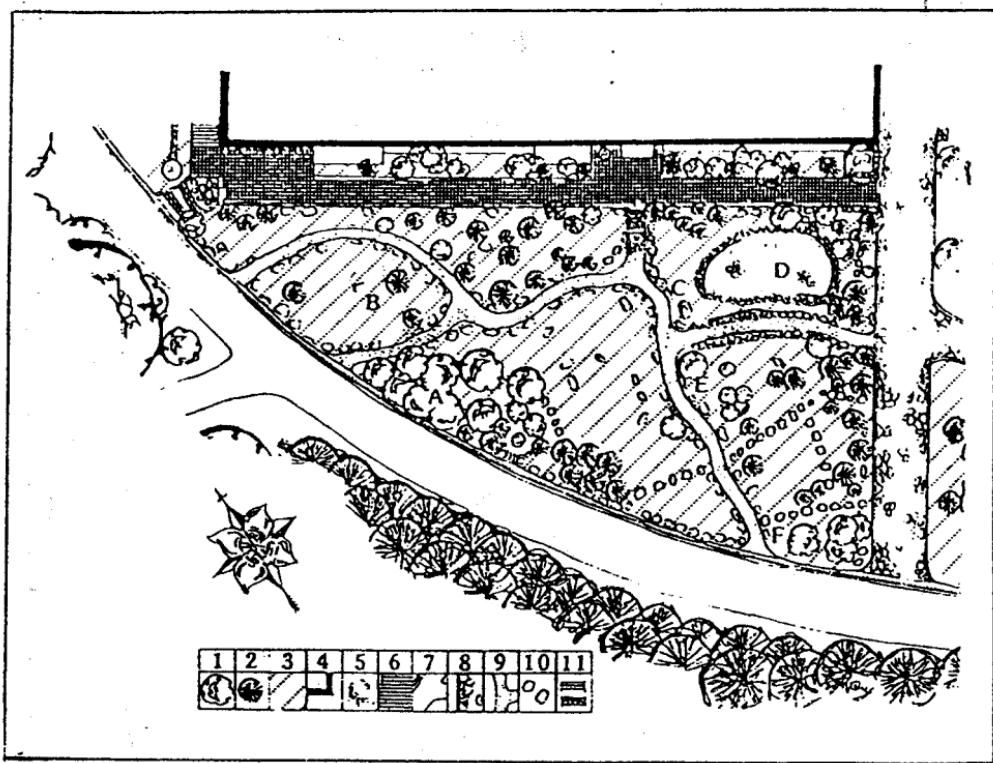
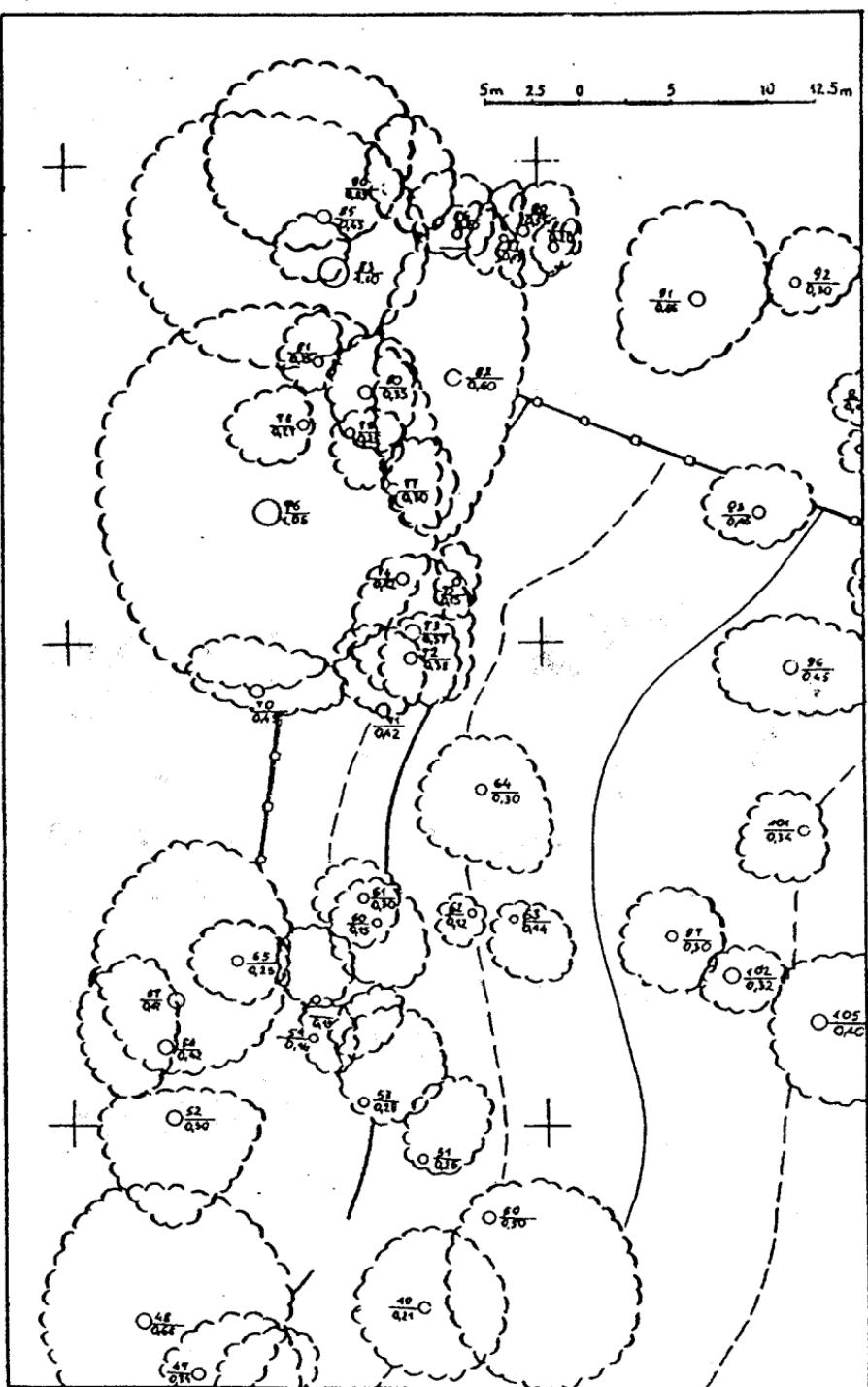


rodzime z polskich Karpat Wschodnich, zwłaszcza z grupy roślin zagrażonych i rzadkich, a także wodne i bagienne.

Szczegółowy wykaz gatunków, zarówno dendroflory jak również roślin zielnych miejscowego pochodzenia oraz roślin rzadkich i zagrażonych, podane są w następnych rozdziałach. Niezależnie od spisu roślin, w roku 1975 wykonano szczegółową inwentaryzację dendroflory na podkładzie geodezyjnym w skali 1:250 (ryc. 6). Inwentaryzację wykonano w 10 sekcjach, w lokalnym układzie. Pomiar sytuacyjno-wysokościowy wykonała grupa studentów Instytutu Budownictwa i Inżynierii Środowiska Politechniki Rzeszowskiej. Własne inwentaryzacje dendrologiczne wykonano w 1980 i 1990 roku.



Ryc. 5. Skalniak-alpinarium. Plan: A. Skupienie wiśni karłowej i roślin kserotermicznych. B. Skupienie ostrożenia siedmiogrodzkiego. C. Rośliny pienińskie. D. Gatunki wodne. E. Grupa roślin wrzosowatych. F. Rośliny z Bieszczadów Zachodnich: 1. Drzewa i krzewy liściaste. 2. Drzewa i krzewy iglaste. 3. Kolekcje roślin. 4. Oficyna duża. 5. Sadzawka. 6–10. Ścieżki, chodniki, przejścia i drogi główne. 11. Murki, schody



Ryc. 6. Arboretum Bolestraszyce. 1975. Pomiar sytuacyjno-wysokościowy oraz szczegółowa inwentaryzacja dendrologiczna wykonane w skali 1:250 (fragment).

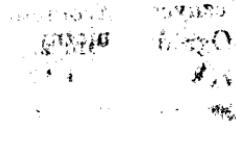
Piśmiennictwo

Konferencja Ogrodów Botanicznych i Arboretów nt. Introdukcja roślin wrażliwych na surowe zimy. 1991. Ogród Botaniczny Uniwersytetu Wrocławskiego, Komisja Ogrodów Botanicznych i Arboretów PAN.

Mapa sytuacyjno-wysokościowa oraz inwentaryzacja drzewostanu. 1975. Skala 1:250. Instytut Budownictwa i Inżynierii Środowiska oraz Zakład Geodezji Politechniki Rzeszowskiej.

Michna E. 1967. *Klimat Przemyśla.* Rocznik Przemysłu, 11: 245–320. Przemyśl.

Piorecki J. 1975–1992. *Zespół pałacowo-ogrodowy w Bolesławcach. Rekonstrukcja, renowacja i przebudowa założenia przestrzennego. Inwentaryzacja dendrologiczna na planie sytuacyjno-wysokościowym w skali 1:250. Projekt i realizacja nasadzeń.*



II. DENDROFLORA

Uwagi ogólne

W Arboretum Bolestraszyce gromadzenie dużej ilości gatunków dendroflory, zwłaszcza w grupach geograficznych jest utrudnione. Podstawową przyczynę stanowi niewielka powierzchnia 15,14 ha oraz występujący na niej starodrzew, przede wszystkim robinii akacjowej, pochodzący z dawnego układu historycznego. W związku z tym, zarówno drzewa rodzime jak i gatunki obcego pochodzenia, gromadzone są w grupach ekologicznych w zależności od wymagań siedliskowych. Gatunki dendroflory pochodzą głównie z arboretum: Rogowa, Kórnika, ogrodów botanicznych: Wrocławia, Lublina, a także w Krakowie i Warszawie oraz ogrodów podworskich Polski południowo-wschodniej. Flora rodzima pochodzi z Karpat Wschodnich i Kotliny Sandomierskiej. W niektórych kolekcjach zgromadzono wiele drzew i krzewów, np. ponad 660 *Taxus* sp., 380 *Malus* sp., 40 *Magnolia* sp., 160 *Cornus mas*, 30 *Corylus colurna*, 180 *Staphylea pinnata*, 45 *Taxodium distichum*, 12 *Metasequoia glyptostroboides*.

W okresie lat 1975–1992 zebrano około 1150 taksonów spośród ponad 90 rodzin, w tym ponad 100 gatunków i odmian w oranżerii. Największe rozmiary pnia osiągnęły drzewa: *Ailanthus altissima* (80 cm¹), *Castanea sativa* (70 cm), *Catalpa bignonioides* (90 cm), *Corylus colurna* (40 cm), *Gymnocladus dioicus* (40 cm), *Juglans nigra* (60 cm), *Larix decidua* var. *polonica* (60 cm), *Metasequoia glyptostroboides* (70 cm), *Picea abies* (70 cm), *P. pungens* (80 cm), *Quercus rubra* var. *piramidalis* (60 cm). Ze starego układu historycznego rośnie ponad 60 gatunków, a najstarsze drzewa, lipy drobnolistne i szerokolistne (405 cm) pochodzą zapewne z końca XVIII i z pierwszej połowy XIX wieku. W końcu XIX wieku nasadzono topole białe i jesiony zwyczajne (do 370 cm), a także drzewa nagonasienne. W latach trzydziestych

¹ W cm podano obwód pnia mierzony w pierśnicy

XX wieku posadzono *Aesculus hippocastanum* (250 cm), *Chamaecyparis pisifera* (dwupniowy 95+100 cm), *Chamaecyparis pisifera* 'Squarrosa' (160 cm przy ziemi), *Cornus mas* (250 cm), *Juglans regia* (240, 260 cm), *Robinia pseudoacacia* (320–330 cm). Do połowy XX wieku dominującym gatunkiem w starodrzewiu był *Ulmus glabra*, który w pewnych partiach ogrodu, zwłaszcza na skarpach zajmował do 80% składu gatunkowego. Największe drzewa należące do tego gatunku osiągały około 450 cm obwodu w pierśnicy. Po gwałtownym wymarciu tego gatunku w latach 1950–1960 na jego miejscu rozwinęły się zwarte drzewostany z robinii akacjowej. Dziś stanowią one dominujący element starodrzewia. Naturalnym fragmentem zbiorowisk roślinnych jest jeszcze łęg osikowy występujący na dolnym tarasie Arboretum, tj. nad stawem.

Gymnospermatophyta

Cephalotaxaceae

- Cephalotaxus harringtonia* (Knight ex Forb.) K. Koch, Rogów, Powsin
 -- var. *drupacea* (Sieb. et Zucc.) Koidz., Powsin
 -- var. *nana* (Nakai) Rehd.

Cupressaceae

- Calocedrus decurrens* (Torrey) Florin, Rogów, Powsin
Chamaecyparis lawsoniana (Murr.) Parl., Kórnik
 -- 'Alumii', Rogów
 -- 'Argentea', Kórnik
 + 'Blue Surprise'
 -- 'Ellwoodii'
 -- 'Erecta Glaucescens', Kórnik
 -- 'Fletcheri', Kórnik
 -- 'Lutea', Kórnik, Rogów, Wrocław
 -- 'Pendula', Rogów
 - *nootkatensis* (D. Don) Spach, Kórnik
 -- 'Pendula', Kórnik
 - *obtusa* (Sieb. et Zucc.) Endl., Kórnik
 -- 'Chabo-yadori', Piaseczno 1993
 -- 'Filicoides', Rogów
 -- 'Nana', Rogów
 -- 'Nana Gracilis', Rogów 1992
 - *pisifera* (Sieb. et Zucc.) Endl., x, xx, Krasiczyn
 -- 'Aurea', Kórnik
 -- 'Boulevard', Kórnik
 -- 'Compacta Variegata', Powsin
 -- 'Dwarf Blue', Kórnik 1991
 -- 'Filifera', Powsin
 -- 'Filifera Aurea', Kórnik
 -- 'Lombarts'
 -- 'Nana', Rogów 1992

x – rośliny pochodzące z historycznego układu w Bolestraszycach

xx – rośliny pochodzące z ogrodów podworskich

xxx – rośliny przeniesione ze stanowisk naturalnych

Oranżeria – rośliny uprawiane w szklarni

Bronisze – Stacja Hodowli Roślin Ogrodniczych

Kórnik – Instytut Dendrologii PAN

Kraków – Ogród Botaniczny Uniwersytetu Jagiellońskiego

Lublin – Ogród Botaniczny UMCS w Lublinie

Powsin – Ogród Botaniczny PAN w Warszawie

Rogów – Arboretum SGGW

Warszawa – Ogród Botaniczny Uniwersytetu Warszawskiego

Wrocław – Ogród Botaniczny Uniwersytetu Wrocławskiego

Chamaecyparis pisifera 'Nana Aurea'

- 'Plumosa Aurea', Powsin
- 'Plumosa Rogersii', Wrocław
- 'Squarrosa', x, xx, Kórnik
- 'Squarrosa Dumosa', Wrocław
- *thyoides* (L.) B.S.P., Warszawa 1992
- Juniperus chinensis* L. Kórnik, Rogów xxx
- 'Kosteriana'
- 'Old Gold'
- 'Pfitzeriana'
- 'Pfitzeriana Glauca'
- 'Plumosa', Rogów
- 'Plumosa Aurea'
- 'Variegata', Rogów 1988
- *communis* L., xxx, Huwniki
- 'Cracova', Kórnik 1977
- 'Depressa Aurea', Wrocław
- 'Hibernica', Kórnik
- 'Hornibrookii'
- 'Nana Aurea', Wrocław
- 'Prostrata', Bronisze 1992
- 'Repanda', Wrocław
- 'Sterling Silver', Wrocław
- ssp. *depressa* (Pursh) Franco, Rogów
- *conferta* Parl., Wrocław
- *horizontalis* Moench
- 'Douglasii' Kórnik
- 'Glauca'
- 'Plumosa'
- 'Prostrata', Kórnik
- 'Wiltonii'
- *sabina* L., Kórnik
- 'Cupressifolia', Bronisze, Powsin
- 'Tamariscifolia', Powsin, Kórnik
- 'Variegata', Kórnik
- *squamata* D. Don, Kórnik 1978
- 'Meyeri', Kórnik 1991
- *procumbens* (Endl.) Miq.
- *scopulorum* Sarg.
- 'Wichita Blue', Piaseczno 1993
- *virginiana* L., Kórnik
- 'Burkii'
- 'Glauca', Kórnik
- 'Reptans', Kórnik

- Juniperus virginiana* 'Skyrocket', Kórnik, Rogów, Wrocław
 -- 'Tripartita', Kórnik 1980
- Microbiota decussata* Komar., Kórnik, Rogów, Wrocław
- Thuja occidentalis* L., Krasiczyn, Wiązownica, Kórnik
 -- 'Aurescens', Kórnik
 -- 'Columna', Kórnik
 -- 'Douglasii Pyramidalis', Kórnik
 -- 'Ellwangeriana', Kórnik, Wrocław 1987
 -- 'Ellwangeriana Aurea', Kórnik
 -- 'Ericoides', Kórnik, Wrocław 1987
 -- 'Fastigiata', Kórnik
 -- 'Filiformis', Kórnik
 -- 'Globosa', Kórnik
 -- 'Hoseri', Kórnik
 -- 'Hoveyi', Kórnik
 -- 'Lutea', Kórnik
 -- 'Lutescens', Kórnik
 -- 'Rheingold', Kórnik
 -- 'Robusta', Kórnik
 -- 'Rosenthalii', Kórnik
 -- 'Smaragd', Kórnik
 -- 'Spiralis', Przelewice 1989
- *orientalis* L., Kórnik, Przemyśl (Klasztor OO Karmelitów)
- *plicata* J. Donn ex D. Don, Powsin, Krasiczyn, Kórnik
 -- 'Fastigiata', Kórnik, Rogów
 -- 'Zebrina', Krasiczyn, Kórnik
 – *standishii* (Gord.) Carr., Kórnik
- Thujopsis dolabrata* Sieb. et Zucc., xx, Krasiczyn, Rogów, Kórnik
 -- 'Nana', Rogów 1992
 -- 'Variegata', Rogów

Ginkgoaceae

- Ginkgo biloba* L., Wrocław
 -- 'Fastigiata', Wrocław
 -- 'Laciniata', Powsin

Pinaceae

- Abies alba* Mill., Kalwaria Paławska
 – *amabilis* (Dougl. ex Loud.) Dougl. ex Forbes
 – *x arnoldiana* Nitzelius
 – *balsamea* (L.) Mill.
 – *cephalonica* Loud., Powsin
 – *concolor* (Gord. et Glend.) Lindl. ex Hildebr., Rogów
 – *homolepis* Sieb. et Zucc., Wrocław

- Abies koreana* Wils., Powsin, Rogów
- *lasiocarpa* (Hook.) Nutt., Wrocław
- *pinsapo* Boiss. 'Glauca'
- *procera* Rehd. 'Glauca'
Larix decidua Mill., Krasiczyn
-- 'Repens', Wrocław
-- ssp. *polonica* (Racib.) Domin, Kórnik 1978
- x *eurolepis* A. Henry, Rogów
- *gmelinii* (Rupr.) Kużen.
-- var. *principis-rupprechtii* (Mayr) Pilg., Rogów, Kórnik
- *kaempferi* 'Diana', Wrocław
-- 'Pendula', Wrocław
-- 'Wolterdingen', Wrocław 1993
Picea abies (L.) Karst., Wiązownica
-- 'Acuminata', Powsin
-- 'Argenteospica', Kórnik
-- 'Barryi', Warszawa 1992
-- 'Cupressina', Rogów
-- 'Falcato-viminalis', Kórnik
-- 'Finedonensis', Kórnik
-- 'Formanek'
-- 'Inversa', Kórnik
-- 'Krasickiana', Kórnik
-- 'Maxwellii'
-- 'Nidiformis', Kórnik
-- 'Ohlendorffii'
-- 'Pendula', x
-- 'Procumbens', Rogów
-- 'Pygmaea', Kórnik
-- 'Pyramidata', x
-- 'Viminalis', x
-- 'Virgata', x
- *asperata* Mast., Kórnik
- *breweriana* S. Wats., Wrocław
- *engelmannii* Parry ex Engelm., Krasiczyn
- *glauca* (Moench) Voss, xx, Kórnik
- - 'Conica', Rogów, Przelewice
- *mariana* (Mill.) B.S.P.
-- 'Nana', Rogów 1992
- *obovata* Ledeb., Kórnik
- *omorika* (Pančić) Purkyne, Powsin, Rogów
-- 'Pendula'
- *orientalis* (L.) Link, Rogów
Picea pungens Engelm., Kórnik
-- 'Argentea', Kórnik

- Picea pungens* 'Białobok'
 -- 'Columnaris', Kórnik
 -- 'Glaуca', Kórnik
 -- 'Glaуca Globosa', Wrocław 1993
 -- 'Glaуca Compacta', Wrocław
 -- 'Glaуca Pendula', Wrocław
 -- 'Koster', Kórnik
 - *sitchensis* (Bong.) Carr., Kórnik
Pinus armandii Franch., Bronisze, Wrocław
 - *cembra* L., Tatry, Kórnik, Rogów 1992, Sieniawa 1987
 -- var. *sibirica* (Dulow) Loud., Rogów
 - *densiflora* Sieb. et Zucc., Bronisze
 -- 'Umbraculifera'
 - *jeffreyi* Grev. et Balf. ex A. Murr., Rogów
 - *koraiensis* Sieb. et Zucc., Powsin, Rogów 1992
 -- 'Glaуca', Wrocław
 - *mugo* Turra
 - *nigra* Arnold, Kórnik
 - *parviflora* Sieb. et. Zucc., Rogów
 - *ponderosa* Dougl. ex P. et C. Laws., Rogów, Kórnik 1988
 - *resinosa* Ait., Wrocław
 - x *schwarinii* Fitschen , Powsin 1992
 - *sylvestris* L., Wiązownica
 -- 'Fastigiata', Wrocław
 -- 'Watereri', Wrocław
 - *strobis* L., Wysock 1984
 -- 'Nana'
 - *thunbergii* Fitschen, Powsin
 - *wallichiana* A.B. Jacks.
Pseudolarix amabilis Rehd., Rogów 1992
Pseudotsuga menziesii (Mirb.) Franco, xx, Wysock
 -- 'Fletcheri', Wrocław
Tsuga canadensis (L.) Carr., Kórnik
 -- 'Jeddeloh'
 -- 'Pendula', Kórnik
 - *caroliniana* Engelm.

Taxaceae

- Taxus baccata* L., Bronisze, Kalwaria Pacławska, Powsin, Rogów,
 -- 'Adpressa', Rogów
 -- 'Aurea', Powsin
 -- 'Aurea Decora'
 -- 'Dovastoniana', Rogów
 -- 'Elegantissima', Rogów
 -- 'Erecta', Rogów

Taxus baccata 'Fastigiata Aureomarginata'

- - 'Imperialis' Rogów
- - 'Pyramidalis' Bronisze
- x *media* Rehd. Bronisze, Kórnik
- - 'Eder', Powsin 1992
- - 'Hicksii', Kórnik, Rogów
- - 'Hessei', Kórnik
- - 'Kobendza', Powsin 1992
- - 'Wojtek', Warszawa
- - 'Wróblewski', Kórnik
- Torreya californica* Torr. Rogów
- *nucifera* (L.) Sieb. et Zucc.

Taxodiaceae

Metasequoia glyptostroboides Hu et Cheng, Lublin 1989, Rogów, Powsin 1987

Sciadopitys verticillata (Thunb.) Sieb. et. Zucc., Rogów 1986

Taxodium distichum (L.) Rich., Powsin 1984, Rogów 1990

Angiospermatophyta

Aceraceae

Acer campestre L.,

- *carpinifolium* Sieb. et Zucc., Rogów 1987
- *cissifolium* ssp. *henryi* (Pax) E. Murray
- *circinatum* Pursh, Powsin
- *griseum* (Franch.) Pax, Rogów 1986
- *grosseri* var. *hersii* Rehd.; Powsin
- *henryi* Pax
- *japonicum* Thunb.
- *maximowiczii* Pax
- *negundo* L.
- - 'Variegatum', Kórnik 1990
- *palmatum* Thunb., Powsin 1981, Rogów 1987, 1990
- - 'Dissectum'
- *pensylvanicum* L. Rogów 1987
- *platanoides* L., x
- - 'Globosum', xx
- - 'Rubrum', xx
- *pseudosieboldianum* (Pax) Komar. Rogów 1987
- *pseudoplatanus* L.
- 'Purpureum', xx
- *rubrum* L.
- *saccharum* Marsh., Powsin 1987

Acer tataricum L., Powsin 1987

-- ssp. *ginnala* (Maxim.) Wesm., Rogów, Powsin

- *triflorum* Komar.

Actinidiaceae

Actinidia arguta (Sieb. et Zucc.) Planch. ex Miq., Lublin, Kórnik, Rogów 1991

- *callosa* Lindl., Puławy 1992

- *chinensis* (Rupr. et Maxim.) Planch., Rogów 1978, Puławy 1992

- *kolomikta* Maxim., Lublin 1987, Kórnik 1988, Rogów 1991

Anacardiaceae

Cotinus coggygria Scop., Kórnik 1983

-- 'Purpureus', Kórnik 1983, Rogów 1989

Rhus glabra L., Rogów 1984

-- 'Lacinata'

- *hirta* (L.) Sudw., Rogów 1988, Wrocław 1990

-- f. *typhina* (L.) Reveal, Olszany 1977

Annonaceae

Asimina triloba (L.) Dun., Powsin

Apocynaceae

Vinca minor L. xxx, Leszczawa 1986

-- 'Argentea'

-- 'Variegata'

- *major* L., Wrocław 1990

Araliaceae

Aralia chinensis L., Przemyśl 1983, Rogów 1987

Hedera helix L. x

-- 'Arborescens'

- *colchica* (K. Koch) K. Koch

Aristolochiaceae

Aristolochia macrophylla Lam.

- *tomentosa* Sims, Kórnik 1976

Aquifoliaceae

Ilex aquifolium L., Rogów 1987

- *fargesii* Franch.

- *glabra* (L.) Gray

- *serrata* Thunb. 'Leucocarpa', Rogów 1990

- *verticillata* (L.) Gray., Kórnik 1993

Berberidaceae

- Berberis amurensis* Rupr., Kórnik
- *aristata* DC., Wrocław 1992
- *x carminea* Ahrendt, Powsin 1992
- *chinensis* Poir.
- *x hybrido-gagnepainii* Suring. 'Chenault', Kórnik
- *julianae* Schneid., Kórnik
- *koreana* Palib., Kórnik
- *x ottawensis* Schneid., Powsin 1992
- *soulieana* Schneid., Powsin 1992
- *thunbergii* DC., Kórnik, Rogów
- *verruculosa* Hemsl. et Wils., Kórnik
- *vulgaris* L., Powsin 1992
- Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt., Kórnik 1978
- *japonica* (Thunb. ex Murr.) DC., Lublin 1987

Betulaceae

- Alnus glutinosa* (L.) Gaertn., xx
-- 'Imperialis'
-- 'Laciniata', Wrocław
- *incana* (L.) Moench
-- 'Aurea', Wrocław 1993
-- 'Pendula'
- *viridis* (Chaix) DC., Rozsypaniec - Bieszczady Zachodnie
- Betula humilis* Schrank, Uściwierz
- *nana* L.
- *obscura* Kotula, x
- *pendula* Roth
-- 'Fastigiata', Kórnik 1991
-- 'Golden Cloud'
-- 'Laciniata'
-- 'Purpurea'
-- 'Youngii', Kórnik 1979, Poznań 1978
- Carpinus betulus* L., xx
-- 'Fastigiata', Lublin 1992
- Corylus avellana* L., xx; Broniszew
-- 'Contorta'
-- 'Fuscorubra'
- *columna* L., xx, Pełkinie
- *maxima* Mill.
-- 'Purpurea'
- Ostrya carpinifolia* Scop.

Bignoniaceae

- Campsis radicans* (L.) Seem., Wrocław
Catalpa bignonioides Walt., Kraków, Kórnik, Rogów
 -- 'Aurea', Wrocław 1993
 - *x erubescens* Carr.
 - *ovata* G. Don., Kraków
 - *speciosa* (Warder ex Barney) Engelm., Kórnik 1977

Brassicaceae

- Iberis sempervirens* L., Powsin

Buddlejaceae

- Buddleja alata* Rehd., Kórnik
 -- var. *wilsoni* Rehd., Kórnik
 - *alternifolia* Maxim., Kórnik
 - *auriculata* Benth.
 - *davidii* Franch., Kórnik, Wrocław
 -- 'Ile de France'
 -- 'Royal Red'
 -- 'Violetta'

Buxaceae

- Buxus sempervirens* L., Bakończyce 1978
 -- 'Aureo-variegata', Wrocław 1987
 -- 'Suffruticosa', Puławy 1992

Pachysandra terminalis Sieb. et Zucc., Poznań

Calycanthaceae

- Calycanthus fertilis* Walt.
 - *floridus* L.
 - *occidentalis* Hook et Arn., Rogów

Caprifoliaceae

- Abelia coreana* Nakai, Rogów 1992
Kolkwitzia amabilis Graebn., Rogów 1988
Leycesteria crocothrysos Airy-Shaw
 - *formosa* Wall., Rogów 1988, Wrocław 1989
Lonicera x americana (Mill.) K. Koch
 - *x bella* Zab., Lublin 1992
 - *caprifolium* L.
 - *chrysanthia* Turcz., Rogów
 - *henryi* Hemsl.
 - *japonica* Thunb., xxx
 - *maximowiczii* (Rupr.) Maxim., Kórnik
 - *nigra* L.

Lonicera nitida Wils.

- *orientalis* Lam., Rogów
- *periclymenum* L.
- 'Serotina', Kórnik
- *pileata* Oliv.
- *reticulata* Thunb.
- *tatarica* L.
- 'Nana'
- 'Rosea', xx
- *xylosteum* L.

Sambucus coreana (Nakai) Kom. et Abies., Powsin 1992

- *nigra* L., x
- 'Laciniata'
- *racemosa* L., Bronisz
- 'Plumosa'

-- 'Plumosa Aurea'

Syphoricarpos albus (L.) Blake, xxx

- x *chenaultii* Rehd., Kórnik 1977
- - 'Hancock'

- *orbiculatus* Moench, xxx

Viburnum burejaeticum Reg. et Herd., Rogów

- *carlesii* Hemsl., Kórnik
- *davidii* Franch., Lublin 1992
- *furcatum* Bl., Rogów
- x *juddii* Rehd., Rogów 1992
- *lantana* L.
- *lentago* L.
- *opus* L., x, Lętownia 1980
- 'Aurea'
- 'Nanum', Warszawa 1992
- *plicatum* Thunb.
- *prunifolium* L.
- *sargentii* Koehne, Rogów 1988
- *sieboldii* Miq.
- *trilobum* Marsh.

Weigela decora (Nakai) Nakai, Kórnik 1978

- *florida* (Bge) A.DC., Kórnik 1978
- *praecox* (Lemoine) Bailey, Kórnik 1978

Celastraceae

Celastrus orbiculatus Thunb.

- *scandens* L., Rogów
- Euonymus alatus* (Thunb.) Sieb., Rogów
- *europaeus* L. x
- *fortunei* (Turcz.) Hand.-Mazz., Rogów 1988

Euonymus fortunei 'Gracilis'

- - 'Minimus'
- - var. *radicans* (Sieb. ex Miq.) Rehd., Kórnik
- *hamiltonianus* Wall.
- *japonicus* L. f., Wrocław
- - 'Aureovariegatus', Wrocław 1991
- *latifolius* (L.) Mill., Rogów
- *nanus* Bieb.,
- *verrucosus* Scop., x

Cercidiphyllaceae

Cercidiphyllum japonicum Sieb. et Zucc., Powsin

Cistaceae

Helianthemum nummularium (L.) Mill. ssp. *nummularium*
- - ssp. *obscurum* (Čelak.) J. Holub

Clusiaceae

Hypericum calycinum L., Rogów 1978, Wrocław 1990
- x *inodorum* Mill. non Willd., Kórnik
- *kalmianum* L.
- *olympicum* L.
- *patulum* Thunb., Wrocław

Cornaceae

Cornus alba L., Bakończyce 1976
- - 'Sibirica'
- *canadensis* L., Końskowola
- *controversa* Hemsl. Wrocław 1988
- *coreana* Wanger., Rogów
- *florida* L., Rogów 1988
- *kousa* Hance, Rogów 1988
- *mas* L., xxx, Rogów
- - 'Łukowianska', Rogów 1991
- - 'Macrocarpa'
- - 'Variegata'
- *officinalis* Sieb. et Zucc.
- *sanguinea* L.
- *sericea* L., Wysock, xx
- - 'Flaviramea', Wysock, xx

Elaeagnaceae

Elaeagnus angustifolia L., Lublin 1992
- *commutata* Bernh. ex Rydb., Lublin 1992
- x *ebbingei* Boom ex Doorenb., Lublin, 1992

Elaeagnus umbellata Thunb., Powsin

Hippophaë rhamnoides L.

Shepherdia argentea (Pursh) Nutt., Powsin 1992

Empetraceae

Empetrum hermaphroditum (Lange) Hagerup, Gnojnik

Ericaceae

Andromeda polifolia 'Compacta', Gnojnik

Arctostaphylos alpinus (L.) Spreng.

- *nevadensis* A. Gray

Calluna vulgaris (L.) Hull

-- 'Alba Plena', Gnojnik 1993

-- 'Booley Gold', Gnojnik

-- 'Boscoop', Gnojnik 1993

-- 'Carmen', Gnojnik 1993

-- 'Cuprea', Gnojnik 1993

-- 'C. W. Nix', Gnojnik 1993

-- 'H.E. Beale', Gnojnik 1993

-- 'Hammondii', Gnojnik 1993

-- 'Heidezwerp', Gnojnik 1993

-- 'J.H. Hamilton', Gnojnik

-- 'Mullion', Gnojnik 1993

-- 'Radnor', Gnojnik

-- 'Silver Knight', Gnojnik 1993

-- 'Spicata', Gnojnik

Daboecia cantabrica (Huds.) K.Koch

-- 'Alba', Gnojnik 1993

-- 'Bicolor', Gnojnik 1993

-- 'Praegerae', Gnojnik 1993

Erica arborea L., Kórnik

- *carnea* L.

-- 'Aurea', Gnojnik 1993

-- 'Myretown Ruby', Wrocław 1987

-- 'Praecox Rubra', Gnojnik 1993

-- 'Rubinteplich', Gnojnik 1993

-- 'Vivellii', Gnojnik 1993

-- 'Winter Beauty', Gnojnik 1993

- *tetralix* L.

-- 'Alba Mollis', Gnojnik

-- 'Con Underwood', Gnojnik

- *vagans* L.

-- 'Alba', Gnojnik 1993

-- 'Holden Pink', Gnojnik 1993

-- 'Mrs. D.F. Maxwell', Gnojnik 1993

Gaultheria procumbens L., Gnojnik

Ledum groenlandicum Oed.

-- 'Compactum', Gnojnik 1993

- *palustre* L., Winne 1990

Leucothoë davisiae Torr.

- *fontanesiana* (Steud.) Sleumer, Wojsławice 1988

Kalmia angustifolia L., Powsin 1982, Rogów 1984, Tłokinia 1991

Menziesia ferruginea Sm., Rogów

- *pilosa* (Michx.) Juss., Rogów

Rhododendron

- 'Aida', Tłokinia

- 'Album Novum', Gnojnik 1993

- 'America', Powsin, 1987

- 'Berryrose', Tłokinia

- 'Blue Tit', Gnojnik 1993

- 'Christopher Wren', Tłokinia

- 'Comte de Papadopoli', Tłokinia

- 'Directeur Moerlands', Tłokinia

- 'Dr Arnold W. Endtz', Powsin, 1987

- 'Dr V.H. Rutgers', Powsin, 1987

- 'Fanny', Tłokinia

- 'Gibraltar', Tłokinia

- 'Glowing Embers', Tłokinia

- 'Golden Eagle', Tłokinia

- 'Hortulanus H. Witte', Tłokinia

- 'Irene Koster', Tłokinia

- 'Kate Waterer', Powsin, 1987

- 'Kosters Brilliant Red', Tłokinia

- 'Lee's Dark Purple' Tłokinia

- 'Loder's White'

- 'Motyl', Powsin, 1987

- 'Mr. Felix Guion', Powsin, 1987

- 'Mrs. P. den Ouden', Powsin, 1987

- 'Narcissiflora', Tłokinia

- 'Persil', Tłokinia

- 'Saba', Powsin, 1987

- 'Saturnus' Tłokinia

- 'Scarlet Wonder', Powsin, 1987

- 'Spek's Brilliant' Tłokinia

- 'Toucan', Tłokinia

- 'Van der Hoop', Powsin, 1987

- *catawbiense* Michx.

-- 'Grandiflorum', Powsin, 1987, Rogów 1992

- *dauricum* L., Wrocław, Rogów

- *ferrugineum* L., Powsin, 1987

Rhododendron impeditum Balf. f. et W. W. Sm.

- *luteum* Sweet, Wola Żarczycka, Rogów
- *maximum* L., Kórnik 1989
- *molle* (Bl.) G. Don, Powsin 1987
- *schlippenbachii* Maxim., Rogów
- *smirnowii* Trautv., Kórnik 1990

Fabaceae

Amorpha fruticosa L., Rogów

Caragana arborescens Lam.

-- 'Pendula'

- *frutex* (L.) K. Koch, Bronisze

Cercis siliquastrum L. Powsin, 1986

Cladrastis kentukea (Dum.-Cours.) Rudd., Rogów

Cytisus albus Hacq. xxx

- *ratisbonensis* Schaeff.

-- ssp. *ruthenicus* (Fischer ex Wołoszczak) Ziel., xxx

- *scoparius* (L.) Link, xxx, Dobra

Genista florida L.

- *pilosa* L.

Gleditsia triacanthos L., x, Bronisze

Gymnocladus dioicus (L.) K. Koch, xx, Tuczempy

Halimodendron halodendron (Pall.) Voos

Laburnum alpinum (Mill.) Bercht. et Presl., Kórnik

- *anagyroides* Med., xx

Robinia x ambigua Poir.

-- 'Decaisneana'

- *hispida* L., Kórnik 1991

- *luxurians* (Dieck) Schneid., Kórnik 1991

- *pseudoacacia* L., x

-- 'Frisia'

-- 'Semperflorens', Kórnik 1976

-- 'Tortuosa' Wrocław 1989

-- 'Umbraculifera', Kórnik 1991

- *viscosa* Vent., Rogów, Kórnik 1989

Wisteria floribunda (Willd.) DC., Rogów 1986, Wrocław 1989

Fagaceae

Castanea sativa Mill., xx

Fagus sylvatica L., xxx, Krasiczyn 1986

-- 'Asplenifolia', Bronisze 1992

-- 'Atropunicea', Bronisze 1987

-- 'Laciiniata', Kraków 1989

-- 'Purpurea Pendula', Bronisze 1987, Pełkinie 1989, Wojsławice 1990

-- 'Purpurea Tricolor', Wrocław 1990, Zofiówka (Humań) 1991

Fagus sylvatica 'Rotundifolia', Bronisze 1992

Quercus cerris L., Rogów

- *macrocarpa* Michx., Sieniawa

- *petraea* (Mattuschka) Liebl., xxx, Rogów 1989, Koniusza

- *robur* L.,

- - 'Fastigiata', Kórnik 1978

- *rubra* L., Sieniawa

Grossulariceae

Ribes alpinum L., x

- *aureum* Pursh, Rogów

- *divaricatum* Dougl., Powsin 1992

- *glutinosum* Benth., Powsin 1992

- *nigrum* L., x

- *odoratum* Wendl., Powsin 1992

- *rubrum* L.

- *sanguineum* Pursh, Bronisze

- *uva-crispa* L., Powsin 1992

- - var. *reclinatum* (L.) Berl.

- - var. *sativum* DC., Powsin, xxx

Hamamelidaceae

Fothergilla monticola Ashe, Rogów 1990

Hamamelis japonica Sieb. et. Zucc., Rogów 1984

- *mollis* Oliv., Rogów 1984

Liquidambar styraciflua L., Kórnik 1986, Rogów 1988

Hippocastanaceae

Aesculus x *carnea* Hayne, Powsin

- *flava* Soland.

- *glabra* Willd.

- *hippocastanum* L., xx

- - 'Digitata', Bronisze 1992

- - 'Pyramidalis', Bronisze 1992

- *parviflora* Walt., Kórnik

- *turbinata* Bl., Bronisze 1992

Hydrangeaceae

Deutzia x *carnea* (Lem.) Rehd.

- - 'Stellata', Kórnik

- *glabrata* Kom., Kórnik

- *gracilis* Sieb. et. Zucc., Kórnik

- *longifolia* Franch.

- - 'Veitchii', Kórnik

- x *magnifica* (Lem.) Rehd.