

ENCYCLOPÉDIE EN COULEURS

tout connaître

ARTS

SCIENCES

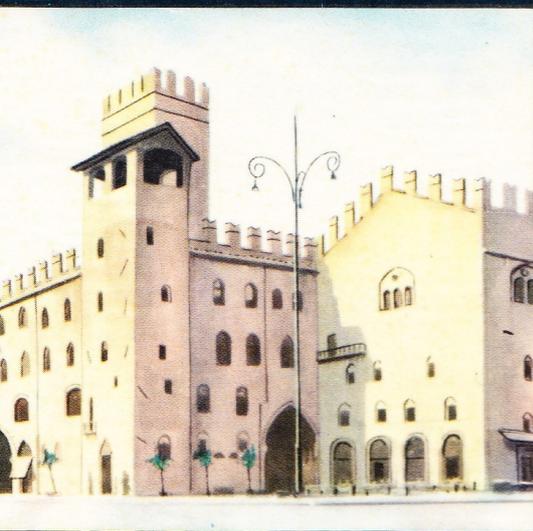
HISTOIRE

DÉCOUVERTES

LÉGENDES

DOCUMENTS

INSTRUCTIFS





VOL. X

TOUT CONNAITRE

M. CONFALONIERI - Milan, Via P. Chieti, 8, - Editeur

Tous droits réservés

BELGIQUE - GRAND DUCHÉ - CONGO BELGE

AGENCE BELGE DES GRANDES EDITIONS s. a.
Bruxelles

Sommaire des documentaires

du dixième volume

	Page	Page
Acoustiques (Phénomènes acoustiques en musique)	1987	
Albâtre (L')	1974	
Algues (Les)	2080	
Anémones (Les)	2148	
Atome (L')	2066	
Les réacteurs		
Beyle (Henri)	2024	
La vie et l'oeuvre de l'écrivain		
Camomille (La)	2028	
Canada (Le)	1990	
Etude physique et économique		
Cartes à jouer (Les)	2125	
Colombins (Les)	1950	
Coquillages (Les)	2056	
Costume (Histoire du)		
au XIXe siècle	1978	
aux XXe et XIXe siècles,	2129	
Décapodes (Les)	2021	
Dostoïevski (Féodor)	1981	
Un écrivain russe		
Durer (Albert)	1999	
Un peintre allemand		
Enregistrement des disques de phonographe	2040	
dans l'auditorium		
dans les laboratoires		
Esope et ses fables	2071	
Etude physique et économique (par régions)		
Etoiles de mer (Les)	2048	
Ford (Henry)	2029	
L'homme et l'automobile		
Glandes (Les)	2040	
à sécrétion interne		
à sécrétion externe		
Gravure (La)	2150	
Humanité (Histoire de l')		
Proclamation de la République française	1961	
Robespierre	1997	
Bonaparte et l'expédition d'Égypte	2015	
De dictateur à souverain	2033	
La période la plus glorieuse de Napoléon	2069	
Napoléon à l'Île d'Elbe	2123	
Les Cent Jours	2141	
L'Europe au début du XIX siècle	2159	
Impressionnistes (Les)	2155	
Pissarro, Manet, Cézanne, Renoir		
Kivi (Le)	1996	
Liliacées (Les)	2032	
Liszt (Franz)	1970	
Sa vie et son oeuvre		
Lucioles (Les)	2039	
Magnésium (Le)	2099	
Mahomet	2095	
Sa vie et son idéal		
Moteurs à réaction (Les)	2113	
La réaction		
Mouvement (Le)	2091	
Etudes de Galilée, Perrin, Newton		
Oiseau (L'oiseau de Paradis)	2004	
Oiseau (L'oiseau-lyre)	2149	
Oursins (Les)	1976	
Papiers peints (Les)	2050	
Panama (Le canal de)	1953	
Difficultés de réalisation		
Phosphore (Le phosphore et les allumettes)	2021	
Les bois nécessaires aux allumettes		
Piero della Francesca	2035	
Sa vie et son oeuvre de peintre		
Poisson St-Pierre (Le)	2004	
Pouchkine (Alexandre)	2055	
Une vie agitée		
Quinquina (Le)	1986	
Rate (La rate et la moelle des os) leur rôle dans la composition du sang	1958	
Reins (Les)	1958	
Importance des organes d'excrétion		
Reliefs montagneux (Les)	2089	
Ils sont sans cesse modifiés par l'érosion		
Leurs divers aspects		
Religions (Histoire des)		
Shintoïsme, Taoïsme et Confucianisme	2008	
Le Judaïsme	2084	
Le Christianisme		
1re partie (jusqu'à la mort de Jésus)	2135	
2e partie (de la mort de Jésus au XVIe siècle)	2143	
Reliures (Les)	2062	
Rembrandt (Van Ryn)	2117	
Vie et oeuvre du grand peintre hollandais		
Scoutisme (Le)	2059	
Oeuvre de Baden-Powel		
Soufre (Le)	2132	
Tapisserie (L'art de la)	2102	
à l'étranger		
en France		
Tolstoï (Léon)	1945	
Sa vie		
Une grande oeuvre		
Uniformes (Les)	2017	
Au long des siècles		
Uranium (L')	2038	
La "fièvre" de l'uranium		
Le compteur Geiger		
Venezuela (Le)	2074	
Géographie physique		
» humaine		
» économique		
Virginie (Exploration de la)	1963	
La conquête de John Smith		
Les Blancs et les Indiens		

INDEX ANALYTIQUE

du volume X

A

- Acoustiques** (Phénomènes acoustiques en musique), 1987.
Les noms des 7 notes fondamentales - leur origine.
Différentes vibrations des différentes notes.
Observations du physicien allemand Melde, 1988; du Français Savart.
Les cordes vocales, 1989.
- Albâtre (L')**, Structure et variétés, 1974.
Lieux d'extraction.
Emploi de l'albâtre depuis l'âge de pierre, chez les Phéniciens, les Egyptiens, les Romains, 1957.
Exploitation moderne des carrières, 1976.
Usages.
- Algues (Les)**, Les caractères des thallophtes, 2080.
Leur mode de vie.
La Mer des Sargasses, 2081.
Différentes sortes d'algues.
Usage des algues, en alimentation, 2082, en agriculture, en pharmacie.
- Anémones (Les)**: une variété de la famille des Renouculacées, 2148.
Leurs lieux d'élection.
Leur culture.
- Atome (L')**, Source d'énergie, 2066, et expérimentations.
Les radio-isotopes en médecine, 2086, en agriculture.
L'oeuvre du grand savant Fermi.

B

- Beyle (Henri)**, Son pseudonyme est Stendhal, 2024.
Ses origines - Son enfance.
Stendhal et l'Italie pendant les campagnes militaires de 1800 à 1807, et après 1810, 2026.
Sa vocation d'écrivain.
Ses oeuvres, 2027.
La Chartreuse de Parme.
Le Rouge et le Noir.

C

- Camomille (La)**, Plante officinale répandue par tout le globe, 2028.
Sa culture.
Ses usages depuis l'Antiquité.
- Canada (Le)**, Géographie physique, 1990.
Quelques découvreurs du Canada.
Jean Cabot, Jacques Cartier, 1991.
Samuel Champlain, Hudson.
Rivalité des Français et des Anglais.
Le peuplement du Canada, 1992.
Les diverses provinces.
Le Saint-Laurent, 1993.
Les Grands Lacs, 1994.
Richesse du Canada, 1996:
— du sol: le blé...
— du sous-sol: les minerais
— le poisson...
- Cartes à jouer (Les)**, 2125.
Leurs origines.
Ressemblance avec les échecs.
Leur expansion en Europe au XIVe siècle.
Les tarots, 2126.
Influence des idées révolutionnaires sur la présentation des cartes en France, 2128.
Fabrication actuelle.
- Colombins (Les)**, 1950.
Le biset.
Pigeons à l'état sauvage, 1951, et domestiqués.

Les migrations des pigeons.
La tourterelle, 1952, et quelques autres Colombins.

- Coquillages (Les)**: enveloppes calcaires des mollusques, 2056.
Monovalves et bivalves.
Moeurs de ces animaux, 2057.
Dangers que présentent certains d'entre eux pour l'homme, 2058.
- Costume (Histoire du)**, au XIXe siècle, 1978.
Le style « empire ».
Pour l'homme, le costume est plus sobre qu'au siècle précédent, 1979.
La mode féminine est changeante...
Les « rembourrages »... la « crinoline », 1980.
Le « pouf ».
aux XIXe et XXe siècles, 2129.
La mode s'adapte au progrès, au sport (knickerbockers, cache-poussière, jupes-culottes, costumes de bain...
La mode avant et après la 1re Guerre mondiale, 2131.

D

- Décapodes (Les)**: ils se classent parmi les arthropodes, 2021.
Leurs caractères, leurs moeurs, 2022.
La langouste commune, l'écrevisse, 2023.
- Dostolevski (Fédor)**, Sa jeunesse avec son frère Michel, 1981.
Influence de la littérature sur l'adolescent, 1982.
Sa 1re oeuvre « Pauvres gens »: un succès.
Son goût pour la politique lui fait frôler la mort, 1983.
Sa vie familiale, 1984.
Quelques autres oeuvres: *Crimes et Châtiments*, *l'Idiot*, *Les frères Karamazov*, 1985.
- Durer (Albert)**: enfant de Nuremberg, 1999.
Sa passion pour Venise et la peinture.
St-Jean dans l'oeuvre de Durer, 2000.
Il peint des personnages « réels », renouvelle la peinture.
Enthousiasme pour les artistes flamands, 2003.
Les Quatre Apôtres.

E

- Enregistrement des disques de phono**, 2044.
Moyen de diffusion de la culture musicale, de la littérature.
Les premiers disques.
Premières opérations dans l'auditorium, 2045.
Secondes opérations dans les laboratoires, 2046.
La gravure des disques.
Les disques microsillons, 2047.
- Esope et ses Fables**, 2071.
Il vécut aux environs du VIe siècle av. J.-C.
Sa vie d'esclave, 2072.
Son esprit - Ses fables.
La haine des habitants de Delphes.
- Espagne (L')**, 2107.
Géographie physique.
L'Espagne dans le monde méditerranéen.
Les régions de l'Espagne, 2108.
La vie maritime en Galice, 2109.
La huerta de Valence, 2210.
Séville.
L'Espagne au cours des siècles, 2111-2112.
- Etoiles de mer (Les)**, 2048, du groupe des échinodermes (à symétrie rayonnée).
Vie et moeurs.
Système nerveux.

Modes de reproduction, 2049.
Ce sont des animaux essentiellement marins.

F

- Ford (Henry)**, Deux noms à ne pas séparer; 2029.
Ford et l'automobile.
Jeunesse et apprentissage.
Ses goûts de mécanicien et sa vie familiale, 2030.
1894: 1re course entre voitures « sans chevaux ».
1903: fondation de la « Ford Motor Company ».
L'homme, l'industriel, le patron, 2032.

G

- Glandes (Les)**, à sécrétion externe, 2040, à sécrétion interne.
Etude détaillée des glandes à sécrétion interne (dites glandes endocrines).
l'hypophyse, l'épiphyse, 2041.
La thyroïde, les parathyroïdes, 2042.
Le thymus, les glandes surrénales, 2042.
Rôle des hormones.
- Gravure (La)**, La xylographie, 2150.
Sa pratique, son évolution au cours des siècles.
La gravure au burin, 2152.
La pointe sèche, 2153.
L'eau-forte.

H

- Humanité (Histoire de l')**,
République française (La proclamation de la), 1961.
Louis XVI, l'Assemblée nationale et la Révolution.
Robespierre - Procès du roi, 1997.
Danton et Robespierre.
Leurs violences et la « Terreur ».
Le Comité de Salut public, 1998.
Bonaparte et l'expédition d'Egypte, 2015.
Une personnalité grandissante.
Succès militaires.
De dictateur à souverain, 2033.
Après la défaite d'Aboukir.
Le Triumvirat.
Bonaparte, 1er Consul.
Après la paix d'Amiens.
1804: Napoléon 1er, empereur des Français, 2034.
La période la plus glorieuse de Napoléon, 2069.
Campagnes de 1806 à 1811.
Le blocus continental contre l'Angleterre.
Napoléon et l'Espagne.
Napoléon et le pape Pie VII, 2070.
1810: Mariage avec Marie-Louise d'Autriche.
1811: Naissance du Roi de Rome.
Napoléon à l'île d'Elbe, 2123.
Campagne de Russie.
Premiers signes de rébellion.
Campagne de France, 2124.
Abdication à Fontainebleau.
Les Cent jours, 2141.
Retour de l'île d'Elbe.
Marche triomphale sur Paris.
Waterloo - 2e abdication, 2142.
Ste-Hélène.
L'Europe au début du XIXe siècle, 2159.
1815: Le Congrès de Vienne.
Talleyrand et Metternich.
La Stie-Alliance, 2160.

I

Impressionnistes (Les), 2155.
1874: leur première exposition collective.
Rôles de l'Impératrice Eugénie, de Durand Ruel, Pissarro, peintre de la campagne.
Manet, peintre des salons de Paris, 2156.
Cézanne, peintre des natures mortes et des paysages, 2157.
Renoir, peintre de la grâce et des couleurs, 2158.

K

Kiwi (Le). Son habitat: la Nouvelle-Zélande, 1996.
Vie et moeurs.
Disparition.

L

Liliacées (Les), plantes herbacées et vivaces, 2032.
Les différents lis.
Liszt (Franz). Enfant prodige, 1970.
Son maître: Salieri.
Liszt et Chopin.
Séjours en Suisse, en Italie, 1971.
Liszt et Marie d'Agoult.
Les années de Weimar, 1972.
L'oeuvre de Liszt, 1973.
Lucioles (Les), ces insectes font partie des coléoptères, 2039.
Mâles et femelles.
Métamorphoses.
Les lucioles « insectes lumineux ».

M

Magnésium (Le), 2099.
Découverte du magnésium.
Nature et propriétés de ce métal.
Les différents minerais de magnésium, 2100.
Leurs traitements, 2101.
Usages: en médecine dans l'industrie.
Mahomet. La Mecque entre 570 et 580 ap. J.-C., 2095.
Sa famille et son enfance.
Son exaltation.
Sa femme: Khadidja, 2096.
Luttes contre les infidèles, 2097.
Autorité de Mahomet, l'un des plus grands personnages de l'humanité.
Moteurs à réaction (Les), 2113.
Une invention qui remonte à 1913.
L'éolipile. Le cheval-vapeur.
Mach, physicien autrichien, 2114.
Une usine dans un moteur.
La grande famille des réacteurs, 2115.
La réaction, 2116.
Mouvement (Le), 2091.
Affirmation de Galilée et ses expériences.
Observations de l'Écossais Robert Brown, du Français Jean Perrin, 2092.
Isaac Newton, 2093.

O

Oiseau (L'oiseau de Paradis), 2004.
Gravure.
Oiseau (L'oiseau-lyre), 2149.
Il vit exclusivement en Australie.
Ses caractères physiques. Ses moeurs.
La richesse de ses plumes.
Oursins (Les), 1976.
Les échinodermes (à symétrie rayonnée).
Son test calcaire: les fuseaux, 1977.
Le tube digestif. Le système nerveux.
Les moeurs.

P

Papiers peints (Les), 2050.
Une curiosité: un échantillon daté de 1509.
La recherche du papier peint pour les salons parisiens du XVIIIe siècle.
L'usage s'en répand au XVIIIe siècle, 2051.
Perfectionnements apportés par J. Papiillon.

Nicolas Robert d'Essonnes, Zuber, 2052.
Le papier peint de nos jours.

Panama (Le canal de), 1953.
Profil de ce canal.
Découverte de Vasco Nunez de Balba, 1954.
Indifférence de Charles Quint et de son fils.
La piraterie dans la Mer des Antilles, 1955.
Construction d'une voie ferrée d'un Océan à l'autre.
Lesseps et le Canal, 1956.
Intervention des U.S.A.
Les écluses, 1957.
Importance de ce canal.

Phosphore (Le phosphore et les allumettes), 2012.
Le phosphore est un métalloïde.
Isolement du phosphore.
Son aspect et ses propriétés.
Son utilisation: les engrais.
— les couleurs
— les explosifs
— les allumettes, 2013.
Le bois nécessaire aux allumettes.

Piero della Francesca, 2035.
Mathématicien et peintre italien du XIVe siècle.
Les fresques d'Arezzo.
La reine de Saba en adoration devant la Croix, 2037.
Frédéric de Montefeltro, duc d'Urbino, 2038.

Poisson St-Pierre (Le), 2004.
Commun en Méditerranée.
Son aspect physique. Ses moeurs.
La poisson-sanglier lui ressemble.

Pouchkine (Alexandre), 2053.
Enfance mondaine.
Un naturel passionné.
Il s'orienta très jeune vers la poésie et le théâtre.
Ses tendances anti-impérialistes l'opposent à Alexandre Ier, 2054.
Son chef-d'oeuvre: *Boris Godounov*, 2055.
Les jalousies. Les malheurs.

Q

Quinquina (Le), 1968.
La quinine est un alcaloïde.
Les lieux d'élection du quinquina.
Les variétés. Les propriétés thérapeutiques.

R

Rate (La rate et la moelle des os), 1968.
La composition du sang.
La moelle, actif producteur d'hématies.
L'appareil lymphatique: producteur de leucocytes.
La rate: glande à sécrétion interne.
Sa structure. Sa physiologie, 1969.
Diverses fonctions de la rate.

Reins (Les), 1958.
Importance des organes d'excrétion.
Structure, 1959.
Son irrigation.
Maladies des reins.
Les tubes urinaires.
Filtration au niveau des reins.
L'urine, 1960.

Reliefs montagneux (Les), 2089.
Théorie de Kant - Laplace sur l'origine de la terre.
L'aspect des montagnes.
Les mouvements du sol.
Les agents d'érosion modifient le relief, 2090.
L'altitude d'une montagne.
Chânes tet massifs, 2091?
Plateaux et collines.

Religions (Histoire des).
Shintoïsme - Taoïsme et Confucianisme, 2008.

Carte de la Chine et du Japon.
Lao-Tseu et sa doctrine; le taoïsme, 2009.
Confucius et sa doctrine de l'harmonie universelle, 2010.
Le shintoïsme: l'empereur est un descendant du soleil, 2011.
Le judaïsme, 2084.
Carte de l'Etat d'Israël.
Rôle d'Abraham, 2085.
La mission de Moïse.
Le schisme - La décadence et la dispersion, 2086.
Les prophètes et le Talmud, 2087.
La renaissance juive.
Morale de la religion israélite, 2088.
Signification du rite.
Le christianisme (Ire partie), 2135.

fondé sur les vérités révélées par Jésus de Nazareth.

Justification des sources historiques, 2136.
Vie publique de Jésus, 2137.
Mort et résurrection de Jésus, 2138.
La personne et la doctrine morale du Christ, 2140.
Le Christianisme (2e partie), 2143.
Rôle de saint Pierre.
Le Christianisme et Rome.
Les persécutions, 2144.
Triomphe du Christianisme.
L'Eglise chrétienne - Son organisation, 2145.
Menaces de schismes au IVE siècle, 2146.
L'Eglise d'Orient.
Les Eglises réformées aux XVe et XVIe siècles, 2147.

Reliures (Les), 2062.
Solidité et élégance du livre.
Histoire de la reliure au cours des siècles.
Riches reliures du Moyen Age, 2063.
La reliure après l'invention de Gutenberg, 2064.
pendant la Renaissance, en France et en Italie, 2065.

Rembrandt (Van Ryn), 2117.
L'artiste par excellence de la peinture hollandaise au XVIIe siècle.
Sa vie, 2118-2119.
Ses oeuvres, 2120.
Rembrandt par lui-même, 2121.
Les Pèlerins d'Emmaus, 2122.

S

Scoutisme (Le), 2059.
Baden Powel, fondateur du scoutisme.
Les « Causeries de bivouac ».
Louveteaux, 2060.
Scouts et Routiers. Eclaireurs, 2061.

Soufre (Le), 2132.
un métalloïde commun, très employé dans l'industrie moderne.
Les gisements de soufre.
Procédés techniques pour le préparer.
Ses usages, 2133.
Les minerais du soufre, 2134.
L'acide sulfurique.

T

Tapisserie (L'art de la), 2102.
Origine en Orient.
Comme travaillé le tapissier, 2103.
Anciennes tapisseries de Paris et de Bâle, 2104.
Manufactures des Flandres, de Bruxelles au XVIIe siècle, 2105.
Rôle de Colbert - La tapisserie des Gobelins, 2106.

Tolstoï (Léon). Adolescence à Moscou, 1945.
Son « journal ».
Sa renommée grandit vite, 1946.
Guerre et Paix paraît en 1868, 1947.
Anna Karénine en 1873.
Résurrection en 1899, 1948.
Tolstoï vu par R. Rolland, 1949.

U

Uniformes (Les). Définition, 2017.
chez les Romains, 2018.
Au Moyen Age en France.
Sous Louis XIII, Louis XIV et Louis XV, 2019.

Uranium (L'), 2083.
La « fièvre » de l'uranium.
Les minerais de l'uranium.
Lieux d'exploitation sur le globe.
Le compteur Geiger.

V

Venezuela (Le). Carte, 2074.
Différentes régions, 2075.
Histoire du Venezuela, 2076.
Populations, 2077.
Ressources, 2078.
Les villes importantes, 2079.

Virginie (L'exploration de la), 1963.
Carte de la Virginie.
La conquête par John Smith, au XVIIe siècle, 1964.
Pour parler avec les Indiens, 1965.
Rôle de Pocahontas.
Le port de Jamestown, 1967.