

douteux qu'on puisse démontrer sa véracité; car ce serait aller au hasard que de suivre la trace des particules d'huile au travers de fissures dans le roc, fissures tellement minces qu'elles sont à peine perceptibles. On trouve souvent un roc poreux avec le pétrole ou ses sous-produits, évidemment dérivés d'un stratum ou lit directement en-dessous. La forme la plus commune dans ces cas, est un grès surplombant, un argile carbonique.

Quand une telle formation s'élève à la surface, le roc poreux est souvent chargé de bitume qui provient de l'oxidation des pétroles originaux. Si ce grès est employé pour des fins de construction, on voit le pétrole exsuder de ce grès, pendant plusieurs années. Les sources de goudron, ainsi dénommées, ont une origine semblable, l'eau qui s'échappe des rocs poreux entraîne au-dehors quelques parties de pétrole épaissi.

Il en est de même pour la présence réelle et visible de l'huile à la surface en raison de sa valeur comme une indication des réservoirs où l'huile serait emmagasinée au-dessous. Les formes habituelles des indications de surface sont telles que décrites, mais il en est d'autres qu'on dit être de beaucoup supérieures aux précédentes. Répéter l'expérience attribuée au capitaine Lucas qui a découvert le grand champ de Beaumont, Texas, serait suffisamment décrire ces

indications "supérieures". Le capitaine Lucas, dit-on, a suivi les indications de surface depuis la Louisiane jusqu'à Beaumont. Elles furent suivies avec l'idée assurée que quand les signes qu'il recherchait seraient apparents, l'huile serait découverte en quantité considérable. Les probabilités sont que cette histoire n'est pas correctement rapportée. On dit qu'il a suivi les lignes sinclinales, monoclinales et anticlinales de la Louisiane jusqu'à Beaumont, en dépit du fait que ces structures sont de beaucoup au-dessous de la surface de la terre et dont le contour, autant qu'il est connu, n'a jamais été révélé ou indiqué ou suggéré par les lignes extérieures de la surface de la terre.

Pour répéter ce qu'on a dit souvent, si les recherches dans les champs d'huile ont prouvé quelque chose, c'est que les indications de surface n'indiquent pas la présence de l'huile dans les réservoirs au-dessous.

CITRON ESSENCE

En vente à \$1.00 la livre fluide, par Jules Bourbonnière. Téléphone Bell, Est 1122, Montréal.

Celui qui compte sur la chance pour réussir, sera heureux s'il la trouve.

La bonne publicité et le gros bon sens sont cousins au premier degré.

L'ESPRIT D'ENTREPRISE

[D'après l'explorateur Bonvalot, député français].

Thé de Ceylan. Sel.

Les Anglais ont fait à Ceylan des efforts énormes pour développer la culture du thé: si bien qu'il y a eu, à un moment donné, surproduction. Il y a quatre ans, je crois, il y avait fort peu de Sociétés qui distribuassent des dividendes. Je recevais des lettres de Ceylan et on me disait que de vieux planteurs, des hommes énergiques (ce sont surtout des Ecossais), découragés de voir qu'après vingt ans d'efforts, ils avaient perdu la partie, s'étaient suicidés. La situation n'était pas bonne. Pourtant, dans ce pays-là, voyez-vous, ce n'est pas comme chez nous. Nous, nous passons notre temps à nous manger le nez; les Anglais, lorsqu'ils sont à l'étranger, sont anglais et se soutiennent. Pour vous en donner une idée, je vais vous citer un fait que personne ne connaît.

En Chine, il y avait à la tête des douanes un anglais. Il était employé du gouvernement chinois. Mais il était à la tête des douanes, parce que les anglais, qui font un grand commerce avec la Chine, avaient trouvé qu'il était important qu'il y eût un de leurs compatriotes à la tête des douanes pour faciliter

TAPISSERIES

Nos Voyageurs sont actuellement sur la route. Il serait dans votre intérêt de les attendre.



NOUVELLE MANUFACTURE

DESSINS NOUVEAUX, PRIX TRES BAS

Menzie Wall Paper Co., Ltd,
TORONTO.

Cette Manufacture est
Indépendante de toute
Combine.

DALY & MORIN, Agents,
MONTREAL.