

en Armagnac. Malheureusement, plusieurs communes ont été ravagées par la grêle, et on craint le black-rot si des chaleurs succédant aux pluies créent dans les terres actuellement détrempées à une grande profondeur un milieu très propice à son développement. La qualité ne sera pas très bonne, par suite de l'irrégularité de la floraison d'abord et ensuite de la maturation sans uniformité.

.

M. D. Schulte, représentant de MM. Hiedsieck & Cie. (*Dry Monopole Champagne*) est actuellement en visite à Montréal d'où il se rendra dans l'ouest en visitant les villes principales jusqu'au Klondyke, dans l'intérêt de sa maison.

On sait que MM. J. M. Douglas & Cie, de Montréal, sont les agents généraux de MM. Hiedsieck & Cie.

.

La situation du vignoble dans le Centre est assez bonne. Il ne s'est produit que quelques cas d'oidium, et le mildew n'a pas fait son apparition.

Malgré le refroidissement subit de température dont elle s'est ressentie, la vigne n'en continue pas moins à donner des espérances toujours bonnes et la situation est assez satisfaisante.

La grêle a porté un grand préjudice à la vigne dans les Landes.

La situation est superbe dans le Languedoc. A la suite des pluies, on peut bien craindre un peu, il est vrai, les maladies cryptogamiques, mais les traitements préventifs faits en temps opportun ne laissent pas d'autre part que de rassurer les viticulteurs.

En Lorraine, la floraison est commencée, mais la chaleur est insuffisante pour lui permettre de s'effectuer dans de bonnes conditions. Il y a de la cochylys dans certains endroits.

Si rien de fâcheux ne survient, on prévoit en Touraine une récolte exceptionnelle sous le rapport de la quantité, car à cette heure les vignes sont absolument magnifiques, chargées de fruits, et les raisins commencent à se développer.

Le Vaucluse présente un excellent aspect : les raisins y sont nombreux, par suite de l'absence de la maladie et du succès de la plantation des vignes américaines dans ce département.

La vigne algérienne est en bonne voie. On a combattu avec tant d'énergie les sauterelles qu'on est venu à bout de ce fléau sur de nombreux points. Les grappes sont nombreuses. Tout fait donc espérer un rendement satisfaisant si le beau temps continue.

.

M. A. E. Ellis qui avec feu M. Jeffrey Penfold était co gérant de la Bank of British North America, a pris la direction complète de la banque à Montréal.

.

Au dernier congrès des ingénieurs des mines anglais, M. Schaw a préconisé l'usage de la vapeur d'eau à haute pression au lieu de poudre à canon ou autres explosifs dangereux dans les mines de charbon.

Une cartouche d'eau pure logée dans un trou de mine serait soumise à l'action d'un courant électrique à basse tension qui vaporiserait l'eau et donnerait de la vapeur à une pression de 10 kg. M. Schaw estime qu'une cartouche de 44 mm. de diamètre et 88 mm. de large, employée dans un trou de mine de 50 mm, donnerait une puissance d'environ 1,333 tonnes.

.

La consommation des allumettes se chiffre, paraît-il, par plus de deux milliards par jour en Europe seulement. Elle serait, d'après une