

qu'au moyen d'appareils très sensibles et très puissants, il avait recueilli des signaux provenant de Mars. Si Mars a une existence bien plus ancienne que la Terre, il n'y aurait rien d'étonnant que ses habitants soient plus avancés en sciences que nos savants, et qu'ils aient bien longtemps avant eux inventé et poussé à un très haut degré de perfection la télégraphie sans fil. Dès lors, pourquoi ne pourraient-ils pas essayer de correspondre avec nous, comme nous essayons de correspondre avec eux.

Le professeur Lowell, de l'observatoire Lowell, affirme que Mars est habitée mais que la vie est sur le point de disparaître de cette planète par suite du manque d'eau.

Quoi qu'il en soit, comme notre planète aura le même sort que Mars, le résultat des expériences de Todd est attendu avec intérêt non seulement par les savants mais par tout le monde.

LAMARTINE ET LE FEMINISME

Au temps où Lamartine, le grand poète français était le roi à l'hôtel de ville de Paris, les femmes commençaient à vouloir s'immiscer dans la politique, c'était le féminisme à son début.

Une délégation de militantes arriva un jour à pénétrer jusqu'à son cabinet et il fut obligé de les recevoir. Elles lui dirent qu'elles avaient mission de l'embrasser au nom de toutes les femmes de France qui allaient lui devoir leur émancipation.

Elles n'étaient pas belles, disait un jour le poète, en rappelant ce souve-

nir de son règne à l'hôtel de ville, et j'eus une inspiration de génie qui me permit de me soustraire à leurs embrassades; je m'avançai vers elles et d'un ton solennel, je leur dis:

Citoyennes, merci des sentiments que je vous inspire; mais, laissez-moi vous le dire bien sincèrement, des sentiments tels que vous les exprimez sont inspirés par le patriotisme. Des patriotes telles que vous ne sont pas des femmes, elles sont des hommes, et entre hommes on ne s'embrasse pas, on se tend la main.

ROCHES PLIANTES

Il existe des roches qui plient si on les place en certaines positions.

Certains grès plient comme des lanières de caoutchouc. Si une bande de grès d'épaisseur moyenne n'est supportée qu'à ses deux extrémités, elle s'incurvera en son milieu; si la même pièce est posée sur un support, par son milieu, les deux extrémités s'inclineront.

On trouve des roches flexibles aux Indes et en Amérique, particulièrement au Brésil. Ces pierres contiennent une certaine quantité de mica, lequel est employé pour la construction des cheminées, en raison de sa flexibilité.

La présence du mica n'indique cependant pas que la roche soit flexible, cette qualité étant due au fait que les particules de quartz dont elle se compose sont repliées sur elles-mêmes à la manière de charnières, de telle sorte que si la roche est soumise à un effort elle ne se brisera pas.