

# Verzeichniss der Mitglieder.

(Stand im Dezember 1875.)

## A. Ehrenmitglieder:

Die Herren:

1. Aug. v. Krempelhuber, k. Kreisforstmeister in München.
2. v. Leopolder, Reg.-Finanz-Director a. D. in München.
3. v. Lipowsky, k. Regierungs-Präsident in Landshut.
4. Dr. Priem, Arzt in Nittenau, Oberpfalz.
5. Dr. Radlkofer, k. Universitäts-Professor in München.
6. Schonger, Privatier in München.

## B. Correspondirende Mitglieder.

Die Herren:

1. Albrecht, Veterinärarzt in Sonthofen.
2. Allescher, Oberlehrer in München.
3. Dr. Dompierre, k. Generalarzt a. D. in München.
4. Ebner, Seminarlehrer in Straubing.
5. Dr. Eichler, k. Universitätsprofessor in Kiel.
6. Jul. Eilles, k. Professor in München.
7. P. Jul. Gremblich, k. k. Professor in Hall (Tirol).
8. Hinterhuber, Apotheker in Mondsee bei Salzburg.
9. Dr. Holzner, k. Professor in Weihenstephan.
10. Iblher, Lehrer in Heilbrunn bei Tölz.
11. Keiss, p. Lehrer in Deggendorf.

12. Dr. Kittel, k. Hofrath in Aschaffenburg.
13. Dr. Köck, prakt. Arzt in Simbach bei Landau.
14. Kolb, k. Inspektor des botanischen Gartens in München.
15. Dr. Kornhuber, k. k. Professor am polytechnischen Institute in Wien.
16. Kreutzer, k. Landrichter in Schongau.
17. Lechner, Lebzelter und Gastwirth in Tölz.
18. Dr. Mayrhofer, k. Bat.-Arzt in Kempten.
19. Dr. Mühl, Professor in Kassel.
20. Molendo, Naturforscher in Passau.
21. Dr. Prantl, Privatdocent in Würzburg.
22. Schwaiger, Rechtspraktikant in München.
23. Dr. Singer, k. Lycealprofessor in Regensburg.
24. Steinberger, Apotheker und Privatier in Dachau.
25. Sterner, Seminarlehrer in Straubing.
26. Graf v. Tattenbach, k. Oberst a. D. in München.
27. Baron v. Thümen, Naturforscher in Bayreuth.
28. Weiss, Lehramts-Candidat in München.

° **C. Ordentliche in Landshut wohnende Mitglieder:**

Die Herren:

1. Allfeld, k. I. Staatsanwalt.
2. Althammer, k. Regierungsrath.
3. Auer, k. Assistent am Kreisforstbureau.
4. Bauer, k. Oberförster.
5. Bernreiter, k. q. Assessor.
6. Brönnner, I. Sekretär beim landw. Kreiskomitê.
7. Cammerer, k. Regierungsaccessist.
8. Caudinus, k. Regierungs-Präsidial-Sekretär.
9. Deutter, Kaufmann.
10. Eilles, k. Gymnasialprofessor.
11. Eimer, Bautechniker im Kreisbaureferate.
12. Einsele, k. Regierungsrath.
13. Engfurtner, Schwaiger.
14. Baron v. Eyb, k. Kämmerer.
15. Ferchl, Apothekerprovisor.
16. Folger, Posamentirer.
17. Forster, Rechtspraktikant.

18. Frank, Posamentirer.
19. Führer, k. Rechnungskommissär.
20. Gehrler, Uhrmacher.
21. Geiger, k. Regierungsrath.
22. Geiger, k. Regierungs- und Kreisbaurath.
23. Greim, k. Sekondlieutenant.
24. Grill, städt. Hofgärtner.
25. Grimm, k. Regierungs- und Kreisforstrath.
26. Hauck, k. Forstmeister.
27. Hertel, Kreiskulturingenieur.
28. Jackermaier, Kaufmann.
29. v. Kaisenberg, k. Regierungsdirektor.
30. Keim, k. Kreisthierarzt.
31. Knitl, k. Regierungsrath.
32. Köck, Kunstfärbermeister, Kassier des Vereins.
33. v. Krempelhuber, k. Forstamtsassistent.
34. Kraus, k. Professor.
35. Lederer, k. Forstamtsassistent.
36. Leickert, k. Regierungs-Registatur-Funktionär.
37. Dr. Lengfehlner, k. Professor.
38. Linbrunner, Bäckermeister.
39. Martin, k. Regierungsrath.
40. Martini, k. Rechtsanwalt.
41. Mayer, k. Professor.
42. Mayrhofer, Kunstgärtner, I. Conservator des Vereins.
43. L. Müller-Custer, Gutsbesitzer.
44. Münsterer, Rechtspraktikant.
45. Oeschey, Apotheker.
46. Frhr. v. Pechmann, k. Kreisbauassessor, II. Conservator.
47. Frhr. v. Podewils, k. Oberstlieutenant a. D.
48. Schinner, Vorstand der Kreisackerbauschule Schönbrunn.
49. Schmidhuber, k. Sekondlieutenant.
50. Schmukermair, p. Professor, Sekretär des Vereins.
51. Schmukermair Em., Autograph.
52. Sedlmaier, k. Verifikator.
53. Seelos, geistl. Rath und Stadtpfarrer.
54. Seipl, k. Bezirksgeometer.
55. Thaler, Kaufmann.

56. Thaler, Buchhalter.
57. Tischler, k. Regierungsaccessist.
58. Urban, k. Stabsveterinärarzt a. D.
59. Dr. Unsin, prakt. Arzt.
60. Weber, k. Postmeister.
61. Weber, k. Bezirksamtsassessor.
62. Dr. Wein sen., prakt. Arzt.
63. Dr. Fr. X. Wein jun., prakt. Arzt.
64. Wendl, Schulinspektor.
65. Wessenschneid, k. Kreisforstmeister.
66. Wölfle, Buchhändler.
67. Wutz, k. Bezirksgerichtsrath.
68. v. Zabuesnig, Chef der Thomann'schen Buchhandlung.
69. Zängerle, k. Rechtsanwalt.
70. Zeiss, k. Professor, Vorsitzender des Vereins.

#### **D. Ordentliche auswärtige Mitglieder:**

1. Hr. Altmann, Pfarrer in Marzoll bei Reichenhall.
2. „ Astner, Pfarrer in Egeru bei Tegernsee.
3. „ Bauer, k. Studienrektor in München.
4. „ Binder, cand. theol. in München.
5. „ Bockshorn, Lehrer in Leibfling bei Vilsbiburg.
6. „ Brand, Assistent am chem. Laboratorium der polytech. Schule in München.
7. Frä. Bühner, Lehrerin in München.
8. Hr. Dietl, Pfarrer in Degernbach.
9. „ Düll, k. Bezirksgeometer in Ebern.
10. „ Ebenhöch, k. Assessor in Laufen.
11. „ Erras, k. Assessor in Freyung.
12. „ Ertl, Apotheker in Velden.
13. „ Ferchl, p. k. Forstmeister in Reichenhall.
14. „ Hueber, Pfarrer in Thurndorf.
15. „ Kandler, Präparandenlehrer in Deggendorf.
16. „ Lachamer, Stadtpfarrer in Burghausen.
17. „ Loichinger, Pfarrer in Oberhatzkofen.
18. „ Luber, Professor in Rottenburg.
19. „ Mayer, k. Regierungs- und Fiskalrath in Bayreuth.
20. „ Planer, Bergakademiker in Leoben, Steiermark.

21. Hr. Dr. Rauscher, k. Gerichtsarzt in Griesbach.
  22. „ Reinhold, k. Oberförster in Bischofsreut.
  23. Fr. Amalie Riehl, Lehrerin in München.
  24. Hr. Rottmanner, Lehrer in Aichach.
  25. „ Schelle, k. Gymnasialprofessor in Kempten.
  26. „ Schmidt, k. Oberförster in Unkenthal.
  27. „ Schwarz, Lehrer in Leiblfing bei Straubing.
  28. „ Sölch, k. Rentbeamte in Marktschorgast.
  29. „ v. Sonnenburg, k. Notar in Moosburg.
  30. „ Dr. Späth, prakt. Arzt in Ergoldsbach.
  31. „ Staimer, Apotheker in Geiselhöring.
  32. „ Dr. Steinheil, Chef einer opt. und astron. Werkstätte in München.
  33. „ Ullrich, k. Gymnasialprofessor in Aschaffenburg.
  34. „ Veitl, Lehrer in Geisenhausen.
  35. „ Waldmann, k. Regierungs- und Forstrath im Finanz-Ministerium in München.
  36. „ Wagensohn, Pfarrer in Mitterfels.
  37. „ Weimer, Dechant und Pfarrer in Aidhausen.
  38. „ Westermaier, Assistent der Botanik in München.
  39. „ Wiesend, k. Bezirksamtsassessor in Viechtach.
  40. „ Wirschinger, k. Regierungsrath in Augsburg.
  41. „ Wunderlich, Hauptlehrer in Pfarrkirchen.
  42. „ Zottmann, k. Oberförster in Appersdorf.
-

## Anstalten, Gesellschaften und Vereine, mit welchen Schriftentausch besteht.

1. Annaberg Buchholz, Verein für Naturkunde.
2. Augsburg, naturhistorischer Verein.
3. Basel, naturforschende Gesellschaft.
4. Berlin, botanischer Verein der Provinz Brandenburg.
5. „ Gesellschaft naturforschender Freunde.
6. Bern, naturforschende Gesellschaft.
7. „ allgemeine schweizerische naturforschende Gesellschaft.
8. Bonn, naturforschender Verein der preussischen Rheinlande.
9. Bremen, naturwissenschaftlicher Verein.
10. Breslau, schlesische Gesellschaft für vaterländische Cultur.
11. Brünn, naturforschender Verein.
12. Chemnitz, naturforschender Verein in Sachsen.
13. Christiania, k. Universität.
14. Chur, naturforschende Gesellschaft Graubündtens.
15. Danzig, naturforschende Gesellschaft.
16. Dresden, Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.
17. „ Isis, naturwissenschaftliche Gesellschaft.
18. Dürkheim, Pollichia, naturwissenschaftlicher Verein.
19. Emden, naturforschende Gesellschaft.
20. Frankfurt a. M., Senkenbergische naturforsch. Gesellschaft.
21. „ physikalischer Verein.
22. Fulda, Verein für Naturkunde.
23. Giessen, oberhessische Gesellschaft für Natur- u. Heilkunde.

24. Görlitz, naturforschende Gesellschaft.
25. Graz, naturwissenschaftlicher Verein.
26. „ academischer naturwissenschaftlicher Verein.
27. Greifswalde, naturwissenschaftlicher Verein für Neu-Vorpommern.
28. Hamburg, naturwissenschaftlicher Verein.
29. Hanau, Wetterauische Gesellschaft für Naturkunde.
30. Heidelberg, naturhistorisch-medicinischer Verein.
31. Hermannstadt, Siebenbürgischer Verein für Naturwissenschaften.
32. Innsbruck, Ferdinandeum.
33. Karlsruhe, naturwissenschaftlicher Verein.
34. Kassel, Verein für Naturkunde.
35. Königsberg, k. physikalisch-ökonomische Gesellschaft in Preussen.
36. Landshut, historischer Verein.
37. „ mineralogischer Verein.
38. Linz, Museum Francisco-Carolinum.
39. Lüttich, Société royale des sciences.
40. Luxemburg, l'Institut royal. Grand-ducal.
41. „ Société botanique.
42. Magdeburg, naturwissenschaftlicher Verein.
43. Mannheim, Verein für Naturkunde.
44. München, k. Akademie der Wissenschaften (mathemat. physikalische Klasse).
45. „ k. Centralthierarzneischule.
46. „ k. Gartenbaugesellschaft.
47. Neu-Brandenburg, Verein der Freunde für Naturwissenschaften in Mecklenburg.
48. Neufchatel, Société des sciences naturelles.
49. Nürnberg, naturhistorische Gesellschaft.
50. Offenbach, Verein für Naturkunde.
51. Osnabrück, naturwissenschaftlicher Verein.
52. Passau, naturhistorischer Verein.
53. Petersburg, Jardin Imperiale de Botanique.
54. Prag, Lotos, naturwissenschaftlicher Verein.
55. Regensburg, k. botanische Gesellschaft.
56. Reichenberg, Verein der Naturfreunde.

57. Riga, naturwissenschaftlicher Verein.
  58. Salzburg, Gesellschaft für Salzburger Landeskunde.
  59. St. Gallen, naturforschende Gesellschaft.
  60. Stuttgart, württembergischer Verein für Naturkunde.
  61. Valais, Société Murithienne de Botanique.
  62. Weihenstephan, k. landwirthschaftliche Centralschule.
  63. Wien, k. k. zoologisch-botanische Gesellschaft.
  64. Wiesbaden, nassauischer Verein für Landeskunde.
  65. Würzburg, physikalisch-medicinische Gesellschaft.
  66. Zürich, naturforschende Gesellschaft.
-

## Allgemeiner Bericht

### über die Thätigkeit des Vereines in den Jahren 1874/75.

Am 23. Oktober 1874 feierte der Verein unter höchst zahlreicher Betheiligung von Seite der Mitglieder, sowie der hiezu eingeladenen Gäste sein zehntes Stiftungsfest. Der Vorsitzende, Professor Zeiss, entwickelte in einem längeren Vortrage, wie der Verein, von einigen Freunden der Naturkunde gegründet, nach und nach im Innern erstarkte, wie er stetig an Mitgliedern in und ausserhalb Landshut wuchs, und wie er bisher seine Thätigkeit zu entfalten suchte. Nachdem nämlich die meisten Mitglieder erkannt hatten, dass nicht pedantischer Formalismus, sondern eifriges Studium der Natur zum Ziele führe, entwickelte sich das Vereinsleben in höchst erfreulicher Weise. Häufige Excursionen, zahlreiche Versammlungen mit Vorträgen, Experimenten, mikroskopischen Untersuchungen und Pflanzendemonstrationen erweckten nicht nur im Vereine, sondern auch ausserhalb desselben das lebhafteste Interesse an dem Studium der Natur, insbesondere der lieblichen Pflanzenwelt. Dabei konnte die erfreuliche Bemerkung gemacht werden, dass mancher Schüler der hiesigen Anstalten Lust und Liebe gewann, die Natur aufmerksam zu betrachten, dass mancher Schüler nach seinem Uebertritte an die Universität das Studium der Naturwissenschaften mit entschiedenem Eifer und bestem Erfolge betrieb. Diesen gedeiblichen Fortgang konnte das Vereinsleben besonders noch aus dem Grunde nehmen, weil in den Versammlungen die Besprechung von Tagesfragen, die bei den hochgehenden Wogen

der Parteileidenschaften leicht stören konnte, prinzipiell ausgeschlossen war.

Auf diese Weise erstarkte der Verein im Innern und gewann immer neue Mitglieder; dass sich in verschiedenen Gegenden zerstreut lebende Botaniker an den Verein anschlossen, dass er dadurch zu einem Mittel- und Sammelpunkte wurde, konnte nur mit Freuden begrüsst werden, und dass hervorragende Männer der Wissenschaft demselben als Mitglieder angehören, verleiht ihm die schönste Zierde.

Die Thätigkeit des Vereines erstreckte sich in den 10 ersten Jahren vorzüglich darauf, den Sinn für Naturwissenschaft überhaupt und für Botanik insbesondere zu wecken, dann die Flora Landshuts zu erforschen. Das erstere ist bei Vielen gelungen, das letztere ist in Bezug auf Phanerogamen erreicht, wesshalb die Phanerogamenflora Landshuts mit einem Umkreise von 5—6 Stunden, wie das Terrain auf der dem 3. Berichte beigegebenen Karte abgegrenzt ist, in nächster Zeit in Taschenformat gedruckt werden wird. Die Vorträge in den Versammlungen erstreckten sich nicht bloss auf botanische Terminologie und Systemkunde, sowie Pflanzenphysiologie, sondern auch auf verschiedene Theile der Physik, Chemie etc., welche zum Verständniss des Pflanzenlebens beitragen. Während diese periodischen Versammlungen in den 10 ersten Jahren alle 14 Tage ununterbrochen stattfanden, kamen die eifrigen Vereinsmitglieder vom Januar 1875 an alle 8 Tage regelmässig zusammen; es ist ein gutes Zeichen des gesteigerten Vereinslebens, dass diese häufigeren Versammlungen zahlreicher besucht werden als die früheren.

Die statutenmässige Generalversammlung pro 1873 war am 22. Oktober abgehalten worden. Bald dasauf kam man zur Ueberzeugung, dass der Verein, dessen Sammlungen einen bedeutenden Werth repräsentiren, eine rechtlich mehr gesicherte Stellung nöthig habe. Hiezu kam noch der Umstand, dass dem Vereine, der bereits früher das sehr werthvolle Herbar des Dr. Einsle testamentarisch erhalten hatte, eine neue höchst schätzenswerthe Erwerbung in sicherer Aussicht stand. Desshalb wurden die Einleitungen getroffen, die Statuten so zu ergänzen, dass der Verein auf Grund derselben die Rechte eines anerkannten

Vereines nach dem Gesetze vom 29. April 1869, die privatrechtliche Stellung von Vereinen betr., erwerben konnte. Hierauf wurden die Statuten in der ausserordentlichen General-Versammlung vom 24. April 1874 theilweise abgeändert und ergänzt; auf gestellten Antrag erlangte dann der Verein durch Beschluss des k. Bezirksgerichtes Landshut vom 12. Mai 1874 die Rechte eines anerkannten Vereines. Hiedurch sind die Sammlungen desselben unter den Schutz der Gesetze gestellt.

Die statutenmässige Generalversammlung pro 1874 fand am 16. Oktober statt, die folgende pro 1875 am 29. Oktober; in ersterer wurde an die Stelle des zum Gymnasialprofessor in Aschaffenburg beförderten II. Conservators Baron v. Pechmann, k. Kreisbauassessor, gewählt, in der letzteren wurden die früheren Ausschussmitglieder wieder gewählt. Aus den Verhandlungen derselben ist besonders der Beschluss hervorzuheben, dass in der zwischen Kronwinkel und Moosburg gelegenen Sempster Haide ein Stück Land für den Verein angekauft werden soll, auf welchem die interessantesten Haidepflanzen wachsen; diese sind aber durch die fortschreitende Cultur auf's äusserste bedroht. Wenn die Ausführung dieses Beschlusses nicht auf zu grosse Hindernisse stösst, so werden unserer Flora die wichtigsten Pflanzen erhalten, während die Landwirthschaft nichts verliert, da die Cultivirung dieses Grundstückes nach seiner Bodenbeschaffenheit nicht einmal einen ganz geringen Ertrag erwarten lässt.

Wie in den früheren Jahren, so hatte sich der Verein auch 1874 und 1875 ausserordentlicher Unterstützung zu erfreuen; der hohe Landrath von Niederbayern gewährte demselben je 50, das hohe Kreiskomitée des landwirthschaftlichen Vereins für Niederbayern je 100 fl.; beiden wurde hiefür in den Generalversammlungen der wärmste Dank ausgesprochen.

Die Zahl der Mitglieder betrug bei der Gründung des Vereines 33; im Oktober 1874 waren es 138, nämlich 5 Ehrenmitglieder, 27 correspondirende, 63 ordentliche in Landshut und 43 ordentliche ausserhalb Landshut wohnende; gegenwärtig zählt derselbe 6 Ehrenmitglieder, 28 correspondirende, 70 ordentliche in Landshut und 42 ordentliche ausserhalb Landshut wohnende Mitglieder, im Ganzen 146. Leider sind auch in den letzten Jahren dem Vereine Mitglieder durch den Tod entrissen worden.

Pfarrer Ohmüller in München, Ehrenmitglied des Vereines seit 7. Januar 1867, erlag einem qualvollen Leiden am 1. Januar 1875; sein Verzeichniss der bisher in Baiern aufgefundenen Pilze im 4. Bericht unseres Vereines sollte also seine letzte botanische Arbeit sein. Ausser diesem starben die Mitglieder: Bezirksgerichtsrath Jäger, Buchhändler Wölfle, Chirurg Gschwendtner in Wurmsham, Benefiziat Lallinger in Peterskirchen und Stadtpfarrer Kimmel in Neu-Ulm; der Verein wird ihnen ein ehrendes, dankbares Andenken immer bewahren.

Die Vereinsbibliothek wurde wesentlich bereichert durch die Zusendungen der Anstalten, Gesellschaften und Vereine, die mit uns in Tausch getreten sind; es ist für uns höchst erfreulich, dass zu den 55 früheren seitdem 11 neue in Tausch getreten sind. Ausserdem erhielt der Verein grössere und kleinere Werke von Herrn Attenkofer, Buchhändler dahier, Frau v. Doss in München (mehrere Bücher und Manuscripte aus dem Nachlasse von Dr. Einsele), von den Herren Dr. Gnaz, prakt. Arzt in München, Dr. Hofmann, Lycealprofessor in Freising, Dr. Holzner, k. Professor an der landwirthschaftl. Centralschule Weihenstephan, Rud. Hinterhuber, Apotheker in Mondsee, Dr. Kerner, k. k. Universitätsprofessor in Innsbruck (mehrere Broschüren), Dr. v. Krempelhuber, k. Kreisforstmeister in München, Molendo, Naturforscher in Passau, Ohmüller, Pfarrer in München (viele Manuscripte), Dr. Priem, Arzt in Nittenau, Dr. Radlkofer, k. Universitätsprofessor in München, Baron v. Thümen, Naturforscher in Bayreuth, Vetterlein, k. Regierungs-Direktor a. D. in Landshut.

Das Vereinsherbar erhielt namhaften Zuwachs durch Schenkungen von Seite der Herren Dr. Dompierre, k. Generalarzt a. D. in München (eine Partie Weiden als Beleg zu dem Aufsätze im 4. Berichte), Ebenhöch, k. Assessor in Laufen, und Ebner, Seminarlehrer in Straubing (lebende Pflanzen), Eilles, k. Gymnasial-Professor in Landshut (seltene Alpenpflanzen), Iblher, Lehrer in Heilbrunn, Pfarrer Ohmüller (Pilze in grosser Menge als Beleg zu seinem Aufsätze im 4. Berichte), Dr. Steinheil, Chef einer optischen und astronomischen Werkstätte in München (eine Partie Pflanzen aus den südlichen Alpen), Weiss, Lehramtskandidat in München (eine Sammlung Pilze);

von Mitgliedern des Vereines, besonders von Herrn Kunstgärtner Mayrhofer, Conservator der Vereinessammlungen, wurden, wie in früheren Jahren, wiederholt Pflanzen aus der Landshuter Flora in frisch gesammelten Exemplaren übergeben.

Aus dem Nachlasse des verstorbenen Pfarrers Ohmüller erhielt der Verein auch eine kleine Partie bairischer Conchylien. Allen denjenigen, welche die Vereinessammlungen bereichert haben, wird hiemit der gebührende Dank ausgesprochen. Die Sammlungen sind seit Juni 1875 in zwei gemietheten Zimmern entsprechend aufgestellt, nachdem sich das frühere Lokal als durchaus unzureichend erwiesen hatte.

An den Excursionen theilten sich, wie früher, ausser Vereinsmitgliedern auch viele Gäste, besonders Schüler der Studien-Anstalten; um diesen für das Anschauen der Natur und ihrer Producte als Führer zu dienen, unternahmen mehrere Mitglieder fast an allen Sonntagen kleine Ausflüge in die Umgegend, auf welchen Gelegenheit geboten ward, Pflanzen zu sammeln und das Einlegen und Trocknen zu lernen. Grössere Excursionen verhinderte in den letzten Jahren theils die Witterung, theils die anderweitige Beschäftigung der Mitglieder; doch fanden 1874 drei statt:

Am 16. Juni über Viecht, Kronwinkl, Thal, von da zurtück über Bergkofen. Auf mit Kalksinter unterlegten Moospolstern oberhalb Bergkofen am Fusse der Hügel unter *Carex flava* und *Scirpus palustris* fanden wir wieder den *Juncus obtusiflorus* Ehrh. nebst *Eriophorum angustifolium* Roth, welche beide Sp. seit den Aufzeichnungen Einsele's 1824—1836 nicht mehr gesammelt oder beobachtet worden waren.

20. Juni Conservator Mayrhofer unternahm an diesem Tage eine Excursion durch die östlichen Auen nach Wolfstein. Die Flora dahin ist sehr interessant und manigfaltig. Wiesen-, Wald- und Wasserflora vereinigen sich da. Für *Orchis incarnata* L. ist hier der zweite Standort, für *Orchis maculata* L. der dritte zu verzeichnen. *Thalictrum aquilegifolium* L. findet sich hier in seltener Schönheit, ebenso und zwar zahlreich *Aquilegia atrata* Koch.

Am 8. August über Achdorf, Aigen, Appersdorf, Karpling, Kematen, Zellerbauernhof, Viecht.

Diese ergab nach vielfältigem Suchen die von Dr. Einsele 1842 bei Weibüchl auf Waizenfeldern gefundene *Orlaya grandiflora* Hoffm.

Wir fanden sie links am Wege zwischen Aigen und Appersdorf, da wo der Weg nach der sogenannten Rauhpfann hinab abzweigt, in ziemlicher Anzahl unter Waizenstoppeln, auch am Wege, unter Brombeergestrüppe den Hügel hinab, wo der Weg nach Appersdorf weiter führt.

1875 wurde auf einer Excursion gegen Altheim und Ergolding von Baron v. Pechmann unweit der Mühle von Albing am Isarufer im Weidengebüsche *Hemerocallis flava* L. und von Professor Zeiss in den Dörfern Ergolding und Altdorf *Marrubium vulgare* L., vom Conservator Mayerhofer auf einem Acker beim Frauenbründl *Chondrilla juncea* L. für unsere Flora neu aufgefunden.

Die Excursionen boten auch Gelegenheit zu Beobachtungen auf dem Gebiete der Landwirthschaft; so wurde das Auftreten der Kartoffelkrankheit fortgesetzt beobachtet; dieselbe verbreitete sich 1874 in Niederbayern trotz abnormer Witterungsverhältnisse weniger, als in anderen Gegenden, deren Sandboden bisher als der beste für diese Frucht bekannt war. Welch' grossen Einfluss nasse Witterung auf die Verbreitung des die Frucht zerstörenden Pilzes übt, ersah man deutlich 1875, wo die Krankheit im regnerischen Juli besorgniserregend auftrat, aber in den heissen und trockenen Monaten August und September fast ganz verschwand. Die Regentage des Monats Oktober begünstigten sie wieder. — Der Einfluss des Temperaturwechsels auf das Pflanzenleben wurde dabei in vielfacher Beziehung beobachtet. — Der Getreiderost und Getreidebrand wurde vielfach untersucht, wobei die Bodenverhältnisse, die Art der Düngung, die Fruchtfolge, der Standort, ob in der Nähe von Wald, ob in der Ebene oder auf der Höhe gelegen etc. sorgfältig erwogen wurden, um dadurch zu Schlüssen zu gelangen, welches die Ursachen sind, die das Getreide zur Aufnahme der Pilzsporen empfänglich machen. Auffallend war, dass 1874 trotz der Kälte im Mai und Juni diese Krankheit in Niederbaiern nirgends stark auftrat. Im Herbste 1875 wurde die Reife der Früchte vielfach beobachtet und darüber in Vereinsversamm-

lungen Vortrag erstattet. So über die Reife der Kartoffel; während diese Frucht 1874 durch die abnorme Kälte im Mai und Juni im Wachsthum zurückgehalten und gehemmt und darum im Herbste erst spät reif wurde, konnte sie sich 1875 durch die ausgezeichnete Witterung im Mai und Juni rasch entwickeln, die Regentage des Juni beförderten das Wachsthum, die Hitze des August reifte sie, so dass sie im September allenthalben die Vollkommenheit erreicht hatten, die man Reife nennt. Aehnlich war es mit dem Steinobst; dasselbe zeitigte durch die heissen Tage im August äusserst rasch; aber bei dem reichen Obstsegen dieses Jahres konnten viele Bäume, besonders die älteren, zumal da der Regen ausblieb, den Früchten nicht so viele Säfte zuführen, dass dieselben vollkommen wurden; sie blieben röthlich, obwohl sie reif waren; manche schälten sich leicht vom Steine, andere nicht; in diesem Zustande waren sie auch noch Ende Oktober. Sie hatten also nur eine Nothreife erlangt.

Der Verein erkennt überhaupt hierin eine wichtige Aufgabe, diejenigen Gesetze, welche die Wissenschaft erschliesst, wo nur möglich im Interesse der Landwirthschaft zu verbreiten; denn die Kenntniss dieser Gesetze z. B. über Ernährung der Pflanzen, über rationelle Behandlung des Bodens etc. ermöglicht, dem Boden möglichst viele und gute Produkte abzugewinnen und dieselben im allgemeinen Haushalte am besten zu verwerthen.

# Vorträge, Experimente, Referate und Besprechungen

in den Jahren 1874 und 1875.

## 1) Referate aus Zeitschriften.

Professor Eilles über:

Die Chinarinde und die krankmachenden Pilze; die Deutschen in Amerika; über den Kampf um's Dasein im Pflanzenreiche; die Samenverbreitung durch die Winde; die Nachtheile der Vergiftung der Feldmäuse; die Geschichte des Rebstockes; die Regulatoren im menschlichen Körper; die Frage der Einheit des Organischen.

Baron Pechmann über:

Die Pflanzenklasse der Lichenen, ein Produkt aus Algen- und parasitischen Pilzen; die Oelkörper der Lebermoose; die Verwerthung der Fäcalstoffe zu Brennmaterial; Sporen- und Pollenbildung; die Rothfäule der Kiefer; die Fäulniss der Eiche; die Chlorophyll-Spectren; die Temperatur-Schwankungen betreffs Einflusses auf das Wachstum der Pflanzen.

Professor Zeiss über:

Die Verheerung des Kartoffelkäfers in Amerika; die Pflanzenfarben und das Pflanzengebilde im Franz Joseph-Lande; das sogenannte Himmelpapier; die Reblaus.

## 2) Vorträge:

Kunstgärtner Mayrhofer über:

Die botanische Terminologie, fortgesetzt bis zu den Blättern; Einleitung zum De Candolle'schen Pflanzensystem; Demonstration von Pflanzen, von den Clematidéen an; die neu gefun-

denen Pflanzen im Rayon, den sich der botanische Verein zu Landshut festgestellt hat.

Apotheker Oeschey über:

Den Schwefel, sein Vorkommen, seine Anwendung und sein Verhalten in der Hitze.

Baron Pechmann über:

Den Holzschwamm, seine Entstehung, Fortpflanzung und Ver- tilgung; die Mikroskopie und Vorführung von Pflanzenobjekten im Mikroscope; die Verheerung des Borkenkäfers im bairischen Walde und den Einfluss derselben auf die angrenzenden Län- dereien Böhmens; die Mikrophotographie; die Polarisation des Lichtes.

Professor Schmukeyrmaier über:

Die Gährung der Kohlenstoffhydrate; die möglichen Verfälsch- ungen des Bieres; das Wasser in luftförmiger, flüssiger und fester Form; die chemischen Verbindungen; über den Sauer- Stoff; den Wasserstoff; den Stickstoff; den Kohlenstoff; die Verbindungen des Sauerstoffs mit Wasserstoff zu Knallgas und Wasser; die Verbindung des Sauerstoffs mit Stickstoff zu Salpetersäure etc.; die Verbindung des Sauerstoffs mit Kohlen- stoff zu Kohlenoxydgas und Kohlensäure; die Verbindung des Wasserstoffs mit Stickstoff zu Ammoniac; die Verbindung des Wasserstoffs mit Kohlenstoff zu leichtem und schwerem Kohlen- wasserstoffgas, Leuchtgas; die Verbindung des Kohlenstoffs mit Stickstoff zu Cyan etc.; das Ozon, sein Vorkommen und Verhalten; die Torf-, Braun- und Stein-Kohlen-Bildung; das Trinkwasser; das Verhalten des Wassers zur Ackerkrume; die Wirkungen des Wassers auf den Pflanzenwuchs; die Folge- richtigkeit, womit im metrischen Maasse aus dem Gewichte des Wassers in einem Gefässe auf den cubischen Inhalt dieses Gefässes und umgekehrt geschlossen werden kann, ferner wie leicht nach Kenntniss des spezifischen Gewichtes eines Körpers das Gewicht dieses Körpers bestimmt werden kann; das harte und weiche Wasser zum Gebrauche in den Gewerben; die Verdauungs- und Athmungsorgane; über den Blutumlauf; die chemischen Bestandtheile der gewöhnlichen Nahrungsmittel; die stoffbildenden oder plastischen Nahrungsmittel, die Res- pirations - Mittel und die knochenbildenden Nahrungsmittel;

endlich die Verwerthung dieser wissenschaftlichen Forschungen zur Feststellung der Nahrungsmittel in unserer Kost.

Professor Zeiss über:

Die Kartoffelkrankheit; das Anlegen von Herbarien; das Studium der botanischen Wissenschaft; die 24 Klassen des Linné'schen Pflanzensystems; die nachtheiligen Einwirkungen von Giftpflanzen auf den Organismus der Menschen und Thiere.

### 3) Experimente.

Vereinskassier Köck über:

Die Gewinnung des Sauerstoffes und die Verbrennungen im Sauerstoffgase; die Gewinnung des Wasserstoffgases und die Versuche mit Wasserstoffgas; die Zersetzung des Wassers durch Electricität, Kalium und Natrium; die Untersuchung des Wassers auf Härte und Weiche; die Unterscheidung der Säuren und Basen; die chemischen Verbindungen des Sauerstoffes mit Wasserstoff, Stickstoff, Kohlenstoff; die chemischen Verbindungen des Wasserstoffes mit Stickstoff, Kohlenstoff; die chemische Verbindung des Stickstoffes mit Kohlenstoff etc.

### 4) Besprechungen über:

Den grösseren oder geringeren Lichtbedarf der Bäume zur kräftigen Entwicklung; die nichtconcentrischen Jahresringe der Bäume; die additionellen Kräfte; die naturwissenschaftliche Bedeutung von: „der König geht durch die Gedärme eines Bettlers, ferner: dass Cäsar's Leib, dem einst das Volk gebebt, vor Wind und Wetter eine Wand verklebt;“ das Graham Brod; die Befruchtung der Pflanzen durch Insekten; die um Landshut wachsenden Giftpflanzen; die daselbst vorkommenden Alpenpflanzen; die Verbreitung schlechter Futterkräuter; die Keimfähigkeit des Samens betreffs höherer Temperatur; die Mistel an verschiedenen Bäumen; die Entstehung der Rostflecken auf Kernobst; das Ausschneiden der Kartoffelaugen; das Wegnehmen von Blättern der Rüben etc.; die Reife der Kartoffel und des Obstes im Jahre 1875 u. a. m.

## Katalog der Vereinsbibliothek.

(Fortsetzung.)

### A. Botanische Lehrbücher im Allgemeinen und Systemkunde.

- | Bezeichnung. |                                                                                                                                |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A. 22.       | Catechismus der Botanik als Anleitung zum Selbststudium. Leipzig, 1820.                                                        |
| „ 23.        | Lichtenstein, Index alphabeticus generum botanicorum, quotquot a Willdenovio et Persoonio recensentur. Helmstadii, 1814.       |
| „ 24.        | Dr. Prantl, Lehrbuch der Botanik für Mittelschulen. Leipzig, 1874.                                                             |
| „ 25.        | Dr. Hofmann, Grundzüge der Naturgeschichte. II. Theil. Botanik. München, 1874.                                                 |
| „ 26.        | Dr. Ulrich, Internationales Wörterbuch der Pflanzennamen in lat., deutscher, engl. und franz. Sprache. 2. Aufl. Leipzig, 1875. |
| „ 27 a—c     | v. Krepelhuber, Geschichte und Literatur der Lichenologie. 3 Bde. München, 1867 72.                                            |

### B. Pflanzenphysiologie.

- |        |                                                                                              |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| B. 18. | Hoffmann, phytographische Blätter. I. und II. Göttingen, 1803.                               |
| „ 19.  | Dr. Radlkofer, Sopra i vari tipi delle anomalie dei tronchi nelle Sapindacee. Firenze, 1875. |

**C. Floren.**

- |              |                                                                                                                                           |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bezeichnung. |                                                                                                                                           |
| C. 28. b     | Kerner, Die Schafgarben - Bastarde der Alpen. Wien, 1873.                                                                                 |
| „            | — Die Schutzmittel des Pollens gegen die Nachtheile vorzeitiger Dislocation und gegen die Nachtheile vorzeitiger Befruchtung. Wien, 1873. |
| „            | — Vorläufige Mittheilungen über die Bedeutung der Asyngamie für die Entstehung neuer Arten. Innsbruck, 1874.                              |
| „            | — Ueber einige Pflanzen der Venetianer-Alpen. Wien, 1874.                                                                                 |
| „            | — Floristische Notizen. Wien, 1874.                                                                                                       |
| „            | — Die Primulaceen-Bastarde der Alpen. Wien, 1875.                                                                                         |
| „            | — Die Geschichte der Aurikel. München, 1875.                                                                                              |
| „            | — Die Entstehung relativ hoher Lufttemperaturen in der Mittelhöhe der Thalbecken der Alpen im Spätherbste und Winter. Wien, 1875.         |
| C. 36. b     | Dr. Hofmann, Die Vegetationsverhältnisse der Umgebung von Freising. I. Theil. Die Flora, Programm. Freising, 1875.                        |
| „ 68. b      | Garcke, Flora von Nord- und Mittelddeutschland. 12. Aufl. Berlin, 1875.                                                                   |
| „ 69.        | Hoffmann, Deutschlands Flora oder botanisches Taschenbuch. 1795. Cryptogamie. Erlangen.                                                   |
| „ 70.        | Dr. Hoppe, Caricologia germanica oder Aufzählung der in Deutschland wildwachsenden Riedgräser. Leipzig, 1826.                             |
| „ 71.        | Vogel, Flora von Thüringen. Leipzig, 1875.                                                                                                |
| „ 72. a      | Sprengel, Mantissa prima Florae Halensis. Halae, 1807.                                                                                    |
| „ „ b        | — Observationes botanicae in Floram Halensem. Halae, 1811.                                                                                |
| „ 73.        | Schreber, Spicilegium Florae Lipsicae. Lipsiae, 1771.                                                                                     |
| „ 74.        | Mérat, Nouvelle Flore des environs de Paris. Paris, 1812.                                                                                 |

- |              |                                                                                                                                     |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bezeichnung. |                                                                                                                                     |
| C. 75.       | Timm, Florae Megalopolitanac Prodrumus. Lipsiae, 1788.                                                                              |
| „ 76. a      | Dr. v. Kreppehuber, Beitrag zur Kenntniss der Lichenenflora der Südsee-Inseln. Hamburg.                                             |
| „ „ b        | — Reise seiner Majestät Fregatte Novara um die Erde. Botanischer Theil. I. Band. Flechten. Wien 1870.                               |
| „ 77. a      | — Exotische Flechten aus dem Herbar des k. k. Hofkabinetes in Wien. Wien, 1868.                                                     |
| „ „ b        | — Flechten aus Amboina. Wien, 1871.                                                                                                 |
| „ 78.        | — Symbolae ad floram Brasiliae centralis cognoscendam, ed. Warming. Lichenes Brasilienses enumerati et descripti. Kopenhagen, 1873. |
| „ 79.        | — Die Lichenenflora Bayerns. Regensburg, 1861.                                                                                      |
| „ 80.        | Hagen, Tentamen Historiae Lichenum et praesertim Prussicorum. Regiomonti, 1782.                                                     |
| „ 81.        | Hinterhuber, Prodrumus einer Flora des Kronlandes Salzburg. Salzburg, 1851.                                                         |
| „ 82.        | Dr. Radlkofer, Monographie der Sapindaccengattung Serjania. München, 1875.                                                          |
| „            | — Conspectus sectionum specierumque generis Serjaniae. München, 1874.                                                               |
| „            | — Anhang zur Monographie der Gattung Serjania. München, 1874.                                                                       |
| C. 83.       | Wünsche, die Kryptogamen Deutschlands. Leipzig, 1875.                                                                               |
| „ 84.        | Baron Thümen, Verzeichniss der in der Umgegend von Krems in Niederösterreich gesammelten Pilze. Wien, 1874.                         |
| „            | — Pilze auf Borkenkäfer-Holz. Regensburg, 1875.                                                                                     |

#### D. Botanische Zeitungen.

- |            |                                                                        |
|------------|------------------------------------------------------------------------|
| D. 1. p—t  | Flora oder allgemeine Botanische Zeitung. Regensburg, 1857/61. Duplum. |
| „ 1. ff—gg | detto detto 1873. 1874.                                                |
| „ 2.       | Repertorium von 1873/74.                                               |
| „ 3. h—i   | Botanische Zeitung von de Bary und Gr. Kraus. Leipzig, 1873. 1874.     |

- Bezeichnung.  
 D. 4. i—k Oesterreichische botanische Zeitschrift. Wien, 1873.  
 1874.  
 „ 5. g—h Hedwigia von Rabenhorst. Dresden, 1873. 1874.

**E. Periodische Abhandlungen und Jahresberichte  
 naturwissenschaftlichen Inhalts.**

- E. 1. d Abhandlungen der mathematisch-physikalischen Classe  
 der k. b. Academie der Wissenschaften in München.  
 Band XI, Abth. II und III.  
 „ 2. d—c Denkschriften der k. b. botanischen Gesellschaft in  
 Regensburg. IV. Band 1859/61. V. Band 1864.  
 „ 3. e—f Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Ge-  
 sellschaft in Wien. Band 23 und 24.  
 „ 7. e Pollichia. 30.—32. Jahresbericht. Dürkheim, 1874.  
 Nachtrag zum 28. u. 29. Jahresbericht. Newton  
 und das Gesetz der Schwere von Dr. Koch.  
 Dürkheim, 1872.  
 „ 11. b 4. Bericht des botanischen Vereins in Landslut. 1873.  
 „ 12. c 50., 51. und 52. Jahresbericht der schlesischen Ge-  
 sellschaft für vaterländische Cultur. Breslau.  
 Festgruss derselben an die 47. Versammlung  
 deutscher Naturforscher und Aerzte. 18. Sept.  
 1874.  
 „ 13. b Abhandlungen derselben. Abtheilung für Naturwissen-  
 schaften und Medicin. 1872/73.  
 „ 15. c Jahresbericht der k. landwirthschaftl. Centralschule  
 Weihenstephan pro 1873/74, 1874/75.  
 „ 16. b Mittheilungen aus den Weihenstephaner Arbeiten.  
 Freising, 1875.  
 „ 17. d Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereines  
 für Steiermark. Jahrgang 1873 u. 1874. Graz.  
 „ 18. b 8. —10. Jahresbericht des naturwissenschaftlichen  
 Vereines zu Bremen.  
 „ 19. b Abhandlungen desselben. 4. Band. 1.—3. Heft mit  
 Beilage 3. u. 4.  
 „ 20. a Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender  
 Freunde zu Berlin aus den Jahren 1872, 1873,  
 1874.

Bezeichnung.	
E. 20. b	Festschrift zur Feier des hundertjährigen Bestehens derselben Gesellschaft. Berlin, 1873.
„ 21. b	Jahresbericht der Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Dresden. 1873/74.
„ 22. d	Verhandlungen des naturforschenden Vereines in Brtinn. Band XII, 1, 2.
„ 24. c	Lotos, Zeitschrift des naturhistorischen Vereines in Prag. 23. Jahrgang. 1873.
„ 25. c	Mittheilungen der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde. 1873 und 1874. Band XIII und XIV.
„ 27. c — f	Verhandlungen der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. 1872/73 Schaffhausen u. 1873/74 Chur.
„ 28. e	Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern. 1874.
„ 29. b	Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereines in Karlsruhe. Heft VI. 1873.
„ 32. c	III. und IV. Jahresbericht des naturwissenschaftlichen Vereines in Magdeburg. 1872. 1873.
„ 33. b	Abhandlungen dessel. Vereines. Heft 4 — 6. Magdeburg.
„ 43. a	2. Jahresbericht des naturwissenschaftlichen Vereines in Osnabrück. 1872/73.
„ 44. a	4. Bericht der naturwissenschaftlichen Gesellschaft in Chemnitz. 1873.
„ 46. a	Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereines in Hamburg-Altona. 5. Band. Heft IV. VI. Band. I. Abth. Hamburg, 1873.
„ 47. b	13. und 14. Bericht über die Thätigkeit des Offenbacher Vereines für Naturkunde. 1872/73.
„ „ c	Denkschrift zur Säcularfeier der Senckenbergischen Stiftung am 18. August 1863, gewidmet von dem Offenbacher Verein für Naturkunde.
„ 48. a	3. Jahresbericht des Annaberg-Buchholzer Vereines für Naturkunde. Annaberg, 1873.
„ 49. b	Verhandlungen des naturhistorisch-medicinischen Vereines in Heidelberg. Neue Folge. Heft 1 u. 2. 1874/75.

Bezeichnung.	
E. 50. a	58.— 60. Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft in Emden. 1873/74.
„ „ b	Kleine Schriften derselben Gesellschaft. Witterungsbeobachtungen. 1864/73. Hannover.
„ 51. b—c	Zeitschrift des Ferdinandeum für Tirol und Vorarlberg. 18. und 19. Heft. Innsbruck, 1874/75.
„ 52. b	32. Bericht des Museum Francisco-Carolinum in Linz. 1874.
„ „ c	Das oberösterreichische Museum Francisco-Carolinum in Linz. 1873.
„ 53. b	Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens. 17. und 18. Jahrgang. Chur, 1873. 1875.
„ „ c	Naturgeschichtliche Beiträge zur Kenntniss der Umgebungen von Chur. Chur, 1874.
„ 54. a	Bericht über die Senckenbergische naturforschende Gesellschaft in Frankfurt a. M. 1873. 1874.
„ 55. a	Archiv des Vereines der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. 1873. 1874. 27. und 28. Jahr. Neubrandenburg, 1873/74.
„ 56. b	Verhandlungen des botanischen Vereines der Provinz Brandenburg. 14. und 15. Jahrgang. Berlin, 1872/73.
„ „ c	detto detto 16. Jahrgang. Berlin, 1874.
„ 57. a—e	Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturforschenden Gesellschaft. 1869/70. 1870/71. 1871/72. 1872/73. 1873/74. St. Gallen.
„ 62. a	Jahresbericht des physikalischen Vereines zu Frankfurt a. M. 1872/73.
„ 63. c—d	Verhandlungen des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande und Westphalens. 30. Jahrgang. Dritte Folge. 10. Jahrgang. Bonn, 1873. 31. Jahrgang. Vierte Folge. 1. Jahrgang. Bonn, 1874.
„ 65. a	Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. III. Band, Heft 2 und 3. 1873/74.

- |              |                                                                                                                                         |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bezeichnung. |                                                                                                                                         |
| E. 66. b—c   | Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neufchatel. Tome X. I. cahier. 1874. II. cahier. 1875.                                |
| „ 67. b      | Jahrbücher des Nassauischen Vereines für Naturkunde. 27. und 28. Jahrgang. Wiesbaden, 1873/74.                                          |
| „ 68. a      | Verhandlungen und Mittheilungen des Siebenbürgischen Vereines für Naturwissenschaften in Hermannstadt. 23., 24., 25. Jahrgang. 1873/75. |
| „ 69. a      | Correspondenz-Blatt des Naturforscher-Vereines zu Riga. 21. Jahrgang. 1875.                                                             |
| „ 70. b      | Mémoires de la Société royale des sciences de Liège. Tome IV. Brüssel, 1874.                                                            |
| „ 71. a      | Mittheilungen aus dem naturwissenschaftlichen Vereine von Neu-Vorpommern und Rügen. 5. und 6. Jahrgang. Berlin, 1873/74.                |
| „ 72. b      | Publications de l'Institut royal Grand-ducal de Luxembourg. Tome XIV. XV. 1874/75.                                                      |
| „ 74.        | Observations météorologiques faites à Luxembourg par F. Reuter. 2. Vol. 1874.                                                           |
| „ 75.        | Recueil des Mémoires et des Travaux publiés par la Société botanique du Grand-duché de Luxembourg. 1874.                                |
| „ 76. a      | Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Basel. VI, 1. Basel, 1874.                                                           |
| „ 77.        | Vierteljahrsschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich. 17. u. 18. Jahrgang. Zürich, 1872/73.                                  |
| „ 78.        | Hoppe, Anleitung, Gräser und grasartige Gewächse nach einer neuen Methode für Herbarien zuzubereiten. Regensburg, 1819.                 |
| „ 79. a      | Palisot, Mémoire sur les Lemna, ou Lentilles d'eau. 1815.                                                                               |
| „ 79. b      | Séance publique de la Faculté de Médecine de Strassbourg de 11. Dec. 1828. Strassbourg, 1829.                                           |
| „ 80.        | Plaschnick, über die Cultur der Farrenkräuter. Berlin, 1831.                                                                            |
| „ 81.        | Schreber, Plantae verticillatae unilabiatae. Dissertatio. Erlangen, 1773.                                                               |

- Bezeichnung.
- E. 82. Knigge, De Mentha Piperitide specimen inaugurale. Erlangen, 1780.
- „ 83. v. Bray, wissenschaftliches Vermächtniss an die k. b. botanische Gesellschaft zu Regensburg. 1833.
- „ 84. Dr. Einsele, botanische Manuscripte.
- „ 85. Girl, De aquis Landishutanis. Dissertatio inauguralis. Landshut, 1817.
- „ 86. Reiter, De aqua in nosocomium Landishutanum affluente. Landshut, 1825.
- „ 87. Bernhuber fragmenta quaedam ad Topographiam physico-medicam urbis Landishutanac. Landshut, 1823.
- „ 88. Dr. Pitzner, amtliche Vertheidigung der Stadt Landshut gegen die Dr. Bernhuber'schen Anschwärzungen ihrer Gesundheit und Sittlichkeit. Landshut, 1824.
- „ 89. a Sitzungsberichte der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Jahrgang 1874.
- „ 90. a c Verhandlungen des Jardin Impérial de Botanique in St. Petersburg. Band I—III. 1871/74.
- „ 91. Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Görlitz. 15. Band. 1875.
- „ 92. a—b Stettiner Entomologische Zeitung. Jahrgang 35 und 36. Stettin, 1874. 1875.
- „ 93. a Bericht der Wetterauischen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde in Hanau. 1874.
- „ 94. Nuovo Giornale botanico italiano diretto da Caruel. Pisa, 1875.
- „ 95. P. Benedict Permanné, Biologie der Coniomyceetes entophyti oder der inneren Brandpilze. Programm. Augsburg, 1874.
- „ 96. a III. Bericht des Vereines für Naturkunde in Fulda. 1875
- „ „ b Dr. Weidenmüller, über die Witterungsverhältnisse von Fulda. 1873.
- „ Dr. Speyer, die Paläontologischen Einschlüsse der Trias in der Umgebung Fuldas. Fulda, 1875.

- |              |                                                                                                            |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bezeichnung. |                                                                                                            |
| E. 97.       | v. Günther, Beitrag zur Kenntniss der Mumien. 1875.                                                        |
| „ 98.        | Dr. Seidlitz, die Parthenogenesis im Thierreich. Leipzig, 1872.                                            |
| „ 99.        | Jahresbericht des akademischen naturwissenschaftlichen Vereines in Graz. I. Jahrgang. 1875.                |
| „ 100.       | Bulletins des travaux de la Société Murithienne de Botanique du Valais. I—IV. Aigle - Nyon, 1868/75.       |
| „ 101        | Guide du Botaniste sur le Grand St. Bernard par Thissière. Aigle, 1868.                                    |
| „ 102. a     | Correspondenzblatt des zoologisch - mineralogischen Vereines in Regensburg. 9.—12., 14., 19.—28. Jahrgang. |
| „ 103.       | Schmukermair, Sauerstoff.                                                                                  |
| „ 104.       | Dr. Holzner, Pemphigus Poschingeri n. sp. Taunenzellaus. 1873.                                             |
| „ 105.       | Emmert und Segnitz, Beschreibung des Florengebiets von Schweinfurt. Breslau, 1852.                         |
| „ 106.       | Sitzungsberichte der physikalisch-medizinischen Gesellschaft in Würzburg von 1864 1874.                    |

## **F. Werke naturgeschichtlichen und naturwissenschaftlichen Inhalts.**

- |        |                                                                                                           |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F. 23. | Luedersdorff, das Auftrocknen der Pflanzen für's Herbarium und die Aufbewahrung der Pilze. Berlin, 1827.  |
| „ 24.  | v. Krempelhuber, das wissenschaftliche Leben des Dr. Abr. Barth. Massalongo zu Verona. Wien, 1868.        |
| „ 25.  | Dr. Holzner, die Attenuationslehre für Zymotechniker und höhere technische Lehranstalten. Freising, 1876. |
| „ 26.  | Dr. Wartmann, Beiträge zur St. Gallischen Volksbotanik. 2. Aufl. St. Gallen, 1874.                        |
| „ 27.  | Bar. Thümen, Gipfel-Höhenmessungen in Siebenbürgen.                                                       |

- Bezeichnung.
- F. 28. Bar. Thümen, Hypsometrie von Siebenbürgen. Hermannstadt, 1868.
- „ 29. Dr. Dietrich, Beschreibung der vorzüglichen Gärten in und bei Eisenach. 3. Aufl. Eisenach, 1811.
- „ 30. Dr. Erlenmeyer, über den Einfluss des Freiherrn Justus von Liebig auf die Entwicklung der reinen Chemie. München, 1874.
- „ 31. Dr. Bischoff, über den Einfluss des Freiherrn Justus von Liebig auf die Entwicklung der Physiologie. München, 1874.
- „ 32. Dr. v. Pettenkofer, Dr. Justus Freiherrn v. Liebig zum Gedächtniss. Rede. München, 1874.
- „ 33. Aug. Vogel, Justus Freiherr v. Liebig als Begründer der Agriculturchemie. Eine Denkschrift. München, 1874.

### G. Landwirthschaftliche Werke.

- G. 1. f—g Zeitschrift des landwirthschaftlichen Vereines in Baiern. München, 1873. 1874.
- „ 4. g—h Wochenschrift für Landwirthschaft, Industrie und Handel. Landshut, 1873. 1874.
- „ 23. Mittheilungen und Berichte über Gehalt, Anwendung und Erfolge des ächten Leopoldshaller Kainit. Dessau.
- „ 24. Ueber Fabrikation von Flechten-Branntwein von Stenberg, übersetzt von A. v. Krempelhuber. Wien, 1869.
- „ 25. Die bayerische Landwirthschaft auf der Ausstellung zu Wien 1873.
- „ 26. Dr. Reinsch, Zusammenstellung der Resultate, welche in der agrikultur-chemischen Versuchstation Erlangen bezüglich der Aufnahme der Aschenbestandtheile der Pflanzen, insbesondere der Phosphorsäure und des Kali aus der Luft erhalten worden sind. Erlangen, 1874.

## H. Jahresberichte und Werke verschiedenen Inhalts.

Bezeichnung.	
H. 5. f	Verhandlungen des historischen Vereines für Nieder- bairern. Band 18. Landshut, 1875.
„ 6. b	Abhandlungen der schlesischen Gesellschaft für vater- ländische Cultur. 1873/74.
„ 42.	Dr. Einsele, Memorabilia aus der Gegend von Landshut. Manuscript.
„ 43.	Bauer, Reden zum Gedächtniss des Pfarrers Carl Kimmel in Neu-Ulm. 1875.
„ 44.	Dr. Braumühl, die. altdeutschen Grabdenkmäler im Hügelerde und der Umgegend von Landshut. Landshut, 1826.
„ 45.	Festreden bei Enthüllung des Monuments auf dem Schlachtfelde bei Gammelsdorf. 1842. Landshut.
„ 46.	Kaleher, Führer durch die Stadt Landshut und in die Umgegend. Landshut, 1875.

### N a c h t r a g :

Als ordentliches in Landshut wohnendes Mitglied ist noch  
zu Seite V zu verzeichnen:

Herr Pistner, k. Professor.

Die Zahl der ordentlichen Mitglieder (Seite XIII) 71, im  
Ganzen 147.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins Landshut](#)

Jahr/Year: 1875

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Verzeichniss der Mitglieder \(Stand im Dezember 1875\) V-XXI](#)