANOSZEWSKI W.: Szczątki roślinne towarzyszące wykopališkom mamuta i nosorożca włochatego w Staruni (Ukraina) w latach 1907 i 1929 – **46(3/4)**, 2002
- GREGORCZYK A.: Zastosowanie terminologii termodynamicznej w gospodarce wodnej roślin – **28(3)**, 1984
- GRĘBECKA W.: Z dziejów nauczania botaniki na wszechnicy wileńskiej (1781–1831) – **27(1)**, 1983
- GRODZIŃSKA K., GODZIK B.: Zbiorowiska roślinne i ekologiczny monitoring południowego Spitsbergenu – **37(3/4)**, 1993
- GRODZIŃSKA K., SZAREK G.: Skazienie środowiska Polski na tle Europy – **39(1/2)**, 1995
- GRZELIŃSKA A.: Lektyny roślinne – **26(1/2)**, 1982
- GRZESIUK S., KULKA K.: Zasady formowania się nasion roślin okrytozalążkowych – **26(4)**, 1982

- GUGNACKA-FIEDOR W., PLICHTA W.: Badania geobotaniczne Kaffiöyry (NW Spitsbergen) – **37(3/4)**, 1993
- GUMIŃSKA B.: Odkrycie nowego gatunku grzyba z rodzaju *Wawelia* – **31(1)**, 1987
- GUMIŃSKA B.: *Wawelia* – historia i nowe odkrycia – **44(3/4)**, 2000
- GUMIŃSKI S.: O fotomorfogenezie u glonów pro- i eukariotycznych – **33(4)**, 1989
- GUMIŃSKI S.: O wpływie światła niebieskiego i nadfioletowego na zjawiska morfogeniczne i niektóre metaboliczne u roślin – **34(3)**, 1990
- GUMIŃSKI S.: Nowsze wiadomości o fotosyntezie i oddychaniu u glonów i sinic – **40(3/4)**, 1996
- GUMIŃSKI S.: O mechanizmie przekazywania fotorecepcji światła niebieskiego i nadfioletowego w organizmie roślinnym – **41(1)**, 1997
- GUZIKOWA M., MAYCOCK P. F.: Badania porównawcze biologii i ekologii północnoamerykańskich ekspansywnych gatunków nawłoci (*Solidago* spp.) – **37(3/4)**, 1993
- HERBICH J.: Oddział Gdański (1971–1985) – **30(3/4)**, 1986
- HEREŹNIAK J.: Wyprawa naukowa Uniwersytetu Łódzkiego do Afryki równikowej – 1974/75 – **37(3/4)**, 1993
- JACKOWIAK B.: Wybrane problemy synantropizacji flory roślin naczyniowych Wiednia – **37(3/4)**, 1993
- JAKUBOWSKA-GABARA J.: Leśne zbiorowiska zastępcze – **33(1)**, 1989
- JANAS K. M.: Brasinosteroidy – hormony roślinne – **42(3/4)**, 1998
- JANKOWSKA-BŁASZCZUK M.: Ekologiczne znaczenie wielkości nasion – **40(2)**, 1996
- JAROS H.: Substancje chemiczne indukujące odporność roślin na choroby wirusowe – **33(1)**, 1989
- JOACHIMIĄK A.: Metody różnicowego barwienia chromosomów – **27(1)**, 1983
- KACPERSKA-LEWAK A.: Sekcja Fizjologii i Biochemii Roślin (1971–1985) – **30(3/4)**, 1986
- KARCZ J.: Skaningowy mikroskop elektronowy w badaniach karpologicznych – **40(3/4)**, 1996
- KARCZMARZ K.: Sekcja Briologiczna (1978–1985) – **30(3/4)**, 1986
- KAROLEWSKI P.: Rola proliny u roślin wyższych w warunkach stresu abiotycznego – **40(3/4)**, 1996
- KARWOWSKA R., MARSZAŁKOWSKI G.: Fruktaniny – **36(3/4)**, 1992
- KEPCZYŃSKI J.: Wykorzystanie różnych czynników i metod w badaniach nad rolą etylenu we wzroście i rozwoju roślin – **32(1)**, 1988
- KEPCZYŃSKI J.: Funkcja etylenu w kiełkowaniu nasion – **32(2)**, 1988
- KIMSA T.: Oddział Śląski w Katowicach (1975–1985) – **30(3/4)**, 1986
- KISIEL W.: Laktony seskwiterpenowe w chemotaksonomii *Compositae* – **34(1)**, 1990
- KLECZKOWSKI L. A., ŁOBODA T., NALBORCZYK E.: Pomiary fotooddychania u roślin wyższych – **32(4)**, 1988
- KŁOBUS G.: Endogenna regulacja pobierania azotanów – **34(1)**, 1990
- KŁOBUS G.: Pompy protonowe plazmalemy i tonoplastu – **38(3/4)**, 1994
- KŁOBUS G.: Transport azotanów i jego regulacja w komórkach roślin wyższych – **42(2)**, 1998
- KŁYŚ A., JANKUN A.: Biologia rozmnażania wiechliny – *Poa* L. (*Poaceae*) – **46(3/4)**, 2002
- KONOPSKA-WALISZKIEWICZ L.: Ziarna aleuronowe – **30(2)**, 1986
- KOPCEWICZ J., KULIKOWSKA-GULEWSKA H., CYMERSKI M.: Fotoperiodyczna indukcja kwitnienia roślin – **37(1/2)**, 1993
- KORNAŚ J.: Oddziaływanie człowieka na florę: mechanizmy i konsekwencje – **25(3)**, 1981
- KORNAŚ J.: Twórczość naukowa Bogumiła Pawłowskiego i jej źródła – **26(3)**, 1982
- KORNAŚ J.: Nowe osiągnięcia geografii roślin – **29(1)**, 1985
- KORNAŚ J.: Strategie przystosowawcze paprotników w strefie sawannowej Afryki tropikalnej – **32(1)**, 1988
- KORNAŚ J.: Jak i dlaczego giną nasze zespoły roślinne? – **34(2)**, 1990
- KORNAŚ J.: Zasięgi geograficzne i wymagania siedliskowe paprotników w strefie sawannowej Afryki tropikalnej – **37(3/4)**, 1993
- KORNAŚ J.: Inwazje biologiczne: program ba-

- dawczy SCOPE i jego wyniki – **38**(1/2), 1994
- KORNAŚ J.: Pięć wieków wymiany flor synantropijnych między Starym i Nowym Światem – **40**(1), 1996
- KORNAŚ J.: Taksonomia roślin wyższych i fitogeografia w Instytucie Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego (1913–1993) – **41**(3/4), 1997
- KOSIŃSKI M.: Roślinność piargów wysokogórskich: ekologia i zróżnicowanie – **38**(3/4), 1994
- KOSTUCH A., ZEMANEK A.: Rośliny arrasów wawelskich – **43**(1/2), 1999
- KOWALCZYK K.: Wpływ genów Rht1, Rht2 i Rht3 na niektóre właściwości fizjologiczne i morfologiczne pszenicy – **41**(3/4), 1997
- KOWALEWSKA G.: Toksyczne działanie miedzi na fitoplankton w środowisku morskim – **32**(1), 1988
- KOWALSKI W. W.: Stan rozpoznania fykoflory torfowisk wysokich Polski – **29**(1), 1985
- KOZŁOWSKA A. B.: Analiza porównawcza ekologicznych liczb wskaźnikowych (wg Ellenberga i Zarzyckiego) – **35**(1), 1991
- KRAJEWSKI K. J.: Glony jako czynniki degradacji różnych materiałów – **40**(3/4), 1996
- KRÓL M.: Niektóre aspekty funkcjonowania aparatu fotosyntetycznego roślin nagozalążkowych – **25**(2), 1981
- KRÓL S.: Synantropizacja fitocenozy leśnych przez introdukcję obcych gatunków drzew – **32**(2), 1988
- KRUK J.: Prochloron a problem ewolucji chloroplastów – **31**(1), 1987
- KRUPA J.: Strukturalno-funkcjonalne adaptacje mchów do lądowych warunków życia – **28**(1), 1984
- KRUPA Z.: Zastosowanie enzymów lipolitycznych w badaniach nad rolą lipidów w błonach chloroplastowych – **25**(1), 1981
- KUBIK-DOBOSZ G.: Pobieranie jonów amonowych przez rośliny wyższe – **42**(2), 1998
- KUBOWICZ D.: Współczesne poglądy na temat roli cytokinin w translacji – **26**(3), 1982
- KUCHARSKI L., MICHALSKA-HEJDUK D.: Przegląd zespołów łąkowych z klasy *Molinio-Arrhenatheretea* stwierdzonych w Polsce – **38**(1/2), 1994
- KUCHARSKI L., MICHALSKA-HEJDUK D., KOŁODZIEJEK J.: Przegląd zespołów torfowiskowych z klasy *Scheuchzerio-Caricetea fuscae* stwierdzonych w Polsce – **45**(1/2), 2001
- KUREK W.: Niektóre aspekty metodyki pomiaru różnicy potencjałów elektrycznych u roślin – **31**(2), 1987
- KURZYŃSKI J.: Cechy bukowych starodrzewi w rezerwach biosfery Centralnej Starej Planiny (Bułgaria) – **37**(3/4), 1993
- KUTA E., PRZYWARA L.: Badania cytologiczne nad mszakami. I – **29**(2), 1985
- KUTA E., PRZYWARA L.: Badania cytologiczne nad mszakami. II – **29**(3), 1985
- KUTERNOZIŃSKA W.: Polarny transport auksyn w roślinach – **36**(3/4), 1992
- LATAŁOWA M., GÓRA M.: Aeropalinologia – badania zawiesiny pyłku w powietrzu – **40**(2), 1996
- LATOWSKI K.: Oddział Poznański (1971–1985) – **30**(3/4), 1986
- LATOWSKI K.: Materiały do flory synantropijnej Półwyspu Bałkańskiego – **37**(3/4), 1993
- LECHOWSKI Z., BIAŁCZYK J.: Fotoinaktywacja procesu fotosyntezy – **33**(4), 1989
- LECHOWSKI Z., BIAŁCZYK J.: Rola i znaczenie polisacharydów sinic w przyrodzie i biotechnologii – **45**(3/4), 2001
- LECHOWSKI Z., BIAŁCZYK J.: Barwniki ekranujące słoneczne promieniowanie ultrafioletowe u roślin i grzybów – **47**(1/2), 2003
- LEMBICZ M., OLEJNICZAK P., WIŚNIEWSKA M.: Czas i przestrzeń w mutualizmie – **47**(3/4), 2003
- LEŚNIEWSKA J.: Ciąła Ubischa – produkt działalności tapetum – **40**(3/4), 1996
- LISIEWSKA M.: Badania mikosocjologiczne w zespołach leśnych Parku Narodowego Jeziora Plitwickie (Chorwacja) – **37**(3/4), 1993
- LISOWSKI S.: Badania botaniczne w Afryce Centralnej – **37**(3/4), 1993
- LITYŃSKA-ZAJĄC M.: Polskie badania archeobotaniczne w Afryce Północnej: Armant (Egipt) – **37**(3/4), 1993
- LORENC-KUBIS I.: Lektyny roślin wyższych i ich specyficzność węglowodanowa – **42**(1), 1998
- LOSTER S.: Przegląd artykułów opublikowa-

- nych w *Wiadomościach Botanicznych* w latach 1981–2004 – **48**(3/4), 2004
- ŁAWRYNOWICZ M.: Oddział Łódzki (1971–1985) – **30**(3/4), 1986
- ŁAWRYNOWICZ M.: Popularyzacja wiedzy botanicznej w Polsce – stan, potrzeby, perspektywy – **37**(1/2), 1993
- ŁAWRYNOWICZ M.: Królestwo grzybów na przełomie tysiącleci – **46**(1/2), 2002
- J. ŁOBARZEWSKI: Peroksydazy roślinne – **25**(1), 1981
- MADEYSKA E., TOMCZYŃSKA Z.: Polskie badania archeobotaniczne w Afryce północnej: Wadi Kubbania (Egipt) – **37**(3/4), 1993
- MAGIERA G. J.: Problematyka badawcza stacji terenowych w Finlandii – **27**(4), 1983
- MAJEWSKA B., WERNER A.: Wpływ przemysłowych zanieczyszczeń powietrza generujących stres glinowy na grzyby leśne – **45**(1/2), 2001
- MAJEWSKI T.: Zjazdy Polskiego Towarzystwa Botanicznego – **30**(3/4), 1986
- MAJEWSKI T.: Archiwum Polskiego Towarzystwa Botanicznego (1979–1985) – **30**(3/4), 1986
- MAJEWSKI T., MIREK Z.: Nowi członkowie honorowi Polskiego Towarzystwa Botanicznego – **31**(4), 1987
- MAJEWSKI T., SUGIYAMA K.: *Laboulbeniales* (Ascomycotina) zebrane w Japonii – **37**(3/4), 1993
- MAJEWSKI T., MIREK Z.: Członkowie honorowi Polskiego Towarzystwa Botanicznego – **38**(1/2), 1994
- MAJEWSKI T.: Zaginiona monografia algologiczna Józefa Rostafińskiego – **42**(2), 1998
- MALESZEWSKI S., KOZŁOWSKA-SZERENOS B.: Aktualne problemy badań nad aparatami szparkowymi – **42**(3/4), 1998
- MALESZEWSKI S., KOZŁOWSKA-SZERENOS B., JURGA A.: Znaczenie aparatów szparkowych dla współdziałania wody i światła w metabolizmie roślin – **47**(1/2), 2003
- MAŁOLEPSZA U., KUŹNIAK-GĘBAROWSKA E.: Wykorzystanie kultur *in vitro* do badania mechanizmów odporności i otrzymywania roślin odpornych na choroby grzybowe – **35**(3/4), 1991
- MAŁOLEPSZA U., URBANEK H.: Flawonoidy roślinne jako związki biochemicznie czynne – **44**(3/4), 2000
- MAMAKOWA K., RYŁOWA T. B.: Flora interglacialna z Korczewa na Białorusi (pogranicze obwodów: Mińskiego, Grodzieńskiego i Brzeskiego) – **37**(3/4), 1993
- MARCINKOWSKA J.: Nowoczesne spojrzenie na systematykę rodzaju *Phoma* – **39**(3/4), 1995
- MAREK S.: Sekcja Karpologiczna (1979–1985) – **30**(3/4), 1986
- MATUSZKIEWICZ J. M., CHOJNACKI J., NIENARTOWICZ A., RATYŃSKA H., SZAŃKOWSKI M., SZWED W.: W sprawie opracowania ujednoczonego systemu gromadzenia danych geobotanicznych w Polsce – **39**(3/4), 1995
- MEDWECKA-KORNAŚ A., LOSTER S., TOWPASZ K., DUBIEL E.: Badania w zbirowiskach leśnych Macedonii (Jugosławia) – **37**(3/4), 1993
- MEDWECKA-KORNAŚ A.: Wpływ ognia na roślinność sawanny afrykańskiej – **37**(3/4), 1993
- MEJ E., LECHOWSKI Z.: Wpływ czynników zewnętrznych na wzrost sinic i syntezę toksyn – **44**(1/2), 2000
- MELNIK W. I.: Józef Paczoski – botanik i leśnik – **47**(3/4), 2003
- MELOSIK I.: Współczesne kierunki badań w taksonomii rodzaju *Sphagnum* L. – **39**(3/4), 1995
- MICHALIK S.: Badania geobotaniczne i ekologiczne w górach Starej Płaniny (Bułgaria) – **37**(3/4), 1993
- MICHNIEWICZ M.: Rola regulatorów wzrostu we wzajemnym oddziaływaniu rośliny gospodarza i drobnoustrojów patogenicznych – **29**(2), 1985
- MIGASZEWSKI Z. M.: Skład chemiczny igieł sosny zwyczajnej *Pinus sylvestris* L. w regionie Świętokrzyskim – **42**(3/4), 1998
- MIKOŁUSZKO W.: Kolonizacja łądu przez pierwsze rośliny telomowe – **42**(3/4), 1998
- MIREK Z.: Problemy klasyfikacji roślin synantropijnych – **25** (1), 1981
- MIREK Z.: Posiedzenia czwartkowe Krakowskiego Oddziału PTB – historia i dzień dzi-

- siejszy (w 70 rocznicę istnienia) – **28(4)**, 1984
- MIREK Z.: Polskie Towarzystwo Botaniczne w latach 1940–1985 – **30(3/4)**, 1986
- MIREK Z.: Popularyzacja wiedzy botanicznej (1971–1985) – **30(3/4)**, 1986
- MIREK Z.: Oddział Krakowski (1971–1985) – **30(3/4)**, 1986
- MIREK Z.: Zasięgi wysokościowe roślin naczyniowych w Karpatach i ich klasyfikacja – **33(2)**, 1989
- MIREK Z.: Zbiory botaniczne Polski na tle kolekcji światowych – **34(4)**, 1990
- MIREK Z., PIEKIELKO-ZEMANEK A.: Sekcja Historii Botaniki (1983–1985) – **30(3/4)**, 1986
- MISZALSKI Z.: Niektóre zagadnienia ingerencji SO_2 w proces fotosyntezy. Część I. Formy występowania i lokalizacja siarki w roślinie oraz wpływ SO_2 na pojemność buforową tkanki, aktywność fotosystemów, barwniki i poziom fotosyntezy – **25(1)**, 1981
- MISZALSKI Z.: Niektóre zagadnienia ingerencji SO_2 w proces fotosyntezy. Część II. Zmiany aktywności niektórych enzymów uczestniczących w procesie fotosyntezy i metabolizmie azotowym; zróżnicowanie wrażliwości roślin – **25(2)**, 1981
- MISZALSKI Z.: Wrażliwość porostów na SO_2 – **28(4)**, 1984
- MITKA J.: Małe, izolowane populacje na skraju zasięgu geograficznego – niektóre procesy ekologiczne i genetyczne – **41(2)**, 1997
- MIZIANTY M.: Natura poliploidów – **38(1/2)**, 1994
- MIZIANTY M.: Trawy – grupa roślin, która odniosła ewolucyjny sukces – **39(1/2)**, 1995
- MOWSZOWICZ J.: 230-lecie *Species plantarum* Karola Linneusza – **28(4)**, 1984
- MÓL R.: Metody przejaśniania tkanek stosowane w embriologii roślin – **32(4)**, 1988
- MROZIŃSKA T., GI SUN An.: Glony Korei Północnej – **37(3/4)**, 1993
- NALEPKA D.: Historia roślinności w zachodniej części Kotliny Sandomierskiej w czasie ostatnich 15 000 lat – **38(3/4)**, 1994
- NALEPKA D., WALANUS A.: Arytmetyka w diagramach pyłkowych – **39(1/2)**, 1995
- NIECKUŁA M.: Struktura przestrzenna i struktura wieku populacji – **31(4)**, 1987
- NIEMIROWICZ-SZCZYTT K.: Apomiksja w rodzinie różowatych – **26(1/2)**, 1982
- NIEMYSKA B.: Transport i akumulacja asymilatów w roślinie – **30(2)**, 1986
- NIENARTOWICZ A., BARCIKOWSKI A., WIECZORKOWSKI K.: Zastosowanie metod komputerowych w taksonomii, geografii i socjologii roślin – **32(3)**, 1988
- NOWAKOWSKA A., TRETYN A.: Mutanty fotomorfogenetyczne – **40(1)**, 1996
- OBIDOWICZ A.: Biogeograficzne i paleoekologiczne badania porównawcze na torfowiskach górskich w Europie, w latach 1980–1990 – **37(3/4)**, 1993
- OCHYRA R.: Mszaki synantropijne – **27(1)**, 1983
- OLACZEK R.: Działalność wydawnicza PTB w latach 1971–1985 – **30(3/4)**, 1986
- OLCZAK M.: Kwaśne fosfatazy roślin wyższych – **40(2)**, 1996
- OLECH M.: Rośliny zarodnikowe i szata roślinna południowo-zachodniego Spitsbergenu (Arktyka) – **37(3/4)**, 1993
- OLECH M.: Flora porostów i szata roślinna Południowych Sztetlandów (Antarktyka) – **37(3/4)**, 1993
- OLEKSOWICZ A. S.: Uwagi o przydatności desmидii (*Chlorophyta, Conjugatophyceae*) jako wskaźnika czystości i żyzności wód na tle czynników kontrolujących ich występowanie – **31(2)**, 1987
- OLESEK W.: Techniki badania allelopatii – **36(3/4)**, 1992
- OLESEK W.: Glukozynolany – występowanie i znaczenie ekologiczne – **39(1/2)**, 1995
- OPANOWICZ M.: Ekologiczna rola wtórnych metabolitów porostowych – **46(1/2)**, 2002
- PACYNA A.: Polskie wyprawy w góry Mongolii – **37(3/4)**, 1993
- PACZOS-GRZĘDA E.: Systematyka, ewolucja i cytogenetyka gatunków z rodzaju *Avena* L. – **47(1/2)**, 2003
- PASZKO B., CIEŚLAK E., PAUL W.: Botanika w Sieci – **45(3/4)**, 2001
- PAULECH P., PIŠŮT I., ŠÍPOŠOVÁ H.: Słowacko-polska współpraca w botanice – retrospektywne spojrzenie na przełomie wieków – **44(1/2)**, 2000
- PAWLIK-SKOWROŃSKA B., SKOWROŃSKI T.: Si-

- nice i ich interakcje z metalami ciężkimi – **40(3/4)**, 1996
- PIETKIEWICZ S.: Wskaźnikowa analiza wzrostu roślin – **29(1)**, 1985
- PIETKIEWICZ S.: Metodyka prac doświadczalnych i technika obliczeń we wskaźnikowej analizie wzrostu roślin – **29(2)**, 1985
- PIETRAS T., MAŁOLEPSZA U., WITUSIK A.: Udział nadtlenu wodoru i reaktywnych postaci tlenu wytwarzanych przez oksydazę NADPH w odporności roślin przeciwko patogenom – **41(3/4)**, 1997
- PIĘKOŚ-MIRKOWA H.: Zróżnicowanie morfologiczne i rozmieszczenie gatunków z rodzaju *Dryopteris* w Europie i byłym ZSRR – **37(3/4)**, 1993
- PIĘKOŚ-MIRKOWA H.: Flora i charakterystyka geobotaniczna pasm: Velka Rača i Ušust w Słowackich Beskidach Zachodnich – **37(3/4)**, 1993
- PINOWSKI J., PINOWSKA B., HAMAN A.: Grzyby w upierzeniu i gniazdach ptaków – **43(3/4)**, 1999
- PLIT J.: Weryfikacja koncepcji geobotanicznego podziału Polski – **26(4)**, 1982
- Polskie Towarzystwo Botaniczne w dniu 30 czerwca 1991 roku – **35(2)**, 1991
- POSKUTA J. W.: Zależności pomiędzy fotosyntezą i oddychaniem u roślin – **36(3/4)**, 1992
- PRĘDOTA B.: Specyficzny mechanizm oddychania beztlenowego makrohydrofitów jako wyraz ich przystosowania do warunków środowiska – **35(3/4)**, 1991
- PRZYBOROWSKI J. A.: Haploidyżacja roślin wyższych i jej zastosowania – **38(3/4)**, 1994
- RAKOWSKI K. J.: Rola aktywności autolitycznej w procesach różnicowania komórkowego ze szczególnym uwzględnieniem różnicowania tkanek waskularnych u roślin – **32(4)**, 1988
- RATYŃSKA H., SZWED W.: Roślinność – strefy przejścia i granice – **40(1)**, 1996
- RECZYŃSKI W., BOCHNIA T.: Metoda atomowej spektroskopii absorpcyjnej i jej zastosowanie w fizjologii roślin – **34(4)**, 1990
- RENNERT A.: Crown-gall – doświadczalny model nowotworu. Pochodzenie raka – **27(3)**, 1983
- REYMANÓWNA M.: Sekcja Paleobotaniczna (1971–1985) – **30(3/4)**, 1986
- ROGALSKA-KUPIEC M., BOCHNIA T.: Toksyny syntetyzowane przez sinice – **42(1)**, 1998
- ROSTAŃSKI K.: Występowanie gatunków rodzaju *Ludwigia* na Kubie – **37(3/4)**, 1993
- ROSTAŃSKI K.: Szymon Syreniusz i jego dzieło – **41(2)**, 1997
- RUDNICKA-STERNA W., WYRZYKIEWICZ M.: Czy konkrety krzemionkowe mogą być przydatne w taksonomii karpologicznej traw – **26(3)**, 1982
- RYBICKA H.: Organiczne związki azotowe w soku płaczu korzeni roślin okrytozalążkowych (*Angiospermae*) – **27(2)**, 1983
- RZEPKA A.: Relacje troficzne między gametofitem a sporofitem u mchów – **29(4)**, 1985
- SADOWSKA B.: Finanse Polskiego Towarzystwa Botanicznego w latach 1971–1985 – **30(3/4)**, 1986
- SALAŁA B.: Oddział Lubelski (1971–1985) – **30(3/4)**, 1986
- SANIEWSKI M.: Kwas jasmonowy i jego ester metylowy – regulatory wzrostu i rozwoju roślin? – **27(2)**, 1983
- SAWCZYN I.: Rozwój botaniki w Uniwersytecie Lwowskim (od końca XVIII w. do roku 1941) – **44(3/4)**, 2000
- SIEMINIAK D., MILER A., SZYMAŃSKI R.: Ocena podobieństw i różnic między zbiorowiskami glonów glebowych. Metoda hierarchicznej analizy skupień – **36(1/2)**, 1992
- SIEMIŃSKA J.: Nowy prokariot zawierający chlorofile a i b – **32(3)**, 1988
- SIEMIŃSKA J.: Janek Kornaś, mój kolega i przyjaciół (w 70 rocznicę urodzin) – **37(1/2)**, 1993
- SIEMIŃSKA J.: Przyjaźń i współpraca jako zasada postępu naukowego w fykologii – **42(1)**, 1998
- SIEMIŃSKA J.: Kredowe okrzemki słodkowodne – **48(3/4)**, 2004
- SIŃSKA I.: Poliaminy jako regulatory wzrostu i rozwoju roślin – **30(1)**, 1986
- SKAWIŃSKA K.: Kierunki zmian ewolucyjnych w budowie morfologicznej ziarna pyłku *Angiospermae* – **28(1)**, 1984
- SKIRGIEŁŁO A.: Sekcja Mikologiczna (1971–1985) – **30(3/4)**, 1986
- SKRZYPCZAK L., THIEM B.: Metabolity stresowe roślin wyższych – **31(3)**, 1987

- SŁOWIK D.: Wpływ ołowiu na fotosyntezę – **43(3/4)**, 1999
- SOKOŁOWSKA-KULCZYCKA A.: Poszukiwanie przyczyn zmienności rozwojowej gamatofitów żeńskich u *Angiospermae* – **32(2)**, 1988
- SOWIŃSKI P.: Ultrastruktura wiązek przewodzących w liściu oraz załadowanie floemu a ewolucja roślin okrytonasiennych – **47(1/2)**, 2003
- SOWIŃSKI P., PARYS E., DEMBIŃSKI E., FALFUS J., ROMANOWSKA E., ŚLASKI J.: Rośliny w zmieniającym się klimacie – efekt szklarniowy – **35(3/4)**, 1991
- STARCK Z., NIEMYSKA B.: Fizjologia roślin: wczoraj, dziś i jutro – **42(2)**, 1998
- STASIAK J.: Status fitocenotyczny i struktura populacji *Linaria odorata s.l.* w południowo-wschodniej Europie – **37(3/4)**, 1993
- STASZEWSKI T.: Emisja siarkowodoru przez rośliny jako mechanizm obronny przed nadmiarem związków siarki w środowisku – **29(4)**, 1985
- STASZKIEWICZ J.: Morfologiczne zróżnicowanie szyszek kilku gatunków *Picea* z Europy i Azji – **37(3/4)**, 1993
- STASZKIEWICZ J.: Badania nad naturalnymi mieszańcami *Pinus mugo x P. sylvestris* w Słowacji – **37(3/4)**, 1993
- STASZKIEWICZ J.: Badania nad zmiennością szyszek drzew szpilkowych w Korei (KRL-D) – **37(3/4)**, 1993
- STUCLIK L.: Badania palinologiczne prób powierzchniowych i ich związek ze współczesną szatą roślinną w kaukaskich ostojach roślinności trzeciorzędowej – **37(3/4)**, 1993
- STUCLIK L.: Badania porównawcze neogeńskich flor obszaru Paratetydy Wschodniej, Północnej i części Paratetydy Centralnej i ich peryferii – **37(3/4)**, 1993
- SZCZEPANEK K.: Sekcja Ogrodów Botanicznych i Arboretów (1973–1985) – **30(3/4)**, 1986
- SZTENCEL I., ŻELAWSKI W.: Modele matematyczne najczęściej stosowane w analizie wzrostu żywych organizmów – **28(3)**, 1984
- SZWAGRZYK J.: Teoria sukcesji ekologicznej na tle współczesnych badań; przykłady z lasów Ameryki Północnej – **39(1/2)**, 1995
- ŚLASKI J. J.: Mechanizmy tolerancji na toksyczne działanie jonów glinu u roślin wyższych – **36(1/2)**, 1992
- ŚLESIAK I.: Fuzja protoplastów roślinnych i jej praktyczne znaczenie – **41(3/4)**, 1997
- ŚLESIAK I., MISZAŁSKI Z.: Reakcje stresowe u *Mesembryanthemum crystallinum* L. – **43(1/2)**, 1999
- ŚLUSARCZYK E.: Ewolucja strategii życiowych *Glomales* – **40(1)**, 1996
- ŚNIEŻKO R.: Pylniki i pyłek w hodowli *in vitro* – **35(1)**, 1991
- ŚNIEŻKO R.: Łągiewka pyłkowa w tkankach słupka – **38(3/4)**, 1994
- ŚNIEŻKO R., WINIARCZYK K.: Znamię i pyłek – przegląd prac dotyczących zgodnego zapylenia – **37(1/2)**, 1993
- ŚPIEWAKOWSKI E. R., KLIMAS F.: Oddział Bydgoski (1971–1985) – **30(3/4)**, 1986
- ŚRODOŃ A.: Dlaczego *Brasenia* nie rośnie dziś w Polsce? – **31(3)**, 1987
- ŚRODOŃ A.: Kłopoty z kłokoczką – **36(1/2)**, 1992
- ŚWIĘŚ F.: Stosunki florystyczne i fitosocjologiczne oraz biomasa paszowa w dorzeczu Dunda-Bajdałagijn-goł (Chentej, Mongolia) – **37(3/4)**, 1993
- ŚWIĘŚ F.: Badania geobotaniczne w rejonie Ziemi Wedela Jarlsberga (Bellsund, Spitsbergen Zachodni) – **37(3/4)**, 1993
- TESKE E.: Hipoteza florigenu po 50 latach – **32(2)**, 1988
- TOBOLSKI K.: Badania postglacjalnych flor na obszarze Alp – **37(3/4)**, 1993
- TOMASZEWICZ G. H.: Zagadnienia dotyczące klasyfikacji desmidii – **28(1)**, 1984
- TRETYN A.: Metody pomiaru wolnego wapnia i ich praktyczne zastosowanie w fizjologii i cytologii roślin – **38(3/4)**, 1994
- TRETYN A., KOPCEWICZ J.: Rola wapnia w mechanizmie działania fitochromu – **33(2)**, 1989
- TUKIENDORF A.: Rola miedzi w niektórych procesach metabolicznych roślin – **27(4)**, 1983
- TUMIDAJOWICZ D.: Wzorzec wzrostu i struktura wiekowa populacji *Rhododendron hirsutum* i *Rh. ferrugineum* w Alpach – badania modelowe – **37(3/4)**, 1993
- TURAŁA-SZYBOWSKA K.: Endoreduplikacja –

- endomitoza – zahamowana profaza u *Angiospermae* (dyskusja nad terminologią w świetle ostatnich badań) – **30(2)**, 1986
- TURNAU K.: Rola grzybów w procesie powstawania roślin lądowych – **28(1)**, 1984
- TURNAU K.: Mikoryza w siedliskach skażonych metalami toksycznymi – **37(1/2)**, 1993
- ULFIG K.: Grzyby keratynofilne w środowisku – **34(4)**, 1990
- URBANEK H.: Rola enzymów w interakcji roślinna wyższa-patogen – **31(1)**, 1987
- WACHOWICZ B.: Selen w roślinach – **37(1/2)**, 1993
- WALANUS A.: Komputerowa baza danych zliczeń ziarn pyłku – **39(3/4)**, 1995
- WASYLIKOWA K.: Polskie badania archeobotaniczne w Afryce północnej: Tadrart Acacus (Libia) – **37(3/4)**, 1993
- WASYLIKOWA K.: Polskie badania archeobotaniczne w Afryce północnej: Nabta Playa (Egipt) – **37(3/4)**, 1993
- WASYLIKOWA K.: Początki uprawy roślin: gdzie, kiedy, jak i dlaczego – **45(1/2)**, 2001
- WCISŁO-LURANIEC E.: *Palaeohepatica roemerii* Raciborski, mało znany wątrobowiec kopalny – **28(4)**, 1984
- WCISŁO-LURANIEC E.: Zastosowanie metody chemotaksonomicznej w paleobotanice – **29(1)**, 1985
- WĘGLARSKI K.: Strefowość roślinności pobrzeża Morza Śródziemnego w regionie Burg El-Arab (północny Egipt) – **37(3/4)**, 1993
- WINIARCZYK K.: Męska i żeńska sterylność u roślin kwiatowych – **43(1/2)**, 1999
- WOJCIECHOWICZ M. K.: Sto lat od odkrycia – czy wiemy więcej o zarodkach antypodalnych? – **42(1)**, 1998
- WOJCIECHOWSKA A.: Plastyczność morfologiczna – podstawy genetyczne i ewolucja – **46(1/2)**, 2002
- WOJCIECHOWSKA B.: O twardości nasion – **27(3)**, 1983
- WOJCIECHOWSKI A.: Syndrom C₄ na tle rozwoju ontogenetycznego – **26(1/2)**, 1982
- WOJCIECHOWSKI I.: Sekcja Fykologiczna (1974–1985) – **30(3/4)**, 1986
- WOJEWODA W.: Problem pochodzenia grzyba *Wawelia regia* Namysłowski – **27(4)**, 1983
- WOJEWODA W., HEINRICH Z., KOMOROWSKA H.: *Macromycetes Korei Północnej* – **37(3/4)**, 1993
- WOJEWODA W.: Grzyby kortycjoidalne polskich Karpat – **43(3/4)**, 1999
- WOŁEJKO L.: Studia nad ekosystemami bagiennymi Azji Wschodniej – **37(3/4)**, 1993
- WOŁEK J.: Kompleksowe badania naukowe na obszarze i w otoczeniu zespołu zbiorników wodnych Czorsztyn-Niedzica i Sromowce Wyżne – **41(1)**, 1997
- WOJTERSKI T. (red.); BALCERKIEWICZ S., BRZEG A., BUJAKIEWICZ A., KASPROWICZ M., ŁUSZCZYŃSKI J., RUSIŃSKA A., SZWED W., TOBOLEWSKI Z., WOJTERSKA H., WOJTERSKA M., WOJTERSKI T.: Szata roślinna wyspy Seili w południowozachodniej Finlandii – **37(3/4)**, 1993
- WOJTERSKI T., WOJTERSKA H.: Mapa roślinności rzeczywistej wyspy Seili w południowozachodniej Finlandii – **37(3/4)**, 1993
- WOJTERSKI T., WOJTERSKA M.: Roślinność północnej Algierii – **37(3/4)**, 1993
- WÓJCIK J. J., MARHOLD K.: *Prunus fruticosa* w Czecho-Słowacji – **37(3/4)**, 1993
- WÓJCIK A., TUKENDORF A.: Strategia unikania stresu w odporności roślin na metale ciężkie – **39(3/4)**, 1995
- WÓJCIK P.: Odżywianie się roślin wyższych wapniem – **42(3/4)**, 1998
- WÓJCIK P., WÓJCIK M.: Rola wapnia w fitotoksyczności sodu – **42(3/4)**, 1998
- WYŻGOLIK B.: Oddziaływanie par smolowych i pakowych na rośliny – **36(1/2)**, 1992
- ZAGÓRSKA-MAREK B.: Ontogeneza kambium – **25(2)**, 1981
- ZAHRADNÍKOVÁ K., ERDELSKÁ O., BACIGÁLOVÁ K., HINDÁK F., HRABOVEC I., PAULECH P., PIŠŮT I., ŠÍPOŠOVÁ H.: Słowacko-polska współpraca w botanice – retrospektywne spojrzenie na przełomie wieków – **44(1/2)**, 2000
- ZAJĄC A., KOTOŃSKA B., ZAJĄC M.: Stan prac nad „Atlasem rozmieszczenia roślin naczyniowych w Polsce” (ATPOL) w końcu 1985 roku – **31(2)**, 1987
- ZAJĄC M., ZAJĄC A.: Stan prac nad „Atlasem rozmieszczenia roślin naczyniowych w Pol-

- sce" (ATPOL) na koniec 1989 roku – **34(3)**, 1990
- ZAJĄC M., ZAJĄC A., DRENKOVSKI R.: Zbiorowiska segetalne upraw zbożowych Macedonii – **37(3/4)**, 1993
- ZAKRZEWSKI J.: Rola fitohormonów w ksylogenezie – **26(3)**, 1982
- ZARZYCKI K., BARCIKOWSKI A.: Roślinność łądowa regionu Zatoki Admiralicji i Zatoki Króla Jerzego (Wyspa Króla Jerzego, Sztetlandy Południowe, Antarktyka) – problemy ekologii zbiorowisk i populacji roślin naczyniowych – **37(3/4)**, 1993
- ZASTAWNIAK E.: Makroskopowe szczątki roślin górnej kredy i trzeciorzędu na Wyspie Króla Jerzego (Południowe Sztetlandy, Zachodnia Antarktyka) – **37(3/4)**, 1993
- ZASTAWNIAK E.: Historia szaty roślinnej Krakowa i jego najbliższych okolic – **45(3/4)**, 2001
- ZDEBSKA D.: Widłak jednakożarodnikowy z ligulą – **37(1/2)**, 1993
- ZEMANEK A.: Historia botaniki na tle współczesnego naukoznawstwa – **36(1/2)**, 1992
- ZEMANEK A.: Botanika Renesansu w świetle współczesnej nauki – **41(1)**, 1997
- ZHILIN S. G.: Szkoły botaniczne Armena Leonowicza Tachtadzjana (w dziewięćdziesięciolecie urodzin) – **46(1/2)**, 2002
- ZIELONY R., KONIECZNY A.: Komputerowy program fitosocjologiczny FITO – **38(3/4)**, 1994
- ZUBEK S.: Zastosowanie mikroorganizmów glebowych do aktywnej ochrony roślin zielnych – **45(3/4)**, 2001
- ZURZYCKI J.: Dichroizm działania – **25(3)**, 1981
- ZYCH M.: Biologia zapyłania baldaszkowatych (*Apiaceae*) – stare mity i nowe perspektywy – **48(1/2)**, 2004
- ŻELAWSKI W.: Starzenie organizmu roślinnego. Część I. Podstawy teoretyczne – **29(2)**, 1985
- ŻELAWSKI W.: Starzenie organizmu roślinnego. Część II. Zagadnienia szczegółowe – **29(3)**, 1985
- ŻELAWSKI W., GALIŃSKI W.: Termodynamiczne aspekty ontogenezy roślin – **27(2)**, 1983
- ŻUKOWSKI W.: Badania systematyczno-geograficzne nad gatunkami rodziny *Cyperaceae* Wschodniej Syberii – **37(3/4)**, 1993
- INDEKS SŁÓW KLUCZOWYCH**
- ABA – **42(3/4)**, 1998
- Abies grandis* – **41(3/4)**, 1997
- Abies sibirica*-*Picea obovata*-*Pinus cembra* ssp. *sibirica* – **37(3/4)**, 1993, s. 103
- abiotic stress – **40(3/4)**, 1996
- abscisic acid (ABA) – **42(3/4)**, 1998
- abscission – **42(3/4)**, 1998
- absorptance – **38(1/2)**, 1994
- acid phosphatase – **40(2)**, 1996
- activated oxygen species – **41(3/4)**, 1997
- active plant protection – **45(3/4)**, 2001
- activity regulation – **38(1/2)**, 1994
- adaptation – **38(3/4)**, 1994
- adaptation strategy – **41(3/4)**, 1997
- adaptation to land environment – **42(3/4)**, 1998
- Admiralty Bay – **37(3/4)**, 1993, s. 214
- aeropalynology – **40(2)**, 1996
- aerophytic algae – **37(3/4)**, 1993, s. 121; **40(3/4)**, 1996
- Africa – **37(3/4)**, 1993, s. 187
- agarics – **37(3/4)**, 1993, s. 81
- age structure – **37(3/4)**, 1993, s. 60
- air pollutants – **45(1/2)**, 2001
- air pollution – **36(1/2)**, 1992; **40(3/4)**, 1996
- alcoholic fermentation – **35(3/4)**, 1991
- algae – **39(3/4)**, 1995; **46(1/2)**, 2002
- algae of waterbiotopes – **37(3/4)**, 1993, s. 121
- algal growth test – **39(3/4)**, 1995
- allelic sensitivity – **46(1/2)**, 2002
- allelopathy – **36(3/4)**, 1992; **39(1/2)**, 1995
- allergenic pollen – **40(2)**, 1996
- alpine belt – **38(3/4)**, 1994
- Alps – **38(3/4)**, 1994
- al-Qazwini's cosmography – **42(2)**, 1998
- A. L. Takhtajan – **46(1/2)**, 2002
- alternative pathways – **39(1/2)**, 1995
- altitude – **37(3/4)**, 1993, s. 67
- altitudinal belt changes – **37(3/4)**, 1993, s. 61
- altitudinal vegetation distribution – **37(3/4)**, 1993, s. 73
- aluminium – **45(1/2)**, 2001
- aluminium tolerance – **36(1/2)**, 1992
- aluminium toxicity – **36(1/2)**, 1992
- America – **45(1/2)**, 2001
- ammonium uptake – **42(2)**, 1998

- among and within population differentiation – **41**(2), 1997
- amylase – **39**(3/4), 1995
- anatomical and morphological adaptation – **35**(3/4), 1991
- anatomy – **39**(1/2), 1995; **46**(1/2), 2002; **47**(1/2), 2003
- androgenesis – **35**(1), 1991
- androgenesis *in vitro* – **38**(3/4), 1994
- antagonistic symbiose – **46**(3/4), 2002
- Antarctica – **37**(3/4), 1993, s. 207, 209, 214, 217
- anther – **35**(1), 1991
- anthropopression – **37**(3/4), 1993, s. 131
- antipodal embryo – **42**(1), 1998
- Apiaceae* – **48**(1/2), 2004
- apomixis – **38**(3/4), 1994; **46**(3/4), 2002
- apophytism – **39**(1/2), 1995
- apoplast – **47**(1/2), 2003
- arbuscular mycorrhiza – **40**(1), 1996
- archaeobotany – **36**(1/2), 1992
- arctic and alpine microfungi – **40**(3/4), 1996
- arctic flora – **37**(3/4), 1993, s. 193
- arctic tundra – **37**(3/4), 1993, s. 201
- Arctica – **37**(3/4), 1993, s. 203, 205
- Asia – **37**(3/4), 1993, s. 125
- Asperulo odoratae-Fagetum* – **37**(3/4), 1993, s. 67
- assimilate transport – **35**(3/4), 1991; **39**(1/2), 1995
- associations – **37**(3/4), 1993, s. 25
- Asteraceae* – **37**(3/4), 1993, s. 167
- Atomic Absorption Spectroscopy (AAS) – **34**(4), 1990
- Austria – **37**(3/4), 1993, s. 57
- auxin; auxins – **36**(3/4), 1992; **42**(3/4), 1998
- Avena* L. – **47**(1/2), 2003
- bacteria – **46**(1/2), 2002
- bacteroides – **42**(1), 1998
- bacteroides tissue – **42**(1), 1998
- Basidiomycetes* – **43**(3/4), 1999
- beech forests – **37**(3/4), 1993, s. 83
- beginnings of agriculture – **45**(1/2), 2001
- Bellsund – **37**(3/4), 1993, s. 205
- bibliography – **48**(3/4), 2004
- bioassays – **36**(3/4), 1992
- biochemistry – **42**(2), 1998
- biographies – **37**(1/2), 1993; **38**(1/2), 1994
- bioindicators – **39**(1/2), 1995
- biological activity – **44**(3/4), 2000
- biological specimen – **39**(1/2), 1995
- biology – **37**(3/4), 1993, s. 222; **39**(1/2), 1995
- biomass – **37**(3/4), 1993, s. 214
- biosphere reserves – **37**(3/4), 1993, s. 73
- birch bog forest – **37**(3/4), 1993, s. 103
- birch forest – **37**(3/4), 1993, s. 103
- bird colony – **37**(3/4), 1993, s. 195
- bird nest – **43**(3/4), 1999
- bird plumage – **43**(3/4), 1999
- Bladder-nut *Staphylea pinnata* L. – **36**(1/2), 1992
- blue irradiation – **42**(3/4), 1998; **47**(1/2), 2003
- blue light – **34**(3), 1990; **41**(1), 1997
- blue-greens – **46**(1/2), 2002
- boreal forests – **37**(3/4), 1993, s. 103
- boron – **47**(3/4), 2003
- botanical collection – **34**(4), 1990
- botanical knowledge – **37**(1/2), 1993
- botanical sciences in the presence of the amateur interest in plants – **38**(3/4), 1994
- botanical terminology – **36**(1/2), 1992
- botanist; botanists – **41**(2), 1997; **38**(1/2), 1994
- botany – **45**(3/4), 2001; **47**(3/4), 2003
- botany development – **37**(1/2), 1993
- Brörup – **37**(3/4), 1993, s. 43
- brassinolide – **42**(3/4), 1998
- brassinosteroides – **42**(3/4), 1998
- Braun-Blanquet approach – **37**(3/4), 1993, s. 25
- building materials – **40**(3/4), 1996
- bulbils – **47**(3/4), 2003
- Bulgaria – **37**(3/4), 1993, s. 71
- Ca²⁺ – **44**(1/2), 2000
- calcium – **34**(4), 1990
- calcium (measurement) – **38**(3/4), 1994
- calcium role – **42**(3/4), 1998
- calcium uptake – **42**(3/4), 1998
- calcium-selective microelectrodes – **38**(3/4), 1994
- Callitriche* – **45**(3/4), 2001
- calmodulin – **34**(4), 1990
- Calvin-Benson's cycle – **38**(1/2), 1994
- carbohydrate-binding – **42**(1), 1998
- carbohydrates – **43**(1/2), 1999
- Carpathians – **46**(3/4), 2002
- cartogram method – **34**(3), 1990
- cartography of vegetation – **37**(3/4), 1993, s. 17
- catabolic metabolism – **35**(3/4), 1991
- Caucasus – **37**(3/4), 1993, s. 94

- cell differentiation – **42**(1), 1998
 cell wall structure – **47**(3/4), 2003
 Central Africa – **37**(3/4), 1993, s. 167
 central Sweden – **37**(3/4), 1993, s. 43
Cephalanthero-Fagetum – **37**(3/4), 1993, s. 67
 cereal seeds – **39**(3/4), 1995
 changes – **36**(1/2), 1992
 Chentej – **37**(3/4), 1993, s. 117
 chimeras – **39**(3/4), 1995
 chlororespiration – **36**(3/4), 1992
 chorology – **37**(3/4), 1993, s. 136
 classification – **35**(3/4), 1991; **38**(1/2), 1994
 climate – **37**(3/4), 1993, s. 217
 climax – **39**(1/2), 1995
 clone – **37**(3/4), 1993, s. 222; **43**(3/4), 1999
 CO₂ – **35**(3/4), 1991; **40**(3/4), 1996
Coelomycetes – **37**(3/4), 1993, s. 45
 coevolution – **46**(3/4), 2002
Colobanthus quitensis – **37**(3/4), 1993, s. 214
 common wheat – **41**(3/4), 1997
 communities – **37**(3/4), 1993, s. 25
 communities and associations – **37**(3/4), 1993, s. 187
 community – **35**(3/4), 1991
 companion cells – **47**(1/2), 2003
 compartmentation – **39**(1/2), 1995
 complexes of plant communities – **37**(3/4), 1993, s. 34
 composition – **36**(3/4), 1992
 composition of exocellular polysaccharides – **45**(3/4), 2001
 concentration of pollen – **39**(1/2), 1995
 conditions of occurrence – **39**(1/2), 1995
 conductance – **47**(1/2), 2003
 cones – **37**(3/4), 1993, s. 11, 123
 conservation of vegetation – **41**(3/4), 1997
 continental psammophyte – **37**(3/4), 1993, s. 89
 continuum – **40**(1), 1996
Convolvulaceae – **37**(3/4), 1993, s. 167
 coprophilous fungi – **44**(3/4), 2000
 corticioid fungi – **43**(3/4), 1999
 cost and benefits – **47**(3/4), 2003
 Cracow – **45**(3/4), 2001
 Cracow University – **41**(2), 1997
 Crassulacean acid metabolism (CAM) – **43**(1/2), 1999
 culture *in vitro* – **35**(1), 1991
 cyanobacteria – **40**(3/4), 1996; **42**(1), 1998; **44**(1/2) 2000; **45**(3/4), 2001
Cyclamen hederifolium – **37**(3/4), 1993, s. 141
Cyperaceae – **37**(3/4), 1993, s. 111
 cytogenetics – **47**(1/2), 2003
 cytokinins – **42**(3/4), 1998
 cytology – **39**(1/2), 1995
 Czechoslovakia – **37**(3/4), 1993, s. 55
 Czorsztyn-Niedzica and Sromowce Wyżne Water Reservoirs Complex – **41**(1), 1997
 dam – **41**(1), 1997
 dark reactions of photosynthesis – **43**(3/4), 1999
 data base; databases – **39**(3/4), 1995; **45**(3/4), 2001
 data handling – **39**(1/2), 1995; **39**(3/4), 1995
 deficiency – **47**(3/4), 2003
 definitions – **42**(2), 1998
 degeneration – **37**(3/4), 1993, s. 147
 degradation of materials – **40**(3/4), 1996
Dentaria bulbifera – **47**(3/4), 2003
 dermatotoxins – **42**(1), 1998
Deschampsia antarctica – **37**(3/4), 1993, s. 214
 desert – **37**(3/4), 1993, s. 183
 desert macrofossils – **37**(3/4), 1993, s. 173
 desert reclamation – **34**(2), 1990
 detoxification mechanisms – **37**(1/2), 1993
 developmental reaction norm – **46**(1/2), 2002
 Devonian – **37**(1/2), 1993
 dictionary executants – **36**(1/2), 1992
 dictionary idea – **36**(1/2), 1992
 dictionary range – **36**(1/2), 1992
 dioecism – **46**(3/4), 2002
 dioecy – **41**(3/4), 1997
 distribution – **37**(3/4), 1993, s.7, 45, 55, 71, 111; **39**(1/2), 1995; **42**(3/4), 1998; **43**(3/4), 1999; **44**(3/4) 2000
 distribution of plants – **37**(3/4), 1993, s. 187
 domesticated plants – **45**(1/2), 2001
 drainages – **38**(1/2), 1994
 drought – **40**(3/4), 1996
 drought resistance – **37**(3/4), 1993, s. 161; **41**(3/4), 1997
 drought tolerance – **34**(2), 1990
Dryopteris – **37**(3/4), 1993
 durum wheat – **41**(3/4), 1997
 dynamics of beech forest community – **37**(3/4), 1993, s. 141
 E Mediterranean – **37**(3/4), 1993, s. 136
 East Asia – **37**(3/4), 1993, s. 131
 ecocline – **40**(1), 1996

- ecological factors – **35**(1), 1991
 ecological groups – **37**(3/4), 1993, s. 13
 ecological index values – **35**(1), 1991
 ecological indices – **37**(3/4), 1993, s. 73
 ecological role – **46**(1/2), 2002
 ecology – **37**(3/4), 1993, s.185, 209; **40**(3/4), 1996; **43**(3/4), 1999
 ecology of forests – **37**(3/4), 1993, s. 13
 ecology of plant species and associations – **37**(3/4), 1993, s. 73
 ecosystem resistance to invasions – **38**(1/2), 1994
 ectomycorrhiza – **45**(1/2), 2001
 efficiency of photosynthesis – **41**(3/4), 1997
 Egypt – **37**(3/4), 1993, s. 173, 183
 elemental mapping – **39**(1/2), 1995
 elements – **42**(3/4), 1998; **44**(1/2), 2000
 elicitor – **35**(3/4), 1991
 embryology – **42**(1), 1998
 endangered plant species – **45**(3/4), 2001
 endangered species – **37**(3/4), 1993, s. 111
 endemic – **37**(3/4), 1993, s. 225
 endogenous limiting factors – **42**(2), 1998
 energy economy – **39**(1/2), 1995
 entry assortment – **36**(1/2), 1992
 entry composition – **36**(1/2), 1992
 environment – **37**(3/4), 1993, s. 222
 environmental pollution (SO₂, NO₂, O₃, heavy metals, radionuclids) – **39**(1/2), 1995
 epigenic – **39**(3/4), 1995
 epilithic – **36**(1/2), 1992
Epipactis helleborine – **39**(1/2), 1995
 epipaleolithic – **37**(3/4), 1993, s. 181
 epiphytic – **36**(1/2), 1992
 epistasis – **46**(1/2), 2002
 epixylous – **36**(1/2), 1992
 escape in space – **41**(3/4), 1997
 escape in time – **41**(3/4), 1997
 ethylene – **42**(3/4), 1998
 etnomycology – **46**(1/2), 2002
 Eurasia – **37**(3/4), 1993, s. 11
 Europe – **37**(3/4), 1993, s. 7; **39**(1/2), 1995; **40**(1), 1996
 eutrophic – **37**(3/4), 1993, s. 121
 evolution – **39**(1/2), 1995; **47**(1/2), 2003; **48**(3/4), 2004
 evolutionary models – **46**(1/2), 2002
 expansion – **37**(3/4), 1993, s. 222
 experimental botany – **40**(2), 1996
 exposition – **37**(3/4), 1993, s. 67
 external mechanisms – **36**(1/2), 1992
 exudates collection – **36**(3/4), 1992
 Far East – **37**(1/2), 1993; **45**(1/2), 2001
 feeding biomass – **37**(3/4), 1993, s. 117
 female and male sterility – **43**(1/2), 1999
 fertilization – **44**(1/2), 2000
Ficaria verna ssp. *bulbifera* – **47**(3/4), 2003
 fire resistance – **37**(3/4), 1993, s. 161
 fitosociological maps – **37**(3/4), 1993, s. 73
 flavonoids – **44**(3/4), 2000
 Flemish tapestries – **43**(1/2), 1999
 flora of vascular plants – **37**(3/4), 1993, s. 187
 flora – **37**(3/4), 1993, s. 17, 21, 57, 113, 117, 167, 205
 florigen – **37**(1/2), 1993
 floristic data bank – **34**(3), 1990
 floristics – **37**(3/4), 1993, s. 136; **48**(1/2), 2004
 flowering – **37**(1/2), 1993; **39**(1/2), 1995; **46**(3/4), 2002
 fluctuation – **37**(3/4), 1993, s. 147
 flux through plasma membrane – **42**(2), 1998
 forest associations – **37**(3/4), 1993, s. 34
 forest characters' variability – **37**(3/4), 1993, s. 67
 forest health – **39**(1/2), 1995
 forest raised bog – **37**(3/4), 1993, s. 103
 forest structure – **37**(3/4), 1993, s. 34
 forestry – **47**(3/4), 2003
 fossil plant remnants – **37**(3/4), 1993, s. 61
 fossil diatoms – **48**(3/4), 2004
 fossil plants – **45**(3/4), 2001
 frost resistance – **41**(3/4), 1997
 fructans – **36**(3/4), 1992
 fruit – **40**(3/4), 1996
 fruit ripening – **42**(3/4), 1998
 function – **47**(3/4), 2003
 fungal diversity – **46**(1/2), 2002
 fungi – **37**(3/4), 1993, s. 13, 129, 203; **43**(3/4), 1999; **45**(1/2), 2001; **46**(1/2), 2002; **46**(3/4), 2002
 fuzzy set – **35**(3/4), 1991
 GA – insensitivity Rht genes – **41**(3/4), 1997
Galio-Abietetum – **37**(3/4), 1993, s. 67
 gametophyte – **43**(3/4), 1999
 geitonogamy – **45**(3/4), 2001
 gene dispersion – **46**(3/4), 2002

- gene expression – **46**(3/4), 2002
 gene manipulations – **35**(3/4), 1991
 genera – **41**(3/4), 1997
 genetic erosion – **41**(2), 1997
 genetic regulation – **42**(2), 1998
 genetics – **39**(1/2), 1995
 genus *Parmelia* s.l. – **36**(3/4), 1992
 genus sections – **39**(3/4), 1995
 genus – **37**(3/4), 1993, s. 225
 geobotanical data – **39**(3/4), 1995
 geobotanical investigations – **37**(3/4), 1993, s. 201
 geobotanical problems – **37**(3/4), 1993, s. 193
 geobotany – **37**(3/4), 1993, s. 79; **48**(1/2), 2004
 geographical regions – **43**(3/4), 1999
 geophytes – **37**(3/4), 1993, s. 83, 141
 germination – **42**(3/4), 1998
 gibberellins – **41**(3/4), 1997; **42**(3/4), 1998
Glomales – **40**(1), 1996
 glucosides – **39**(1/2), 1995
 glucosinolates – **39**(1/2), 1995
 glutamine synthetase – **38**(1/2), 1994
 glycocalyx – **40**(3/4), 1996
 Gorce Mts. – **34**(2), 1990
 grass internal fungi (endophytes) – **46**(3/4), 2002
 grasses – **39**(1/2), 1995; **41**(3/4), 1997; **46**(3/4), 2002
 grassy savanna – **37**(3/4), 1993, s. 177
 grazing – **38**(1/2), 1994
 „greenhouse” gases – **35**(3/4), 1991
 growth – **41**(3/4), 1997; **47**(3/4), 2003
 growth form – **44**(3/4), 2000
 growth regulators – **37**(1/2), 1993
 guard cells – **42**(3/4), 1998; **47**(1/2), 2003
 gynodioecism – **46**(3/4), 2002
 gynogenesis *in vitro* – **38**(3/4), 1994
 habitat factors – **38**(3/4), 1994
 halophytes – **43**(1/2), 1999
 haploidization – **38**(3/4), 1994
 H⁺-ATPase – **38**(3/4), 1994
 hay-making – **38**(1/2), 1994
 HCO₃⁻ ions and O₂ concentration – **40**(3/4), 1996
 heavy metals – **37**(1/2), 1993; **37**(3/4), 1993, s. 195; **40**(3/4), 1996
 heavy metal tolerance – **39**(3/4), 1995
 heliotropism – **35**(3/4), 1991
 helophyte – **35**(3/4), 1991
 Hengelo Interstadial – **46**(3/4), 2002
 hepatics – **37**(3/4), 1993, s. 21, 203
 hepatotoxins – **42**(1), 1998
 herbal; herbals – **41**(2), 1997; **41**(1), 1997
 herbalists – **41**(1), 1997
 herbarium – **34**(4), 1990, **41**(3/4), 1997
 heterogeneity in the behaviour – **47**(1/2), 2003
 hierarchical cluster analysis – **36**(1/2), 1992
 high temperature – **40**(3/4), 1996
 higher plants – **35**(3/4), 1991; **42**(3/4), 1998
 history – **42**(2), 1998; **45**(1/2), 2001; **47**(3/4), 2003
 history of biodiversity – **41**(1), 1997
 history of botany – **41**(2), 1997; **42**(2), 1998; **44**(3/4) 2000; **46**(1/2), 2002; **48**(1/2), 2004
 history of mycology – **46**(1/2), 2002
 history of phycology – **42**(1), 1998
 history of science – **36**(1/2), 1992
 history of taxonomy – **39**(3/4), 1995
 history of vegetation – **38**(3/4), 1994
 holocene – **38**(3/4), 1994
 Holy Cross Mts – **42**(3/4), 1998
 homosporous lycopod – **37**(1/2), 1993
 human impact – **38**(3/4), 1994
 hybridization – **37**(3/4), 1993, s. 55
 hybrids – **37**(3/4), 1993, s. 53
 hydroxyproline – **40**(3/4), 1996
 hypersensitive response – **41**(3/4), 1997
in vitro culture – **35**(3/4), 1991
in vitro description methods – **39**(3/4), 1995
 injury – **36**(1/2), 1992
 inorganic phosphate – **39**(1/2), 1995
 Institute of Botany – **41**(3/4), 1997
 institutional science – **36**(1/2), 1992
 intercellular transport – **41**(2), 1997
 internal geitonogamy – **45**(3/4), 2001
 internal mechanisms – **36**(1/2), 1992
 Internet – **45**(3/4), 2001
 intraspecific diversity – **41**(2), 1997
 introduced species – **38**(1/2), 1994
 invasion – **39**(1/2), 1995
 invasive plants – **40**(1), 1996
 invasiveness syndrome – **38**(1/2), 1994
 ion uptake – **39**(1/2), 1995
 isoenzymes – **38**(1/2), 1994
 J. Paczoski – **47**(3/4), 2003
 Japan – **37**(3/4), 1993, s. 129

- jasmonic acid (JA) – **42**(3/4), 1998
- Jämtland Interstadial – **37**(3/4), 1993, s. 43
- Kenozoic – **45**(3/4), 2001
- keratinophilic fungi – **34**(4), 1990
- Khangai Mts. – **37**(3/4), 1993, s. 113
- Khentei Mts. – **37**(3/4), 1993, s. 113
- Kielce region – **39**(1/2), 1995
- King George Bay – **37**(3/4), 1993, s. 214
- King George Island – **37**(3/4), 1993, s. 207, 214
- Korchevo Interglacial – **37**(3/4), 1993, s. 49
- Korea – **37**(3/4), 1993, s. 123
- Laboulbeniales* – **37**(3/4), 1993, s. 129
- Laminariaceae* – **42**(2), 1998
- landscape – **36**(3/4), 1992
- Larix* – **37**(3/4), 1993, s. 123
- late-glacial – **38**(3/4), 1994
- Late Paleolithic – **37**(3/4), 1993, s. 173
- Late-Glacial and Holocene environments – **37**(3/4), 1993, s. 61
- lead – **43**(3/4), 1999
- leaf movement – **35**(3/4), 1991
- lectins – **42**(1), 1998
- lichen – **47**(3/4), 2003
- lichen flora – **37**(3/4), 1993, s. 209
- lichen substances – **46**(1/2), 2002
- lichenized fungi (lichens) – **36**(1/2), 1992; **36**(3/4), 1992
- lichenized group of algae – **37**(3/4), 1993, s. 121
- lichens; lichenes – **37**(3/4), 1993, s. 21, 25, 195, 203; **46**(1/2), 2002
- life strategy – **38**(3/4), 1994; **40**(2), 1996
- life-form – **37**(3/4), 1993, s. 161
- light and temperature conditions – **44**(1/2), 2000
- light intensity – **40**(3/4), 1996
- light reactions of photosynthesis – **43**(3/4), 1999
- ligule – **37**(1/2), 1993
- Linaria odora* – **37**(3/4), 1993, s. 89
- literature – **39**(1/2), 1995
- Lithuania – **37**(3/4), 1993, s. 45
- long distance transport – **47**(1/2), 2003
- low temperature – **40**(3/4), 1996
- lower plants – **35**(3/4), 1991
- Ludwigia* – **37**(3/4), 1993, s. 225
- Luzulo nemorosae-Fagetum* – **37**(3/4), 1993, s. 67
- Lvov University – **44**(3/4), 2000
- M. Jankowski – **37**(1/2), 1993
- Macedonia – **37**(3/4), 1993, s. 83, 87
- macrofossil diagram – **37**(3/4), 1993
- macrofossils – **37**(3/4), 1993, s. 171, 181, 183
- macrofungi – **37**(3/4), 1993, s. 13, 81, 125
- macromycetes – **37**(3/4), 1993, s. 21
- macromycets – **35**(1), 1991
- macroscopic and microscopic details – **44**(3/4), 2000
- malate – **35**(3/4), 1991
- male and female gametophyte – **44**(1/2), 2000
- malic enzyme – **35**(3/4), 1991
- mammoth – **46**(3/4), 2002
- man impact on the vegetation – **37**(3/4), 1993, s. 147
- manuring – **38**(1/2), 1994
- map of real vegetation – **37**(3/4), 1993, s. 39
- mapping of vegetation processes – **37**(3/4), 1993, s. 147
- mathematical modelling – **37**(3/4), 1993, s. 60
- meadows communities – **38**(1/2), 1994
- Mediaeval Period – **42**(2), 1998
- membrane – **47**(3/4), 2003
- Mesembryanthemum crystallinum* – **43**(1/2), 1999
- mesophyte – **35**(3/4), 1991
- Mesozoic – **45**(3/4), 2001
- metabolism of carbohydrates – **36**(3/4), 1992
- metal avoidance mechanisms – **39**(3/4), 1995
- metal speciation – **40**(3/4), 1996
- metallophosphatase – **40**(2), 1996
- methodological problems – **37**(3/4), 1993, s. 49
- methods – **39**(3/4), 1995
- methyl jasmonate (JA-Me) – **42**(3/4), 1998
- microspore – **35**(1), 1991
- mineral nutrition – **35**(3/4), 1991
- mobility – **47**(3/4), 2003
- molecular biology – **42**(2), 1998
- molecular markers – **47**(1/2), 2003
- Molinio-Arrhenatheretea* – **38**(1/2), 1994
- Mongolia – **37**(3/4), 1993, s. 113, 117
- morphological plasticity – **46**(1/2), 2002
- morphology – **39**(1/2), 1995
- morphometric and allozymic variation – **41**(2), 1997
- moss peat-mounds – **37**(3/4), 1993, s. 207
- mosses – **37**(3/4), 1993, s. 21, 25, 77, 195, 203
- mountain mires – **37**(3/4), 1993, s. 65
- movement – **42**(3/4), 1998
- mutants – **35**(3/4), 1991

- mutualism – **46**(3/4), 2002; **47**(3/4), 2003
- mycocoenological investigations – **37**(3/4), 1993, s. 81
- mycocoenology – **37**(3/4), 1993, s. 13
- mycorrhiza – **37**(1/2), 1993
- mycorrhizal – **43**(3/4), 1999
- NADH-ferricyanide oxidoreductase – **38**(3/4), 1994
- nanoflagellata – **46**(1/2), 2002
- natural disturbances – **39**(1/2), 1995
- nature in culture – **39**(1/2), 1995
- Near East – **42**(2), 1998; **45**(1/2), 2001
- Neogene flora – **37**(3/4), 1993, s. 99
- neolithic – **37**(3/4), 1993, s. 171, 181, 183; **45**(1/2), 2001
- neophytism – **39**(1/2), 1995
- neurotoxins – **42**(1), 1998
- new division – **36**(3/4), 1992
- new to science – **41**(3/4), 1997
- NH_4^+ – **42**(2), 1998
- nickel – **38**(1/2), 1994
- Nigeria – **37**(3/4), 1993, s. 161
- nitrate uptake – **42**(2), 1998
- nitrogen fixation – **42**(1), 1998
- non-specific phosphatase – **40**(2), 1996
- North America – **40**(1), 1996
- North Korea – **37**(3/4), 1993, s. 121, 125
- nucleotide pool – **39**(1/2), 1995
- Odderade – **37**(3/4), 1993, s. 43
- Ojców National Park – **34**(2), 1990
- oligotrophic – **37**(3/4), 1993, s. 121
- Onagraceae* – **37**(3/4), 1993, s. 225
- optical properties – **38**(1/2), 1994
- Orava – **37**(3/4), 1993, s. 53
- ordinating computer programs – **39**(3/4), 1995
- ordination – **35**(3/4), 1991
- organics – **42**(3/4), 1998
- origin – **45**(1/2), 2001
- origin and distribution of polyploids – **38**(1/2), 1994
- osmoregulation – **35**(1), 1991
- overcompensation – **47**(3/4), 2003
- overdominance – **46**(1/2), 2002
- ovule abortion – **43**(1/2), 1999
- oxidase NADPH – **41**(3/4), 1997
- oxygen deficiency – **35**(3/4), 1991
- palaeobotany – **46**(1/2), 2002
- palaeoecology – **40**(2), 1996
- palaeoethnobotany – **37**(3/4), 1993, s. 171, 173, 181, 183
- Palaeozoic – **45**(3/4), 2001
- paleoclimate – **37**(3/4), 1993, s. 65
- palynology – **37**(3/4), 1993, s. 99; **46**(1/2), 2002
- parasitic – **43**(3/4), 1999
- Paratethys – **37**(3/4), 1993, s. 99
- past and present significance of herbarium – **41**(3/4), 1997
- pattern and process – **39**(1/2), 1995
- peatbog communities – **45**(1/2), 2001
- peat-forming associations – **37**(3/4), 1993, s. 65
- perspective – **42**(2), 1998
- pH regulation – **35**(1), 1991
- Pharbitis nil* – **46**(3/4), 2002
- phenological aspects – **37**(3/4), 1993, s. 187
- phenology – **37**(3/4), 1993, s. 177
- phenotypic polymorphism of seeds – **41**(3/4), 1997
- philosophy of science – **36**(1/2), 1992
- phloem loading – **47**(1/2), 2003
- Phoma* – **39**(3/4), 1995
- phosphatase – **46**(1/2), 2002
- phosphate metabolism – **40**(2), 1996
- phosphatidylinositols – **34**(4), 1990
- photographical documentation – **37**(3/4), 1993, s. 157
- photomorphogenesis – **40**(1), 1996; **42**(3/4), 1998
- photomorphogenic mutants – **40**(1), 1996
- photoperiodic induction – **37**(1/2), 1993; **39**(1/2), 1995
- photoproteins – **38**(3/4), 1994
- photorespiration – **35**(3/4), 1991; **36**(3/4), 1992; **40**(3/4), 1996
- photosynthesis – **35**(3/4), 1991; **36**(3/4), 1992; **38**(1/2), 1994; **40**(3/4), 1996; **42**(3/4), 1998; **43**(3/4), 1999
- photosynthetic electron transport – **38**(1/2), 1994
- photosynthetical types – **35**(3/4), 1991
- photosynthetically active radiation – **37**(1/2), 1993
- photosystem I – **38**(1/2), 1994
- photosystem II – **38**(1/2), 1994
- Phyllitido-Aceretum* – **37**(3/4), 1993, s. 67
- physician – **41**(2), 1997
- physiological functions – **38**(1/2), 1994

- phytase – **40**(2), 1996
 phytochrome – **37**(1/2), 1993; **39**(1/2), 1995;
40(1), 1996
 phytogeography – **37**(3/4), 1993, s. 185; **41**(3/4),
 1997; **46**(1/2), 2002
 phytosociological map – **37**(3/4), 1993, s. 113
 phytosociological records – **38**(3/4), 1994
 phytosociological studies – **37**(3/4), 1993, s. 17
 phytosociology – **37**(3/4), 1993, s. 79; **47**(3/4),
 2003
Picea – **37**(3/4), 1993, s. 11, 124
 pine bog forest – **37**(3/4), 1993, s. 103
 pine needles – **42**(3/4), 1998
Pinus – **37**(3/4), 1993, s. 53
 pionieer vegetation – **37**(3/4), 1993, s. 77
 pistil – **38**(3/4), 1994
 plant archetype in human culture – **38**(3/4),
 1994
 plant architecture – **43**(3/4), 1999
 plant association – **37**(3/4), 1993, s. 67, 73
 plant associations decay – **34**(2), 1990
 plant communities – **37**(3/4), 1993, s. 77, 113,
 193, 195, 203, 209; **38**(3/4), 1994
 plant community ecology – **37**(3/4), 1993, s. 79
 plant ecophysiology – **37**(1/2), 1993
 plant geography – **34**(3), 1990
 plant glycoproteins – **40**(2), 1996
 plant growth – **42**(3/4), 1998, s. 33, 61
 plant intercellular junction – **41**(2), 1997
 plant metabolic processes – **34**(3), 1990; **41**(1),
 1997
 plant metabolism – **47**(3/4), 2003
 plant morphogenesis – **34**(3), 1990; **41**(1), 1997
 plant pathogenic fungi – **45**(1/2), 2001
 plant physiology – **34**(4), 1990; **42**(2), 1998
 plant population – **37**(3/4), 1993, s. 214; **46**(3/4),
 2002
 plant productivity – **35**(3/4), 1991
 plant protection – **47**(3/4), 2003
 plant resistance mechanisms – **35**(3/4), 1991
 plant sociology – **37**(3/4), 1993, s. 25
 plant strategies – **40**(1), 1996
 plant studies in culture history – **38**(3/4), 1994
 plant succession – **37**(3/4), 1993, s. 205
 plant symbols – **38**(3/4), 1994
 plant taxonomy – **41**(3/4), 1997
 plant tissue cultures – **43**(1/2), 1999
 plant/ herbivory – **47**(3/4), 2003
 plant/fungus – **47**(3/4), 2003
 plant/pollinator – **47**(3/4), 2003
 plants – **44**(3/4), 2000
 plants sensibility – **36**(1/2), 1992
 plasma membrane – **38**(3/4), 1994
 plasmodesmata – **41**(2), 1997; **47**(1/2), 2003
 plasticity genes – **46**(1/2), 2002
 pleiotropy – **46**(1/2), 2002
Poa – **46**(3/4), 2002
 poetry – **39**(1/2), 1995
 Poland – **34**(2), 1990; **34**(4), 1990; **35**(1), 1991;
36(1/2), 1992; **38**(1/2), 1994; **39**(1/2), 1995;
41(1), 1997; **44**(1/2) 2000; **45**(1/2), 2001
 Polish Botanical Society – **38**(1/2), 1994
 Polish botanists – **37**(1/2), 1993
 Polish Carpathians – **43**(3/4), 1999
 Polish garden art – **36**(3/4), 1992
 pollen analysis – **37**(3/4), 1993, s. 43, 49;
39(1/2), 1995
 pollen calendar – **40**(2), 1996
 pollen counts – **39**(3/4), 1995
 pollen diagram – **39**(3/4), 1995
 pollen germination – **37**(1/2), 1993
 pollen grain degeneration – **43**(1/2), 1999
 pollen-pistil interactions – **38**(3/4), 1994
 pollen recognition – **37**(1/2), 1993
 pollen tube – **38**(3/4), 1994; **44**(1/2) 2000
 pollen tube tropism – **38**(3/4), 1994
 pollination – **37**(1/2), 1993; **45**(3/4), 2001;
48(1/2), 2004
 pollution – **39**(3/4), 1995
 polymorphism – **41**(2), 1997
 polyploid complexes – **38**(1/2), 1994
 polyploids – **38**(1/2), 1994
 polyploidy – **38**(1/2), 1994
 popularisation – **37**(1/2), 1993
 population dynamics – **37**(3/4), 1993, s. 60;
38(1/2), 1994
 population structure – **37**(3/4), 1993, s. 141
 post-Columbian plant migrations – **40**(1), 1996
 postillumination CO₂ burst /PIB/ – **36**(3/4),
 1992
 potential application of cyanobacterial polysac-
 charides – **45**(3/4), 2001
 primary distribution – **36**(1/2), 1992
 primary target of lead working – **43**(3/4), 1999
 profile – **37**(3/4), 1993, s. 67
 proline – **40**(3/4), 1996

- proline accumulation – **35**(1), 1991
proteinaceous inhibitor – **39**(3/4), 1995
proteins stabilisation – **35**(1), 1991
proton-translocating pyrophosphatase – **38**(3/4), 1994
protoplast fusion – **41**(3/4), 1997
protoplasts – **41**(3/4), 1997
Prunus cerasus – **37**(3/4), 1993, s. 55
Prunus fruticosa – **37**(3/4), 1993, s. 55
Pteridophyta – **37**(3/4), 1993, s. 161; **43**(3/4), 1999
public education – **37**(1/2), 1993
Pyrenomyces – **37**(3/4), 1993, s. 45
pyrophytes – **37**(3/4), 1993, s. 177
quantum units – **37**(1/2), 1993
Quercetum frainetto-cerris – **37**(3/4), 1993, s. 83
radiometric units – **37**(1/2), 1993
railway grounds – **37**(3/4), 1993, s. 71
range limits – **41**(2), 1997
Raunkiaer's classification – **37**(3/4), 1993, s. 177
receptors – **36**(3/4), 1992
red light – **34**(3), 1990
reflectance – **38**(1/2), 1994
regeneration – **37**(3/4), 1993, s. 147; **38**(1/2), 1994
regression – **37**(3/4), 1993, s. 147
Renaissance – **41**(2), 1997
Renaissance botany – **41**(1), 1997; **43**(1/2), 1999
reproduction – **47**(3/4), 2003
resistant species – **35**(3/4), 1991
respiration – **35**(3/4), 1991; **36**(3/4), 1992; **39**(1/2), 1995; **40**(3/4), 1996
respiratory burst – **41**(3/4), 1997
resurrection grasses – **34**(2), 1990
review – **40**(1), 1996
revitalization – **36**(3/4), 1992
rhizomes – **47**(3/4), 2003
Rhododendron – **37**(3/4), 1993, s. 60
rhyniophytes – **42**(3/4), 1998
root nodule – **42**(1), 1998
root respiration – **35**(3/4), 1991
root system – **41**(3/4), 1997
Rostafiński – **42**(2), 1998
Rubisco – **35**(3/4), 1991
salinity – **40**(3/4), 1996
Salix myrsinifolia – **41**(3/4), 1997
salt stress – **43**(1/2), 1999
salt tolerance – **34**(2), 1990
sand-steppes – **37**(3/4), 1993, s. 89
Sant Valley – **37**(3/4), 1993, s. 113
saprobic fungi – **43**(3/4), 1999
scanning electron microscope – **40**(3/4), 1996
Scheuchzeria-Caricetea fuscae – **45**(1/2), 2001
scientific revolution – **36**(1/2), 1992
scree – **38**(3/4), 1994
screening pigments – **47**(1/2), 2003
SE Europe – **37**(3/4), 1993, s. 89
sea shore and inland meadows – **37**(3/4), 1993, s. 30
search engines – **45**(3/4), 2001
second messenger – **34**(4), 1990
secondary distribution – **36**(1/2), 1992
secondary metabolites – **39**(1/2), 1995; **46**(1/2), 2002
secondary succession – **37**(3/4), 1993, s. 147
section – **37**(3/4), 1993, s. 225
seed – **40**(3/4), 1996
seed bank in soil – **38**(1/2), 1994
seed bank; seed banks – **41**(3/4), 1997; **40**(2), 1996
seed predation – **40**(2), 1996
seed size – **40**(2), 1996
seedlings – **44**(3/4), 2000
seeds – **44**(3/4), 2000; **47**(3/4), 2003
segetal communities – **37**(3/4), 1993, s. 87
selenium in plants – **37**(1/2), 1993
selenoaminoacid – **37**(1/2), 1993
senescence – **42**(3/4), 1998
Serbia – **37**(3/4), 1993, s. 71
Seslerio-Fagetum – **37**(3/4), 1993, s. 67
sexual reproduction – **44**(1/2), 2000
short distance – **47**(1/2), 2003
shrubs – **37**(3/4), 1993, s. 136
SI symbols – **40**(2), 1996
SI units – **40**(2), 1996
Siberia – **37**(3/4), 1993, s. 111
Siberian taiga – **37**(3/4), 1993, s. 103
sieve tubes – **47**(1/2), 2003
signal transmission of photoreception – **41**(1), 1997
Slovakia – **37**(3/4), 1993, s. 51, 54
sodium phytotoxicity – **42**(3/4), 1998
soil algal communities – **36**(1/2), 1992
soil dermatophytes – **34**(4), 1990

- soil microorganisms – **45**(3/4), 2001
- Solidago altissima* – **37**(3/4), 1993, s. 222
- Solidago canadensis* – **37**(3/4), 1993, s. 222
- Solidago gigantea* – **37**(3/4), 1993, s. 222
- somaclonal variation – **39**(3/4), 1995
- somatic hybridization – **41**(3/4), 1997
- South Shetland Islands – **37**(3/4), 1993, s. 209
- South-West Asia – **37**(3/4), 1993, s. 136
- southern Poland – **48**(1/2), 2004
- Soviet Union – **37**(3/4), 1993, s. 7
- spatial autocorrelation – **46**(3/4), 2002
- spatial genetic structure – **46**(3/4), 2002
- spatial distribution – **42**(3/4), 1998
- spatial structure – **43**(3/4), 1999
- specialization – **48**(1/2), 2004
- species composition of phytocoenoses – **41**(3/4), 1997
- species – **37**(3/4), 1993, s. 225; **41**(3/4), 1997
- spectral irradiance – **37**(1/2), 1993
- spectroradiometry – **37**(1/2), 1993
- Sphagnum* – **39**(3/4), 1995
- Spitsbergen – **37**(3/4), 1993, s. 193, 201, 203
- sporophyte – **43**(3/4), 1999
- sporopollenin – **40**(3/4), 1996
- Stara Planina (Balkan) Mts. – **37**(3/4), 1993, s. 67, 73
- Starunia – **46**(3/4), 2002
- statistical and graphical models – **37**(3/4), 1993, s. 73
- stigmatic exudates – **37**(1/2), 1993
- stomata – **42**(3/4), 1998; **47**(1/2), 2003
- storage carbohydrates – **36**(3/4), 1992
- stratigraphic questions – **37**(3/4), 1993, s. 49
- stress responses – **42**(3/4), 1998
- study of plant variability – **41**(3/4), 1997
- styles – **36**(3/4), 1992
- submediterranean vegetation – **37**(3/4), 1993, s. 147
- subrecent pollen spectra – **37**(3/4), 1993, s. 94
- succession – **38**(1/2), 1994; **38**(3/4), 1994
- succinate – **35**(3/4), 1991
- sugar chain structure – **42**(1), 1998
- sugar metabolism – **35**(3/4), 1991
- sugars – **39**(1/2), 1995
- sulphur isotopes – **42**(3/4), 1998
- surface characters – **40**(3/4), 1996
- SW Libya – **37**(3/4), 1993, s. 181
- symbioplant – **47**(1/2), 2003
- synanthropic flora – **40**(1), 1996
- synanthropic processes – **41**(3/4), 1997
- synanthropisation – **37**(3/4), 1993, s. 57, 77
- syntaxonomic affiliation – **38**(3/4), 1994
- Syrian calendar of agriculture – **42**(2), 1998
- system analysis – **35**(3/4), 1991
- systematics – **37**(3/4), 1993, s. 136; **39**(1/2), 1995; **47**(1/2), 2003
- systemic acquired resistance – **41**(3/4), 1997
- tables – **38**(3/4), 1994
- Tanzania – **37**(3/4), 1993, s. 161
- tapetum – **40**(3/4), 1996
- tar and peach vapours – **36**(1/2), 1992
- Tatras – **38**(3/4), 1994
- taxonomy – **36**(3/4), 1992; **37**(3/4), 1993, s. 111, 167; **39**(3/4), 1995; **40**(3/4), 1996; **43**(3/4), 1999; **46**(1/2), 2002
- technics – **36**(3/4), 1992
- terminology – **38**(1/2), 1994
- terrestrial lichens – **36**(1/2), 1992
- tertiary fossil leaves – **37**(3/4), 1993, s. 217
- thicket communities – **37**(3/4), 1993, s. 34
- threat – **36**(1/2), 1992
- timberline – **37**(3/4), 1993, s. 61
- TO-KA-VA hairbaiting method – **34**(4), 1990
- tolerance – **40**(3/4), 1996
- tonoplast – **38**(3/4), 1994
- tourist activity – **37**(3/4), 1993, s. 77
- toxic bloom – **42**(1), 1998
- toxic effects – **40**(3/4), 1996
- toxins – **44**(1/2), 2000
- traditional management methods – **38**(1/2), 1994
- Transcaucasia – **37**(3/4), 1993, s. 94
- transduction genes – **46**(1/2), 2002
- transformation – **37**(3/4), 1993, s. 131
- transitional zones – **40**(1), 1996
- transmittance – **38**(1/2), 1994
- transmitting tissue – **38**(3/4), 1994
- transpiration – **42**(3/4), 1998
- transport – **36**(3/4), 1992; **47**(1/2), 2003
- transport systems – **42**(2), 1998
- tree and shrub leaves – **38**(1/2), 1994
- tree bark – **37**(3/4), 1993, s. 121
- trees – **37**(3/4), 1993, s. 136
- trimerophytes – **42**(3/4), 1998
- true-to-type – **39**(3/4), 1995
- tundra – **46**(3/4), 2002

- type of reproduction – **44**(3/4), 2000
Urbisch bodies = orbicules – **40**(3/4), 1996
ultrastructure – **40**(3/4), 1996
ultraviolet light (UV) – **34**(3), 1990; **41**(1), 1997
undeground bulbils – **47**(3/4), 2003
Upper Cretaceous – **37**(3/4), 1993, s. 217
Upper Egypt – **37**(3/4), 1993, s. 171
uptake processes – **40**(3/4), 1996
uptake – **47**(3/4), 2003
urban area – **35**(1), 1991
urban phytoecology – **37**(3/4), 1993, s. 57
UV protection – **47**(1/2), 2003
UV radiation – **47**(1/2), 2003
UV-caused damages – **34**(3), 1990
vacuolar H⁺-ATPase – **38**(3/4), 1994
variability – **37**(3/4), 1993, s. 7, 11, 53, 55, 111, 123
vascular plants – **37**(3/4), 1993, s. 21, 51, 71, 157; **48**(1/2), 2004
vascular plants distribution – **34**(3), 1990
vascular plants flora – **37**(3/4), 1993, s. 73
vegetation – **37**(3/4), 1993, s. 17, 94, 117, 205, 214
vegetation cartography – **37**(3/4), 1993, s. 39
vegetation dynamics – **37**(3/4), 1993, s. 30, 147
vegetation profiles – **37**(3/4), 1993, s. 34
vegetational succession – **37**(3/4), 1993, s. 49
vegetational zonation – **37**(3/4), 1993, s. 185
vertical plant zonality – **37**(3/4), 1993, s. 113
Vienna – **37**(3/4), 1993, s. 57
Virtual Library – **45**(3/4), 2001
virus movement proteins – **41**(2), 1997
Vistulian – **37**(3/4), 1993, s. 43; **46**(3/4), 2002
water bloom – **46**(1/2), 2002
water stress – **35**(1), 1991
water trophy – **39**(3/4), 1995
Wawel Castle – **43**(1/2), 1999
Wawelia – **44**(3/4), 2000
weeds of cereal crops – **37**(3/4), 1993, s. 87
West Africa – **37**(3/4), 1993, s. 157
Western Beskidy Mts. – **37**(3/4), 1993, s. 51
wetlands – **37**(3/4), 1993, s. 131
wood – **40**(3/4), 1996
woolly rhinoceros – **46**(3/4), 2002
world – **34**(4), 1990
xerothermophilous grasslands and forest border communities – **37**(3/4), 1993, s. 30
X-ray mapping – **39**(1/2), 1995
X-ray microanalysis – **39**(1/2), 1995
Yugoslavia – **37**(3/4), 1993, s. 81
Zambia – **37**(3/4), 1993, s. 161, 177
zoology – **47**(3/4), 2003
zosterophyllophytes – **42**(3/4), 1998
Zygomycetes – **40**(1), 1996