

Trombes observées sur la méditerranée

Autor(en): **Linder, C.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **44 (1908)**

Heft 163

PDF erstellt am: **14.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-268377>

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.

TROMBES OBSERVÉES SUR LA MÉDITERRANÉE

PAR LE

Dr Ch. LINDER

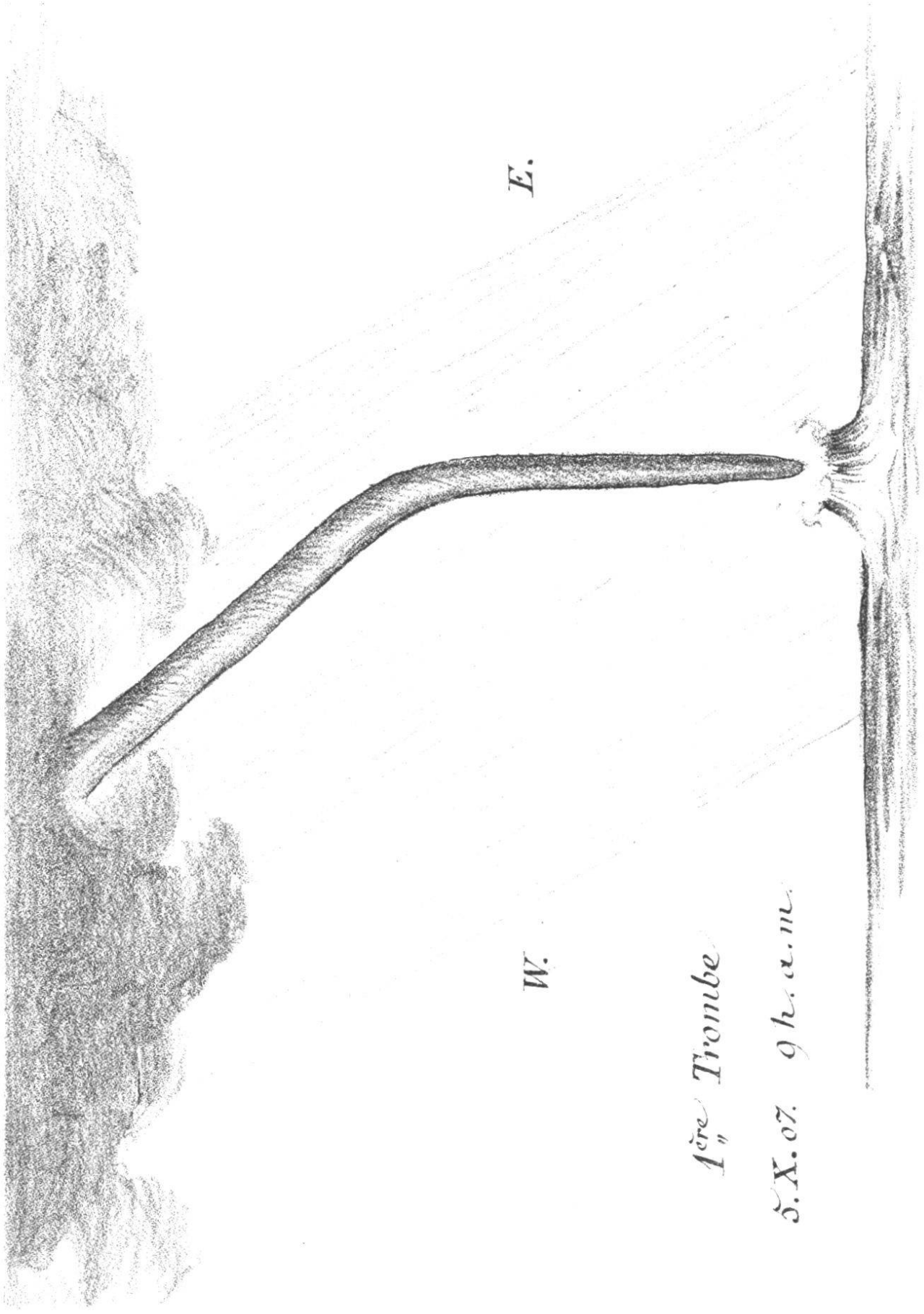
Pl. VII et VIII.

Observées à bord du *Hamburg* (H. A. P. A. G.) le 5 octobre 1907 à 9 heures du matin, par environ $38^{\circ} \frac{1}{2}$ latitude Nord et 7° longitude Est de Greenwich, les deux trombes se sont succédé à quelques minutes d'intervalle. Le phénomène s'est produit au nord du paquebot, alors à environ 370 milles de Naples, dans la direction des Baléares, golfe du Lyon. La première figure représente la première trombe dans la seconde moitié de son évolution; elle avait débuté par la forme verticale. Les figures suivantes donnent une idée des phases par lesquelles a passé la seconde trombe pendant une durée totale d'environ 10 minutes. Le tout, très nettement visible, s'est cependant passé à grande distance et sans que l'observateur ait pu percevoir aucun bruit accompagnant le phénomène.

Le temps, après une longue série de beau, était à l'orage depuis la veille, et des trombes fugitives et lointaines avaient déjà été aperçues le jour précédent, au sud, du côté de l'Afrique. Sans doute chassés par les perturbations atmosphériques, divers animaux ailés (Libellule, Rouge-queue, Rouge-gorge, Sphinx du Caille-lait, Colombe, Engoulevent) viennent se réfugier sur le bateau, alors à plus de 100 km. de toute terre ou île.

St-Imier.



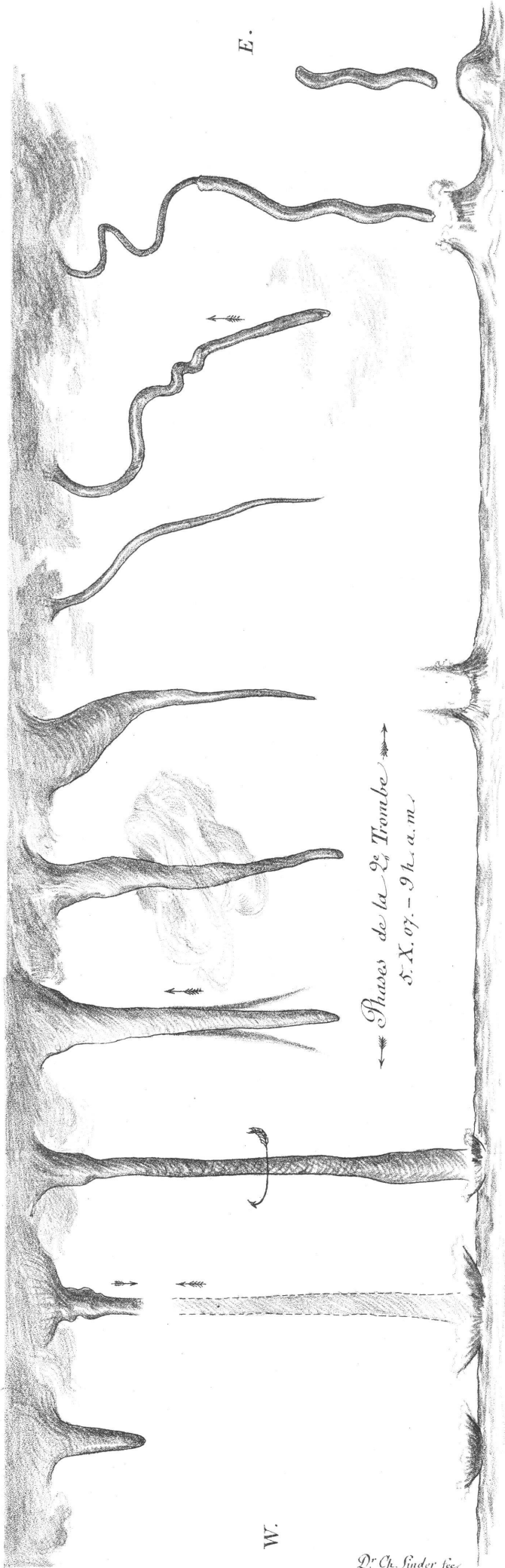


E.

W.

1^{ère} Trombe
5. X. 07. 9 h. a. m.

Dr. Ch. Linder fecit



E.

W.

Phases de la 2e Trombe
5. X. 07. - 9 h. a. m.

Dr. Ch. Linder fecit

L. D. CHAMPAGNE, GENEVE