



GRAVURES QUI ACCOMPAGNENT LE TEXTE DES "AVVENTURES DU CAPITAINE HATTERAS"

AVVENTURES
DU
CAPITAINE HATTERAS
PAR JULES VERNE

SECONDE PARTIE
LE DÉSERT DE GLACE

CHAPITRE VIII.—EXCURSION AU NORD DE LA
BAIE VICTORIA

Le lendemain, aux premiers rayons du soleil, Clawbonny gravit les rampes assez roides de cette muraille de rochers contre laquelle s'appuyait Doctor's-House ; elle se terminait brusquement par une sorte de cône tronqué. Le docteur parvint, non sans peine, à son sommet, et de là son regard s'étendit sur une vaste étendue de terrain convulsionné, qui semblait être le résultat de quelque commotion volcanique ; un immense rideau blanc recouvrant le continent et la mer, sans qu'il fût possible de les distinguer l'un de l'autre.

En reconnaissant que ce point culminant dominait toutes les plaines environnantes, le docteur eut une idée, et qui le connaît ne s'en étonnera guère.

Son idée, il la mûrit, il la combina, il la creusa, il en fut tout à fait maître en rentrant dans la maison de neige, et il la communiqua à ses compagnons.

— Il m'est venu à l'esprit, dit-il, d'établir un phare au sommet de ce cône qui se dresse au-dessus de nos têtes.

— Un phare ? s'écria-t-on.

— Oui, un phare ! Il aura un double avantage, celui de nous guider la nuit, lorsque nous reviendrons de nos excursions lointaines, et celui d'éclairer le plateau pendant nos huit mois d'hiver.

— A coup sûr, répondit Altamont, un semblable appareil serait une chose utile ; mais comment l'établirez-vous ?

— Avec l'un des fanaux du *Porpoise*.

— D'accord ; mais avec quoi alimenterez-vous la lampe de votre phare ? Est-ce avec de l'huile de phoque ?

— Non pas ! la lumière produite par cette huile ne joutit pas d'un pouvoir assez éclairant ; elle pourraient à peine pêtrer le brouillard.

— Prétendez-vous donc tirer de notre houille l'hydrogène qu'elle contient, et nous faire du gaz d'éclairage ?

— Bon ! cette lumière sera encore insuffisante, et elle aurait le tort grave de consommer une partie de notre combustible.

— Alors, fit Altamont, je ne vois pas...

— Pour mon compte, répondit Johnson, depuis la lentille de glace, depuis la construction du Fort-Providé, je crois M. Clawbonny capable de tout.

— Eh bien, reprit Altamont, nous direz-vous quel genre de phare vous prétendez établir ?

— C'est bien simple, répondit le docteur, un phare électrique.

— Un phare électrique !

— Sans doute ; n'aviez-vous pas à bord du *Porpoise* une pile de Bunsen en parfait état ?

— Oui, répondit l'Américain.

— Évidemment, en les emportant, vous aviez en vue quelque expérience, car rien ne manque, ni les fils conducteurs parfaitement isolés, ni l'acide nécessaire pour mettre les éléments en activité. Il est donc facile de nous procurer de la lumière électrique. On y verra mieux, et cela ne coutera rien.

— Voilà qui est parfait, répondit le maître d'équipage, et moins nous perdrons de temps...

— Eh bien, les matériaux sont là, répondit le docteur, et en une heure nous aurons élevé une colonne de glace de dix pieds de hauteur, ce qui sera très-suffisant.

Le docteur sortit ; ses compagnons le suivirent jusqu'au sommet du cône ; la colonne s'éleva promptement, et fut bientôt couronnée par l'un des fanaux du *Porpoise*.

Alors le docteur y adapta les fils conducteurs qui se rattachaient à la pile ; celle-ci, placée dans le salon de la maison de glace, était préparée de la gelée par la chaleur des poêles. De là, les fils montaient jusqu'à la lanterne du phare.

Tout cela fut installé rapidement, et on attendit le couche du soleil pour jouter de l'effet. A la nuit, les deux pointes de charbon, maintenues dans la lanterne à une distance convenable, furent rapprochées, et des faisceaux d'une lumière intense, que le vent ne pouvait modérer ni éteindre, jaillirent du fanal. C'é-

tait un merveilleux spectacle que celui de ces rayons frissonnants dont l'éclat, rivalisant avec la blancheur des plaines, dessinait vivement l'ombre de toutes les saillies environnantes. Johnson ne put s'empêcher de battre des mains.

— Voilà M. Clawbonny, dit-il, qui fait du soleil, à présent !

— Il faut bien faire un peu de tout, répondit modestement le docteur.

Le froid mit fin à l'admiration générale, et chacun alla se blottir sous ses couvertures.

La vie fut alors régulièrement organisée. Pendant les jours suivants, du 15 au 20 avril, le temps fut très-incorrect ; la température suivait subitement d'une vingtaine de degrés, et l'atmosphère subissait des changements imprévus, tantôt imprégnée de neige et agitée par les tourbillons, tantôt froide et sèche au point que l'on ne pouvait mettre le pied au dehors sans précaution.

Cependant, le samedi, le vent vint à tomber ; cette circonstance rendait possible une excursion ; on résolut donc de consacrer une journée à la chasse pour renouveler les provisions.

Dès le matin, Altamont, le docteur, Bell, armés chacun d'un fusil à deux coups, de munitions suffisantes, d'une hachette, et d'un couteau à neige pour le cas où il deviendrait nécessaire de se créer un abri, partirent par un temps couvert.

Pendant leur absence, Hatteras devait reconnaître la côte et faire quelques relevés. Le docteur eut soin de mettre le phare en activité ; ses rayons luttèrent avantageusement avec les