

Un volcan sous-marin.

Le commandant du steamer *Alerz*, de la marine des États-Unis, vient d'arriver à Washington un rapport officiel où il déclare que, durant sa croisière dans l'Océan Pacifique, il a remarqué l'étrange apparence d'un éperon au fond et à une mesure qu'il approchait de l'île San Alessandro. A la distance apparente de six milles, il apercevait distinctement un énorme volume de vapeur surgitant à la surface.

Puis, point à coup apparaissaient des roches à fleur d'eau dont gissons sont d'indiquer la présence dans ces parages.

En approchant de l'endroit indiqué, aucun soutien n'était plus possible. C'était un volcan sous-marin qui vomissait des cendres et de la lave qu'on pouvait dès lors parfaitement distinguer. Chaque soubresaut était accompagné de bruits sourds ressemblant à une explosion sous-marine et d'une forte odeur de soufre qui se répandait au loin.

Le commandant Homington ne voulut point, par mesure de prudence, engager son navire plus avant dans la direction du volcan. Mais il fut muni à la marine américaine d'un rapport officiel, qui s'appliquait à ce qui suivait des faits d'ordre, où il put faire une observation suivante : Il fut alors évidemment en état de formation. Les sondages indiquaient une profondeur de 5 à 10 brasses, qui variait considérablement. La surface était couverte de cendres et de produits volcaniques dont plusieurs spécimens ont été rapportés à bord. Le volcan porte aux nord 44 degrés ouest, à une distance de 3 milles de terre, à l'extrémité sud-ouest de l'île Alessandro. Dans la nuit, l'éruption produisait l'apparence d'un jet de flammes.

Telles sont les observations générales que le commandant de l'*Alerz* a consignées dans son rapport, lequel a été référé au capitaine De Kraft, qui dirige la section hydrographique du bureau de navigation, afin qu'à la place exacte du nouveau volcan se trouve désormais indiquée sur les cartes marines.

De la salubrité de la laine.

Le Professeur Anger, un des plus grands naturalistes de l'époque, dans ses recherches sur l'âme de l'homme, est arrivé à prouver que l'influence de certains textiles est considérable sur la santé corporelle. Il s'inscrit un certain point de compassion dans le fait que les soldats du Wurtemberg sont entièrement habillés de vêtements de laine. Le soldat du Wurtemberg fut pesé, examiné et soumis à diverses expériences ; les soldats Prussiens, Suédois et tous les autres peuples qui sont rangés comme allemands furent de même examinés et pesés, et le résultat final a été que les Wurtembergeois sont les soldats les mieux portants de toute l'Allemagne, et que ce fait très important pour eux est dû à ce qu'ils ne portent que de la laine. Les vêtements de laine sont portés contre-étoiles et débarrassent le corps des habitudes de transpiration. Beaucoup de personnes en Allemagne ont déjà le nouveau costume hygiénique et confortable et en profitent ; il n'est pas même permis de porter une chemise de coton ou de lin, et le devoit être puni. Les vêtements doivent être absolument propres. Il est nécessaire de laver le linge à l'eau chaude et de le faire sécher au soleil.

Il est recommandé d'éviter le feu de la laine, mais les feux des tapisseries ne sont pas encore passés ; néanmoins l'usage de la laine croît rapidement ; les importations en Angleterre seule sont maintenant de 4 200 000 quintaux. L'Australie, le Cap, la Californie, le Brésil et d'autres contrôles ne peuvent suffire à la demande, et les prix augmentent d'une manière presque permanente.

Rêche au bancocéan électrique.

Cette nouvelle manière de pêcher à la ligne vient d'être introduite par un Américain. C'est une pêche au bancocéan électrique. Cette méthode originaire du Japon, à l'exposition de l'industrie de Berlin, où elle excita vivement la curiosité, consiste en un petit esquis qui peut être dirigé sans hésitation vers n'importe quel point de l'eau au moyen d'un appareil à zinc qui met en mouvement une hélice. Une fois arrivé à l'endroit voulu, il s'ancre lui-même contre vent et courant, tandis que la corde et le bancocéan plongent dans l'eau. Le petit esquis renferme une batterie électrique et un électroaimant qui sont disposés de telle sorte que la plus légère mouvance effectuée par le poisson établit le courant électrique. Aussitôt, avec la rapidité de l'éclair, à l'aide d'un électro-aimant, ligne, corde, lanière et poisson sont enlevés en l'air ; une petite cloche tinte pour avertir le pêcheur qu'un poisson est pris et qu'il peut être débarqué en tirant le petit esquis qui est relié à la rive par une corde.

MOUVEMENT COMMERCIAL
Du 23 au 29 décembre 1880.

NOMBRE ENTRÉES.

23 décembre — Gost. *Ephraim*, de 31 ton., en Iloa, ven. de Makatea ; Estali arriérant et chargé ; 21,250 kilos cérates, 5,000 kilos noix, 1,000 kilos huile de riz, 50 nattes, 150 marchandisez revenues, 100 kilos sucre de noix, 200 sacs sucri, Société commerciale de l'Inde rompture.

23 décembre — Gost. *Vital*, de 100 ton., en Horava, ven. de la baie Calais (Maurice) ; 100 sacs sucre de canne, charbon, charbon noir, 1 lit sucre, 5 caisses à eau et 16, 15 barriques à eau, 5 lit sucre-vanille, 1 lit sucre noir ; Administration chargeur et négociante ; 35 kg. sucre, 2 baies suif, 5 barils poiss. 27 décembre — Gost. *Walter*, de 100 ton., en Horava, ven. de la baie Calais (Maurice) ; 100 sacs sucre de canne, charbon, charbon noir, 1 lit sucre, 5 caisses à eau et 16, 15 barriques à eau, 5 lit sucre-vanille, 1 lit sucre noir ; Administration chargeur et négociante ; 35 kg. sucre, 2 baies suif, 5 barils poiss. 27 décembre — Gost. *Walter*, de 100 ton., en Horava, ven. de la baie Calais (Maurice) ; 100 sacs sucre de canne, charbon, charbon noir, 1 lit sucre, 5 caisses à eau et 16, 15 barriques à eau, 5 lit sucre-vanille, 1 lit sucre noir ; Administration chargeur et négociante ; 35 kg. sucre, 2 baies suif, 5 barils poiss. 27 décembre — Gost. *Walter*, de 100 ton., en Horava, ven. de la baie Calais (Maurice) ; 100 sacs sucre de canne, charbon, charbon noir, 1 lit sucre, 5 caisses à eau et 16, 15 barriques à eau, 5 lit sucre-vanille, 1 lit sucre noir ; Administration chargeur et négociante ; 35 kg. sucre, 2 baies suif, 5 barils poiss.

NATURE SORTIE.

27 décembre — Gost. *Boomerang*, de 110 ton., en Papeete, ven. de Nouméa ; Société commerciale de l'Indie rompture.

27 décembre — Gost. *Boomerang*, de 110 ton., en Papeete, ven. de Nouméa ; Société commerciale de l'Indie rompture.

27 décembre — Gost. *Boomerang*, de 110 ton., en Papeete, ven. de Nouméa ; Société commerciale de l'Indie rompture.

La vente à l'opérateur du gouvernement :

CALENDRIER DE TAHITI POUR L'AN 1881

CONTENU

LES PHASES DE LA LUNE

Print. En feuille, 6 fr. 30 c. ; Cartonné, 1 fr. 50 c.

MOUVEMENTS DU PORT DE PAPETE

Du jeudi 23 au mercredi 29 décembre inclus 1880.

NAUVE DE CEINDE SORT.

24 décembre. Transport à voiles français *Beaumanoir*, commandé par M. Esnault, libérant de valises, all. à Nouméa ; 21 passagers.

NAUVE DE COMMERCE ENTREE.

23 décembre. Carg. français *Fugitive*, de 44 ton., cap. Boum, ven. de Makatea en 2 jours.

23 décembre. Gost. français *Vini*, de 100 ton., cap. Horava, ven. de Tain-hae en 7 jours (1/2).

23 décembre. Gost. américain *Pop*, de 100 ton., cap. Robertine, ven. de Hambourg en 43 jours.

27 décembre. Gost. française *Teneezean*, de 31 ton., cap. Tachine, ven. de Haïavaï en 4 jours ; 200 sacs indigènes.

27 décembre. Gost. français *Lalua*, de 44 ton., cap. Peters, ven. de Papeete en 3 jours ; 14 passag., M. Smidt, Daolia, et 13 indigènes.

NAUVE DE COMMERCE SORT.

26 décembre. Gost. américaine *Bonanza*, de 145 ton., cap. Manen, all. à San Francisco.

BATEAUX SUR BAIE.

NE COURSE.

20 décembre. Avion français à vapeur *Guchet*, 91 b. d'équipage, commandé par M. de Girond, libérant de valises.

NE COURSE.

16 mai 1879. Gost. française *Tera*, de 29 ton., cap. —

31 mai. Bte. de *Horava* *Teneezean*, de 323 ton., cap. —

5 septembre. Carg. français *Pop*, de 42 ton., cap. —

10 janvier 1880. Gost. française *Pop*, de 35 ton., cap. —

10 avril. Trans. mts banque français *Saint-Marc*, de 476 ton., cap. Granger.

21 octobre. Trans. mts banque français *Saint-Marc*, de 47 ton., cap. Armand.

21 décembre. Vapeur *Pop*, de 42 ton., cap. Godefroy.

21 décembre. Gost. française *Empereur*, de 44 ton., cap. Ossian.

22 décembre. Gost. française *Pop*, de 100 ton., cap. Hobson.

22 décembre. Gost. française *Teneezean*, de 31 ton., cap. Teuhote.

23 décembre. Gost. française *Island Belle*, de 44 ton., cap. Peters.

ANNONCES

La société de secours mutuel **LA FRATERNELLE** se réunit en comité général, au local ordinnaire et à l'heure habituelle, le samedi 1er janvier 1881. 219-2-1

"Rise Jupiter and snuff the Moon."

The EVENING STAR HOTEL, Pirae,
is the best roadside Hotel by Tahiti.

Genuine BRANDS or LIQUORS
sold at factory prices.

Jean Palme, propriétaire.

A LOUER PRÉSENTEMENT.

Une belle petite maison et cuisine, édifiée sur un vaste terrain situé entre la Gendarmerie et le Palais de l'Exposition, avec toutes sortes de fraises, etc., le tout bien enclos et ayant l'eau en face.

247-1-2

S'adresser à MARILLAC.

AVIS.

La Société commerciale de l'Océanie à l'honneur d'importation
Le public que ses bureaux et magasins seront fermés les 29, 30 et 31 du courant pour cause d'investissement; néanmoins elle continuera d'acheter et de recevoir les produits.

242-2-2

LOUER — Une petite maison d'habitation, située à Parapiti.
Pour tous renseignements, s'adresser à M. ANGE, Plasticienne Océanie.

233-4-4

ATTENDU PROCHAINEMENT PAR LE SOUSIGNÉ

Par le Saint-Pie-X, devant directement de Bordeaux :

Vin rouge en barriques Montferrand house qualité ;

400 b. Bonnes Côtes (vin fin) ;

Vermouth Noilly Prat, absinthe Noilly Prat et Berger ;

Sardines, anchois, olives, petits-pois, champignons, poêlés ;

Herbiers verts, haricots, baguettes, sauce blanche en pain ;

Huile d'olive, huile d'olives de Bologne, caisses d'Oxford ;

Soufflé de meunier, bouillie, à la mode et aux légumes ;

Soupe de viande, de légumes, carottes, pommes de terre, etc. ;

Confiture et potage de poisson, fruits en sirop et fruits confits ;

Biscuit fin, farine de maïs et d'avoine, bleu indigo ;

Crème de canard et de lin, savon de toilette ;

Ustensiles de table, de cuisine, de boucher et à conserver ;

Pointes de Paris, marmites, casseroles et poêles à frire ;

Peinture et huile à peinture, etc., etc., etc.

Papeete, le 14 décembre 1880.

V.-L. RAOULX.

GRAND ASSORTIMENT DE CHINOISERIES

arrivées par BONANZA.

247-2-2

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

Da 23 au 29 décembre 1880.

23-30. 29. 29. 15. 25. 0. 31. 3. 28. 26. 29. 30. 0. 0. N E Béraldi.

24. 24. 24. 15. 25. 0. 31. 3. 28. 26. 29. 30. 0. N E Béraldi.

25. 25. 25. 16. 25. 0. 31. 3. 28. 26. 29. 30. 0. N E Béraldi.

26. 26. 26. 0. 0. 0. 25. 0. 25. 25. 25. 25. 0. N E Béraldi.

27. 27. 27. 0. 0. 0. 25. 0. 25. 25. 25. 25. 0. N E Béraldi.

28. 28. 28. 0. 0. 0. 25. 0. 25. 25. 25. 25. 0. N E Béraldi.

29. 29. 29. 0. 0. 0. 25. 0. 25. 25. 25. 25. 0. N O Béraldi.

30. 30. 30. 0. 0. 0. 25. 0. 25. 25. 25. 25. 0. S O Béraldi.