

# Le tour du monde

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Bulletin pédagogique : organe de la Société fribourgeoise d'éducation et du Musée pédagogique**

Band (Jahr): **30 (1901)**

Heft 6

PDF erstellt am: **17.07.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

2° Quand la température baisse subitement, la tempête se forme dans le nord du point où l'on est ;

3° Le vent souffle toujours d'une région où il fait beau vers une région où une tempête se forme ;

4° Les nuages *cirrus* proviennent toujours d'une région où une tempête est en progrès, se dirigeant dans une autre où il fait beau ;

5° Les nuages *cumulus* proviennent toujours d'une région de beau temps, se dirigeant dans une autre où une tempête se forme ;

6° Quand les *cirrus* traversent le ciel rapidement, venant du Nord ou du Nord-Ouest, on peut s'attendre à de la pluie dans les 24 heures, quelle que soit la température ;

7° Quand les *cirrus* marchent rapidement, venant du Sud ou du Sud-Ouest, on peut s'attendre à une pluie d'orage, si c'est en été ; si c'est en hiver, il y aura tempête de neige ;

8° Le vent souffle toujours dans un cercle autour d'une tempête. Quand il vient du Nord, il y a grande pluie à l'Est ; s'il vient du Sud, la pluie est à l'Ouest ; s'il vient de l'Est, la plus grande pluie est au Sud ; s'il vient de l'Ouest, la plus grande pluie est au Nord.

---

## Le tour du monde

---

Au temps de notre enfance, nous nous pâmons d'admiration au récit des exploits du héros de Jules Verne qui trouvait le moyen de faire le tour du monde en quatre-vingt jours. Maintenant, ce « record » nous paraît bien piteux et dans quelque temps il pourra, dit la *Renaissance*, être comparé comme vélocité au train d'une tortue.

Dans un entretien récent entre Guillaume II et M. Rathenau, directeur de la grande usine d'électricité berlinoise, celui-ci a déclaré que l'électricité remplacera avant peu la vapeur pour le transport des voyageurs. Une curieuse expérience sera faite incessamment : deux express construits, l'un par l'*Allgemeine Electricitaets Gesellschaft*, l'autre par l'usine Siemens, seront mis en circulation sur la ligne militaire de Berlin à Zossen, et marcheront à la vitesse de 200 à 250 kilomètres à l'heure.

Si cet essai réussit, Berlin sera réunie aux capitales des Etats confédérés par des trains rapides du même genre, effectuant leurs trajets sans arrêts. On ira en moins d'une heure de Berlin à Hambourg !

Actuellement, le tour du monde, effectué jadis par Magellan en trois ans, peut être fait en 50 jours, dont voici le décompte :

De Londres à Tcheljabinsk. 7 jours et demi ; de Tcheljabinsk

à Vladivostok, 18 jours ; de Vladivostok à Awomori, 1 jour et demi, d'Awomori à Yokohama, 1 jour ; de Yokohama à Vancouver, 10 jours et demi ; de Vancouver, à Brookville (Ontario), et de Brookville à New-York, 4 jours ; de New-York à Londres, 6 jours et demi. Soit un total de 50 jours pour un trajet de 33,327 kilomètres.

D'après M. Rathenau, les vitesses du Transsibérien étant, grâce à l'électricité, accrues jusqu'à 90 kilomètres (arrêts non compris), et la vitesse des paquebots portée à 25 milles, le trajet sur terre serait réduit à 9 jours et le voyage en mer à 13 jours, soit 22 jours pour le tour-du monde.

(*Manuel général*).

---

## BIBLIOGRAPHIES

---

### I

*Le Traducteur*, journal bimensuel, destiné à l'étude des langues allemande et française. Abonnement : 2 fr. pour 6 mois.

Lectures saines, choisies dans tous les domaines de la littérature française et allemande, avec traductions exactes, évitant les ennuyeuses recherches dans les dictionnaires. — Numéros spécimens gratuits et franco sur demande par l'administration du *Traducteur*, à la Chaux-de-Fonds.

### II

Avec un fascicule fort intéressant, le *Nouveau Larousse plus ré* termine sa vingt-troisième série. Cette belle brochure, qui contient près de 6,000 articles et de 1,200 gravures, nous donne, avec les derniers feuillets de la lettre G, une partie déjà notable de la lettre H : elle conduit en effet jusqu'au mot *Hetman*.

A noter, dans un 2<sup>me</sup> fascicule, d'excellents articles sur le mot *Harnais* (avec de nombreuses figures) sur l'*Harmonica*, l'*Harmonie*, l'*Harmonium*, la *Harpe*, le *Hautbois*, les biographies de *Harpignies*, de *Hartmann*, de *Harvey*, *Hauptmann*, *Haussmann* ; les mots *Harpie*, *Hausse*, etc.

Le 3<sup>me</sup> fascicule nous donne les biographies de *Hobbes*, de *Hoche*, de *Hoffmann*, de *Hogarth*, du prince de *Hohenlohe*, d'*Augusta Holmes*, avec un remarquable article sur l'*Histoire* suivi de notices analytiques sur toutes les grandes œuvres historiques.

Dans le fascicule qui suit une belle planche en couleurs nous présente l'anatomie de l'*Homme* sous ses divers aspects : système musculaire, système nerveux, circulation du sang, squelette ; d'une exécution extrêmement soignée et d'une clarté parfaite, elle constitue un document des plus instructifs et synthétise un ensemble de renseignements qu'on aurait peine à trouver réunis ailleurs.

Enfin le dernier fascicule paru renferme une foule d'articles sur les mots *Hospitalier*, *Hostie*, *Hôtel*, *Hottentot*, *Houblon*, *Housse*, *Hova*, les biographies d'*Hortense de Beauharnais*, de *Houdon*, d'*Arsène Houssaye*, de *Henri Houssaye*, etc.