

## CACTACEAE CULTIVATE ÎN SERELE GRĂDINII BOTANICE DIN IAȘI

Maria Lazăr

Se cunoaște faptul că fiecare grădină botanică, caută să se înscrie în rețeaua de grădini botanice internaționale cu colecții de plante cât mai bogate și în același timp specifice ei.

Dacă asupra colecțiilor din exterior amprenta fondului climatic este determinantă, conferind fiecărei grădini botanice o personalitate bine definită, sub sticlă, libertatea de alegere este ceva mai largă, în măsura în care se pot crea condiții pentru un anumit grup de plante. Ne-am orientat pentru început spre familia Cactaceae, care alături de importanța ornamentală prezintă și o deosebită valoare științifică, oferind posibilitatea unor observații complexe de ecologie, ecofiziologie, sistematică și biologie.

Începută din 1960, colecția s-a îmbogățit continuu, ajungând ca în 1978 să cuprindă un număr de 648 unități taxonomice ce aparțin la 92 genuri și 3 subfamilii. Dintre genurile cele mai bogate în specii menționăm : *Mamillaria* cu 136 specii, *Opuntia* cu 65 specii și *Gymnocalum* cu 32 specii.

În prezentarea materialului din lista care urmează, s-a adoptat nomenclatura consemnată în lucrarea de sinteză a lui Backeberg (1958—1962). În cadrul subfamiliilor, din motive de ordin practic, genurile și speciile au fost ordonate alfabetic.

Subfam. PEIRESKIOIDEAE

*Peireskia aculeata* (Plum.) Mill.

Subfam. OPUNTIOIDEAE

*Austrocylindropuntia cylindrica* (Lamarck) Backbg.

- *salmiana* (Parm.) Backog. var. *albiflora* (K. Sch.) Backbg.
- *subulata* (Mühlpf.) Backbg.
- *verschaffeltii* (Cels) Backbg.
- *vestita* (SD.) Backbg.
- Brasilopuntia bahiensis* (Br. et R.) Be
- *brasilensis* (Willd.) Berg.
- *neoargentina* Backbg.
- Consolea rubescens* (SD.) Lem.
- Corynopuntia stanlyi* (Eng.) Knuth
- — var. *parishii* (Orc.) Backbg.
- Cylindropuntia imbricata* (Haw.) Knuth
- *leptocaulis* (DC.) Knuth
- — var. *badia* (Berg.) Knuth
- — var. *vaginata* (Eng.) Knuth
- *parryi* (Eng.) Knuth
- *ramosissima* (Eng.) Knuth
- *rosea* (DC.) Backbg.
- *spinosior* (Eng.) Knuth
- *tunicata* (Lehm.) Knuth
- Grusonia hamiltonii* Gates
- Nopalea dejecta* (SD.) SD.
- Opuntia aciculata* Griff.
- *allairei* Griff.
- *amyclaea* Tenore
- *antillana* Br. et R.
- *atrispina* Griff.
- *aurantiaca* Lindl. non Gill
- *azurea* Rose
- *basilaris* Eng. et Big. var. *ramosa* Parish
- *beckeriana* K. Sch.
- *bergeriana* Web.
- *bispinosa* Backbg.
- *cantabrigiensis* Lynch.
- *cardiosperma* K. Sch.
- *chakensis* Speg.
- *compressa* (Sal.) Macbr.
- *cordobensis* Speg.
- *crassa* Haw
- *curvospina* Griff.
- *deamii* Rose
- *decumbens* SD.
- *dillenii* (Ker-Gawl.) Haw.
- *durangensis* Br. et R.
- *elata* Lk. et O.
- *engelmannii* SD.
- *ficus-indica* (L.) Mill.
- *grandis* Pfeiff.
- *guerrana* Griff.
- *hanburyana* Web.
- *humifusa* Raf.
- *hyptiacantha* Web.

- *inaequilateralis* Berg.
- *inamoena* K. Sch.
- *lagunae* Baxt
- *leucotricha* DC.
- *lindheimeri* Eng.
- *linguiformis* Griff.
- *littoralis* (Eng.) Cockerell
- *macdougaliana* Rose
- *macrocalyx* Griff.
- *macrocentra* Eng.
- *maxima* Mill. non SD.
- *megacantha* SD.
- *microdasys* (Lehm.) Pfeiff.
- — var. *albispinga* Fobe
- — var. *rufida* K. Sch.
- *occidentalis* Eng. et Big.
- *orbiculata* SD.
- *paraguayensis* K. Sch.
- *phaeacantha* Eng.
- — var. *samancharica* (Eng.) Borg.
- — var. *mojavensis* (Eng.) Fosberg
- *pilifera* Web.
- *polyacantha* Haw.
- *procumbens* Eng.
- *rastrera* Web.
- *rhodantha* K. Sch.
- *rufida* Eng.
- *rufida* x *rubrifolia* Hort
- *scheeri* Web.
- *schickendantzii* Web.
- *spinulifera* SD.
- *streptacantha* Lem.
- *sulphurea* G. Don
- *tortispina* Eng.
- *tomentosa* SD.
- *tuna* (L.) Mill.
- *vaseyi* (Coul.) Br. et R.
- *velutina* Web.
- *vulgaris* Mill.
- Tephrocactus articulatus* (Pfeiff. ex Otto) Backbg. var. *syringacanthus* (Pfeiff.) Backbg.
- — var. *inermis* (Speg.) Backbg.

Subfam. CEREIOIDEAE

- Acanthocalycium spiniflorum* (K. Sch.) Backbg.
- *violaceum* (Werd.) Backbg.
- Acantholobivia tegeleriana* (Backbg.) Backbg.
- Aporocactus flagelliformis* (L.) Lem.
- Astrophytum capricorne* (Dietr.) Br. et R.
- *myriostigma* Lem.
- — var. *columnare* (K. Sch.) Tsuda
- — subv. *nudum* (R. Mey) Backbg.
- — var. *quadricostatum* (Möll.) Baum
- *ornatum* (DC.) Web.
- — subv. *glabrescens* (Web.) Backbg.
- Aylostera deminuta* (Web.) Backbg.

- fiebrigii (Gürke) Backbg.
- kupperiana (Böd.) Backbg.
- pseudodemina (Backbg.) Backbg.  
non Frič.
- — var. grandiflora Backbg.
- — var. schumanniana (Backbg.)  
Backbg.
- spagazziniana (Backbg.) Backbg.
- spagazziniana (Backbg.) Backbg.
- Bartschella schumannii (Hildm.) Br.  
et R.
- Bolivicereus samaipatanus Card. var.  
multiflorus Card.
- Brasilicactus graessneri (K. Sch.)  
Backbg.
- haselbergii (Hge.) Backbg.
- Carnegiea gigantea (Eng.) Br. et R.
- Cephalocleistocactus ritterii (Backbg.)  
Backbg.
- Cereus azureus Parm.
- chalybaeus O.
- dayamii Speg.
- hankeanus Web.
- hexagonus (L.) Mill.
- hildmannianus K. Sch.
- jamacaru DC. non SD. ex Pfeiff.
- pernambucensis Lem.
- peruvianus (L.) Mill.
- validus Haw.
- variabilis Pfeiff. non Eng.
- Chamaecereus silvestrii (Speg.) Br. et R.
- Cleistocactus baumannii (Lem.) Lem.
- bruneispinus Backbg.
- buchtienii Backbg.
- — var. flavispinus Card.
- candelilla Card.
- jujuyensis (Backbg.) Backbg.
- morawetzianus Backbg.
- resinianus Card.
- smaragdiflorus (Web.) Br. et R.
- strausii (Heese) Backbg.
- — var. friicii (Dörf.) Backbg.
- tupizensis (Vpl.) Backbg.
- Cochemia poselgeri (Hildm.) Br. et R.
- Copiapoa cinerea (Phil.) Br. et R.
- tenuissima Ritt.
- Coryphantha andreae J. A. Purp. et  
Böd.
- bumamma (Ehrbg.) Br. et R.
- cornifera (DC.) Lem.
- longicornis Böd.
- obscura Böd.
- octacantha (DC.) Br. et R.
- ottonis (Pfeiff.) Lem.
- robustispina (Schott) Br. et R.
- sulcolanata (Lem.) Lem.
- vivipara (Nutt.) Eng.
- werdermannii Böd.
- Disocactus biformis (Lindl.) Lindl.
- Dolichothele albescens (Tieg.) Backbg.
- camptotricha (Dams) Tieg.
- longimamma (DC.) Br. et R.
- Echinocactus grusonii Hildm.
- visnaga Hook.
- Echinocereus acifer (O.) Lem
- blanckii (Pos.) Palm.
- caespitosus Eng.
- cinerascens (DC.) Rümpl.
- coccineus Eng.
- fitchii Br. et R.
- hempelii Fobe
- pentalophus (DC.) Rümpl.
- polyacanthus Eng.
- scheerii (SD.) Rümpl.
- viereckii Werd.
- Echinofossulocactus gladius (Lk. et  
O.) Lawr.
- hastatus (Hopff.) Br. et R.
- kellerianus Krainz
- lancifer (Dietr. non Reichb.) Br. et R.
- tricuspidatus (Scheidw.) Br. et R.
- vaupelianus (Werd.) Tieg. et Oehme
- violaciflorus (Quehl.) Br. et R.
- Echinopsis bridgesii SD.
- calochlora K. Sch.
- comarapana Card.
- coronata Card.
- eyriesii (Turp.) Zucc.
- leucantha (Gill.) Walp.
- multiplex (Pfeiff.) Zucc.
- — var. rosea Hort.
- oxygona (Lk.) Zucc.
- — var. inermis Jacobi
- rhodotricha K. Sch.
- spagazziniana Br. et R.
- tubiflora (Pfeiff.) Zucc.
- — var. nigripina Monv.
- turbinata (Pfeiff.) Zucc.
- Epiphyllum anguliger (Lem.) G. Don
- crenatum (Lindl.) G. Don
- darrahii (K. Sch.) Br. et R.
- phyllanthus (L.) Haw.
- Eriocactus leninghausii (Hge. jr.)  
Backbg.
- schumannianus (Níc.) Backbg.
- Eriocereus bonplandii (Parm.) Ricc.
- guelichii (Speg.) Berg.
- jusbertii (Reb.) Ricc.
- martinii (Lam.) Ricc.
- pomanensis (Web.) Berg.
- regelii (Wgt.) Backbg.
- tortuosus (Forb.) Ricc.
- Erythrorhopsis pilocarpa (Löfgr.)  
Berg.
- Escobaria chaffeyi Br. et R.
- chihuahuaensis Br. et R.
- Espositoa lanata (H.B.K.) Br. et R.
- ritteri Ruin.
- Eulychnia floresiana Ritt. et Krainz
- ritteri Cullm.
- Ferocactus emoryi (Eng.) Backbg.
- histrix (DC.) Linds.
- horridus Br. et R.
- latispinus (Haw.) Br. et B.
- peninsulae (Web.) Br. et R.
- — var. viscaianensis (Gat.) Linds.
- stainesii (Hook.) Br. et R.
- townsendianus Br. et R.

- wislizenii (Engelm.) Br. et R.
- Frailea alacriportana* Backbg. et Voll.
- *castanea* Backbg.
- *catapharacta* (Dams) Br. et R.
- *colombiana* (Werd.) Backbg.
- *gracillima* (Monv. ex Lem.) Br. et R.
- *grahliana* (Hge. jr.) Br. et R.
- *pseudopulcherrima* (Hort.) Borg.
- *pulcherrima* (Ar.) Backbg.
- *pumila* (Lem.) Br. et R.
- *pygmaea* (Speg.) Br. et R. var. *aurea* (Backbg.) Backbg.
- — var. *dadakii* (Frič) Backbg.
- — var. *phaeodisca* (Speg.) Y. Ito
- *schilinzkyana* (Hge. jr.) Br. et R.
- Gymnocactus beguinii* (Web.) Backbg.
- Gymnocalycium andreae* (Böd.) Backbg.
- *anisitsii* (K. Sch.) Br. et R.
- *artigas* Hert.
- *baldianum* (Speg.) Speg.
- *bruchii* (Speg.) Hoss.
- *calochlorum* (Böd.) Y. Ito
- — var. *proliferum* (Backbg.) Backbg.
- *cardenianum* Ritt.
- *damsii* (K. Sch.) Br. et R. var. *tortulosum* Backbg.
- *denuclatum* (Lk. et O.) Pfeiff.
- *fleischerianum* Backbg.
- *gibbosum* (Haw.) Pfeiff.
- *guerkeanum* (Heese) Br. et R.
- *hybopleurum* (K. Sch.) Backbg.
- *joossensianum* (Böd.) Br. et R.
- *lagunillasense* Card.
- *leanum* (Hook.) Br. et R.
- — var. *netrelianum* (Monv.) Backbg.
- *leptanthum* (Speg.) Speg.
- *marsoneri* (Frič) Y. Ito
- *mazanense* Backbg. var. *ferox* Backbg.
- *michoga* (Frič.) Y. Ito.
- *mihanovichii* (Frič et Gürke) Br. et R. var. *friedrichii* Werd.
- — var. *pirarettaense* Paz.
- — var. *stenogonum* Frič et Paz.
- *mostii* (Gürke) Br. et R.
- *nidulans* Backbg.
- *nigriareolatum* Backbg.
- *ochoterenai* Backbg.
- *ocnanthemum* Backbg.
- *parvium* (Speg.) Speg.
- *platense* (Speg.) Br. et R.
- *quehlianum* (Hge. jr.) Berg.
- *saglione* (Cels.) Br. et R.
- *schickendantzii* (Web.) Br. et R.
- *weissianum* Backbg. var. *atrorseum* Backbg.
- — var. *cinerascens* Backbg.
- Haageocereus aureispinus* Rauh et Backbg. var. *rigidispinus* (Rauh et Backbg.) Rauch et Backbg.
- *zonatus* Rauh et Backbg.
- Hamatocactus hamatacanthus* (Mühlpf.) Knuth
- *setispinus* (Eng.) Br. et R.
- — var. *cachetianus* (Monv.) Knuth
- *sinuatus* (Diétr.) Orc.
- Hattoria salicornioides* (Haw.) Br. et R.
- Helianthocereus huascha* (Web.) Backbg. — *poco* (Backbg.) Backbg.
- Heliocereus speciosus* (Cavan.) Br. et R.
- Horridocactus tuberisulcatus* (Jac.) Y. Ito
- Hylocereus undatus* (Haw.) Br. et R.
- Lepismium cruciforme* (Vell.) Miqu. — var. *cavernosum* (Lindbg.) Backbg.
- var. *myosurus* (SD.) Backbg.
- dissimile* Lindbg.
- gibberulum* (Web.) Backbg.
- grandiflorum* (Haw.) Backbg.
- neves-armondi* (K. Sch.) Backbg.
- paradoxum* SD.
- pulvinigerum* (Lindbg.) Backbg.
- *puniceo-discus* (Lindbg.) Backbg.
- *trigonum* (Pfeiff.) Backbg.
- *tucumanense* (Web.) Backbg.
- Lobivia aculeata* Buin. var. *walter-spielii* (Böd.) Backbg.
- *arachnacantha* Buin. et Ritt.
- *backebergii* (Werd.) Backbg.
- *binghamiana* Backbg.
- *caespitosa* (J. A. Purp.) Br. et R.
- *cylindrica* Backbg.
- *drijveriana* Backbg.
- *farmatimensis* (Speg.) Br. et R.
- — var. *densispina* (Werd.) Backbg.
- — var. *leucomalla* (Wessn.) Backbg.
- graulichii* (Frič) Backbg.
- haematantha* (Speg.) Br. et R.
- hastifera* Werd.
- hertrichiana* Backbg.
- *incaica* Backbg.
- *jajoiana* Backbg.
- var. *nigrostoma* (Krzgr. et Buin.) Backbg.
- leucorhodon* Backbg. var. *chlorogona* (Wessn.) Backbg. var. *sublimiflora* (Backbg. ex Wessn.) Backbg.
- rubescens* Backbg.
- schneideriana* Backbg.
- shaferi* Br. et R.
- tiegeliana* Wessn.
- *varians* Backbg.
- Lophophora williamsii* (Lem. ex SD.) Coult.
- Loxanthocereus gracilis* (Akers et Buin.) Backbg.
- Malacocarpus arechavaletai* (K. Sch. ex Speg.) Berg.
- *corynodes* (O. ex Pfeiff.) SD.

- *erinaceus* (Haw.) Lem. ex Först
- *fricii* (Ar.) Berg.
- *tephracanthus* (Lk. et O.) K. Schum.
- Mamillaria albiarmata Böd.
- *amoena* Hopff.
- *applanata* Eng.
- *aureiceps* Lem.
- *aurihamata* Böd.
- *bachmannii* Böd.
- *baxteriana* (Gat.) Böd.
- *bella* Backbg.
- *bocasana* Pos.
- *boedekeriana* Quehl
- *bombycina* Quehl
- *brauneana* Böd.
- *bravoae* Craig
- *bucareliensis* Craig var. *bicornuta* Schmoll
- *caerulea* Craig
- *cadereytensis* Craig
- *carnea* Zucc.
- *centricirra* Lem.
- *chionocephala* J.A. Purp.
- *collinsii* (Br. et R.) Orc.
- *compressa* DC.
- — var. *longisetä* Mühl.
- *coronata* Scheidw.
- *craigii* Lindsay
- *crebrispina* DC.
- *crocidata* Lem.
- *densispina* (Coulst) Vpl.
- *diacentra* Jac.
- *dioica* K. Brand.
- *discolor* Haw.
- *dumetorum* J.A. Purp.
- *durispina* Böd.
- *ebenacantha* Shurly
- *elegans* DC.
- *elongata* DC.
- — var. *rufocrocea* (SD.) K. Sch.
- — var. *subcrocea* (DC.) SD.
- — var. *stella-aurata* (Mart.) K. Sch.
- *erectohamata* Böd.
- *esseriana* Böd.
- *fera-rubra* Schmoll
- *flavescens* (DC.) Haw. non Zucc.
- *formosa* Gal.
- *fuliginosa* SD.
- *fuscata* Pfeiff.
- — var. *russea* (Dietr.) Backbg.
- — var. *sulphurea* (Sencke) Backbg.
- *gracilis* Pfeiff.
- — var. *fragilis* (SD.) Berg.
- *graessneriana* Böd.
- *grusonii* Rge.
- *haehneliana* Böd.
- *hahniana* Werd.
- *hemisphaerica* Eng.
- *hexacantha* SD.
- *heyderi* Mühlpfrdt.
- *hidalgensis* J.A. Purp.
- *hirsuta* Böd.
- *hoffmanniana* (Tieg.) H. Bravo
- — *infernillensis* Craig
- *ingens* Backbg.
- *johnstonii* (Br. et R.) Orc.
- *karwinskiana* Mart.
- *kelleriana* Schmoll
- *kewensis* SD. var. *craigiana* Schmoll
- *knebeliana* Böd.
- *kunthii* Ehrenbg.
- *kunzeana* Böd. et Quehl
- *lewisiana* Gat.
- *lloydii* (Br. et R.) Orc.
- *longicoma* (Br. et R.) Berg.
- *magnimamma* Haw. non O.
- — var. *divergens* (DC.) Borg
- *mañnae* K. Brand.
- *marksiana* Krainz
- *mazatlanensis* (Reb.) K. Sch. et Gürke
- *melanocentra* Pos.
- *mendeliana* (H. Bravo) Werd.
- *microcarpa* Eng.
- *microhelia* Werd.
- *microthele* Mühlpfrdt.
- *mollendorffiana* Shurly
- *mollihamata* Shurly
- *monancistracantha* Backbg.
- *morganiana* Tieg.
- *muehlenpfordtii* Först. non Hort.
- *multiceps* SD.
- *multidigitata* Linds.
- *mystax* Mart.
- *neocoronaria* Knuth
- *ncomystax* Backbg.
- *nigra* Ehrenbg.
- *nivosa* Lk.
- *nunezii* (Br. et R.) Orc.
- *obconella* Scheidw.
- — var. *galeottii* (Scheidw.) Backbg.
- *obscura* Hildm.
- *occidentalis* (Br. et R.) Böd.
- *oliviae* Orc.
- *ortiz-rubiona* (H. Bravo) Werd.
- *parkinsonii* Ehrenbg.
- *patonii* (H. Bravo) Werd.
- *pentacantha* Pfeiff.
- *perbella* Hildm.
- *picta* Meinshsn.
- *pilensis* Shurly
- *polythele* Mart.
- *pringlei* (Coulst.) Brand.
- *prolifera* (Mill.) Haw.
- — var. *haetiensis* (K. Sch.) Borg
- *pseudoperbella* Quehl
- *pygmaea* (Br. et R.) Berg.
- *pyrrhocephala* Scheidw.
- *rettigiana* Böd.
- *rhodantha* Lk. et O.
- — var. *rubra* K. Sch.
- *ritteriana* Böd.
- *roseoalba* Böd.
- *rossiana* Heinr.
- *saetigera* Böd. et Tieg.
- *sanluisensis* Shurly

- schelhasei Pfeiff.
- schiedeana Ehrenbg.
- scrippsiana (Br. et R.) Orc.
- seideliana Quehl
- seitziana Mart.
- sheldonii (Br. et R.) Böd.
- simplex Haw. non Torr et Gray
- sinistramata Böd.
- sonorensis Craig
- sphacelata Mart.
- spinosissima Lem.
- subpolyedra SD.
- swinglei (Br. et R.) Böd.
- tesopacensis Craig
- tetracantha SD. non Hook.
- tiegeliana Backbg.
- umbrina Ehrenbg.
- vagaspina Craig
- viperina J.A. Purp.
- wiesingeri Böd.
- wildii Dietr.
- woodsii Craig
- wrightii Eng.
- yaquensis Craig
- yucatanensis (Br. et R.) Orc.
- zuccariniana Mart.
- Mediocactus coccineus (SD.) Br. et R.
- Mediolobivia aureiflora (Backbg.) Backbg.
- costata (Werd.) Krainz
- neopygmaea Backbg.
- pectinata (Backbg.) Backbg. non Frič
- — var. orurensis (Backbg.) Backbg.
- ritteri (Wessn.) Krainz
- Melocactus bahiensis (Br. et R.) Werd.
- broadwayi (Br. et R.) Backbg.
- communis Lk. et O.
- delessertianus Lem.
- ernestii Vpl.
- jansenianus Backbg.
- lobelii Sur.
- macroanthos (SD.) Lk. et O.
- macrodiscus Werd.
- neryi K. Sch.
- oreas Miqu.
- violaceus Pfeiff.
- Mila caespitosa Br. et R.
- Mitrocereus rufigens (Web.) Backbg.
- Monnvillea cavendishii (Mov.) Br. et R.
- Myrtillocactus geometrizans (Mart.) Cons.
- Neobuxbaumia polylopha (DC.) Backbg.
- Neochilenia chilensis (Hildm.) Backbg.
- var. albidiflora (Hildm.) Br. et R.
- esmeraldana (Ritt.) Backbg.
- hankeana (Först.) Döll
- jussieu (Monv.) Backbg.
- napina (Phil.) Backbg.
- occulta (Phil.) Backbg.
- paucicostata (Ritt.) Backbg.
- — var. viridis (Ritt.) Backbg.
- wagenknechtii (Ritt.) Backbg.
- Neolloydia odorata (Böd.) Backbg.
- Neoporteria cephalophora (Backbg.) Backbg.
- gerocephala Y. Ito
- litoralis Ritt.
- subgibbosa (Haw.) Br. et R.
- villosa (Monv.) Berg.
- Nopalxochia ackermanii (Haw.) Knuth
- phyllanthoides (DC.) Br. et R.
- Notocactus apricus (Ar.) Berg
- concinnus (Monv.) Berg.
- — var. joadii (Ar.) V. Osten
- floricomus (Ar.) Berg.
- — var. flavispinus Backbg.
- — velenovskyi (Frič ex Backbg.) Krainz
- mammulosus (Lem.) Berg.
- minimus Frič et Krzgr.
- mueller-melchersii Frič ex Backbg.
- ottonis (Lehm.) Berg.
- — var. brasiliensis (Hge. jr.) Berg.
- — var. linkii (Lehm.) Berg.
- — var. paraguayensis (Heese) Berg.
- — var. tenuispinus (Lk. et O.) Berg.
- — var. tortuosus (Lk. et O.) Berg.
- rutilans Dän. et Krainz
- scopa (Spreng.) Berg.
- — var. daenikerianus Krainz
- submammulosus (Lem.) Backbg.
- — var. pampeanus (Speg.) Backbg.
- tabularis (Cels. ex K. Sch.) Berg.
- werdermannianus Hert.
- Nyctocereus serpentinus (Lag. et Rodr.) Br. et R.
- Oreocereus trolii (Kupp.) Backbg.
- Parodia aureispina Backg.
- ayopayana Card.
- comarapana Card.
- maassii (Heese) Berg.
- mairanana Card.
- mutabilis Backbg.
- penicillata Fechs et V.D. Steeg
- sanguiniflora Frič ex Backbg.
- Pfeiffera ianthothele (Monv.) Web.
- Pilosocereus arrabidaei (Lem.) Byl. et Rowl.
- leucocephalus (Pos.) Byl et Rowl.
- palmeri (Rose) Byl. et Rowl.
- sublanatus (SD.) Byl. et Rowl.
- Pseudolobivia ancistrophora (Speg.) Backbg.
- aurea (Br. et R.) Backbg.
- hamatacantha (Backbg.) Backbg.
- kermesina Krainz
- kratochviliana (Backbg.) Backbg.
- obrepanda (SD.) Backbg.
- — var. fiebrigii (Gürke) Backbg.
- polyancistra (Backbg.) Backbg.
- rojasii (Card.) Backbg.
- Pseudorhipsalis macrantha Alex.
- Pygmaeocereus bylesianus Andreae et Backbg.
- Rebutia calliantha Wessn.
- chrysacantha Backbg.

- grandiflora Backbg. non Frič
- hyalacantha (Backbg.) Backbg.
- krainziana Kesselr.
- marsoneri Werd.
- minuscula K. Sch.
- senilis Backbg.
- — var. aurescens Backbg.
- — var. breviseta Backbg.
- — var. kesselringiana Bewg.
- — var. schieliana Bewg.
- — var. sieperdaiana (Buin.) Backbg.
- — var. stuemeri Backbg.
- spagazziniana (Backbg.) Backbg.
- violaciflora Backbg.
- — var. knuthiana (Backbg.) Don.
- xanthocarpa Backbg.
- — var. citricarpa Frič ex Backbg.
- — var. dasyphrisa (Werd.) Backbg.
- — var. luteirosea Backbg.
- — var. salmonea Frič ex Backbg.
- Rhipsalis campos-portoana Löfgr.
- capilliformis Web.
- cassutha Gaertn.
- cereuscula Haw.
- clavata Web.
- coriacea Polak.
- crispata (Haw.) Pfeiff.
- crispimarginata Löfgr.
- elliptica Lindbg.
- heteroclada Br. et R.
- houlettiana Lem.
- lorentziana Gris.
- lumbricoides (Lem.) Lem.
- mesembryanthemoides Haw.
- pachyptera Pfeiff.
- penduliflora N.E. Brown.
- pentaptera Pfeiff.
- purpusii Wgt.
- prismatica (Lem.) Rümpl.
- teres (Vell.) Steud.
- tonduzii Web.
- virgata Web.
- warmingiana K. Sch.
- Ritterocereus hystrix (Haw.) Backbg.
- Rooksbya euphorbioides (Haw.) Backbg.
- Selenicereus conflorus (L.) Br. et R.
- grandiflorus (L.) Br. et R.
- macdonaldiae (Hook.) Br. et R.
- nelsonii (Wgt.) Br. et R.
- pteranthus (Lk. et O.) Br. et R.
- urbanianus (Gürke et Wgt.) Br. et R.
- vagans (K. Brand.) Br. et R.
- Setiechinopsis mirabilis (Speg.) De Haas
- Soehrensia bruchii (Br. et R.) Backbg.
- Stenocereus stellatus (Pfeiff.) Ricc.
- Stetsonia coryne (SD.) Br. et R.
- Thelocactus heterochromus (Web.) Van Oost.
- Trichocereus bridgesii (SD.) Br. et R.
- candicans (Gill.) Br. et R.
- cuzcoensis Br. et R.
- neolamprochlorus Backbg.
- santiaguensis (Speg.) Backbg.
- schickendantzii (Web.) Br. et R.
- spachianus (Lem.) Ricc.
- strigosus (SD.) Br. et R.
- thelegonoides (Speg.) Br. et R.
- werdermannianus Backbg.
- Turbinicarpus lophophoroides (Werd.) Buxb. et Backbg.
- pseudomacrochele (Backbg.) Buxb. et Backbg.
- schwarzii (Shurly) Backbg.
- Vatricania guentheri (Kupp.) Backbg.
- Weberocereus panamensis Br. et R.
- Weingartia hediniana Backbg.
- neocumingii Backbg.
- Wilcoxia poselgeri (Lem.) Br. et R.

## Les Cactacées cultivées dans les serres du Jardin botanique de Iassy

### (Résumé)

La liste des Cactacées cultivées dans les serres de Jardin botanique de Iassy comprend 640 unités systématiques qui appartiennent à 92 genres et 3 sous-familles.

La nomenclature est celle consignée dans l'ouvrage Backeberg (1958—1962). [1].

## Bibliografie

1. BACKEBERG, CURT — Die Cactaceae, Jena 1958—1962.
2. BUXBAUM, F. — Kakteen-Pflege biologisch richtig. Stuttgart 1959.
3. ENCKE, FRITZ — Pareys Blumengärtnerei, Berlin 1958—1961.
4. TARNAVSCHI, I.T., SPIRIDON BĂDESCU, L. — Cultura Cacteeilor. Acta Botanica Horti Bucurestiensis. București 1960, 173—184.
5. VAUPEL, F. — Cactaceae in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. vol. 21 ed. II-a Leipzig 1925.
6. ZANDER, ROBERT. — Handwörterbuch der Pflanzennamen. Stuttgart 1964.