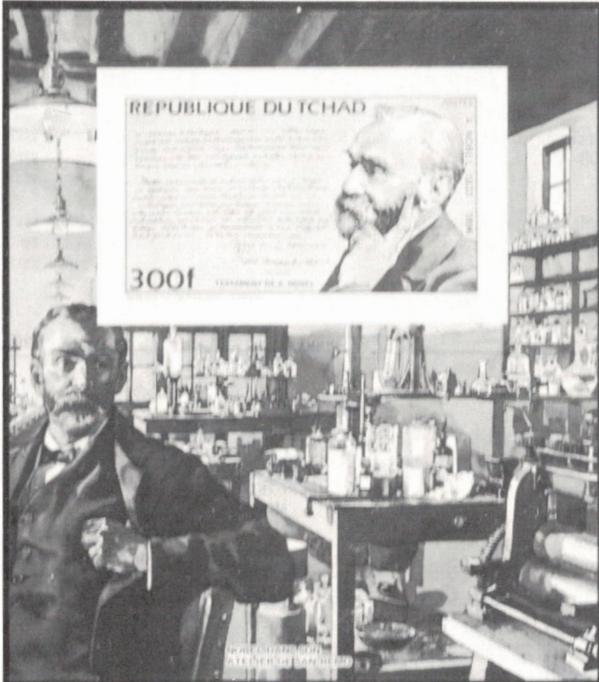


La science à travers la philatélie ©



Feuillet imperforé de la République du Tchad montrant le savant dans son laboratoire et son testament.

Alfred Bernhard Nobel vit le jour à Stockholm en Suède, le 21 octobre 1833. L'italien Ascanio Sobrero avait découvert la nitroglycérine en 1847 mais il avait été tellement horrifié par le potentiel destructif du produit qu'il décida de ne pas l'exploiter de façon commerciale. Après un voyage aux Etats-Unis d'Amérique, Alfred Nobel de retour en Suède débute à manufacturer la nitroglycérine en 1859. Ses installations industrielles explosèrent en 1864 car il ne connaissait pas le moyen de stabiliser le produit de façon efficace: le gouvernement suédois lui interdit de reconstruire de nouvelles installations à cause de l'immense danger du produit et du procédé.

Nobel se mit donc à chercher un moyen sécuritaire pour fabriquer la nitroglycérine et il fit de nombreuses expériences dans une chaloupe au beau milieu d'un lac afin de réduire les dégâts possibles au minimum!



Figure no 1: A l'occasion du 75e anniversaire du Prix Nobel, Antigua émit un timbre-poste le 28 décembre 1976, celui-ci montre l'inventeur et philanthrope ainsi que des symboles des divers domaines des Prix Nobel (seringue, colombe, livre, fiole et symboles chimiques).

ALFRED NOBEL



Figure 3: A l'occasion du 150e anniversaire de sa naissance, les îles Wallis & Futuna émirent en 1983 un timbre-poste commémoratif montrant le savant et des symboles illustrant les divers domaines des prix.

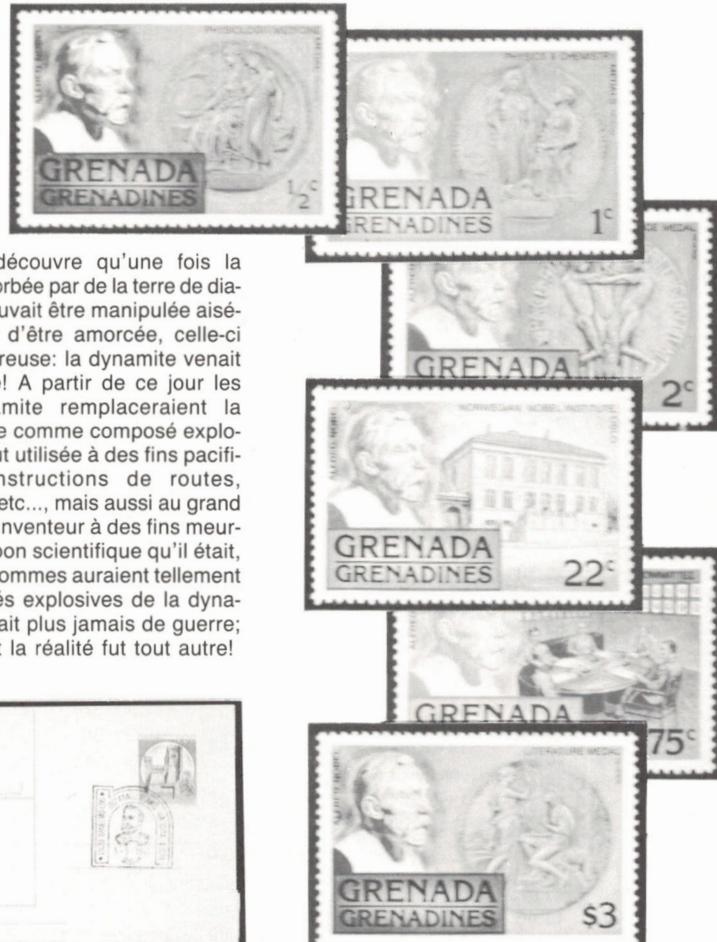


Figure 2: L'Italie a émis une oblitération spéciale afin de commémorer le 150e anniversaire de naissance d'Alfred Nobel en 1983.

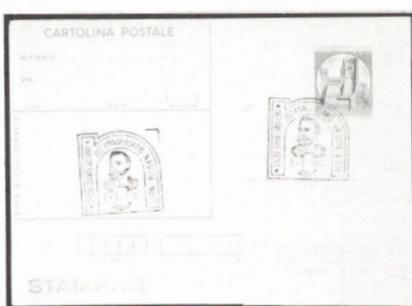


Figure 4: Les Grenadines de Grenade émirent une série de 6 timbres-poste ayant pour thème les prix Nobel. Le timbre de 1/2 cent montre la médaille de physiologie médecine, celui de 1 cent la médaille de chimie et de physique, sur le 2 cents figure la médaille du prix Nobel de la paix, le timbre de 22 cents montre l'Institut Nobel situé à Oslo en Norvège, le timbre de 75 cents illustre une réunion typique du comité attribuant les prix Nobel et le timbre de 3\$ nous montre la médaille de littérature.



Figure 5: Le 25 janvier 1978, Grenade a émis un feuillet souvenir en l'honneur d'Alfred Nobel. Le timbre-poste incorporé dans le feuillet illustre l'instigateur des prix Nobel et en bordures inférieures et supérieures du feuillet on peut y distinguer les diverses médailles offertes aux lauréats des célèbres prix.

A sa mort, Nobel laissa son entière fortune, soit une somme de 9,200,000\$ pour l'établissement de prix annuels dans cinq catégories soient la paix, la chimie, la physique, la littérature et la physiologie médecine. Un sixième prix Nobel est attribué depuis 1969, celui de l'économie, mais les prix en argent proviennent d'un fonds séparé. Ces prix sont considérés aujourd'hui comme la plus haute distinction dans les domaines ci-haut mentionnés, et même s'ils comprennent un prix en argent d'environ 100,000\$, l'honneur d'attribution d'un tel prix est de beaucoup supérieur au prix en argent. Le premier prix Nobel attribué fut celui de physique en 1901 à W. Roentgen pour sa découverte des rayons X.



Figure 6: Emis par la République Populaire du Bénin en 1983.



Figure 7: Emis par Monaco en 1983 pour le 150e anniversaire de naissance.

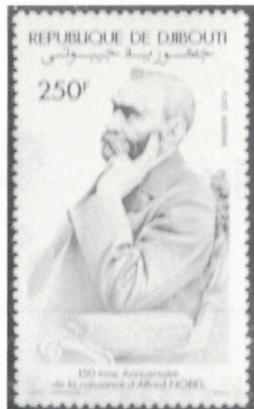


Figure 8: Emis par le Djibouti en 1983 pour le 150e anniversaire de naissance.



Figure 11: Emis par la République Centrafricaine en 1984.



Figure 9: Toutes les années depuis 1961, la Suède émet une série commémorant les prix Nobel qui furent attribués 60 années auparavant. En 1980 l'administration postale émit deux carnets contenant les timbres-poste et sur le couvert de chaque carnet figurait la médaille à l'effigie d'Alfred Nobel.

Plusieurs personnalités ont reçu des prix Nobel, citons par exemple: Pierre et Marie Curie (chimie), Albert Einstein (physique), Albert Camus (littérature), Lester Pearson (paix), Croix Rouge internationale (paix), Amnistie internationale (paix), Unicef (paix), Alexandre Fleming (médecine), Albert Schweitzer (paix), Théodore Roosevelt (paix), Max Planck (physique), Linus Pauling (chimie), Robert Koch (médecine), Guglielmo Marconi (physique), Svante Arrhenius (chimie)...



Figure 10: Emis le 10 décembre 1946 par la Suède à l'occasion du 50e anniversaire de son décès. La série comprend 3 timbres-poste différents.



Figure 12: Emis par la République du Tchad en 1984.

Alfred Nobel mourut le 10 décembre 1896 à San Remo en Italie. En 1958, l'Institut Nobel isola l'élément numéro 102 du tableau périodique des éléments et on décida de la nommer NOBELIUM à la mémoire du célèbre industriel et philanthrope.