

**Zeitschrift:** Candollea : journal international de botanique systématique = international journal of systematic botany  
**Band:** 32 (1977)  
**Heft:** 2

**Artikel:** Paul Aellen : sa vie, ses collections et ses travaux  
**Autor:** Burdet, Hervé M.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-880226>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 19.11.2024

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Paul Aellen – Sa vie, ses collections et ses travaux

HERVÉ M. BURDET

### Résumé

Burdet, H. M. (1977). Paul Aellen – Sa vie, ses collections et ses travaux. *Candollea* 32: 223-232. Résumé anglais.

Biographie de Paul Aellen (1896-1973), botaniste bâlois, suivie de la bibliographie exhaustive de ses travaux scientifiques.

### Abstract

Burdet, H. M. (1977). Paul Aellen – An account of his life, his collections and his publications. *Candollea* 32: 223-232. In French.

Biography of Paul Aellen (1896-1973), Swiss botanist from Basle, followed by an exhaustive scientific bibliography.

Paul Aellen est né le 13 mai 1896 à Bâle dans une famille d'enseignants passionnés de sciences naturelles. Son père Ernst, spécialiste de l'ornithologie bâloise, alsacienne et suisse, initie très tôt le jeune homme à la connaissance des animaux et des plantes. Paul Aellen n'avait que treize ans quand il commença à se constituer un herbier. Ses deux premières publications en 1916 et 1918, alors qu'il n'était encore qu'étudiant, sont consacrées d'emblée aux deux sujets qui resteront les siens sa vie durant: la flore adventive et le genre *Chenopodium*. Après l'obtention d'une maturité en 1915, P. Aellen étudia les sciences naturelles à l'Université de Bâle avant de se consacrer à l'enseignement. De 1921 à 1927, il occupe les fonctions de "Rektor" à l'Ecole Pestalozzi de Schaffhouse. En 1928, il revient à Bâle où il enseignera dans diverses institutions jusqu'à l'année de sa retraite, qu'il prend en 1959.

C'est surtout comme spécialiste du genre *Chenopodium* que P. Aellen s'est fait connaître. Signalons toutefois que son intérêt s'étendait à toutes les Chénopodiées, aux Amaranthacées, aux formations halophiles des déserts du Moyen-Orient et des côtes maritimes ainsi que d'une manière générale à la flore rudérale et adventive.

P. Aellen, qui avait à juste titre la réputation d'être "le" spécialiste de ces végétaux difficiles à distinguer et à regrouper, fut associé à la plupart des grands travaux floristiques de son temps: Flore d'URSS dès 1936, du bas pays irakien, de Turquie, d'Afghanistan, d'Iran, d'Europe en 1964, du sud-ouest africain et finalement c'est à lui que fut confiée la responsabilité des familles Amaranthacées, Chénopodiacées et Dysphaniacées lors de la réédition du célèbre "Hegi".

Paul Aellen, c'est aussi ses collections: ses récoltes personnelles, le fruit de ses échanges, ses achats et les plantes qu'il a reçues ou dont il a hérité. Les six "Jahresberichte" de la fondation "Herbarium Paul Aellen" parus de 1963 à 1971 donnent un aperçu de ces richesses. Il s'agit tout d'abord d'une collection mondiale d'Amaranthacées et de Chénopodiacées commencée par P. Aellen dès 1909. Il s'agit cependant aussi des récoltes personnelles de P. Aellen dans les groupes les plus divers au cours de ses nombreux voyages en Asie Mineure, en Iran, Grèce, Italie, en Corse à trois reprises, en Espagne, Portugal, France, dans les Pays-Bas, en Belgique, en Tchécoslovaquie, Pologne, au Danemark, en Yougoslavie, Bulgarie et en Angleterre. Les espèces rudérales, critiques, les mousses et les fougères y sont spécialement bien représentées ainsi que des genres comme: *Taraxacum* (déterminé par Dahlstedt, Haglund, van Soest), *Thymus* (déterminé par Lyka et Ronniger), *Erophila*, *Capsella* (déterminé par Almquist), *Rubus* (déterminé par Oberholzer), et *Salix*. Enfin, on trouve dans les collections Aellen, des herbiers allogènes comme l'herbier de Chénopodiacées de J. Murr contenant tous ses types, celui de A. Ludwig, les mousses, les lichens et les cryptogames vasculaires de H. Wolf, les roses de H. Bangerter et H. Heinis, l'herbier de Thuringe, du nord et de l'est de l'Allemagne de R. Scheuermann, riche en plantes adventives, la belle collection des fougères de Sumatra de Surbeck, l'herbier de G. Looser qui est peut-être la plus complète collection de plantes chiliennes en Europe (env. 30 000 spécimens) et pour finir la collection sud-américaine (Uruguay) de W. G. Herter (env. 50 000 spécimens). La collection comprend donc des plantes des 5 parties du monde avec une prépondérance marquée dans les groupes travaillés par P. Aellen.

P. Aellen était également propriétaire d'une bibliothèque botanique particulièrement riche dans quatre domaines: d'abord dans les groupes taxonomiques dont il était le spécialiste, ensuite, grâce au legs C. de Regel, dans le domaine de la littérature floristique de l'est européen et finalement, grâce au legs Herter, en cryptogamie et en floristique sud-américaine.

Paul Aellen vouait à sa patrie bâloise un amour opiniâtre et ardent. Il consacra une part non négligeable de son énergie à convaincre ses compatriotes de l'importance et de l'utilité des collections scientifiques, des bibliothèques et des herbiers en particulier. Son plus vif désir était de voir se créer une structure qui aurait permis de rassembler les divers herbiers bâlois et de doter sa ville natale d'une institution de botanique systématique à la mesure de ses grandes traditions. Lorsque le projet d'un jardin botanique à Brüglingen fut lancé, P. Aellen crut discerner là le début de la concrétisation de ses idées et l'aboutissement de ses efforts. Il pensa qu'au jardin serait joint un musée et que ses collections y trouveraient leur place. Quand le jardin botanique projeté sembla de moins en moins prêt d'être réalisé, Paul Aellen eut beaucoup de mal à dissimuler l'amertume qu'il ressentait en face de cet échec. Alors qu'avec un désintéressement parfait il avait constitué le 30 juin 1961 toutes ses collections en une fondation qu'il croyait devoir catalyser un grand rassemblement de collections et de chercheurs à Bâle, P. Aellen était atterré de ne pas voir le phénomène se produire. Il lui arrivait, songeant à ses collections personnelles, d'évoquer le

sort que les Bâlois ont, selon lui, réservé à celles de H. Christ: sa bibliothèque est perdue, son herbier aussi ou peu s'en faut... les roses sont à Bruxelles, les fougères à Paris...

Paul Aellen est mort le soir du 19 août 1973 à Heiligenschwendi, au-dessus de Thounne dans le canton de Berne, où il était venu chercher en altitude le soulagement de ses graves crises d'asthme. Si ses collections ne sont pas en ce moment à Bâle comme il l'avait si fort souhaité, elles ne sont cependant ni perdues, ni dispersées. Elles ont trouvé à Genève aux côtés de celles des Candolle, de Boissier et de tant d'autres une place digne d'elles. Le sigle convenu pour les désigner est désormais G-PAE.



Photo P. Uotila. Février 1971.

*Paul Aellen.*

### Bio-bibliographie de Paul Aellen

1. Dörr, E.: Zum Tode Paul Aellen. *Mitt. Naturwiss. Arbeitskr. Kempten/Allgäu* 17/3: 1. 1973.
2. Cowan, R. S.: Deaths: Paul Aellen. *Taxon* 22: 708. 1973.
3. Degener, O. & I.: Paul Aellen-Meisel. *Newslett. Hawaiian Bot. Soc.* 12: 31. 1973.
4. Bočancev, V. P.: Professor Paul Aellen (1896-1973). *Bot. Žurn. (Moscow & Leningrad)* 59: 458. 1974.
5. Duvigneaud, J.: Paul Aellen (1896-1973) Notice nécrologique. *Bull. Soc. Echange Pl. Vasc. Europe Occid. Bass. Médit.* 15: 8. 1974.
6. Hürlimann, H.: Zur Erinnerung an Paul Aellen (1896-1973). *Bauhinia* 5: 103-104. 1974.
7. Looser, G.: El botanico suizo Paul Aellen. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 15: 479-480. 1974.
8. Grill, F.: In commemoration of Paul Aellen. S.l., s.n., s.d. [1974] 2 p.
9. Brennan, J. P. M.: Paul Aellen (1896-1973). *Watsonia* 10: 319-320. 1975.
10. Burdet, H. M.: Paul Aellen – Sa vie, ses collections et ses travaux. *Candollea* 32: 223-232. 1977.

### Eponymie

**AELLENIA** Ulbrich dans Ulbrich, E.: Chenopodiaceae. *Die natürlichen Pflanzenfamilien* Ed. 2. 16c: 567. 1934.

### Liste des travaux scientifiques publiés par Paul Aellen\*

1916

1. Beiträge zur Basler Adventivflora. *Allg. Bot. Z. Syst.* 22: 67-73.

1918

2. Neue Bastardkombinationen im Genus *Chenopodium*. *Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 15: 177-179 "1917".

1925

3. Eine üppige Form von *Bellis perennis* L. *Allg. Bot. Z.* 28/29: 36.
4. Über das Sammeln von *Chenopodium*. *Allg. Bot. Z.* 28/29: 36-37.

1926

5. Zur Systematik der Chenopodien. *Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen* 5: 20-21.

---

\*Cette liste est celle des travaux que Paul Aellen a effectivement publiés sous son nom. Elle ne comprend pas les travaux pour lesquels, et de tels cas furent fréquents, il a collaboré, conseillé, revu des textes qui ont paru sous d'autres noms que le sien. Cette liste a été relue par le D<sup>r</sup> P. Uotila, spécialiste des Chenopodiacées, à qui nous exprimons ici nos vifs remerciements.

## 1927

6. *Chenopodium crassifolium* Hornemann, eine verkannte europäische Art. *Magyar Bot. Lapok* 25: 55-63 "1926".
7. Bestimmungsschwierigkeiten bei Chenopodien. *Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen* 6: 16-17.
8. Neue Beiträge zur Systematik der Gattung *Chenopodium*. *Verh. Schweiz. Naturf. Ges.* 108: 179-180.

## 1928

9. Neue adventive Chenopodien aus Schweden. *Bot. Not.* 1928: 203-210.
10. Die *Chenopodium*-Arten des südlichen und mittleren Afrika[s]. *Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 24: 337-347.
11. *Chenopodium rugosum* Aellen, eine neue Art aus Sibirien. *Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 25: 215.

## 1929

12. Beitrag zur Systematik der *Chenopodium*-Arten Amerikas, vorwiegend auf Grund der Sammlung des United States National Museum in Washington, D.C. I. *Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 26: 31-64.
13. Beitrag zur Systematik der *Chenopodium*-Arten Amerikas, vorwiegend auf Grund der Sammlung des United States National Museum in Washington, D.C. II. *Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 26: 119-160.
14. *Chenopodium strictum* Roth (1821), ein älterer Name für *Chenopodium striatum* (Kräs.) Murr (1896). *Magyar Bot. Lapok* 27: 105-107 "1928".
15. *Chenopodium amaranticolor* Coste und Reynier, *Ch. purpurascens* "Jacquin", *Ch. giganteum* Don, *Ch. Quinoa* Willd., *Ch. Moquinianum* Aellen und  $\times$  *Ch. Reyneri* Ludwig und Aellen. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 38: 5-23.
16. *Chenopodium ficifolium* Sm. und seine Verwandten der eurasischen Flora. *Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 27: 220-223.
17. Asiatische *Chenopodium*-Spezies in der europäischen Adventivflora. *Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 27: 223-225.
18. *Chenopodium album* ssp. *yünnanense* Aellen ssp. nov. In Handel-Mazzetti, H.: *Anthophyta, Symbolae Sinicae* 7: 161.

## 1930

19. Ein neues *Chenopodium* von St-Helena (*Ch.* [sect. *Chenopodiastrum* Moq.] *helenense* Aellen). *Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 27: 335-336.
20. Die systematische Stellung und Gliederung der R. Brownschen Gattung *Dysphania*. *Bot. Jahrb. Syst.* 63: 483-490.
21. Eine neue Sektion der Gattung *Chenopodium* (Sect. *Tetrasepala*). *Bot. Jahrb. Syst.* 63: 490-492.
22. Gehört *Chenopodium suecicum* Murr der Schweizer Flora an? *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 39: 1-3.
23. Die wolladventiven Chenopodien Europas. *Verh. Naturf. Ges. Basel* 41: 77-104.
24. Was ist das *Chenopodium graveolens* Willdenow? *Verh. Naturf. Ges. Basel* 41: 105-108.
25. *Chenopodium Ulbrichii* Aellen aus Abessinien. *Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 28: 104-105.

## 1931

26. Basel erwirbt den wissenschaftlichen Nachlass eines hervorragenden Botanikers. *Amtliches Schulblatt Basel-Stadt* 3/11: 345-347.
27. Eine neue *Atriplex*-Art aus Australien. *Candollea* 4: 505-506.

## 1932

28. Zur Centaureen-Flora von Ascona (Tessin). *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 41: 173-178.

## 1933

29. Nomenklatorische Bemerkungen zu einigen Chenopodien. *Ostenia, (Montevideo)*: 98-101.  
 30. Die Arten des Sect. Orthosporum R. Br. der Gattung Chenopodium. *Verh. Naturf. Ges. Basel* 44: 308-318.

## 1936

- \*31. M. M. Iljin [& P. Aellen]: Chenopodium in *Flora SSSR* 6: 41-73.

## 1937

32. Aellen, P. & R. Scheuermann: Fünfter Beitrag zur Kenntnis der Adventivflora Hannovers. *Mitt. Florist.-Soziol. Arbeitsgem. Niedersachsen* 3: 258-260.  
 33. Revision der australischen und neuseeländischen Chenopodiaceen I: Theleophyton, Atriplex, Morrisiella, Blackiella, Senniella, Pachypharynx. *Bot. Jahrb. Syst.* 68: 345-384 (1937); 385-434 (1938).

## 1938

34. Die orientalischen Beta-Arten. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 48: 470-484.  
 35. Beitrag zur Kenntnis von Spinacia L. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 48: 485-490.  
 36. Halimione Aellen, eine rehabilitierte Chenopodiaceen-Gattung. *Verh. Naturf. Ges. Basel* 49: 118-130.  
 37. Die orientalischen Obione-Arten. *Verh. Naturf. Ges. Basel* 49: 131-137.

## 1939

38. Die Atriplex-Arten des Orients. *Bot. Jahrb. Syst.* 70: 1-66.  
 39. Klarstellung von Chenopodium triandrum Forster und einigen australischen Chenopodien. *Candollea* 8: 5-11.  
 40. Blackiella inflata (F. v. M.) Aellen in Nordafrika. *Candollea* 8: 16-18.  
 41. Exomis und Manochlamys in Südafrika. *Bot. Jahrb. Syst.* 70: 373-381.  
 42. Beitrag zur Wolladventivflora von Mülhausen (Elsass). *Verh. Naturf. Ges. Basel* 50: 151-152.  
 43. Die in Europa wolladventiv beobachteten australischen Atripliceen. *Verh. Naturf. Ges. Basel* 50: 153-162.

## 1940

44. Atriplex und Blackiella in Südafrika. *Bot. Jahrb. Syst.* 70: 383-401.  
 45. Carduus crispus L. x leiophyllus Petrov. (= x C. semiperegrinus Aellen hybr. n.). *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 50: 233-235.  
 46. Solanum pygmaeum Cav. und seine Formen. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 50: 236-237.  
 47. Atriplex oblongifolia W. et W. x patula L. (= x A. Herbstii Aellen hybr. nov.). *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 50: 238.  
 48. Chenopodium Hubbardi Aellen Spec. Nov. *Candollea* 8: 19-20.

---

\*Ce texte a paru sous le seul nom d'Iljin, M. M., mais une correction par addition du nom de P. Aellen a paru dans la *Flora SSSR* 7, 1937, sous la forme d'un papillon collé en fin de volume.



49. Revision der australischen und neuseeländischen Chenopodiaceen II: Atriplex (1. Nachtrag). *Bot. Jahrb. Syst.* 71: 228-232.  
 50. Wandlung und Deutung von *Chenopodium album* L. *Verh. Naturf. Ges. Basel* 51: 43-65.  
 51. Rudolf Probst (1855-1940). *Verh. Schweiz. Naturf. Ges.* 120: 466-469.  
 52. "Atriplex tricostata" Aellen spec. nov. *Lilloa* 5: 187-189.

## 1941

53. Über einige Kochia-Formen aus Argentinien. *Darwiniana* 5: 118-123.  
 54. Zur Nomenklatur und Kenntnis von *Chenopodium ficifolium* Smith resp. *serotinum* L. und *Chenopodium viride* L. *Verh. Schweiz. Naturf. Ges.* 121: 158-159.

## 1943

55. Die Chenopodien von Uruguay. *Revista Sudamer. Bot.* 7: 261-268.  
 56. Aellen, P. & Th. Just: Key and Synopsis of the American Species of the Genus *Chenopodium* L. *Amer. Midl. Naturalist* 30: 47-76.  
 57. Über *Kochia alata* Bates (Nordamerika). *Boissiera* 7: 65-67.

## 1945

58. Vorkommen und Verbreitung schweizerischer Thymi. *Verh. Naturf. Ges. Basel* 56: 172-178.

## 1949

59. Revision der australischen und neuseeländischen Chenopodiaceen III: Atriplex (2. Nachtrag). *Candollea* 12: 153-155.  
 60. Zur systematischen Stellung von *Girgensohnia fruticulosa* Bge. *Candollea* 12: 157-162.

## 1950

61. Ergebnisse einer botanisch-zoologischen Sammelreise durch den Iran 1948/49. Reisebericht. *Verh. Naturf. Ges. Basel* 61: 128-140.  
 62. Ergebnisse einer botanisch-zoologischen Sammelreise durch den Iran 1948/49. Botanische Ergebnisse I. Chenopodiaceae: Cornulaca, Anthochlamis, Aellenia, Horaninowia. *Verh. Naturf. Ges. Basel* 61: 157-198.

## 1952

63. Ergebnisse einer botanisch-zoologischen Sammelreise durch den Iran 1948/49. Botanische Ergebnisse II. Chenopodiaceae: Agriophyllum, Esfandiaria, Eurotia. *Verh. Naturf. Ges. Basel* 63: 253-272.  
 64. F. Buxbaum: Grundlagen und Methoden einer Erneuerung der Systematik der höheren Pflanzen. *Experientia* 8/7: 279 [compte-rendu].  
 65. W. Rothmaler: Allgemeine Taxonomie und Chorologie der Pflanzen. *Experientia* 8/7: 279 [compte-rendu].  
 66. E. Thommen: Taschenatlas der Schweizer Flora Ed. 2. *Experientia* 8/10: 399 [compte-rendu].

## 1953

67. Aellen, P. & Ch. Sauvage: Une nouvelle espèce d'Atriplex au Maroc oriental, *Atriplex malvana* Spec. Nov. *Compt. Rend. Séances Soc. Sci. Nat. Maroc* 3: 45-46.  
 68. d'Alleizette, Ch. & P. Aellen: Bemerkenswerte *Amaranthus*-Funde aus Frankreich. *Candollea* 14: 159-162.



69. Ergebnisse einer botanisch-zoologischen Sammelreise durch [den] Iran. Botanische Ergebnisse III. Chenopodiaceae: Noaea. *Mitt. Basler Bot. Ges.* 1/1: 10-14.

## 1954

70. Ergebnisse einer botanisch-zoologischen Sammelreise durch [den] Iran. Botanische Ergebnisse IV. Chenopodiaceae: Kochia. *Mitt. Basler Bot. Ges.* 2/1: 4-16.  
71. Zur Artberechtigung von *Polycnemum verrucosum* Lang. *Hess. Florist. Briefe* 3/29: 1.

## 1955

72. *Kochia densiflora* Turcz. *Proc. Bot. Soc. Brit. Isles* 1: 321.  
73. Addition à la Flore des Chenopodiaceae de Belgique. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 87: 195-202.  
74. A new species of *Atriplex* (*Atriplex spongiivalvis* Aellen). *Trans. & Proc. Roy. Soc. South Australia* 78: 155.

## 1959

75. *Chenopodium obscurum* Aellen Spec. Nov. *Bol. Acad. Nac. Ci.* 41: 29-30.  
76. Amaranthaceae. In Hegi: *Illustrierte Flora von Mitteleuropa* III/2/1: 461-532.

## 1960

77. Chenopodiaceae (1. & 2. Teil). In Hegi: *Illustrierte Flora von Mitteleuropa* III/2/2: 533-612; III/2/3: 613-692.

## 1961

78. Chenopodiaceae (3. Teil). In Hegi: *Illustrierte Flora von Mitteleuropa* III/2/4: 693-747.  
79. Dysphaniaceae. In Hegi: *Illustrierte Flora von Mitteleuropa* III/2/4: 748.  
80. Die Amaranthaceen Mitteleuropas mit besonderer Berücksichtigung der adventiven Arten. – München [Tirage à part de Hegi, n° 76, avec une introduction et des compléments].  
81. Neue Chenopodiaceen aus Südwestafrika. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 4: 21-31.  
82. Eine neue *Salsola* aus Südwestafrika. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 4: 127-128.  
83. Bienz G. & P. Aellen: Aufgabe und Wert von Bibliotheken wissenschaftlicher Gesellschaften. Anzeigebblatt der Vereinigung wissenschaftlicher und kultureller Gesellschaften Basels: Jan.: 3.

## 1962

84. Degener, O., I. Degener & P. Aellen: *Chenopodium pekeloii*. *Flora Hawaiiensis*: 111.  
85. *Atriplex heterosperma* Bge, Néophyte de l'Europe médiane? *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 95: 131-132.  
86. Chenopodiaceae in "Iranian plants collected by Per Wendelbo 1959". *Arbok Univ. Bergen, Mat.-Naturvitensk Ser.* 1: 13-15.  
87. *Jahresbericht 1961/1962 der Stiftung "Herbarium Paul Aellen"*.

## 1963

88. *Chenopodium viride* in den Ostalpen. *Phyton (Horn)* 10/3 & 4: 259-260.  
89. Chenopodiaceae (except. *Salicornia*) et Amaranthaceae. In W. Rothmaler: *Exkursionsflora von Deutschland* 4: 106-113.  
90. *Jahresbericht 1962-1963 der Stiftung "Herbarium Paul Aellen"*.

## 1964

91. Ergänzungen zu den Salsolae von Südwestafrika. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 5: 117-119 "1963".
92. Neues aus der belgischen Adventivflora. *Bull. Jard. Bot. Etat* 34/4: 489-490.
93. Beitrag zur Chenopodiaceen-Flora von Congo, Rwanda und Burundi. *Bull. Jard. Bot. Etat* 34/4: 491-494.
94. Gültige Veröffentlichung der in Hegi beschriebenen neuen Taxa (Chenopodiaceae). *Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 69/1: 67-70.
95. *Corispermum ikramii* Aellen spec. nov. aus Kaschmir. *Candollea* 19: 207-208.
96. Aellen, P. & D. Hillcoat: Chenopodiaceae. In Rechinger, K. H.: *Flora of Lowland Iraq*: 180-212.
97. Amaranthaceae. In Rechinger, K. H.: *Flora of Lowland Iraq*: 212-216.
98. *Atriplex*, *Corispermum*, *Salsola*, *Amaranthus*. In Tutin & al.: *Flora Europaea* 1: 95-110.
99. Chenopodiaceae. In Hedge, J. & P. Wendelbo: Studies in the Flora of Afghanistan I. *Arbok Univ. Bergen, Mat.-Naturvitensk. Ser.* 18: 45-49.
100. Chenopodiaceae. In Heywood, V. H.: Notulae Systematicae ad Floram Europaeam spectantes. *Feddes Repert.* 69: 144.
101. *Jahresbericht 1963/1964 der Stiftung "Herbarium Paul Aellen"*.

## 1965

102. *Chenopodium Ruiz-Lealii* Aellen spec. nov. *Revista Fac. Agrar. Univ. Nac. Cuyo* 9/2: 3-5 "1962".
103. *Atriplex eichleri* Aellen spec. nov. In Eichler, H.: *Supplement to J. M. Black's Flora of South Australia*: 111-112.

## 1966

104. *Jahresbericht 1964/1965 der Stiftung "Herbarium Paul Aellen"*.

## 1967

105. Chenopodiaceae. In Merxmüller, H.: *Prodomus einer Flora von Südwestafrika*, Lieferung 10: 1-22.
106. Chenopodiaceae (except. *Salicornia*). In Davis, P. H.: *Flora of Turkey* 2: 294-339.
107. Amaranthaceae. In Davis, P. H.: *Flora of Turkey* 2: 340-344.
108. New Chenopodiaceae from Turkey. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 28/1: 29-34.

## 1968

109. Drei neue *Atriplex*-Arten aus Argentinien. *Dansk Bot. Ark.* 22/2: 179-185.

## 1969

110. *Jahresbericht 1966/1968 der Stiftung "Herbarium Paul Aellen"*.
111. Ergebnisse einer botanisch-zoologischen Sammelreise durch den Iran 1948/49. Botanische Ergebnisse V: Gramineae. *Verh. Naturf. Ges. Basel* 80/1: 110-117.
112. Aellen, P. & F. Grüll: Über die Verbreitung der Gattung *Chenopodium* und *Atriplex* auf dem Brünner Stadtgebiet und ihre Stellung in den Ruderalzönosen. *Čas. Morav. Mus. Zensk.* 54: 103-114.

## 1970

113. *Amaranthus bouchonii* Thell. en France. *Monde Pl.* 65/367-368: 7.
114. *Lens lenticula* (Schreb.) Alef. en Corse. *Monde Pl.* 65/367-368: 14.

## 1971

115. *Jahresbericht 1969/1970 der Stiftung "Herbarium Paul Aellen"*.

## 1972

116. Suaeda corniculata (C. A. M.) Bge. am Neusiedler-See. *Ann. Naturhist. Mus. Wien* 75: 17-20. "1971".
117. Amaranthaceae. In Rechinger, K. H.: *Flora Iranica* 91.
118. Aellen, P. & C. C. Townsend: Fadenia. A new genus of Chenopodiaceae from tropical Africa. *Kew Bull.* 27/3: 501-503.
119. Das Vorkommen einer neuen Hybride von Chenopodium ficifolium Sm. × Chenopodium viride L. (Chenopodium × Gruellii Aellen Hybr. nov.) in der ČSSR. *Čas. Morav. Mus. Zemsk.* 56/57: 167-170.

## 1973

120. Zum Formenkreis von Chenopodium L. sect. Ambrina (Spach) Benth. und Hook. und sect. Nigriscentia Aellen. *Acta Bot. Acad. Sci. Hung.* 19 (1-4): 1-12.

## 1974

121. Préface dans Beaugé, A.: *Chenopodium album et espèces affines. Etude historique et statistique*. Paris, SEDES.