

lave, qui a englouti la station des guides. Le funiculaire ne fonctionne plus et a subi des avaries.

### Les trottoirs roulants

On s'occupe en ce moment à Saint-Ouen, près Paris, à essayer les *trottoirs roulants* qui transporteront les visiteurs à l'Exposition de 1900.

Le système n'est pas neuf, mais le dispositif réalisé est nouveau. Les plates-formes mobiles reposent sur des rails longitudinaux, sorte de câbles sans fin. Des rouleaux ou galets, mis en mouvement par des moteurs électriques, entraînent par friction les rails et, avec ceux-ci, les plates-formes en planches. La vitesse d'entraînement est réglée par le diamètre des galets. On augmente le diamètre pour progresser à 8 kilomètres.

Chaque galet est calé sur un axe très court maintenu entre deux paliers reposant sur une suspension élastique. Les galets sont espacés de 6 mètres en 6 mètres. Les petits moteurs électriques qui font mouvoir les galets ont, individuellement, la puissance de 5 chevaux à la vitesse de 750 révolutions. Il y a 27 moteurs électriques alimentés par des courants triphasés générés dans l'usine de la Société pour le transport de la force par l'électricité de Saint-Ouen.

### Promenade dans l'Alaska

(Suite)

Les indigènes d'Alaska, comme tous les Indiens en général, n'ont rien de réglé dans l'heure des repas et dans la quantité de nourriture qu'ils absorbent. Ils passeront des journées entières sans manger et mangeront ensuite des journées entières sans discontinuer. Leur estomac est élastique comme une boule de caoutchouc et d'une complaisance excessive.

D'ordinaire, ils se lèvent au point du jour, et leur toilette faite, si on peut parler ainsi, les femmes apportent le premier repas : un peu de poisson sec, et un peu de poisson frais — pour faciliter la digestion ; ou bien encore de la graisse de phoque ou de baleine, qui tient lieu de beurre. De pain, il ne saurait en être question. Ils boivent peu pendant le repas, mais ils se rattrapent pendant le jour en buvant de l'eau fraîche, et du thé s'ils ont la bonne fortune d'en avoir.