

**Zeitschrift:** Bulletin pédagogique : organe de la Société fribourgeoise d'éducation et du Musée pédagogique  
**Herausgeber:** Société fribourgeoise d'éducation  
**Band:** 29 (1900)  
**Heft:** 2

**Artikel:** Bilan géographique de l'année 1899 [suite]  
**Autor:** Alexis  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1038940>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 09.02.2026

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

---

# LE BULLETIN PÉDAGOGIQUE

ORGANE DE LA SOCIÉTÉ FRIBOURGEOISE D'ÉDUCATION

ET DU

MUSÉE PÉDAGOGIQUE

---

Le *Bulletin* paraît au commencement de chaque mois. — L'abonnement pour la Suisse est de 3 francs. Pour l'étranger, le port en sus. Prix des annonces, 30 cent. la ligne de 100 millimètres de largeur. Prix du numéro 30 cent. Tout ce qui concerne la rédaction doit être adressé à M. Horner, au Collège de Fribourg; ce qui concerne les abonnements, à M. Gremaud instituteur, Fribourg. — Pour les annonces, s'adresser exclusivement à l'agence de publicité Haasenstein et Vogler, à Fribourg et succursales.

---

**SOMMAIRE :** — *Bilan géographique de l'année 1899 suite.* — *La question des langues en Suisse.* — *Quelques extraits du carnet scolaire d'un instituteur.* — *Bibliographies.* — *Partie pratique* — *Chronique scolaire.* — *Enseignement des langues étrangères.* — *Correspondances.* — *Musée pédagogique, Fribourg.*

---

## BILAN GÉOGRAPHIQUE DE L'ANNÉE 1899

(Suite.)

---

### AMÉRIQUE

*Pôle Nord.* On est toujours sans nouvelle sérieuse d'Andrée, parti du Spitzberg en ballon, en juin 1897. Dans l'espoir de retrouver du moins quelques-unes de ses traces, les Suédois, les Danois, les Allemands, les Anglais, les Italiens (le duc des Abruzzes) et les Américains dirigent en ce moment, vers le Groënland, le Spitzberg et le Pôle Nord, de nombreuses expéditions qui auront, en tout cas, des résultats géographiques.

*Canada* (5,000,000 d'habitants, dont un tiers d'origine française). Sa prospérité continue. Son activité se porte tout à la fois vers la colonisation des nouveaux districts de l'Ouest, notamment de la Colombie britannique, et vers le nouveau territoire du *Youkon*, où la recherche de l'or se poursuit régulièrement. Pour faciliter l'accès de cette région neigeuse, un chemin de fer se construit à partir du port de Skagway, sur la

côte des Etats-Unis, au nord de Sitka ; il traversera les glaces de la Passe-Blanche, à plus de 1,000 mètres d'altitude, pour atteindre la rivière Lewis, l'une des branches du fleuve Youkon, qu'il descendra vers Dawson-City, centre des placers, et Cercle-City, dans l'Alaska.

Les *Etats-Unis*, qui ont une population de 75 millions d'habitants, avec une augmentation annuelle de plus d'un million, sans compter les 12,000,000 des Antilles et des Philippines, continuent plus rapidement encore leur développement industriel. Par leur production en charbon de terre (190 millions de tonnes), en fer (9 millions) et autres métaux bruts ou travaillés, ils égalent à peu près l'Angleterre, outre qu'ils exploitent pour 700 millions d'or et d'argent ; de plus, quelle n'est pas leur richesse en produits agricoles : céréales, coton, canne à sucre, bestiaux, etc. !

Leur commerce est relativement moindre, et leur marine marchande (2,000,000 de tonnes) dépasse à peine celle de l'Allemagne, la troisième du globe. Enfin, leur fortune publique, évaluée déjà à plus de 350 milliards de francs, les met au premier rang à cet égard. En somme, ils figurent comme l'une des trois grandes puissances actuelles du monde, avec la perspective d'un accroissement indéfini, grâce aux richesses du sol et à l'activité intelligente des habitants.

Le port de Chicago, sur le lac Michigan, a été visité l'an dernier par près de 10,000 navires jaugeant 8,000,000 de tonnes, dépassant ainsi le tonnage de New-York, qui est le troisième port de mer du globe. Aussi est-il question de pratiquer un grand canal d'Oswego, sur le lac Ontario, à Albany, sur l'Hudson, lequel coûterait un milliard de francs et mettrait les grands lacs en communication directe avec l'Atlantique.

Rien de remarquable au sujet du *Mexique*, république de 12,000,000 d'âmes, ni de l'*Amérique centrale* (5,000,000 d'habitants), dont les cinq républiques de *Guatemala*, *Honduras*, *Salvador*, *Nicaragua*, et *Costa-Rica* ne parviennent pas à s'unir sérieusement. Le canal de Nicaragua ne paraît guère progresser, et il a été de nouveau question de reprendre celui de Panama.

Aux *Antilles* (5,000,000 d'habitants), l'île *Cuba* n'est point encore résignée à son régime nouveau et attend la réalisation des promesses d'autonomie que lui ont faites les Etats Unis. L'île *Porto-Rico* s'est mieux soumise.

Dans l'ensemble, l'*Amérique septentrionale* compte une population d'environ 100,000,000 d'habitants, en majeure partie de race anglo-saxonne, et l'*Amérique méridionale* 40,000,000, qui sont généralement de races espagnole et portugaise, mêlées aux indigènes. La superficie totale est de 40 millions de kilomètres carrés, c'est-à-dire un peu moindre que celle de l'Asie et quatre fois celle de l'Europe.

Dans l'Amérique du Sud, nous trouvons la révolution boule-

versant à nouveau les républiques du *Venezuela*, du *Pérou*, de l'*Equateur*, sans profit pour personne. tandis que la *Colombie* et la *Bolivie* sont en paix. Ces républiques n'ont qu'une population très faible et purement agricole, de 3,000,000 d'habitants en moyenne.

Au Venezuela, le conflit territorial avec l'Angleterre, pour une portion de la Guyane, a été réglé par un conseil d'arbitrage tenu à Paris. La nouvelle limite, peu différente de celle donnée par nos cartes d'atlas, laisse au Venezuela la plus grande partie du territoire contesté.

D'autre part, l'arbitrage de la reine Victoria vient de partager le territoire ou « Puna » d'Atacama entre le Chili et l'Argentine, par une ligne qui, entre le 23<sup>e</sup> et le 27<sup>e</sup> degré de latitude, suit à peu près le 67<sup>e</sup> degré de longitude ouest de Greenwich.

Le *Chili*, qui compte 3,500,000 habitants ; l'*Argentine*, près de 5,000,000, et le *Brésil*, environ 16,000,000, sont les principaux Etats de l'Amérique du Sud, à côté du *Paraguay*, et de l'*Uruguay*, qui ont moins d'un million d'âmes.

Ils représentent la portion active de l'Amérique latine, et il semble que, sous l'impulsion du Brésil, où le parti conservateur a repris le pouvoir, il y ait une tendance à établir une ligue, sinon politique, du moins commerciale et économique, de toutes les république latines pour s'opposer plus efficacement à l'esprit mercantile envahisseur de l'Américanisme du Nord.

Arrivons enfin à l'Expédition Antarctique belge.

A bord de la *Belgica*, le capitaine de Gerlache, secondé par le lieutenant Lecointe, astronome, Danco, physicien, Arktowski et Racovitza, naturalistes, Cook, médecin anglais, quittait Anvers le 16 août 1897 et se dirigeait vers le Brésil et la Terre de Feu. Le 14 décembre, il laissait Punta-Arenas pour s'enfoncer vers le Sud, en côtoyant les îles Shetland. Un silence de 16 mois se fit, qui donna cours aux plus sinistres rumeurs.

Enfin, le 4 avril 1899, un câblogramme expédié de Punta-Arenas annonçait le retour de l'expédition, qui avait perdu le matelot Walke, mort par accident, et le lieutenant Danco, tué par le froid.

Au delà des Shetland du Sud, le navire s'était engagé dans le détroit dit de la « Belgica », longeant la Terre « Danco », puis s'était avancé au delà des Terres de Graham et d'Alexandre I<sup>er</sup>. Pris dans le pack ou banquise, le navire alla à la dérive jusqu'à la latitude de 71°, la plus méridionale atteinte jusqu'à ce jour dans ces parages ; puis à l'Ouest jusqu'à 103° de longitude W. ; enfin la rupture de la glace lui permit de se dégager, et, sans rencontrer de terre nouvelle, de remonter au N.-E. vers le cap Horn et Punta-Arenas.

L'expédition a été surtout fructueuse par ses observations scientifiques : les sondages ont constaté des profondeurs de 4,000 à 4,800 mètres, marquant une cuvette à fond plat, qui

sépare le continent sud-américain du continent antarctique présumé.

Cette année, les Allemands et les Anglais ont organisé deux grandes expéditions pour le pôle Sud, en se partageant les régions à reconnaître. Les premiers exploreront, au sud de l'Amérique et de l'Afrique, l'hémisphère compris entre le 0 degré et les degrés 90 Est et Ouest ; les seconds, l'hémisphère opposé, au sud de l'Australie, où ils espèrent s'avancer au delà de la Terre Victoria, reconnue par John Ross, en 1841, jusqu'au 78° parallèle où il fut arrêté par la Grande Falaise de glaces.

## OCÉANIE

Aux îles *Philippines*, les dix millions d'indigènes Tagales, stimulés par les colons espagnols guerroient toujours et ne sont pas pressés de se rendre aux Américains ; ceux-ci expérimentent une fois de plus que : Bien mal acquis ne profite pas toujours. Domination pour domination, les Philippins regretteront celle de l'Espagne, à moins qu'ils n'obtiennent une autonomie administrative, dont peut-être ils ne sauront pas profiter.

Les *Indes néerlandaises* (33 millions d'habitants) ne nous offrent rien de nouveau, pas plus que l'*Australasie anglaise* (5 millions d'habitants), où toutefois les idées de fédération ont fait de grands progrès. Groupées en un seul Etat, avec capitale et gouvernement communs, les colonies australasiennes constitueraient une puissance plus capable de s'imposer en Extrême-Orient ; elles dominent d'ailleurs en Océanie par l'industrie et le commerce.

L'Allemagne a su adroitement acquérir de l'Espagne, pour la somme de 25 millions, les îles *Carolines*, *Mariannes* et *Palaos*, qui étendent sensiblement ses possessions océaniques. Toutefois, l'île *Guam* reste aux Américains, comme point de relâche et d'atterrissement pour un câble sous-marin.

De plus, pour sortir d'indivision, un accord avec l'Angleterre et l'Amérique donne à l'Allemagne les principales îles *Samoa* (Upolu et Savaii), tandis que le groupe oriental de Tetuela est attribué aux Etats-Unis. En compensation, l'Allemagne cède deux des îles *Salomon* (Choiseul et Isabelle) à l'Angleterre, qui reste également en possession des îles *Tonga*, ou des Amis.

La France figure en Océanie avec les groupes de la Nouvelle-Calédonie, de Taïti, des Marquises, etc. ; il lui faudrait également les *Nouvelles-Hébrides*, qu'elle possède provisoirement en compte à demi avec l'Angleterre.

Nous verrions ainsi se terminer le partage politique de cette partie du monde océanique, qui compte dans son ensemble 46 millions d'habitants, dont 6 millions de blancs, et un territoire sensiblement égal à celui de l'Europe.

15 janvier 1900.

F. ALEXIS-M. G.