

Propriétaire-Gérant

ALFRED REBOUX

ABONNEMENTS:

Roubaix-Tourcoing: Trois mois... 13.50

Nord, Pas-de-Calais, Somme, Aisne, 15 fr. trois mois.

La France et l'Étranger, les frais de poste en sus.

BOURSE DE PARIS DU 11 NOVEMBRE

Cours à terme de 1 h. 05 communiqués par MM. A. MAIRE et H. BLUM, 60, rue Richelieu, Paris.

Table with columns: Valeurs, Cours du jour, Cours précéd.

BOURSE DEPARIS

Table with columns: Valeurs, 11 NOV., 9 NOV.

Service particulier du Journal de Roubaix

Table with columns: Valeurs, 11 NOV., 9 NOV.

DEPECES COMMERCIALES

New-York, 11 novembre. Change sur Londres, 4.80 00; change sur Paris, 5.20 50, 100 12.

Café good fair, (la livre) 12 1/2, 15 1/4.

Depêches de MM. Schlaphdenhauf et C^o, réimpression à Roubaix par M. Bauteau-Gry-mouren.

Havre, 11 novembre. Ventes 700 b. Marché calme.

Liverpool, 11 novembre. Ventes 8,000 b. Marché inchangé.

New-York, 11 novembre. New-York, 9 3/8.

Roubaix, le 11 NOVEMBRE 1878

Bulletin du jour

On s'attendait à trouver hier matin le projet de M. de Freycinet, dont nous avons donné l'économie en ce qui touche le Nord, dans le Journal officiel.

La feuille gouvernementale est muette, et ce n'est que dans le Rappel que nous avons trouvé le texte de cet important document, dont nous avons

JOURNAL DE ROUBAIX

MONITEUR POLITIQUE, INDUSTRIEL & COMMERCIAL DU NORD

Le JOURNAL DE ROUBAIX est désigné pour la publication des ANNONCES LÉGALES et JUDICIAIRES

Propriétaire-Gérant

ALFRED REBOUX

INSERTIONS:

Annonces: la ligne... 20 c.

Les abonnements et les annonces sont reçus à Roubaix, au bureau du journal.

détaché ce qui intéresse notre région. En revanche, la feuille officielle publie un long rapport adressé au président de la république par le garde des sceaux sur l'administration de la justice criminelle en 1876.

A l'extérieur, nous devons signaler l'important discours prononcé par lord Beaconsfield au banquet du lord-maire. Vivement applaudi à Londres, ce discours produira en Europe une impression rassurante.

Lord Beaconsfield ne croit pas que les Indes puissent être menacées d'une invasion, mais il veut des amis à la frontière. Des mesures seront prises pour faire cesser les inquiétudes qu'a produites l'incident de l'Afghanistan.

Lord Beaconsfield a défendu la convention du 4 juin, qui a pour objet d'empêcher une seule puissance d'exercer sur la Turquie une suprématie qui serait fatale à cette dernière. Il a défendu l'œuvre du congrès de Berlin, qui dérive la Turquie du contact de races hostiles, lui laisse une forte capitale et de riches provinces.

Lord Beaconsfield croit que la situation est sérieuse; mais elle n'est pas aussi inquiétante qu'on le dit. Il fait observer que le traité de Berlin est exécuté en partie et que son exécution se continue tous les jours dans les délais convenus.

L'Angleterre tient à l'exécution stricte et littérale du traité. Au besoin, le cabinet ferait un appel au peuple anglais, pour qu'il en assurât l'exécution avec toutes les forces dont il dispose.

BULLETIN ÉCONOMIQUE

L'IMPÔT SUR LA CHICORÉE. — On se préoccupe vivement dans le Nord de la décision qui va être prise, dans le vote du budget de l'année 1879, à l'égard de l'impôt sur la chicorée.

On sait que la suppression de cet impôt est admise par la majorité de la commission du budget; mais M. Léon Say, ministre des finances, s'y oppose, il croit, nous dit-il, que la suppression de cette taxe, en augmentant la consommation de la chicorée, ne diminue celle du café.

On sait les difficultés que la politique extérieure de l'Empire a suscitées dans le ministère hongrois, mais on paraît revenir à des idées plus modérées et on dit même qu'une conférence européenne serait pour hâncerment réunie, afin d'amener l'exécution du traité de Berlin et de terminer au moins momentanément les troubles d'Orient.

Le florin et le 4/5 Autrichien s'est relevé de 61 1/2 à 61 1/6 et le 6/10 Hongrois a été porté de 70 7/8 à 72 5/8.

Les fonds Russes ont été très soutenus; mais n'ont pas profité autant.

Le 5 1/2 1877 était à 82 5/16, nous le retrouvons à peu près aux mêmes cours.

ment qu'une partie de la population et la plus pauvre; nous comprenons, et difficilement encore, qu'elle ait été adoptée dans le trouble des premiers jours qui ont suivi la guerre et alors qu'il fallait par tous les moyens faire de l'argent. On serait inexorable de la maintenir aujourd'hui.

La commission du budget a le loisir de réfléchir: elle doit améliorer notre système d'impôts, mais elle ne demande pas d'abandonner ces réformes radicales, devant lesquelles elle hésite naturellement parce qu'elles pourraient compromettre gravement l'équilibre du budget et que le crédit de la Franco-Égypte n'est pas à l'abri de la suppression de l'impôt de la chicorée n'est pas une modification bien importante puis qu'il s'agit d'une recette de 5 millions.

En vérité, nous ne comprenons pas l'objection de M. Léon Say (ECHO DU NORD) GUSTAVE DUBAR

Revue financière hebdomadaire du 10 novembre 1878

(Correspondance de la Banque nationale, 10, place Vendôme, Paris.)

Le mouvement ont été assez restreints cette semaine sur les rentes françaises, c'est-à-dire nous devons constater une certaine amélioration sur les cours, amélioration qui est beaucoup plus réelle au fond qu'elle ne le paraît d'abord à l'inspection de la cote.

Les actions des Sociétés de Crédit ont toutes plus ou moins suivi l'impulsion des rentes.

La Banque de Paris s'est relevée avec les fonds autrichiens et c'est aujourd'hui 665.

Le Crédit lyonnais est demeuré à 600.

Le Crédit mobilier français est à 465.

La Société générale est à 462.

La Banque Franco-Egyptienne est à 180.

La Société financière de Paris est à 480.

Le Crédit mobilier espagnol s'est montré ferme et cote 705 en reprise.

On demande à 738 les actions de Suez et à 1,205 celles du gaz parisien.

Il paraît que tout emprunt Russe est ajourné jusqu'après la réforme des impôts destinée à établir un budget qui permette ou autorise un appel au Crédit.

Il est à croire qu'on ne pourra attendre jusqu'à ce qu'il faudra se contenter des projets de réforme sans en connaître les résultats.

C'est lundi 11 et mardi 12 courant qu'est ouvert le MM. de Reichchild la souscription aux obligations de l'emprunt Égyptien attendue depuis quelque temps; les conditions de cet emprunt sont dans tous les journaux payables en or; le prix d'émission est de 305 2/5, ce qui fait ressortir le revenu de ces titres à près de 7 0/0.

L'emprunt est garanti spécialement par les propriétés cédées à l'Etat par le Khédive et sa famille et consistant en 43,720 feddans (1400 mètres le feddan) dont les revenus nets ont été évalués à 10,664,000 fr. par la commission d'enquête; et par les revenus généraux affectés aux services des emprunts existants.

Ces biens sont administrés par une commission composée d'un Français, d'un Anglais agréés par leurs gouvernements respectifs et d'un Égyptien; cette commission relèvera directement du Conseil des ministres civils, comme on sait, ont été récemment MM. Rivers Wilson et de H. Igoué etc. Il n'y a de ce côté aucun mécompte à craindre.

Enfin aux raisons d'avantages et de sécurité, il vient s'en ajouter une autre qui contribuera encore au succès de la souscription; c'est le patronage des Rothschild.

Nous n'aimons pas, en général, à annoncer la hausse à l'avance; nous dirons cependant qu'on serait bien trompé, vu le suc est pressé certain de l'émission, si les obligations de l'emprunt actuel ne se classaient rapidement après la souscription à des cours supérieurs au prix auquel elles sont offertes.

Les fonds turcs se sont maintenus à peu près stationnaires; on dit cependant qu'une commission est nommée pour s'occuper de la dette ottomane et préparer les voies à la commission internationale promise dans un protocole du traité de Berlin.

Le 5 0/0 Turc est à 11.65

La Banque ottomane s'est tenue entre 457 et 465.

Les fonds espagnols n'ont pas varié; cette fermeté ne fait pas place à un facile décompte, qu'on doit à l'entente du mouvement.

Les actions des Sociétés de Crédit ont toutes plus ou moins suivi l'impulsion des rentes.

La Banque de Paris s'est relevée avec les fonds autrichiens et c'est aujourd'hui 665.

Le Crédit lyonnais est demeuré à 600.

Le Crédit mobilier français est à 465.

La Société générale est à 462.

La Banque Franco-Egyptienne est à 180.

La Société financière de Paris est à 480.

Le Crédit mobilier espagnol s'est montré ferme et cote 705 en reprise.

On demande à 738 les actions de Suez et à 1,205 celles du gaz parisien.

REVUE DE L'EXPOSITION

(SUITE) XXXIII MÉTÉOROLOGIE

La météorologie pratique a fait d'immenses progrès depuis 1867; on peut même dire qu'elle a subi, tout intrinsèquement, l'intervalle énorme qui sépare ce qui est de ce qui n'est pas. Elle est devenue surtout populaire à ce point qu'elle est partout beaucoup plus pratiquée dans les petites communes que dans les grandes villes. Elle est fort heureuse qu'il en soit ainsi, car c'est le concours des campagnes, les ruraux, des paysans qui ont fait l'honneur de cette nouvelle science.

La météorologie pratique, j'entends par là l'art de prévoir l'état de l'atmosphère quelque temps

à l'avance, est d'invention relativement toute récente. L'Américain Maury et le français Leverrier n'en sont les deux principaux créateurs. Le commandant Maury expliqua les lois de la formation et de la circulation des tempêtes, et en Europe quel que temps après la guerre de Crimée, Leverrier conçut et réalisa en partie une organisation administrative permettant de suivre la marche des cyclones et de déterminer, par induction, les points par lesquels ils doivent passer. Résumons en quelques mots ces découvertes qui reposent sur des principes très-simples.

Les tempêtes sont formées par des cyclones ou tourbillons qui circulent sur la surface de la terre, en tournant toujours sur eux-mêmes en sens inverse du mouvement des aiguilles d'une montre (au moins dans notre hémisphère; dans l'hémisphère austral, le mouvement est toujours inverse). La direction constante de cette rotation paraît due à la rotation du globe. Quel qu'il soit, voici ce qui se passe. Sur les bords de l'équateur, la pression atmosphérique est plus forte qu'au pôle. En passant du pôle à l'équateur, on remarque sur toute la surface une courbe fermée, dont le centre est de pression le centre du cyclone ou centre de dépression; c'est-à-dire le point où la pression de l'air est minima. Ce centre se déplace d'est en ouest, et on peut donc tracer la courbe parcourue par lui en induisant, avec une certaine approximation, les points ultérieurs de ses rapprochements.

Maintenant, que se passe-t-il dans ces cyclones ou tourbillons tournants? La pression est forte sur les bords, faible au centre; il en résulte qu'à la surface de la terre, il s'établit un courant de la circonférence au centre, courant qui, combiné avec le mouvement de rotation, donne un vent tangentiel à la courbe des fortes hauteurs barométriques. Seulement, il est facile de comprendre que les accidents de terrain, montagnes, fleuves, rivières, peuvent et doivent modifier dans une certaine mesure la direction générale de ces vents. L'expérience apprend bientôt qu'à telle disposition de la courbe, à tel degré de pression en tel point, correspond, à la station considérée, un vent d'une direction et d'une intensité données. C'est ainsi, par exemple, que quand le baromètre baisse d'une façon très-sensible à Valenciennes, un vent très-puissant se fait sentir dans les 24 ou 48 heures, il y aura tempête à Paris. On remarquera que tout ceci ne donne que la prévision du vent; c'est beaucoup pour la marine, pour les ports. Pour l'agriculture, ce qui importe surtout, c'est de prévoir la pluie ou le beau temps, le sec ou l'humide, et sur ce point, la vérité nous oblige à reconnaître que la météorologie pratique est beaucoup moins avancée. Nous croyons même que beaucoup de paysans en savent, à cet égard, beaucoup plus long que les savants. Seulement il doit y avoir une connexion entre la direction, la force du vent et la probabilité de pluie; et cette connexion ne pourra être découverte que par des observations très-nombreuses faites en chaque localité.

Les Commissions départementales de l'Allier, de la Gironde, de l'Hérault, de la Haute-Loire, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe, du Var, la Société Ramond, exposent de nombreuses et intéressantes observations qu'on peut examiner dans le pavillon météorologique du Trocadéro (près du pavillon des Forêts). L'une de ces Commissions est l'Allier, de la Haute-Marne, de la Meuse, de l'Oise, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées, de la Haute-Savoie, de la Sarthe