

Verzeichnis der im Jaraguágebiet gesammelten bzw. beobachteten Farne.

Von H. L ü d e r w a l d t, Museu Paulista-São Paulo.

Im Jahre 1912 hatte der Verfasser Gelegenheit, zweimal den Jaraguá zu besuchen. Näheres über den Berg findet man in „Flora der Umgebung der Stadt São Paulo“ von Herrn Dr. A. USTERI. Meine Liste weist 67 Spezies auf, inklus. der 10 Arten, welche USTERI in seinem Buche anführt, welche mir aber entgangen waren. Allein auf meiner ersten Exkursion sammelte, resp. beobachtete ich 38 Arten, auf der zweiten 19 Arten. Jedenfalls ein gutes Resultat, wenn man bedenkt, daß ich an den beiden Tagen dem Farnsammeln immer nur einige Stunden widmen konnte. Sicher ist mit diesen 67 Arten die Farnflora des Jaraguá noch lange nicht erschöpft und besonders die Gattung *Dryopteris* dürfte dort noch manchen Vertreter stellen. Der große Reichtum an Farnen ist dem Zusammenwirken verschiedener Ursachen zuzuschreiben, in erster Linie der Feuchtigkeit, in zweiter der Mannigfaltigkeit der Standorte: neben großen trockenen und feuchten Campländereien lichtere und dichte, schattige Waldungen, Gebüsche, Felsen, Böschungen und kleinere Sümpfe. Interessant ist das Vorkommen von *Doryopteris ornithopus* auf der Kuppe des Jaraguá, in der Umgebung der Stadt São Paulo, soviel mir bekannt, der einzige Standort dieser seltenen Art.

Herrn Prof. Dr. E. ROSENSTOCK in Gotha, welcher die Farne unseres Museums bestimmte, auch an dieser Stelle für seine freundlichen Bemühungen besten Dank.

Fam. Hymenophyllaceae.

1. *Hymenophyllum caudiculatum* Mart.
2. „ *ciliatum* Sw. (USTERI).

Fam. Polypodiaceae.

3. *Elaphoglossum* sp. (an *Wacketii* Rosenst.?). Erdständig in einzelnen Beständen am Fuß des „Morro“ im Walde.

4. *Elaphoglossum* ? *subarborescens* Rosenst.
5. *Polybotrya osmundacea* H. B. Willd.
6. *Vittaria costata* Kze. (= *Gardneriana* Fée) (USTERI).
7. „ *lineata* (L.) Sm.
8. *Polypodium angulatum* H. B. K. (USTERI).
9. „ *angustum* (H. B. Willd.) Liebm.
10. „ *meniscifolium* Langsd. et Fisch. (= *P. tenuiculum* Fée Crypt. bras.).
11. „ *brevistipes* Mett.
12. „ *Catharinae* Langsd. et Fisch.
13. „ *crassifolium* L.
14. „ *cultratum* Willd.
15. „ *fraxinifolium* Jacq. var. *rhizocaulon* (Willd.).
16. „ *latipes* Langsd. et Fisch.
17. „ *lepidopteris* (Langsd. et Fisch.) Kze.
18. „ *lycopodioides* L. (USTERI).
19. „ *loriceum* L. (USTERI).
20. „ *paradiseae* Langsd. et Fisch. (USTERI).
21. „ *percussum* Cav.
22. „ *phyllitidis* L.
23. „ *recurvatum* Klf.
24. „ *serpentinum* Chr.
25. „ *squamulosum* Klfs.
26. „ *tectum* Klfs.
27. „ *typicum* Fée.
28. *Adiantum pentadactylon* Langsd. et Fisch.
29. *Doryopteris concolor* (Langsd. et Fisch.) Kuhn.
30. „ *ornithopus* (Mett.) J. Sm.
31. „ *pedata* (L.) Fée.
32. *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn. var. *arachnoidea* (Klfs.).
33. *Pteris sericea* (Fée) Christ.
34. *Blechnum brasiliense* Desv.
35. „ *meridense* (Kl.) Mett.
36. „ *Schomburgkii* (Kl.) C. Chr. i.
37. *Asplenium caripense* (Kl.) Fourn. (USTERI).
38. „ *Kunzeanum* (Kl.) Hieron.
39. „ *harpeodes* Kze. An *Hemitelia setosa*.
40. „ *mucronatum* Prsl.
41. „ *oligophyllum* Klfs.
42. „ *praemorsum* Sw. (USTERI).
43. „ *scandicinum* Klfs.
44. „ *auritum* Sw. var. *sulcata* (Lam.).

- 45. *Diplazium Shepherdii* (Spr.) Lk.
- 46. *Dryopteris mollis* (Jacq.) Hieron.
- 47. „ *retusa* (Sw.) C. Chr. var. *austrobrasiliensis* Ros.
(= *Polypodium pubescens* Raddi).
- 48. „ *opposita* (Vahl.) Urb. var. *rivulorum* (Raddi).
- 49. „ *patens* (Sw.) O. Ktze. var. *stipularis* (Willd.).
- 50. „ *tristis* (Kze.) O. Ktze.
- 51. „ *submarginalis* (Langsd. et Fisch.) C. Chr.
- 52. *Polystichum adiantiforme* (Forst.) J. Sm.
- 53. *Nephrolepis exaltata* (L.) Schott.
- 54. „ *cordifolia* (L.) Pr. (USTERI).

Fam. **Cyatheaceae.**

- 55. *Cyathea Gardneri* Hook.
- 56. „ *schanschin* Mart.
- 57. *Alsophila atrovirens* (Langsd. et Fisch.) Pr.
- 58. „ *elegans* Mart.
- 59. „ *paleolata* Mart.
- 60. *Hemitelia setosa* (Klfs.) Mett.

Fam. **Osmundaceae.**

- 61. *Osmunda regalis* L. var. *palustris* (Schrad.).

Fam. **Gleicheniaceae.**

- 62. *Gleichenia flexuosa* (Schrad.) Mett.
- 63. „ *pennigera* (Mart.) Moore.

Fam. **Schizaeaceae.**

- 64. *Aneimia flexuosa* (Sav.) Sw. var. *villosa* (H. B. Willd.).
 - 65. „ *phyllitidis* (L.) Sw.
 - 66. „ *tenella* (Cav.) Sw. (USTERI).
 - 67. *Lygodium volubile* Sw.
-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1914

Band/Volume: [Beiblatt 55 1914](#)

Autor(en)/Author(s): Lüderwaldt H.

Artikel/Article: [Verzeichnis der im Jaraguágebiet gesammelten bzw. beobachteten Farne. 79-81](#)