

U e b e r s i c h t

der

in der Zeitschrift für schweiz. Statistik, Band I bis VI (1865—1870), enthaltenen Abhandlungen und Mittheilungen.

Matières traitées et renseignements

contenus

dans le Journal de statistique suisse, vol. I à VI (années 1865—1870).

Theorie der Statistik.

- Grundzüge der Statistik. Von Hrn. Dr. A. E. Cherbuliez, Professor der Volkswirtschaft und Statistik am eidg. Polytechnikum in Zürich. I, 5, 29, 101; II, 1, 42, 165; III, 62, 187.
- Ueber graphische Darstellung statistischer Momente und Einführung der Statistik in die Volksschule. Von Hrn. F. Beust. III, 221.
- Die Civilstandsregister. eine Geschichtsquelle. Von Hrn. Dekan J. A. Pupikofer, Staatsarchivar in Frauenfeld. III, 231.
- Statistisches Fragenschema über die Uhren-, Bijouterie- und Musikdosenindustrie in Genf. III, 254.
- Ebenso für die Budgets der arbeitenden Klassen im Kanton Bern. III, 235.
- Die Statistik als wissenschaftliche Methode und Zustandsdynamik. Von Hrn. Dr. Jannasch. IV, 201.

Organisation der Statistik.

- Die amtliche Statistik des Kantons Bern und das Verhältniss der kantonalen statistischen Gesellschaft zu derselben. Von Hrn. R.R. Kurz. I, 2.
- Das Projekt eines statistischen Jahrbuches für den Kanton Bern. III, 111.
- Die Arbeiten des waadtländischen statistischen Bureau's im Jahr 1866. III, 203.

Statistische Kongresse und Jahresversammlungen der schweizerischen statistischen Gesellschaft.

- Programm des internationalen Kongresses von Florenz. III, 36.
- Beschlüsse desselben. III, 245.
- Bericht über die Jahresversammlung in Luzern, I, 158; in Aarau, II, 175; in Trogen, III, 213.
- Bericht über den internationalen statistischen Kongress in Florenz. Von Hrn. Dr. Stössel. IV, 65.
- Eröffnungsrede des Hrn. R.R. Kurz bei der vierten Jahresversammlung in Aarau. IV, 233.
- Die vierte Jahresversammlung der schweiz. statistischen Gesellschaft in Aarau. Von Hrn. Dr. Stössel. IV, 226.
- Bericht über die Verhandlungen der fünften Session des internationalen statistischen Kongresses im Haag im Jahr 1869. Von Hrn. G. Moynier. V, 1; VI, 1.
- Bericht über die Ausstellung von Sanitätsmaterial im Haag im Jahr 1869. Von Hrn. G. Moynier. VI, 7.

Allgemeine oder mehrere Gebiete beschlagende Statistik.

- Wirtschaftliche Zustände des Kantons Luzern im Verhältniss zu andern Kantonen. Von Hrn. R.R. Renward Meyer. II, 164.
- Statistischer Abriss des Kantons Freiburg. II, 230.
- Kurze Rundschau auf dem Gebiete der schweiz. Statistik (Sept. 1867.) Von Dr. J. Stössel. III, 209.
- Berichte über Landwirtschaft, Industrie und Handel der Schweiz im Jahr 1867: IV, 114; 1868: V, 87; 1869: VI, 35, 142.

Théorie et technique de la statistique.

- Cours élémentaire de statistique. Par M. le Dr A. E. CHERBULIEZ, professeur d'économie politique et de statistique à l'Ecole fédérale polytechnique à Zurich. I, 5, 29, 101; II, 1, 42, 165; III, 62, 187.
- La méthode graphique et l'introduction de la statistique dans les écoles. Par M. F. BEUST. III, 221.
- L'importance des registres de l'état civil pour l'histoire. Par M. J. A. PUPIKOFER. III, 231.
- Formulaire de l'enquête sur l'horlogerie, la bijouterie et les pièces à musique à Genève. III, 254.
- De même pour les budgets des classes ouvrières dans le canton de Berne. III, 235.
- La statistique comme méthode scientifique et point de départ du mouvement social. Par M. le Dr JANNASCH. IV, 201.

Organisation de la statistique.

- La statistique officielle du canton de Berne et la Section bernoise de la Société suisse de statistique. I, 2.
- Projet d'un annuaire statistique pour le canton de Berne. III, 111.
- Travaux du bureau vaudois de statistique en 1866. III, 203.

Congrès de statistique et Réunions de la Société suisse.

- Programme du Congrès international de statistique de Florence. III, 36.
- Résolutions du dit Congrès. III, 245.
- Rapport sur l'assemblée annuelle à Lucerne, I, 158; à Aarau, II, 175; à Trogen, III, 213.
- Rapport sur le IV^e Congrès international à Florence. Par M. STÖSSEL. IV, 65.
- Discours d'ouverture de M. le président KURZ à l'assemblée générale d'Aarau en 1869. IV, 233.
- Rapport sur l'assemblée générale d'Aarau. Par M. STÖSSEL. IV, 236.
- La septième session du Congrès international à la Haye en 1869. Par M. G. MOYNIER. V, 1; VI, 1.
- Rapport sur l'exposition de matériel sanitaire à la Haye. Par M. G. MOYNIER. VI, 7.

Statistique générale ou de plusieurs branches.

- Situation économique du canton de Lucerne comparée à celle d'autres cantons. Par M. RENWARD MEYER, conseiller d'Etat à Lucerne. II, 164.
- Aperçu statistique du canton de Fribourg. II, 230.
- Revue des travaux de statistique qui se font actuellement en Suisse (Sept. 1867). Par M. le Dr STÖSSEL. III, 209.
- Rapports sur l'état de l'agriculture, de l'industrie et de com-

- Statistische Arbeiten im Kanton Waadt. IV, 232.
 Uebersicht der Bevölkerungsdichtigkeit der politischen und kirchlichen Eintheilung der Schweiz. Von Hrn. J. Siegfried. IV, 264.
 Plan für die heimatkundlichen Darstellungen im Kanton Aargau. IV, 281.

Gebiet, physische Beschaffenheit des Landes.

- Hauptergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in der Schweiz, Temperaturverhältnisse (mit einer graphischen Tabelle). II, 186.
 Ueber Wetterprophezeiungen. Von Prof. Dr. Wild. III, 49.
 Uebersicht der Gletscheroberflächen, Flusslängen u. des Flächeninhalts der Seen. III, 32.
 Ueber Föhn und Eiszeit. Von Prof. Dr. Wild. IV, 11.
 Zur Meteorologie der Schweiz. Von Hrn. J. Fretz. IV, 80; V, 192; VI, 61.
 Der Schweizerföhn (Replik auf Dove). Von Hrn. Prof. Dr. Wild. IV, 96.
 Die Erstellung meteorologischer Stationen zu forstlichen Zwecken im Kanton Bern. IV, 214.
 Der tägliche Gang der meteorologischen Elemente in Bern. Von Hrn. Pernet. V, 37.
 Flächeninhalt der Gemeinden und Bezirke. Von Hrn. J. Siegfried. St. Gallen und Zürich, V, 189; Waadt, Luzern und Baselstadt, VI, 9; Genf und Berner Jura, VI, 53; Freiburg, VI, 77; der Kantonshauptorte, VI, 117.
 Ueber ein topographisches Lexikon der Schweiz. Von Hrn. J. Siegfried. VI, 23.

Administrative Eintheilung des Landes.

- Klassifikation der schweizerischen Gemeinden nach der Stärke ihrer Einwohnerzahl. II, 161.

Bevölkerung.

- Internationale Bevölkerungsstatistik (Auszug aus einer Arbeit, welche unter Mitwirkung von amtlichen Statistikern der verschiedenen Länder Europa's und der Vereinigten Staaten von Nordamerika von Ad. Quételet, Präsident, und Xav. Heuschling, Sekretär der statistischen Centralkommission in Brüssel, herausgegeben wurde). II, 25, 81, 134.
 Zunahme der schweizerischen Bevölkerung von 1836/38 bis 1860. Vom eidg. statistischen Bureau. I, xv.
 Die schweizerische Bevölkerung vom 10. Dez. 1860 nach Geburtsjahr, Geschlechts- und Familienstand. Von Dr. J. Stössel. I, 35.
 Eine schweizerische Sterblichkeitstafel. Von Dr. W. Gisi. III, 190.
 Ergebnisse der Volkszählung vom 31. Oktober 1865 in der Stadt Zürich. Von Hrn. Stadtrath Landolt. II, 7.
 Statistik der Geburten, Sterbefälle und Trauungen. (Konferenzbeschlüsse). II, 24.
 Geburten, Sterbefälle und Trauungen im Kanton Bern während des Jahres 1865. Von Hrn. RR. L. Kurz. II, 129.
 — 1866: Glarus, III, 78; Bern, III, 145; Basel-Stadt, III, 148.
 Die aussergewöhnlichen Todesfälle im Kanton Bern 1865. Von Hrn. RR. L. Kurz. II, 132.
 Die Bewegung der schweizerischen Bevölkerung (1850—1864). Von Hrn. Dr. Gisi. III, 1.
 Der Einfluss der Verhehlung auf die Sterblichkeit. III, 89.
 Nomenklatur der Todesursachen, vom internationalen statistischen Kongress in Wien 1857 angenommen. (Lateinische, deutsche, französische und italienische Benennungen.) Beilage zu II, 24.
 Untersuchungen über die mittlere Höhe des Wuchses bei Männern in der Schweiz. Von Hrn. Dr. P. Dunant in Genf. III, 226. Id. Kanton Freiburg, IV, 110.
 Ueber die Vertheilung der Sterbefälle auf die einzelnen Monate. Von Hrn. Dr. Lombard in Genf. IV, 23.
 Ueber die Organisation der nächsten schweiz. Volkszählung. Von Hrn. Dr. Stössel. IV, 239.
 Bevölkerungsbewegung im Jahr 1867. V, 72; VI, 136.
 Die Bevölkerung des Kantons Genf. Von Hrn. M. Catalan. V, 77.
 Zur Volkszählung von 1870. Von Hrn. Dr. Wartmann. V, 173.
 Zur Bevölkerungsstatistik der Schweiz. Nach Dr. W. Gisi von Hrn. Dr. Lombard. V, 181.
 Ueberseeische Auswanderung aus der Schweiz im Jahr 1868, V, 195; 1869, VI, 122.

merce dans les cantons en 1867, IV, 114; en 1868, V, 87; en 1869, VI, 35, 142.

- Travaux statistiques dans le canton de Vaud. IV, 232.
 De la densité de la population des diverses subdivisions politiques et ecclésiastiques de la Suisse. Par M. J. Siegfried. IV, 264.
 Projet pour la rédaction de la description statistique des communes du canton de Lucerne. IV, 281.

Territoire, physique du pays.

- Principaux résultats des observations météorologiques en Suisse. Condition de la température avec un tableau graphique. II, 186.
 La prophétie du temps. Par M. le prof. Wild à Berne. III, 49.
 Tableau de la superficie des glaciers et lacs de la Suisse et de la longueur des fleuves. III, 32.
 Du Föhn et de l'époque des grands glaciers. Par M. le prof. Wild. IV, 11.
 Indications sur la météorologie de la Suisse. Par M. J. Fretz. IV, 80; V, 192; VI, 61.
 Le Föhn en Suisse (réponse à M. Dove). Par M. le prof. Wild. IV, 96.
 De l'établissement de stations météorologiques dans l'intérêt de la sylviculture dans le canton de Berne. IV, 214.
 De l'action journalière des éléments météorologiques à Berne. Par M. Pernet. V, 37.
 Etendue en surface des communes et districts. Par M. J. Siegfried. St-Gall et Zurich, V, 189; Vaud, Lucerne et Bâle-Ville, VI, 9; Genève et Jura bernois, VI, 53; Fribourg, VI, 77; capitales des cantons, VI, 117.
 Sur un lexique topographique de la Suisse. Par M. J. Siegfried. VI, 23.

Division administrative du pays.

- Classification des communes suisses d'après le nombre de leurs habitants. II, 161.

Population.

- Statistique internationale. Population. (Extrait d'un travail publié avec la collaboration des statisticiens officiels des différents pays de l'Europe et des Etats-Unis d'Amérique par Ad. Quételet, président, et Xav. Heuschling, secrétaire de la Commission centrale de statistique à Bruxelles.) II, 25, 81, 134.
 L'augmentation de la population suisse depuis les années 1836/38 jusqu'à 1860. Par le Bureau fédéral de statistique. I, xv.
 La population suisse d'après l'année de la naissance, le sexe et l'état civil. Par M. le Dr Stössel. I, 35.
 Une table de mortalité pour la Suisse. Par M. le Dr Gisi. III, 190.
 Résultat du recensement du 31 Octobre 1865 dans la ville de Zurich. Par M. le conseiller Landolt à Zurich. II, 7.
 Statistique des naissances, décès et mariages (Résolutions de la Conférence). II, 24.
 Naissances, décès et mariages dans le canton de Berne pendant l'année 1865. Par M. L. Kurz, conseiller d'Etat à Berne. II, 129.
 — 1866: Glaris, III, 78; Berne, III, 145; Bâle-Ville, III, 148.
 Les décès extraordinaires dans le canton de Berne pendant l'année 1865. Par M. L. Kurz, conseiller d'Etat. II, 132.
 Mouvement de la population suisse de 1850—1864. Par M. le Dr Gisi. III, 1.
 Influence du mariage sur la mortalité. III, 89.
 Nomenclature des causes de mort, adoptée par le Congrès international de statistique dans sa session à Vienne en 1857. (Noms latins, allemands, français et italiens.) II, supplément à la page 24.
 Recherches sur la taille moyenne en Suisse. Par M. le Dr P. Dunant. III, 226. Idem Fribourg, IV, 110.
 Repartition mensuelle des décès dans quelques cantons de la Suisse. Par M. le Dr Lombard à Genève. IV, 23.
 De la taille moyenne des habitants du canton de Fribourg. Par M. le Dr Dunant à Genève. III, 310.
 Sur l'organisation du prochain recensement de la population suisse. Par M. le Dr Stössel. IV, 239.
 Mouvement de la population suisse, année 1867. V, 72; VI, 136.
 Population du canton de Genève. Par M. M. Catalan. V, 77.
 Notice pour le recensement de la population en 1870. Par M. le Dr Wartmann. V, 173.
 Statistique de la population de la Confédération suisse et des différents cantons. D'après M. le Dr. W. Gisi par M. le Dr. H. Lombard. V, 181.

Status der Bevölkerung des Kantons Neuenburg, Ende 1869. VI, 76.

Landwirtschaft. Grundeigenthum.

- Uebersichtliche Darstellung des Viehstandes in den einzelnen Gemeinden des Kantons Graubünden. Von A. P. L. I, 85.
 Ergebnisse der schweiz. Alpwirtschaftsstatistik im Kanton St. Gallen (aus dem Rechenschaftsbericht des Regierungsrathes für das Jahr 1864). II, 50.
 Weide- und Milchwirtschaft im Kanton Appenzell I.-Rh. Von Hrn. Ständerath J. Bapt. Rusch. II, 52.
 Ergebnisse der ersten schweiz. Viehzählung vom 21. April 1866. II, 77.
 Die Landwirtschaft im Kanton Genf. Bericht der landwirthschaftlichen Abtheilung der Société des arts an das eidg. Handelsdepartement. II, 89.
 Die Seidenzucht und die Krankheit der Seidenwürmer in der Schweiz. Antworten der Kantonalregierungen auf die von der französischen Regierung gestellten Fragen.) II, 185.
 Die Weinproduktion des Kantons Schaffhausen. I, 63.
 Die Wein- und Mostproduktion des Kantons Aargau. I, 63.
 Die Landwirtschaft im Bezirk Pruntrut. Von Hrn. Amtsstatthalter Froté. III, 27.
 Die Vertheilung des Viehbesitzes in den Kantonen Luzern, Uri, Schwyz, Unterwalden, Glarus und Zug. III, 240.
 Ueber den Weinbau in der Schweiz. Von Hrn. Chatelanaz. V, 136.
 Der Viehbesitz in den Kantonen Bern, Freiburg, Solothurn, Baselstadt und Baselland. V, 162.
 Statistik der Viehbesitzer in der Schweiz. Nach der Viehzählung des Jahres 1866. VI, 117.
 Status des Viehstandes im Kanton Neuenburg Ende 1869. VI, 76.

Industrie.

- Die Bandweberei in Basel. Von Hrn. Prof. H. Kinkelin. I, XI.
 Statistik der Baumwollenindustrie in den Kantonen Zürich, Aargau, Glarus. Nach offiziellen Dokumenten. (Antwort auf die von der britischen Regierung gestellten Fragen.) I, 69.
 Manufakturen und Fabriken im Kanton Zug. Von Hrn. Prof. B. Staub. I, 73.
 Statistik der Fabriken des Kantons Neuenburg. Von Hrn. G. Moynier. I, 93.
 Ueber das Fabrikwesen des Kantons Glarus, nach dem Bericht über die erste Fabrikinspektion. I, 218.
 Die Pariser Industrie. Von Hrn. Max Wirth. I, 202.
 Die Uhrenindustrie in Paris. I, 205.
 Industrie und Handel im Kanton St. Gallen. (Aus dem Bericht des Regierungsrathes.) II, 98.
 Statistik der Handwebstühle im Kanton St. Gallen im Jahr 1868. IV, 84.
 Zur Statistik der Seidenindustrie des Kantons Zürich. IV, 284.
 Ueber die Bierproduktion der Schweiz. Von Hrn. A. Chatelanaz. VI, 147.

Handel.

- Die Ausfuhr der Schweiz nach den Verein. Staaten von Nordamerika, nach offiziellen Dokumenten, im Jahr 1864: I, 74; 1865: II, 19; 1866: III, 30; 1867: IV, 61; 1868: V, 65; 1869: VI, 21.
 Ueber den auswärtigen Handel der Schweiz. I, 118.
 Summarische Uebersicht der Ein-, Aus- und Durchfuhr der Schweiz in den Jahren 1864, 1865, 1866, 1867, 1868 und 1869. II, 15; III, 22; IV, 61; V, 68; VI, 30.
 Industrie und Handel im Kanton St. Gallen. (Bericht des Regierungsrathes.) II, 98.

Transportverkehr.

- Der schweizerische Telegraphenverkehr 1852—1865: III, 31; 1866: III, 253.
 Betriebsergebnisse der schweiz. Eisenbahnen 1866, 1867, 1868 und 1869. III, 43; IV, 83; V, 68; VI, 35.
 Schweiz. Postwesen im Jahr 1868. Von Hrn. Chatelanaz. V, 136.

Emigration transatlantique des Suisses en 1868, V, 195; en 1869, VI, 122.
 Recension de la population du canton de Neuchâtel à la fin de l'année 1869. VI, 76.

Agriculture. Propriété foncière.

- Aperçu de l'état du bétail dans les diverses communes du canton des Grisons. Par A. P. L. I, 85.
 Statistique de l'économie alpestre dans le canton de St-Gall. (Extrait du compte-rendu officiel pour l'année 1864.) II, 50.
 Des pâturages et de la production du lait dans le canton d'Appenzell Rh.-I. Par M. le conseiller des Etats J. B. Rusch. II, 52.
 Résumé des résultats du recensement du bétail suisse du 21 Avril 1866. II, 77.
 L'agriculture dans le canton de Genève. Rapport adressé au Département fédéral du commerce par la classe d'agriculture de la Société des arts. II, 89.
 La sériciculture et la maladie des vers à soie en Suisse. (Réponses des Gouvernements cantonaux aux questions posées par le Gouvernement français.) II, 185.
 Production du vin dans le canton de Schaffhouse. I, 63.
 Production du vin et du cidre dans le canton d'Argovie. I, 63.
 L'agriculture dans le district de Porrentruy. Par M. le préfet Froté. III, 27.
 La répartition des possesseurs de bétail dans les cantons de Lucerne, Uri, Schwyz, Unterwalden, Glaris et Zoug. III, 240.
 De la culture de la vigne en Suisse. Par M. Chatelanaz. V, 136.
 Du bétail existant dans les cantons de Berne, Fribourg, Soleure, Bâle-Ville et Bâle-Campagne. V, 162.
 Statistique des propriétaires de bétail en Suisse. D'après le recensement du bétail en 1866. VI, 117.
 Recensement du bétail dans le canton de Neuchâtel à la fin de l'année 1869. VI, 76.

Industrie.

- L'industrie des rubans à Bâle. Par M. le prof. H. Kinkelin. I, XI.
 Statistique de l'industrie cotonnière dans les cantons de Zurich, d'Argovie et de Glaris, d'après les documents officiels. (Réponses à des questions posées par le Gouvernement britannique.) I, 69.
 Les manufactures et les fabriques du canton de Zoug. Par M. le professeur B. Staub. I, 73.
 Statistique des fabriques du canton de Neuchâtel. Par M. G. Moynier. I, 93.
 Les fabriques dans le canton de Glaris d'après le rapport sur la première inspection des fabriques. I, 218.
 L'industrie parisienne. Par M. Max Wirth. I, 202.
 L'industrie horlogère à Paris. I, 205.
 L'industrie et le commerce dans le canton de St-Gall. (Rapport du Conseil d'Etat.) II, 98.
 Statistique des métiers à tisser à la main dans le canton de St-Gall. IV, 84.
 Notices sur la statistique de l'industrie de la soie dans le canton de Zurich. IV, 284.
 Notices sur la production de bière en Suisse. Par M. Chatelanaz. VI, 147.

Commerce.

- L'exportation des produits suisses dans les Etats-Unis de l'Amérique du Nord en 1864, 1865, 1866, 1867, 1868 et 1869; d'après les documents officiels. I, 74; II, 19; III, 30; IV, 61; V, 65; VI, 21.
 Le commerce extérieur de la Suisse. I, 118.
 Résumé de l'importation, de l'exportation et du transit en Suisse dans les années 1864, 1865, 1866, 1867, 1868 et 1869. II, 15; III, 22; IV, 63; V, 70; VI, 32.
 L'industrie et le commerce dans le canton de St-Gall. (Rapport du Conseil d'Etat.) II, 98.

Transport.

- Administration des télégraphes de la Suisse 1852—1865, III, 31; 1866, III, 253.
 Résultats de l'exploitation des chemins de fer de la Suisse en 1866, 1867, 1868 et 1869, III, 43; IV, 83; V, 68; VI, 35.
 Les postes suisses en 1868. Par M. Chatelanaz. V, 136.

Bank- und Kreditinstitute.

- Ueber Geldkrisen, Banknoten und Notenbanken. (Antworten der schweizerischen Regierungen auf die von der französischen Regierung gestellten Fragen.) II, 54.
Denkschrift über die Bankfrage, gerichtet an den Conseil supérieur du commerce et de l'industrie de France. Von Hrn. Ad. Burckhardt-Bischoff, Mitglied der Handelskammer von Basel. II, 110.
Die schweizerischen Zettelbanken und die Bankfrage. Von Hrn. Max Wirth. II, 137.
Der Kredit mit Rücksicht auf die arbeitenden Klassen in der Schweiz. Von Hrn. G. Moynier. III, 87.

Versicherungswesen.

- Die in der Schweiz bestehenden Einrichtungen zur Entschädigung und Versicherung der Viehbesitzer im Falle von Seuchen und Krankheiten. Von Hrn. Direktor Wirth. III, 155.
Die schweiz. Mobiliarversicherungs-Gesellschaft während ihrer 41jährigen Wirksamkeit (1827--67). IV, 171.
Bericht der Winkelried-Kommission an das schweiz. Militärdepartement betreffend Gründung einer Union Winkelried. IV, 177.
Ueber Viehversicherung im Kanton Waadt. Von Hrn. Bidaux. IV, 210.

Arbeitende Klassen.

- Die Arbeiterwohnungsfrage. Von Hrn. Landolt. II, 181.
Die schweizerische Gesetzgebung betreffend die Fabrikarbeit (zusammengestellt von der Kanzlei des eidg. Departements des Innern.) I, 22.
Die Lage der Fabrikarbeiter in den Kantonen Zürich, Bern, Basel Aargau und Glarus. Von Hrn. Max Wirth. II, 47.
Kreisschreiben des Bundesrathes an die Kantone betreffend Erhebungen über die Arbeit der Kinder in den Fabriken. IV, 276.
Zur Statistik der Arbeit der Kinder in den Fabriken. Von Hrn. H. Bidaux. V, 166.

Preise.

- Uebersicht der Kornpreise auf den Märkten von Basel, Zürich und Rorschach von 1845--1864. I, 156. (Graphische Darstellung.) Id. 1868, V, 66.
Statistisches über Jahr- und Tagelöhne im Wallis. Von Hrn. G. v. Stockalper. V, 194.

Selbsthilfe.

- Die Postersparniskassen in England. Von Hrn. J. L. Spyri. I, 25.
Die gegenseitigen Hilfsgesellschaften und deren Statistik. Von Dr. Stössel. II, 68.
Die gegenseitigen Hilfsgesellschaften der Schweiz im Jahr 1865. Von Hrn. Prof. Dr. Kinkelin. III, 25.
Die Ersparniskasse des Amtsbezirks Konolfingen (Bern). Von Hrn. Obrist. V, 171.
Die Trades' Unions oder Gewerksvereine. Von Hrn. Dr. Jannasch. VI, 63, 84.

Oeffentliche Wohlthätigkeit. Armenpflege.

- Geschenke und Vermächtnisse zu Gunsten der Gemeinden und des Staates im Kanton Appenzell A.-Rh. Von S. Z. I, 62.
Ueber die Armenpflege im Allgemeinen und die Entwicklung und Statistik der freiwilligen Armenfürsorge im Kanton Aargau. Von Landammann Dr. A. Keller. III, 161.
Die Gründung eines Hôpital général in Genf. V, 52.
Die Berichte der Kantonsregierungen über die Verwaltung des Armenwesens im Jahr 1867. V, 54.
Die Ueberschwemmungen in der Schweiz im Jahr 1867. V, 63.
Statistik der öffentlichen Armenpflege im Kanton Freiburg. V, 66.
Das Armenwesen im Kanton Appenzell. Von Hrn. Rathsherrn Rusch. V, 118.

Oeffentliche Gesundheitspflege.

- Ueber die Kindersterblichkeit des ersten Jahres im Aargau. Von Hrn. Dr. F. Wydler, Bezirksarzt in Aarau. II, 9.
Sanitätszustand in den eidg. Militärschulen. III, 38.

Institutions de banque et de crédit.

- Sur les crises financières, les billets de banque et les banques d'émission. (Réponses des Gouvernements suisses aux questions posées par le Gouvernement français.) II, 54.
Mémoire sur la question des banques, adressé au Conseil supérieur du commerce et de l'industrie de France. Par M. Ad. BURCKHARDT-BISCHOFF, membre de la Chambre de commerce de Bâle. II, 110.
Les banques d'émission en Suisse et la question des banques. Par M. MAX WIRTH. II, 137.
Le crédit en vue des classes ouvrières de la Suisse. Par M. G. MOYNIER. III, 87.

Assurances.

- Les institutions d'assurance en Suisse contre les maladies du bétail. Par M. MAX WIRTH. III, 155.
La Société d'assurance mobilière suisse durant les 41 ans de son existence (1827--67). IV, 171.
Rapport de la Commission Winkelried au Département militaire fédéral sur la fondation d'une Union Winkelried. IV, 177.
Assurance du bétail dans le canton de Vaud. Par M. HENRI BIDAUX. IV, 210.

Classes ouvrières.

- La question des cités ouvrières. Par M. LANDOLT. II, 181.
La législation suisse concernant le travail dans les fabriques, collectionnée par la chancellerie du Département fédéral de l'intérieur. I, 22.
La situation des ouvriers dans les fabriques des cantons de Zurich, Berne, Bâle, Argovie et Glaris. Par M. MAX WIRTH. II, 47.
Circulaire du Conseil fédéral aux Gouvernements des cantons concernant une enquête sur le travail des enfants dans les fabriques. IV, 276.
Statistique du travail des enfants dans les fabriques. Par M. HENRI BIDAUX. V, 166.

Prix.

- Prix du blé sur les marchés de Bâle, Zurich et Rorschach dans la période de 1845 à 1864. I, 56. (Tableau graphique.) *Idem* 1868: V, 66.
Notices sur le prix du travail annuel et journalier dans le Valais. Par M. G. DE STOCKALPER. V, 194.

Prévoyance.

- Les caisses d'épargne postales en Angleterre. Par J. L. SPYRI. I, 25.
Les sociétés de secours mutuels et leur statistique. Par M. le Dr. STÖSSEL. II, 68.
Les sociétés de secours mutuels de la Suisse en 1865. Par M. le prof. KINKELIN. III, 25.
La caisse d'épargne du district de Konolfingen (Berne). Par M. OBRIST. V, 171.
Les Trades' Unions ou associations coopératives en Angleterre. Par M. le Dr. JANNASCH. VI, 63, 84.

Bienfaisance. Assistance.

- Dons et legs en faveur des communes et de l'Etat dans le canton d'Appenzell Rh.-E. Par S. Z. I, 62.
L'assistance publique en général et la statistique de l'assistance libre dans le canton d'Argovie. Par M. le Dr. A. KELLER. III, 161.
La création d'un hôpital général à Genève. V, 52.
Rapports des Gouvernements cantonaux sur l'administration de l'assistance publique en 1867. V, 54.
Les inondations en Suisse en 1867. V, 63.
Statistique de l'assistance publique dans le canton de Fribourg. V, 66.
De l'assistance publique dans le canton d'Appenzell. V, 118.

Hygiène.

- Sur la mortalité des enfants dans les premières années de leur vie. Par M. le Dr. F. WYDLER, médecin de district à Aarau. II, 9.

- Ueber die atmosphärischen Einflüsse auf die Vertheilung der Sterblichkeit auf verschiedenen Altersstufen und in verschiedenen Ländern. Von Dr. H. C. Lombard. III, 93.
- Nomenklatur der Todesursachen, aufgestellt vom internationalen statistischen Kongress bei seiner Versammlung in Wien im Jahr 1857. (Beilage zu II, 24.)
- Einige Betrachtungen über die physische Erziehung der Kinder in der Schweiz und über den Nutzen der Sterblichkeitsstatistik (anlässlich einer Denkschrift von Dr. W. Farr über die Kindersterblichkeit in den Hauptstaaten Europa's). Von Hrn. Dr. H. C. Lombard. II, 216.
- Beitrag zur Statistik der Anstalten für Blinde und Taubstumme in der Schweiz im Jahr 1865. Von Hrn. Dr. Fetscherin. IV, 156.
- Krankheitsstatistik im Kanton Bern. Von Hrn. Prof. Dr. Klebs. IV, 164, 187; V, 30.
- Die Verbreitung der Tuberkulose im Kanton Bern in den Monaten Mai, Juni und Juli 1868. Von Hrn. Prof. Dr. Klebs. IV, 198.
- Das Irrenwesen im Kanton Luzern. Von Hrn. Dr. Ziegler. V, 34.

Polizeiwesen.

- Die Gesetzgebung der schweiz. Kantone über das Wirtschafts-
wesen (nach amtlichen Mittheilungen). I, 74.

Kirchenwesen.

- Die Bisthümer der Schweiz. Von Hrn. J. Siegfried. III, 68, 118.
- Die kirchliche Eintheilung der Schweiz. Von demselben. III, 235.
- Kirchliche Eintheilung des Kantons Waadt. Von demselben. IV, 174.

Oeffentlicher Unterricht.

- Das Unterrichtswesen im Kanton Basel-Stadt. Von Hrn. Prof. H. Kinkelin. I, 11.
- Der öffentliche Unterricht im Kanton Tessin. Von Hrn. G. H. Scartazzini. I, 45.
- Der öffentliche Unterricht im Kanton Genf. Von Hrn. Emil Ador. I, 51.
- Der Privatunterricht im Kanton Genf während des Schuljahres 1863/64. Von E. Ador. I, 201.
- Zahl der Dozenten und Studirenden der schweiz. Universitäten und Akademien. I, 161.
- Statistische Nachrichten betreffend das Unterrichtswesen der sämtlichen Kantone in den Jahren 1864 und 1865. II, 193.
- Das Unterrichtswesen des Kantons Solothurn. Von Hrn. Dr. Gisi. IV, 35.
- Das Schulwesen des Kantons Zürich. Von Hrn. R. Rüegg. V, 137.
- Statistik der öffentlichen Bibliotheken der Schweiz im Jahr 1868. V, 196.

Justizwesen.

- Zur Kriminalstatistik des Kantons Bern. Von Hrn. Reg.-Rath L. Kurz. I, 165.
- Zur Statistik der Strafrechtspflege im Kanton Appenzell I.-Rh. Von Hrn. Rathsherrn J. B. Rüschi. IV, 57.
- Uebersicht über die Kriminalurtheile im Kanton Tessin 1860—1866. IV, 82.
- Zur Statistik des schweiz. Gefängniswesens im Jahr 1865. Von Hrn. Oberrichter v. Orelli. V, 8.
- Zur Statistik der Konkurse in der Schweiz. Von Hrn. Fürsprecher Weber. V, 22.
- Die civilen Richterämter in der Schweiz. Von Hrn. Prof. Schnell. V, 170.
- Das Lottospiel im Kanton Appenzell. Von Hrn. G. Niederer. VI, 28.

Finanzwesen.

- Ueber Steuern und Abgaben im Staatshaushalt der schweiz. Kantone. Von Hrn. RR. Renward Meyer in Luzern. I, 105.
- Grundsätze der Besteuerung in Anwendung auf die Kantonalsteuern der Schweiz. Von Hrn. Max Wirth. I, 143.
- Finanzen der Eidgenossenschaft (Ergebnisse der Staatsrechnung von 1864). I, 98.

- Etat sanitaire des écoles militaires en Suisse. III, 88.
- Des influences atmosphériques sur la répartition de la mortalité à différents âges et en différents pays. Par M. le Dr. H.-C. LOMBARD. III, 93.
- Nomenclature des causes de décès adoptée par le Congrès international de Vienne en 1857. (Supplément introduit après la page 24 du II^e volume.)
- Quelques réflexions sur l'éducation physique des enfants en Suisse et sur l'utilité des statistiques mortuaires à l'occasion d'un mémoire du Dr. W. Farr sur la mortalité des enfants dans les principaux Etats européens. Par M. le Dr. H.-C. LOMBARD. II, 216.
- Renseignements sur les établissements destinés aux aveugles et aux sourds-muets en Suisse en 1865. Par M. le Dr. FETSCHERIN. IV, 156.
- Statistique des maladies dans le canton de Berne. Par M. le prof. KLEBS. IV, 164, 187; V, 30.
- De la propagation de la phthisie pulmonaire dans le canton de Berne pendant les mois de Mai, Juin et Juillet 1868. Par M. le prof. KLEBS. IV, 198.
- Les aliénés dans le canton de Lucerne. Par M. le Dr. ZIEGLER. V, 34.

Police.

- La législation des cantons suisses sur l'exploitation des auberges, d'après des documents officiels. I, 74.

Cultes.

- Les Evêchés de la Suisse. Par M. J. SIEGFRIED. III, 68, 118.
- Tableau de la division de la Suisse sous le rapport des cultes. Par le même. III, 235.
- Division ecclésiastique du canton de Vaud. Par le même. IV, 174.

Instruction publique.

- L'instruction publique dans le canton de Bâle-Ville. Par M. le prof. H. KINKELIN. I, 11.
- L'instruction publique dans le canton du Tessin. Par M. G.-H. SCARTAZZINI. I, 45.
- L'instruction publique dans le canton de Genève en 1862/63. Par M. EMILE ADOR. I, 51.
- L'instruction privée à Genève. Par le même. I, 201.
- Professeurs et étudiants des universités et académies de la Suisse. I, 161.
- Données statistiques concernant l'instruction publique dans tous les cantons pendant les années 1864 et 1865. II, 193.
- L'instruction publique dans le canton de Soleure. Par M. le Dr. GISI. IV, 35.
- L'instruction publique dans le canton de Zurich. Par M. H. RUEGG. V, 137.
- Statistique des bibliothèques de la Suisse en 1868. V, 196.

Justice.

- Statistique criminelle du canton de Berne. Par M. le conseiller d'Etat L. KURZ. I, 165.
- Notions sur la statistique de la justice pénale dans le canton d'Appenzell Rh.-I. Par M. le conseiller RUSCHI. IV, 57.
- Specchio delle sentenze di detenzione pronunciate nel cantone di Ticino dal 1860 al tutto il 1866. IV, 82.
- Notions sur la statistique des prisons en Suisse en 1865. Par M. le juge d'appel D'ORELLI. V, 8.
- Notions sur la statistique des faillites en Suisse. Par M. l'avocat WEBER. V, 22.
- Les tribunaux civils en Suisse. Par M. le prof. SCHNELL. V, 170.
- Notions sur le jeu de lotto dans le canton d'Appenzell. Par M. G. NIEDERER. VI, 28.

Finances.

- Des impôts et des taxes dans l'administration (Staatshaushalt) des cantons suisses. Par M. RENWARD MEYER, conseiller d'Etat à Lucerne. I, 105.
- Les principes des impôts et leur application dans les cantons. Par M. MAX WIRTH. I, 143.
- Résultats du compte d'Etat de la Confédération en 1864. I, 98.

Finanzstatistik der schweizerischen Gemeinden: St. Gallen, I, 158; Zürich, I, 194; Aargau, I, 196; Basel-Stadt, Basel-Landschaft, Zug und Appenzell I.-Rh., I, 198; Thurgau II, 20; Solothurn, II, 22; Bern, II, 31; Graubünden, II, 162; Waadt, II, 225; Obwalden, III, 82; Glarus, III, 84; Appenzell A.-Rh., III, 151; Freiburg, III, 238; IV, 88; Schwyz IV, 66; Genf, IV, 266; Résumé über alle Kantone, V, 160.

Die Gemeindesteuern im Kanton St. Gallen. I, 207.

Die Ausgaben des schweizerischen Bundes und der Kantone im Jahr 1864. Von Hrn. Dr. Stössel. I, 168.

Ueber die Finanzlage des Kantons Bern. Von Hrn. Bankdirektor F. Henzi. III, 11.

Uebersicht der reinen Einnahmen des Kantons Waadt während der 10 Jahre von 1856—1865. III, 29.

Die Schulfonds im Kanton Graubünden. III, 86.

Hypothekarschulden, Gebäudewerth und Steuerkapital im Kanton Zürich in den Jahren 1842 und 1866. IV, 83.

Werth der Gebäude, Waldungen und des übrigen Grundbesitzes im Kanton Bern im Jahr 1867. IV, 175.

Einnahmen und Ausgaben von Baselstadt in den Jahren 1834—1867. Von Hrn. Rathsherrn Heusler. IV, 230.

Die Staatsanleihen des Kantons Appenzell I.-Rh. Von Hrn. Rathsherrn Rusch. IV, 271.

Die kantonalen Konsumgebühren von 1860—69. VI, 16.

Verfassung.

Uebersicht der Wähler. I, 124.

Das Gemeindegewesen im Kanton Appenzell I.-Rh. IV, 1.

Zur Eintheilung der politischen Gemeinden nach der Grösse ihrer Bevölkerung. Von Hrn. J. Siegfried. IV, 173.

Ueber Organisation und Verwaltung der bündnerischen Gemeinden. IV, 221.

Die gesetzl. Bestimmungen über das Stimmrecht von Schweizerbürgern in Gemeindeangelegenheiten. Von Hrn. Max Wirth. VI, 22.

Preis, Konsum und Reinertrag des Salzes in den Kantonen. VI, 125.

Statistische Literaturberichte.

Statistique financière des communes suisses: St-Gall, I, 158; Zurich, I, 194; Argovie, I, 196; Bâle-Ville, Bâle-Campagne, Zoug et Appenzell Rh.-I. I, 198; Thurgovie, II, 20; Soleure, II, 22; Berne, II, 31; Grisons, II, 162; Vaud, II, 225; Unterwald le haut, III, 82; Glaris, III, 84; Appenzell Rh.-E., III, 151; Fribourg, III, 238; IV, 88; Schwyz, IV, 66; Genève, IV, 266; résumé pour tous les cantons, V, 160.

Les impôts communaux dans le canton de St-Gall. I, 207.

Les dépenses de la Confédération suisse et de tous les cantons pendant l'année 1864. Par M. le Dr. STÖSSEL. I, 168.

Exposé de la situation financière du canton de Berne. Par M. F. HENZI. III, 11.

Résumé des revenus nets du canton de Vaud pendant les dix années 1856—1865. III, 29.

Fonds scolaires dans le canton des Grisons. III, 86.

Dettes hypothécaires, valeur des bâtiments et capital imposable dans le canton de Zurich en 1842 et en 1866. IV, 83.

Valeur des bâtiments, forêts et de l'autre fortune immobilière dans le canton de Berne en 1867. IV, 175.

Les recettes et dépenses publiques du canton de Bâle-Ville en 1834—67. Par M. le conseiller L. HEUSLER. IV, 230.

Les emprunts publics du canton d'Appenzell Rh.-I. Par M. le conseiller RUSCH. IV, 271.

Les droits de consommation en Suisse en 1860—69. VI, 16.

Constitution.

Tableau des électeurs. I, 124.

Des communes dans le canton d'Appenzell Rh.-I. IV, 1.

Indications sur la classification des communes politiques en Suisse d'après leur population. Par M. J. SIEGFRIED. IV, 173.

Organisation et administration des communes dans le canton des Grisons. IV, 221.

Dispositions législatives sur le droit de vote de citoyens suisses dans les affaires communales. Par M. le directeur WIRTH. VI, 22.

Prix, consommation et produit net de la vente du sel dans les cantons. VI, 125.

Bulletin littéraire de la statistique.

Für die Mitglieder unentgeltlich.
Abonnementspreis 6 Fr. jährlich.
Fr. 6. 50 franco durch die ganze
Schweiz. Bestellung bei allen Buch-
handlungen und den schweizerischen
Postbureaux.

Zeitschrift

Gratis pour les membres de la Société.
Prix d'abonnement 6 Fr. par an.
Fr. 6. 50 franco pour toute la Suisse.
On peut s'abonner chez tous les lib-
raires et aux bureaux de poste
suisses.

für

Schweizerische Statistik.

JOURNAL

DE STATISTIQUE SUISSE.

Herausgegeben von der schweiz. statistischen Gesellschaft unter Mitwirkung des eidg. statistischen Bureau's.
Publié par la Société suisse de statistique avec le concours du Bureau fédéral de statistique.

Bern.

Nro. 1—3.

Januar—März. 1870.

Bericht über die Verhandlungen der VII. Session des internationalen statistischen Kongresses im Haag, vom 3.—14. September 1869.

Wir verdanken der Gefälligkeit des Hrn. Direktor Wirth den nachfolgenden Bericht an den Bundesrath über die VII. Session des internationalen statistischen Congresses im Haag und glauben denselben den Lesern der Zeitschrift nicht vorenthalten zu sollen.

Als ordentliche Delegirte der Schweiz hatte der Bundesrath die HH. Consul Wartmann in Amsterdam, Direktor Wirth, Dr. Adolf Vogt in Bern und H. Moynier aus Genf abgeordnet.

Die siebente Session des statistischen Congresses war aus mehr Ländern besickt, als die sechste zu Florenz. Ausser der *Schweiz* und *Holland* waren folgende Länder offiziell vertreten:

Die Vereinigten Staaten von Nordamerika, Oesterreich, Ungarn, welches zum ersten Mal als besonderer Staat repräsentirt war, Baden, Bayern, Belgien, Dänemark, Frankreich, Grossbritannien, Griechenland, Hamburg, Hessen, Italien, Mecklenburg-Schwerin, Norwegen, Preussen, Rumänien, Russland, Sachsen Königreich, Serbien, Schweden, Württemberg.

Angemeldet waren ausserdem: Egypten, Luxemburg, Oldenburg, Sachsen-Weimar, aber deren Delegirte durch Krankheit oder andere Abhaltungen verhindert zu erscheinen.

In den vorhergegangenen sechs Sessionen war der Congress zusammengesetzt, erstens aus den offiziellen Delegirten, zweitens aus denjenigen Gelehrten, Staatsmännern und Beamten, welche von dem Organisationskomite besonders eingeladen waren. Das Organisationskomite im Haag dehnte den Kreis zum ersten Mal noch weiter aus, indem es den Zutritt auch gegen Lösung von Eintrittskarten à fl. 5 gestattete. Gleichwohl erreichte die Betheiligung am Congress keine so hohe Ziffer als in

Florenz, sowohl wegen des geringeren Umfangs der Stadt, als auch weil von dem Recht der Einladungen kein so ausgedehnter Gebrauch gemacht worden, als in Italien. Die Gesamtzahl der Mitglieder stieg bis gegen 450, während sie in Florenz ungefähr 200 mehr betragen hatte. Dagegen war die Zahl der offiziellen Delegirten, welche in Florenz nur 36 erreichte, bis auf 74 gestiegen.

Die Organisationskommission hatte den in einer Denkschrift des Direktors des holländischen statistischen Bureau's niedergelegten Vorschlägen gemäss die Zahl der zu verhandelnden Gegenstände in Vergleich zu Florenz zweckmässig eingeschränkt, und dem entsprechend nur fünf Sektionen bestellt, deren Berathungsgegenstände in Berichten einheimischer Fachmänner, welche einen Quartband füllten, erläutert waren; — nämlich:

- I. Sektion: Theorie, Methodologie, Grenzen und Anwendung der Statistik.
- II. Sektion: Statistik der Civil- und Handelsjustiz.
- III. Sektion: Bodenkredit, Banken, Finanzen.
- IV. Sektion: Fischereien und Handel.
- V. Sektion: Statistik der Colonien.

Ihre Delegirten haben sich möglichst in die verschiedenen Sektionen zu vertheilen gesucht. Ich selbst hatte mich für die I. und III. Sektion eingeschrieben, war aber verhindert, denselben regelmässig beizuwohnen, weil ich in der IV. Sektion den auf Antrag des Herrn Minister Pioda vom Bundesrath ertheilten Auftrag bezüglich der Herstellung einer *gemeinsamen Nomenklatur der Zolltarife* der verschiedenen Länder gemeinsam mit dem Delegirten Italiens, Herrn Maëstri, vorzutragen und zu vertheidigen hatte.

Dieser Auftrag hat in der Weise seine Erledigung gefunden, dass der Congress den Wunsch aussprach, die

Regierungen möchten zu Erreichung jenes Zweckes eine *internationale Spezialkommission* ernennen. *)

Obgleich die Verhandlungen des Congresses in der ersten Zeit stets etwas aufgehalten zu werden pflegen durch neue Mitglieder, welche sich nicht genug an die Sache halten und die Beschlüsse der früheren Sessionen nicht kennen, und obgleich sogar unter den Veteranen der I. Sektion eine etwas vage Verhandlung über die Definition der Statistik stattfand, indem die grosse Mehrzahl der Statistik das Recht einer besonderen Wissenschaft vindizieren wollte, während eine kleine Minorität dieselbe richtiger für eine «Methode» erklärte, welche verschiedenen Disziplinen zu Feststellung der Thatsachen dient, — so wurden im Allgemeinen doch der Entwicklung der internationalen Statistik förderliche Beschlüsse gefasst und jene weitschweifigen und unbrauchbaren Schematisierungen vermieden, welche die Verhandlungen und Resolutionen einiger Sektionen zu Florenz so unfruchtbar gemacht hatten.

Der Congress wurde vom holländischen Minister des Innern, C. Fock, präsidiert, dem der Professor der National-Oekonomie, S. Vissering aus Leiden, als Vizepräsident zur Seite stand. Der Prinz von Oranien war Ehrenpräsident.

Nach mehr oder weniger lebhaften Verhandlungen wurden die Resolutionen der Sektionen von der Generalversammlung des Congresses wie folgt genehmigt:

I. Sektion:

A. Grenzen der Statistik.

Die Sektion ist der Ansicht, dass dieser Gegenstand sich nicht zur Abstimmung in einer Versammlung eignet und dass das Objekt und die Grenzen der Statistik, ja sogar die Stellung dieser Wissenschaft gegenüber den andern Wissenschaften der freien Forschung aller derjenigen, welche sich damit beschäftigen, überlassen werden sollten.

B. Methodologie.

1) Die Regierungen werden eingeladen, bei der Feststellung der Formulare und der Anlegung statistischer Tabellen sowohl das Interesse und die Bedürfnisse der Verwaltung, als diejenigen der Wissenschaft ernsthaft zu berücksichtigen.

2) Es ist zu wünschen, dass in den Ländern, wo keine Centrankommissionen oder keine Centralbureaux für die Statistik existiren, die Erhebungen stets durch die statistischen Bureaux unter Hinzuziehung der interessirten administrativen Bureaux gemacht werden.

*) Die holländische Regierung hat bereits die Regierungen zur Beschickung einer solchen Kommission eingeladen und der Bundesrath hat seine Theilnahme zugesagt.

3) Es ist wünschenswerth, dass keine periodische Erhebung in einem Lande, wo eine statistische Centralkommission besteht, gemacht werde, ohne dass diese vorher bei der Feststellung der Formulare zu Rathe gezogen worden.

4) Es ist wünschenswerth, dass nicht nur Durchschnittszahlen berechnet werden, sondern auch eine Anzahl Schwankungen, um auch den Durchschnitt der Abweichungen in einer bestimmten Zahlenreihe kennen zu lernen.

C. Erhebung der Todtgeborenen.

1) Die Regierungen derjenigen Länder, welche in Beziehung auf die Führung der Civilstandsregister den Bestimmungen des Code Napoléon folgen, sind eingeladen, die geeigneten Massregeln zu ergreifen, um die Zahl der Kinder kennen zu lernen, welche

a. todt zur Welt gekommen sind; b. lebend geboren worden, aber vor der Geburtsanzeige gestorben sind. Als todtgeboren soll jedes Kind betrachtet werden, welches sechs Monate im Mutterleib zugebracht hat.

2) Für die anderen Länder, wo das Gesetz wirkliche Todtgeborene anerkennt, sollen die Beamten, welche die Civilstandsregister führen, die Todtgeborenen getrennt von den Lebendgeborenen aufzählen, mögen die Letzteren auch unmittelbar nach der Geburt gestorben sein.

3) Der Congress spricht den Wunsch aus, dass in den offiziellen Zusammenstellungen der Bevölkerungsbewegung die Todtgeborenen besonders classificirt werden und weder unter den Geburten noch unter den Sterbefällen figuriren sollen.

D. Graphische Darstellungen.

Die Organisationskommission des nächsten Congresses wird eingeladen, eine Denkschrift vorzulegen über die verschiedenen graphischen Methoden, welche bei der Statistik in Anwendung sind, und über die Mittel, welche geeignet wären, um solche Tafeln gleichförmig und unter einander vergleichbar zu machen.

E. Ueber die Methoden, Vitalitäts- und Mortalitätstafeln zu construiren oder auszurechnen.

1) Zu einer richtigen Schätzung der Constructionselemente der Vitalitäts- und Mortalitätstafeln ist ein eingehendes Studium der Beziehung beider zu einander nothwendig.

2) Die Gestorbenen nach dem Alter, welche in der Tafel die Gestorbenen in jedem Alter während des Jahres, oder während der ganzen Reihe von Tagen, aus denen das Jahr besteht, repräsentiren, sollen in Beziehung gesetzt werden zu allen denjenigen, welche dem Tode ausgesetzt sind in jedem korrespondirenden Alter während der ganzen Reihe von Tagen aus denen das Jahr besteht.

3) Jedes Land, welches offizielle Mortalitätstafeln veröffentlicht, soll zukünftig in der Publikation selbst die Methode wissen lassen, nach welcher diese Tafeln berechnet sind.

4) Es ist wünschenswerth, das Geschlecht auseinander zu halten und

5) nicht bloss das Alter, sondern auch das Geburtsjahr der Gestorbenen anzugeben.

II. Sektion:

A. Statistik der Güter zur todten Hand.

Der Congress spricht den Wunsch aus, dass die Regierungen das Material für eine offizielle Statistik der Gesetzgebung bezüglich der todten Hand und des gegenwärtigen Zustandes des Besitzes der letzteren sammeln möchten.

B. Justizstatistik.

Der Congress spricht den Wunsch aus, dass die offiziellen statistischen Werke über unentgeltliche Gerichtsbarkeit in der Einleitung vor den Tabellen folgende Fragen je nach der Gesetzgebung des betreffenden Landes beantworten:

- 1) Welche Personen sind berechtigt, unentgeltliche Justiz zu verlangen?
- 2) Welche Bedingungen sind erforderlich um diesen Beistand zu erhalten? Ist absolute oder relative Armuth nothwendig?
- 3) Können auch Ausländer, milde Stiftungen, Kirchenverwaltungen, Vormünder oder Curatoren diese Rechtswohlthat geniessen und im Bejahungsfalle unter welchen Bedingungen?
- 4) Von wem und unter welcher Form muss dieser Beistand verlangt werden?
- 5) Welcher Behörde ist die Entscheidung anvertraut?
- 6) Welcher Geschäftsgang ist vorgeschrieben?
- 7) Bestehen Aushülfseinrichtungen, z. B. Bureaux für unentgeltliche Consultationen u. s. w.?
- 8) Welches sind die Folgen der Zulassung zur Wohlthat der unentgeltlichen Justiz?
- 9) Kann diese Wohlthat zurückgezogen werden? Auf wessen Verlangen und in welchen Fällen?

C. Konkursstatistik.

Es wird gewünscht, dass verzeichnet werde die Zahl der Konkurse und der Konkursiten, die Art des Richterspruchs, die persönliche Lage des Vergeldstagten, die Art des Geschäfts, die Dauer der Vermögensadministration nach dem Konkurs, die Ausscheidung der Aktiven und Passiven, der Verurtheilungen wegen einfachem und wegen betrügerischem Bankerott, die Angabe der Ursachen dieser Verurtheilungen und der Zahl der Rehabilitationen, welche

in Folge der gänzlichen Freisprechung des Fallirten ausgesprochen worden sind.

D. Statistik der Aktiengesellschaften.

1) Der Congress spricht den Wunsch aus, dass eine Statistik der Aktiengesellschaften hergestellt werde.

2) In dieser Statistik sollten inbegriffen sein:

- a. Die Gesellschaften mit beschränkter Haftbarkeit.
- b. Die Commanditgesellschaften auf Aktien.

3) Darunter sind alle Gesellschaften aufzunehmen, welche diesen beiden letzteren Kategorien angehören, selbst wenn ihr Geschäftskreis über die Grenze der Handelsgeschäfte hinausgeht, wie sie die Handelsgesetze verstehen.

4) Nicht aufzunehmen sind in diese Statistik:

- a. Die Genossenschaften und Corporationen, welche nicht den Gewinn der Genossen im Auge haben.
- b. Die Gegenseitigkeits-Versicherungsgesellschaften und andere.

5) Unter einer besonderen Rubrik sind diejenigen Aktiengesellschaften aufzunehmen, welche im Ausland errichtet sind, aber ihren Hauptsitz, oder eine Zweiganstalt in dem Lande haben, welches die Statistik entwirft.

6) Die Aktiengesellschaften sind zu unterscheiden:

- a. nach ihrem Gegenstand: Banken, Versicherungsgesellschaften, Eisenbahngesellschaften u. s. w.
- b. Nach ihrem gesetzlichen Charakter: Commandit-Gesellschaften und Gesellschaften mit beschränkter Haftbarkeit für alle Aktionäre.

Das Formular sollte besonders enthalten: 1) das Gründungsjahr; 2) den Betrag des Gesellschaftskapitals; 3) den Betrag jeder Aktie; 4) den Betrag der geleisteten und noch zu leistenden Einzahlungen; 5) den Betrag des Nettogewinnes mit Angabe der Dividenden und der Zuschüsse zum Reservefonds; 6) die Zahl der errichteten Gesellschaften; 7) die Zahl der aufgelösten Gesellschaften mit Angabe in Unterrubriken der Ursachen der Auflösung, z. B. Ablauf der Konzession, Beschluss der Generalversammlung; Verlust eines Theils des Kapitals, welcher gesetzlich oder statutengemäss die Auflösung der Gesellschaft nach sich zieht, Bankerott oder Auflösung auf Befehl der Regierung in den Ländern, wo letztere ein solches Recht besitzt u. s. w.

E. Organisation der Justiz.

1) Die Regierungen sind eingeladen den statistischen Berichten über die Handels- und Civilrechtspflege eine kurze Darstellung der Justizorganisation voranzustellen;

2) in dieser Darstellung speziell die Zahl der Gerichtshöfe und Instanzen aufzuführen; ihre Zusammensetzung und Kompetenz; das Gebiet und die Bevölkerungs-

zahl, auf welche sie sich erstrecken; den Betrag des Staatszuschusses, die Zahl der Richter.

III. Sektion:

A. Katasterstatistik.

Der Congress ladet die Regierungen ein, eine Katasterstatistik zu entwerfen, nach den im Congress zu Florenz vorgeschlagenen Formularen, mit den im Programm zum Haager Congress vorgeschlagenen Vereinfachungen, (siehe Programm der VII. Session, Seite 116--120).

B. Hypothekarstatistik.

Der Congress wiederholt den in der vorigen Session ausgesprochenen Wunsch, dass die statistischen Bureaux eine Statistik der Hypothekarschulden anfertigen möchten, nachdem die Niederlande bis jetzt allein der Einladung des Congresses von Florenz entsprochen haben. Das Frageschema von 1867 soll in dem Bericht der VII. Session wieder abgedruckt und noch folgende Fragen beigefügt werden:

« Welches ist der Durchschnitt des Verhältnisses zwischen der Zahl des Nettoertrags der verhypothecirten Güter und der Betrag der Annuität, durch welche Zinsen, Amortisationsraten und Verwaltungskosten gedeckt werden sollen. »

C. Nationaleinkommen.

Der Congress spricht den Wunsch aus, dass die Delegirten der verschiedenen Länder und namentlich die Chefs der statistischen Bureaux eingeladen werden möchten, den künftigen Congress die Elemente mitzutheilen, welche die Statistik ihres Landes besitzt, um das Einkommen der Nation so vollständig als möglich zu ermitteln, sei es nach der persönlichen Methode, welche sich die Aufgabe stellt, das individuelle Einkommen der Einwohner zu schätzen, sei es nach der realen Methode, welche die Schätzung vornimmt, indem sie die verschiedenen Zweige der Produktion zusammenfasst.

Man könnte die jetzt angewendeten Mittel verbessern, um die Statistik der Industrie, des Handels, der Bergwerke, der Fischerei ebenso vollständig zu machen, als es schon die des Ackerbaues einiger Staaten ist. Man sollte sich bemühen, die statistischen Spezialerhebungen, namentlich die der Industrie in der Art abzufassen, dass die verschiedenen Elemente, aus welchen sie besteht, unterschieden werden, z. B. den Verbrauch von Rohstoff, die Brennmaterialien u. s. w. Auf diese Weise würde man double emploi vermeiden.

Endlich wäre es wünschenswerth, die Methoden aufzusuchen, durch welche die verschiedenen Einkünfte ermittelt werden könnten, welche jetzt in den Ländern, wo man keine direkte Einkommenssteuer hat, jeder Nachforschung sich entziehen.

D. Statistik der Steuern.

Die statistischen Bureaux werden eingeladen, Tabellen über die Staatsausgaben und Einnahmen nach dem von der Sektion entworfenen Formular abzufassen.

E. Statistik der Notenbanken und anderer Kreditanstalten.

1) Der Congress empfiehlt den Kreditanstalten die periodische Veröffentlichung der verschiedenen Posten ihrer Bilanzen, d. h. in Betreff der Diskonto- und Vorschussbanken die Veröffentlichung des monatlichen und jährlichen Durchschnitts der Diskontirungen und der Vorschüsse, der Vorschüsse auf öffentliche Effekten, auf Aktien, auf Waaren, auf Barren und Münze.

2) Für Depositenbanken die Veröffentlichung des Durchschnitts der nach Sicht und in Fristen rückzahlbaren Depositen.

3) Für die Notenbanken die Veröffentlichung des Durchschnitts des Zettelumschlages und der Baarschaft mit Angabe der Daten, auf welchen die Durchschnitte beruhen, (Maximum und Minimum jeder Periode).

F. Statistik der Gemeinde- und Provinzialfinanzen.

In Erwägung, dass es von der grössten Wichtigkeit ist, dass neben dem Staatsbudget der Haushalt der Gemeinden, Provinzen und andern administrativen Bezirke, so wie von öffentlichen Stiftungen getrennt studirt werden können, spricht der Congress den Wunsch aus:

1) Es möchten diese Budgets soviel als möglich in allen Ländern veröffentlicht werden nach einem statistischen System, welches ihre Vergleichung mit demjenigen des Staats erleichtere, damit man auf diese Weise den wirklichen Gesamtbetrag der öffentlichen Einnahmen und Ausgaben ermittle.

2) Diese Budgets möchten, wo es möglich ist, sowohl im Voranschlag, als mit der abgeschlossenen Rechnung veröffentlicht werden. Dabei möchte man Sorge tragen, die doubles emplois aufzuklären und, indem man die Budgets nach ihrem wirklichen Etat wiedergibt, die einzelnen Posten nach dem in der Sektion vorgelegten Formular in dessen Eintheilungen verzeichnen.

3) In dem Bericht, welcher diesen Publikationen vorangeschickt würde, sollten beim ersten Mal die gesetzlichen und reglementarischen Bestimmungen, alle Akte, welche das System der Administration, die Kompetenz und die Finanzorganisation betreffen, dargelegt sein. Für die Folge wären bloss die hinzugekommenen Aenderungen aufzuführen.

4) In diesem Bericht wären auch die statistischen Resultate jedes Budgets an und für sich und im Vergleich

mit dem Budget des Staates für jeden Zweig des öffentlichen Dienstes mit und ohne Unterscheidung zwischen ordentlichen und ausserordentlichen Ausgaben und Einnahmen darzulegen. Dabei sollte man die für die allgemeine Finanzstatistik angenommene Nomenklatur anwenden.

5) Ein spezielles Kapitel soll den Voranschlägen und Rechnungsabschlüssen der Hauptstadt und der grossen Städte gewidmet sein.

IV. Sektion:

A. Handelsstatistik.

1) In einigen Ländern (z. B. in England) ist die Genauigkeit der Aus- und Einfuhrlisten bezüglich des Gewichtes und des Werthes der Waaren in Zweifel gezogen worden. Es ist deshalb von der grössten Wichtigkeit, dass von den verschiedenen Regierungen eine Untersuchung angestellt werde, und geprüft werde, wenn erforderlich, ob es bessere Mittel als die bisherigen gibt, um deren Richtigkeit sicher zu stellen.

2) Aus den Berathungen gieng hervor, dass in einigen Ländern die Waarendeklarationen, welche sich auf die zollfreien Artikel beziehen, ohne irgend eine Kontrolle angenommen werden und ohne dass eine Strafe auf die ungenauen Deklarationen gesetzt ist. Die Sektion spricht daher den Wunsch aus, dass die Regierungen jener Länder eingeladen werden, die geeigneten Massregeln zu ergreifen, um die Genauigkeit der genannten Deklarationen zu sichern, z. B. durch eine Waaggebühr.

3) Der Congress spricht den Wunsch aus, dass die Klassifikation und *Nomenklatur der Zolltarife* so wie der Aus- und Einfuhr- und Transitlisten einer allgemeinen Revision unterworfen werden, um mittelst Einführung von Vereinfachungen einerseits und etwa nothwendigen Unterabtheilungen andererseits die Genauigkeit der statistischen Erhebungen mit den Interessen des internationalen Handels zu versöhnen und eine Gleichförmigkeit herzustellen, welche eine richtige Vergleichung unter den verschiedenen Ländern möglich macht. Die Regierungen werden eingeladen, zu diesem Zwecke eine mit Spezialvollmachten versehene internationale Kommission, nach dem Beispiel der für die Posten und Telegraphen zu ernennen.

4) Der Congress spricht den Wunsch aus, dass die Organisationskommission des nächsten Congresses nach den geeigneten Mitteln sich umsehen möge, um den Werth der aus- und eingeführten Waaren festzustellen.

5) Aehnliche Fehler wie bei den Zolltabellen finden sich in den Listen der Eisenbahnen über die von ihnen transportirten Waaren. Auch diese Tabellen lassen hinsichtlich der Gleichförmigkeit der Klassifikation und der Nomenklatur vieles zu wünschen übrig. Der Congress wünscht daher, dass diese Frage in der nächsten Session wiederholt untersucht werde.

B. Statistik der Fischereien.

Der Congress spricht den Wunsch aus, die Regierungen möchten die geeigneten Massregeln ergreifen, um wenigstens einmal jährlich eine statistische Erhebung über die Fischerei in den Flüssen und Seen zu machen. Die Fragen könnten so einfach als möglich und etwa wie folgt gefasst sein:

- 1) Welches sind die Arten von Fischereien, mit denen man sich beschäftigt?
- 2) Welches sind die Werkzeuge und Geräthschaften, die dazu dienen?
- 3) Welches sind die Durchschnittspreise der Letztern?
- 4) Zu welcher Jahreszeit wird gefischt?
- 5) Wie viel Personen sind damit beschäftigt?
- 6) Welches war der Ertrag des Jahres 18... für jede dieser Arten von Fischereien:
 - a. Quantität und Hauptarten der gefangenen Fische.
 - b. Durchschnittspreis dieser Fische im frischen, geräucherten oder gesalzenen Zustande.

V. Sektion:

A. Volkszählungen in den Kolonien.

1) Das Studium der statistischen Hilfsmittel, welche bei den ostindischen und muselmännischen Völkerschaften angewendet werden, ist nicht gleichgültig, weil es nothwendig ist, deren Gefühle und religiöse Vorurtheile zu kennen und zu schonen, um den Erfolg der durch die Regierungen angeordneten statistischen Zählungen sicher zu stellen.

2) Es wäre dabei wünschenswerth, die zu erforschenden Gegenstände genau zu begrenzen, den Grad ihrer Glaubwürdigkeit offen darzulegen, und bei Zahlen, welche verschiedene Grade von Sicherheit bieten, keine Additionen zu machen.

3) Gute statistische Erhebungen sind in den Kolonien nur möglich unter der Leitung von Männern, welche auf der Höhe europäischer Civilisation und Wissenschaft stehen, wenn auch eingeborne Angestellte ihnen als Hilfsarbeiter dienen müssen.

4) In mehreren Kolonien, namentlich in Java kann der Civilstand in jeder Gemeinde eingerichtet werden, welche ein oder mehrere Individuen besitzt, die fähig sind, das Register der Geburten, Heirathen und Sterbefälle und der Aus- und Einwanderung der Bevölkerung zu führen. Der Eingeborne wacht mit einer Art Vorliebe über dem Civilstandsregister, weil er sich geschmeichelt fühlt, seinen Namen darin eingetragen zu sehen.

B. Zustand des Grundeigentums in diesen Kolonien.

1) Welche war die Zahl der Prozesse bezüglich des Grundeigentums in britisch Ostindien vor und nach der

Promulgation der neuen Agrargesetze? Welche ist die Zahl derselben auf der Insel Java während der korrespondirenden Jahre?

2) Welches sind die Ursachen der Vermehrung oder der Verminderung der Zahl der Prozesse:

3) Welche wirksame Mittel können angegeben werden, um die Zahl der Agrarstreitigkeiten zu vermindern?

Nachdem in dieser Weise die Vorschläge der Sektionen erledigt waren, stellte Visschers (Belgien) in Gemeinschaft mit einer Anzahl anderer Congressmitglieder den Antrag: Der Congress möchte eine Adresse an die Regierungen auf Einführung eines *gemeinsamen Münzsystems* durch internationale Konventionen richten, und auf Einführung des metrischen *Maasses* und Gewichtes in denjenigen Staaten, wo es nicht schon geschehen, wie in Frankreich, Italien, Belgien, Holland und in der Schweiz.

Dieser Antrag gab den Delegirten von Preussen, Bayern und Spanien Anlass zu erklären, dass das metrische Maass und Gewicht in Bayern, Spanien und im Nord-

deutschen Bunde bereits eingeführt, beziehungsweise dessen Einführung beschlossen sei.

Der Antrag wurde dem Bureau überwiesen.

Auf Vorschlag des Delegirten der Vereinigten Staaten, sprach der Congress hierauf den Wunsch aus, dass die offiziellen Delegirten bis zur nächsten Session wo möglich statistische Angaben über die Ackerbau-Produktion ihrer Länder in den vorangegangenen 3 Jahren liefern möchten. Es sei dabei zu wünschen, dass die Qualitäten der Getreidesorten statt nach dem *Maas* nach dem Gewicht angegeben werden.

Der wichtigste Akt, welchen der Congress zu Tage förderte, und mit dessen Verkündigung die Session geschlossen wurde, war der aus dem engern Kreise der Direktoren der statistischen Bureaux hervorgegangene Beschluss der gemeinschaftlichen Herstellung einer *Gesamtstatistik von Europa*. Der Plan soll in der Weise ausgeführt werden, dass jeder Direktor eines statistischen Bureau's sich verpflichtet, einen Abschnitt für alle Länder zu bearbeiten und dass dessen Kollegen ihm das Material dazu aus ihren Ländern liefern. Die Arbeiten wurden folgendermassen vertheilt:

| | | Zu bearbeiten von | | |
|---|---|-------------------|---|--|
| 1) Territorium: Flächeninhalt | . | . | . | v. Semenow, Direktor d. stat. Bureau's von Russland. |
| 2) Bevölkerung: | | | | |
| a. Volkszahl | . | . | . | v. Berg, id. Schweden. |
| b. Nationalitäten | . | . | . | A. Ficker, » Oesterreich. |
| c. Bewegung der Bevölkerung (ausschl. d. Todesursachen) | . | . | . | Heuschling, » Belgien. |
| d. Todesursachen | . | . | . | Farr, » Grossbritannien. |
| e. Sterblichkeitstafeln | . | . | . | Quételet, Präs. d. statist. Centralkomm. von Belgien. |
| 3) Grundeigenthum: a. Ohne Gebäude | . | . | . | Legoyt, Direktor des statist. Bureau's von Frankreich. |
| b. Gebäudestatistik | . | . | . | Mayer, id. Bayern. |
| 4) Ackerbau: | | | | |
| a. Viehzucht | } | . | . | Legoyt, » Frankreich. |
| b. Weinbau | } | . | . | |
| c. Bienenzucht | } | . | . | Keleti, » Ungarn. |
| 5) Forstkultur | } | . | . | |
| 6) Jagd | } | . | . | Hardeck, » Baden. |
| 7) Fischerei | . | . | . | v. Baumhauer, » Holland. |
| 8) Bergbau und Salinen | . | . | . | v. Semenow, » Russland. |
| 9) Industrie | . | . | . | Engel, » Preussen. |
| 10) Handel | . | . | . | Valpy, » Grossbritannien. |
| 11) Schifffahrt: a. Auf dem Meer | . | . | . | Kiær, » Norwegen. |
| b. Auf den Flüssen | . | . | . | v. Semenow, » Russland. |
| 12) Eisenbahnen | . | . | . | Fabrizius, » Hessen. |
| 13) Telegraphen | . | . | . | David, » Dänemark. |
| 14) Banken und Volksbanken | . | . | . | Wirth, » Schweiz. |
| 15) Versicherungswesen: | | | | |
| a. Lebensversicherung | . | . | . | Finanzrath Hopf, Direkt. d. Lebensvers. Gesellsch. in Gotha. |
| b. Feuerversicherung: 1. von Immobilien | } | . | . | |
| 2. von Mobilien | } | . | . | Mayer, Direktor des statist. Bureau's von Bayern. |
| c. Viehversicherung | } | . | . | Legoyt, id. Frankreich. |
| d. Hagelversicherung | } | . | . | |
| e. Transportversicherung | . | . | . | Versmann, » Hamburg. |

