



Nef principale du Crystal Palace pendant l'Exposition Universelle de 1851.



Franz Xaver Winterhalter, La famille de la Reine Victoria, 1846, The Royal Collection, Buckingham Palace.



Vue extérieure du Crystal Palace



L'entrée de l'Exposition et arbre centenaire. Dickinson's Comprehensive Pictures of The Great Exhibition of 1851, Londres, Her Majesty's Publishers, 1854.



Osler, Fontaine de cristal créée pour le Crystal Palace, 1851, Bibliothèque municipale de New-York.

Dans un contexte de révolution industrielle, d'épanouissement du capitalisme et du libre-échange, les **expositions industrielles**, d'abord nationales, permettent de partager les inventions qui ouvrent les horizons du futur. En 1849, l'**Exposition des Arts et Manufactures Industriels à Birmingham** ouverte par le Roi Albert donna à ce dernier l'idée d'élargir ce concept à l'échelle internationale, afin de pouvoir confronter les progrès de toutes les nations. Ainsi la **première Exposition Universelle se tint à Londres du 1er mai au 15 octobre 1851 au Crystal Palace**. Le règne de **Victoria** démontra ainsi sa modernité et son adhésion à une philosophie libérale, où le commerce international serait garant de la paix et de l'épanouissement du génie humain.

Le *Crystal Palace* est imaginé pour l'occasion par **Joseph Paxton**, et réalisé par **Owen Jones**. Géant de fer et de verre d'une superficie de 8 hectares, édifié en peu de temps grâce aux méthodes modernes de préfabrication, il représente un tour de force démontrant les progrès de l'industrie. De surcroît, la reine Victoria met cette serre moderne au service de la préservation de la nature en y préservant des arbres centenaires, illustrant ainsi sa vision du progrès. Le *Crystal Palace* fut définitivement détruit dans un incendie le 30 novembre 1936.

Vitrine démonstrative de la suprématie de la Grande-Bretagne dans l'économie mondiale et dans l'industrie, l'Exposition est conçue comme la **présentation des produits de l'art et de l'industrie à très grande échelle**, de chaque pays. L'intérieur est segmenté en quatre sections qui furent reprises pour les prochaines Expositions Universelles : matières premières, machines, produits manufacturés et objets d'art. Pour chacune, des pavillons nationaux se font vitrine de leur meilleures productions et innovations. L'Angleterre consacre une part importante de l'exposition de sa propre production britannique et coloniale, elle est alors le plus grand Empire du monde.

Les illustrations en couleur de **Dickinson** sont de précieux témoignages de cet événement, on peut y voir la beauté du lieu où trônait la **fontaine monumentale en cristal d'Osler**, qui devint un des plus grands cristalliers du monde. Dickinson a aussi immortalisé les impressionnants pavillons de l'Inde, de la Chine, du Canada, ainsi que les machines de l'époque. La presse relaye abondamment les curiosités de l'Exposition, et certaines inventions étonnantes de l'époque sont encore préservées, comme le « *Pronosticateur de tempêtes* » du Dr George Merryweather.

La section des objets d'arts recèle des trésors d'ameublement et d'arts décoratifs, trumeaux, lits, chandeliers, services orfèvres. Dans le pavillon Français, la **toilette de la duchesse de Parme de Froment-Meurice est très remarquée** pour la qualité de son orfèvrerie, tandis que le siège mobile et pivotant de la section américaine est loué pour son ergonomie.

La France expose les orfèvres **Froment-Meurice** et **Christofle**, le bronzier **Barbedienne**, l'ébéniste **Fourdinois** dont les meubles sont jugés d'une valeur artistique égale à la sculpture. Les **manufactures des Gobelins et de Sèvres** sont aussi particulièrement mises en valeur.

Le pavillon « *Medieval Court* », également visible dans les illustrations de Dickinson, présente des objets décoratifs de style médiéval et du mobilier gothique en kit. Le fort retentissement de ce pavillon, aussi bien en Angleterre qu'en France, influence de manière décisive le style néo-gothique.

Empreinte de volonté pédagogique et d'affirmation nationale, l'**Exposition Universelle de 1851** inaugure une pratique au succès retentissant, créant un dialogue artistique et technique au-delà des frontières.



Le pavillon de l'Inde. Dickinson's Comprehensive Pictures of The Great Exhibition of 1851, Londres, Her Majesty's Publishers, 1854.



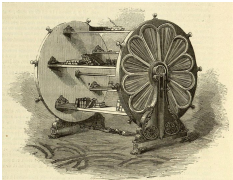
Le pavillon de la Tunisie. Dickinson's Comprehensive Pictures of The Great Exhibition of 1851, Londres, Her Majesty's Publishers, 1854.



La section des Machines. Dickinson's Comprehensive Pictures of The Great Exhibition of 1851, Londres, Her Majesty's Publishers, 1854.



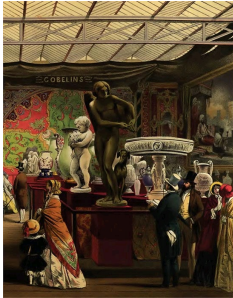
Dr George Merryweather, le « Pronosticateur de tempêtes », 1850, Whitby Museum, Royaume-Uni.



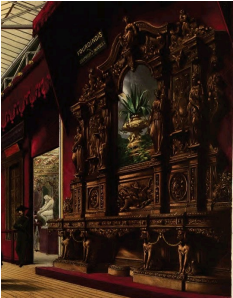
Derulle, Bibliothèque tournante, Journal Illustré de L'Exposition de 1851, 27 septembre 1851.



Pavillons de l'ameublement. Dickinson's Comprehensive Pictures of The Great Exhibition of 1851, Londres, Her Majesty's Publishers, 1854.



Sculptures et exposition de la manufacture des Gobelins au pavillon de France. Dickinson's Comprehensive Pictures of The Great Exhibition of 1851, Londres, Her Majesty's Publishers, 1854.



Exposition de l'ébéniste Fourdinois au pavillon de France. Dickinson's Comprehensive Pictures of The Great Exhibition of 1851, Londres, Her Majesty's Publishers, 1854.



François-Désiré Froment-Meurice, Toilette de la Duchesse de Parme, 1847, musée d'Orsay, Paris.



Le « Medieval Court ». Dickinson's Comprehensive Pictures of The Great Exhibition of 1851, Londres, Her Majesty's Publishers, 1854.