

Die «Société Statistique des districts du Jura 1832»

Von Prof. Dr. F. Mangold, Basel

Im Nachlasse des Herrn alt Bundesrat Dr. Emil Frey, den dessen Erben teils dem Staatsarchiv Basel-Stadt, teils dem Schweizerischen Wirtschaftsarchiv in Basel überlassen haben, hat sich unter anderem ein «Bulletin de la Société statistique des districts du Jura — 1^{er} cahier», Porrentruy 1832, befunden, das M. Eusébe Gaullieur, rédacteur de l'Helvetia in Pruntrut, am 25. Oktober 1832 vermutlich dem Vater des Herrn alt Bundesrat Frey zugesandt hatte.

Dieses Bulletin scheint wenig bekannt zu sein. Das Staatsarchiv des Kantons Bern besitzt es nicht, wohl aber war es Herrn Gustav Amweg, dem Bibliothekar der Kantonsschule in Pruntrut, bekannt; er hat diese Publikation in die in Vorbereitung befindliche «Bibliographie du Jura bernois» aufgenommen, die ein «Chapitre V. Statistique» enthalten wird.

Eine statistische Gesellschaft im Jura im Jahre 1832! Das reizt doch, der Sache nachzugehen, und ich verdanke Herrn Staatsarchivar G. Kurz in Bern einen wichtigen Hinweis.

Die Anregung zur Gründung einer solchen Gesellschaft ist von Jules Thurmann ausgegangen. Thurmann, 1804 in Neuf-Brisak (Haut-Rhin) als Sohn eines Geniehauptmannes geboren, hatte seine Studien mit dem Besuch der Ecole royale des Mines in Paris abgeschlossen, war dann nach Pruntrut, dem Geburtsort seiner Mutter, gekommen und dort 1828 Bürger geworden. Er betätigte sich hier im Katasterwesen und machte in Thun einige Genieschulen durch. Später widmete er sich naturwissenschaftlichen Studien und trat mit dem berühmten Basler Geologen Merian in Verbindung. Seine Studien führten ihn dahin und dorthin, unter anderem auch nach Strassburg. 1832 erschien sein erstes Heft über die «Soulèvement jurassique», in seiner Art ein Meisterwerk. Später veröffentlichte er eine geologische Karte des alten Bistums Basel. Im Jahre 1832 liess er sich endgültig in Pruntrut nieder und beteiligte sich intensiv an der Reorganisation des dortigen Collège, und nun entwickelte er bis zu seinem frühen Tode im Jahr 1855 eine in wissenschaftlicher Hinsicht ausserordentlich fruchtbare Tätigkeit. Er war der erste Präsident der «Société jurassienne d'émulation» gewesen. Dieser reichbegabte, für seine zweite Heimat so tätige Mann war also der Gründer der statistischen Gesellschaft der jurassischen Bezirke.

Im Sommer 1832 erliess er den Aufruf zur Gründung, den er als provisorischer Sekretär der Gesellschaft unterzeichnete.

«Tandis que de toutes parts», schrieb er, «y est-il dit tout d'abord, les connaissances positives font de rapides progrès, que partout s'organisent de nom-

breuses associations scientifiques; tandis qu'autour de nous, dans chaque canton suisse, dans chaque département français, des sociétés cantonales et départementales, sous diverses dénominations, concourent puissamment à faire connaître la nature du sol, ses productions végétales, les ressources qu'il peut offrir à l'agriculture et à l'industrie, les monuments historiques qui s'y rattachent, notre pays presque seul est resté en arrière de ce noble et utile progrès! — Connaissances zoologiques, botaniques et géologiques; documents statistiques, industriels et agricoles; études archéologiques et historiques, presque tout est à faire, presque tout est à créer... » und er schloss: « Quand notre entreprise ne devrait pas être couronnée de ces succès brillants qui flattent l'amour-propre, du moins nous serons-nous ménagé le double avantage d'avoir créé entre nous des relations plus intimes de goûts et d'amitié, et d'avoir cherché à démontrer à notre pays le désir de lui être utile; peut-être aurons-nous enfin contribué à développer chez ceux qui plus tard feront mieux que nous, quelque germe de cette illustration scientifique qui est un des plus nobles éléments de la prospérité morale des nations ¹⁾. »

Dieser Aufruf fand Anklang, und 27 Männer aus allen Parteien erklärten ihren Beitritt, darunter *Schulthess Neuhaus* in Bern, der Leiter des Kantonalen Erziehungswesens. Er schrieb ²⁾:

« Les développements de la science augmentent la moralité de l'homme encore plus que son bien-être matériel, et sous ce double rapport votre entreprise mérite les suffrages de tous ceux qui aiment leur pays et désirent les progrès de l'humanité. On ne peut douter également que le gouvernement ne puise dans vos travaux les lumières précieuses sur diverses parties de l'administration publique, et l'exemple que vous donnez, devrait être suivi dans tout le canton. C'est donc avec empressement, Monsieur, que je vous prie de m'inscrire au nombre des membres de votre société. Les études peu nombreuses auxquelles les circonstances m'ont permis de me livrer, ont été plus spéculatives que positives, et me laissent craindre de vous être inutile; cependant je ne renonce pas à l'espoir d'apporter quelque jour aussi mon tribut, bien peu considérable sans doute, au trésor commun de science et de connaissances utiles que vous vous proposez si noblement d'amasser.

Je me ferai un devoir de présenter au Département d'Education les prospectus que vous m'avez envoyés, et je crois pouvoir vous donner l'assurance que la Société Statistique des districts du Jura trouvera toujours en lui protection et bienveillance. »

Am 10. September 1832 fand in *Delsberg* die erste Sitzung statt. Das Bulletin meldet: « Le projet de fonder dans les districts du Jura, une société qui aurait pour l'objet d'étudier cette partie de notre canton, sous divers rapports scientifiques, et de rechercher particulièrement les applications utiles qui découlent de connaissances spéciales et approfondies, ayant été formé par quelques personnes, une première invitation d'y prendre part fut adressée indistinctement à tous ceux de nos compatriotes qui pourraient s'y intéresser ³⁾. »

¹⁾ Coup d'œil sur les travaux de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1855. Porrentruy 1856. 112.

²⁾ Bulletin de la Société statistique, etc., p. 4.

³⁾ Ebenda p. 3.

Sie wurde von Dr. med. Verdat in Delsberg geleitet, und es wohnten ihr 22 prominente Jurassier bei. Die von Thurmann entworfenen Statuten wurden beraten. Auf einen Vorschlag, die Gesellschaft nicht eine statistische, sondern eine gemeinnützige zu nennen, wurde nicht eingetreten. Das Bulletin sagt hierüber¹⁾:

«La Société tout en reconnaissant l'exactitude et les avantages de la dénomination proposée, pense néanmoins qu'elle présenterait l'inconvénient d'être trop vague, de ne point assez préciser les moyens d'arriver à ce but d'utilité que chacun comprendra déjà d'être celui de la société et d'embrasser peut-être des objets qui pourraient, dans certaines circonstances, sortir des limites dans lesquelles la société doit essentiellement se circonscrire.»

Nach den Statuten soll die Gesellschaft aus drei Sektionen bestehen, einer naturwissenschaftlichen, einer historischen und einer statistischen; alle drei sollten «étudier cette partie du sol helvétique (le Jura) sous le rapport des sciences naturelles, statistiques proprement dites et historiques». Jedes Mitglied hatte sich darüber auszusprechen, welcher Sektion es besonders angehören möchte. Die Leitung führte ein Präsident; jede Sektion hatte einen besondern Sekretär. Die Sitzungen sollten jährlich — und zwar abwechselungsweise in Delsberg, Biel und Pruntrut — stattfinden. Der Jahresbeitrag wurde auf acht Schweizerfranken festgesetzt; freiwillige Gaben sollten im Bulletin bekanntgegeben werden. Mitglieder, die ohne ausreichenden Grund dreimal an aufeinanderfolgenden Sitzungen nicht teilnahmen, verloren ihre Mitgliedschaft. Jedes Mitglied sollte das Bulletin erhalten. Die Sektionssekretäre hatten dem Generalsekretär als dem Redaktor des Bulletins jährlich einen Bericht für dieses zuzustellen.

Die Statuten wurden der Regierung zur Genehmigung vorgelegt, damit sie die Gemeinnützigkeit der Vereinigung bestätige. Das Bureau konnte nichtleistungsfähige, aber der Gesellschaft erwünschte Mitglieder von einem Teil des Beitrages befreien.

In der Nachmittags Sitzung wurden die Sektionen gebildet und die Wahlen getroffen. Präsident wurde Rév. Morel, pasteur in Corgémont, Vizepräsident Dr. Verdat, Generalsekretär Thurmann und Sekretär der statistischen Sektion Marchand, Förster in Pruntrut. Im Verlaufe der Sitzung wurde sodann ein Vorschlag angenommen, durch die Sekretäre jeder Sektion einen Bericht über die schon vorhandenen und die noch auszuführenden wissenschaftlichen Arbeiten erstellen zu lassen, wobei alle Mitglieder behilflich sein sollten. Es handelte sich um einen «Rapport préliminaire sur les documents à consulter et la marche à suivre dans les études de la société». Ein zweiter, ebenfalls angenommener Vorschlag zielte auf die Neuausgabe eines «Annuaire des districts du Jura» ab mit «tableaux administratifs et statistiques». Eine Anregung, «de former par actions une bibliothèque scientifique des districts du Jura», und zwar in Biel, Delsberg und Pruntrut, wurde zunächst zu Protokoll genommen.

Folgenden Tages besuchte die naturhistorische Sektion den Schlossgarten, das Fossilienkabinett von Dr. Vicat und die Sammlung Verdat.

Damit hatte aber der eigentlich vielversprechende Anfang auch schon sein Ende erreicht. Es ist ein einziges Bulletin erschienen, das obengenannte und so-

¹⁾ Ebenda p. 6.

zusagen verschollene, und von Sitzungen hörte man nichts mehr. Die politischen Verhältnisse scheinen der Entwicklung der Gesellschaft hinderlich gewesen zu sein. Dagegen darf man annehmen, dass die im Jahre 1847 gegründete *Société jurassienne d'émulation*, deren erster Präsident Thurmann war, die wiedererstandene Société statistique gewesen sei ¹⁾. Die Statuten dieser Gesellschaft haben mit denjenigen der *Schweizerischen Statistischen Gesellschaft* von 1864 starke Ähnlichkeit, und man ist geneigt zu fragen, ob *Prof. Hirsch* von der Neuenburger Sternwarte, der unsere Gesellschaft gegründet hat, seine Anregung etwa von der Société d'émulation gewonnen habe; dieser gehörten auch Neuenburger als Mitglieder an. Dann wäre aus der Gesellschaft von 1832 indirekt doch etwas für die Statistik Erspriessliches erwachsen.

Dass das Programm der Société statistique du Jura ein ganz anderes Ziel aufwies als dasjenige der Schweizerischen Statistischen Gesellschaft von 1864, lag in den Verhältnissen begründet. Es gab ja 1832 noch keineswegs eine Statistik in modernem Sinne. Trotz Déparcieux und Süssmilch herrschte die Redensche und die Malchussche Auffassung von dem Wesen der Statistik, und Quételet hatte kaum zu publizieren begonnen und 1825 seine «Correspondance mathématique et physique», 1826 seine «Astronomie élémentaire populaire», 1827 einige Schriften über «Physique» veröffentlicht. Erst 1835 ist sein Werk «Sur l'homme» erschienen. Kein Wunder, dass Thurmann und die Mitglieder der Société statistique unter Statistik immer noch die alte Staatenkunde verstanden haben.

Erst nachdem *Quételets* Hauptwerk und *Knies* kleines, aber bedeutendes kritisches Buch «Die Statistik als selbständige Wissenschaft zur Lösung des Würfels in der Theorie und Praxis dieser Wissenschaft, zugleich ein Beitrag zu einer kritischen Geschichte seit Achenwall», 1850 erschienen war, ward wieder aufgenommen, was die Graunt, Petty, Halley, Kerseboom, Wargentin, Déparcieux und Süssmilch schon früh vertreten hatten, nämlich eine eigentliche wissenschaftliche, nach exakten Methoden arbeitende und nach Regelmässigkeiten in den sozialen Massenerscheinungen forschende Statistik.

Wenn die jurassische statistische Gesellschaft nun auch weit entfernt von dem war, was 32 Jahre später die Schweizerische Statistische Gesellschaft anstrebte, so verdient ihr Andenken doch, hier festgehalten zu werden.

¹⁾ Statuten im Coup d'œil sur les travaux de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1855. Publié par décision de la Société, Porrentruy 1856. S. 204 f.: X. Kohler: M. Jules Thurmann: Notice biographique.