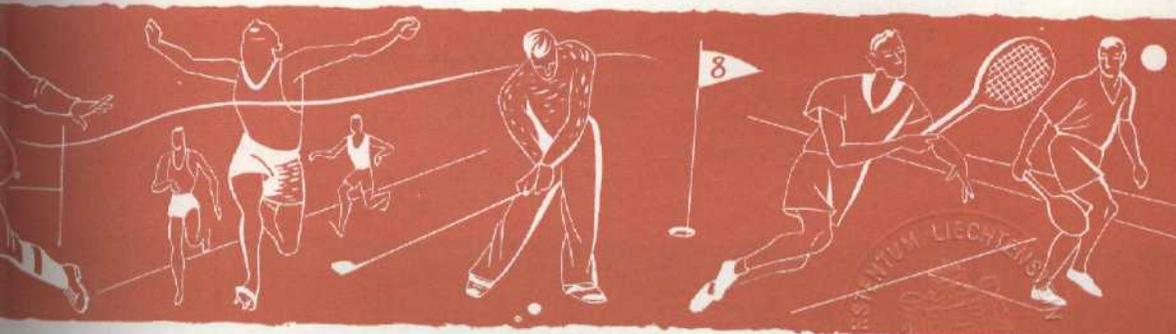


LE LIVRE DE L'ANNÉE 1957



GROLIER LIMITÉE



FL X 3479

TABLE DES MATIERES

	PAGE
L'année passe Doris Hemingway et Jean Fontaine	18
Agriculture	
La ferme électrifiée L. A. Brooks	28
Animaux	
Un paresseux qui ne l'est pas Archie Carr	32
Une ondine à fourrure Roy Chapman Andrews	35
Les bêtes sauvages en péril Donald Culross Peattie	39
Antarctique	
A l'assaut du continent glacé William B. Hartigan	43
Art	
Tabatières et bonbonnières Harriet Johnson	49
L'art à la portée de tous Mildred Housen	52
Astronomie	
Visitons Dame la lune T. Gold	56
Au bout du télescope K. L. Franklin	59
Atomes	
Jules Verne dépassé Robert G. Albion	62
Arco s'est éclairé à l'uranium R. I. Wooley	65
Automobiles	
Les voitures '57 Robert M. Finlay	68
Aviation	
Un oiseau que Sindbad n'a jamais vu Amable Lemoine	71
Baden-Powell Harold Helfer	75
Bétail	
La marque des bestiaux Lee Roberts	78
Bourse	
Dans un labyrinthe financier Gilles Mercure	81
Canada	
Les 90 ans de la Confédération Robert Rumilly	87
La Maison du Canada L. L. L. Golden	93
Les îles en aval de Québec Noël Falaise	95
Carrières	
Mains légères à la tête des affaires Flore D. Jutras	99
On cherche des physiciens C. G. Suits	102
Ecosse	
Au pays des tartans George Scott-Moncrieff	105
Electrons	
Un œil de lynx: le radar Philip J. Klass	110





	PAGE
Evénements de l'année	
Afrique	<i>John Robert Dunkle</i> 113
Asie	<i>Louis Fischer</i> 117
Australie	<i>Cecil Slocomb</i> 123
Canada	<i>R. D. Hilton Smith</i> 126
Europe	<i>Irving De Witt Talmadge</i> 135
Amérique latine	<i>David Bushnell</i> 147
Moyen-Orient	<i>E. S. Ferguson</i> 152
Etats-Unis	<i>Alan H. Smith</i> 157
Tricentenaire de Notre-Dame de Bon-Secours	<i>Mgr Olivier Maurault</i> 164
Explorations	
A travers toute la terre	<i>Wendell Phillips Dodge</i> 169
Figures contemporaines	174
Géographie	
La géographie hier et aujourd'hui	<i>Lloyd Brown</i> 177
Hommes-grenouilles: Un corps d'élite	<i>Trevor Blore</i> 181
Icebergs: Les sorbets blancs de la mer	<i>John Kanwisher</i> 185
Indiens: La rançon ou le scalp!	<i>Marius Barbeau</i> 187
Irlande: Les coopératives agricoles	<i>Padraic Colum</i> 190
Jadis: Il y a cinquante ans	<i>Ron Decuir</i> 194
Journalisme	
Journalisme de langue française	<i>Dostaler O'Leary</i> 198
Jours de fête: Quelques fêtes nationales	<i>Paul Bruyère</i> 202
Liechtenstein	
Un pays de contes de fées	<i>Baronne Virginia von Falz-Fein</i> 206
Littérature: L'année littéraire	<i>Roger Duhamel</i> 209
Magie noire: Le pouvoir de la sorcellerie	<i>Geoffrey L. Griffith</i> 212
Mayas: La belle au bois dormant	<i>L. Sprague de Camp</i> 215
Mines	
Québec demande des ingénieurs miniers	<i>Paul E. Riverin</i> 218
Musique	
Jeunesses musicales du Canada	<i>Gilles Lefebvre</i> 224
Dans le domaine du son	<i>Jean Vallerand</i> 228
Nord canadien: L'habitant du toit du monde	<i>Gilles R. Lefebvre</i> 232
Océan: Les grands fonds du Pacifique	<i>Ernest F. Thompson</i> 237
Opales: Tous les feux de la terre	<i>Arthur W. Upfield</i> 241
Ornithologie	
Un petit lutin ailé	<i>John Y. Beaty</i> 245
Un oiseau en habit de soirée	<i>William Bridges</i> 249
Panama	
Quand les présidents se réunissent	<i>Carleton Beals</i> 252
William Penn	<i>Catherine Owens Peare</i> 255



	PAGE
Philippines: Terres souriantes	<i>Carlos P. Romulo</i> 259
Photographie: Conseils pour les débutants	<i>Charles May</i> 264
Pionniers	
L'Ouest canadien de jadis	<i>Maurice Constantin-Weyer</i> 268
Pollen: La poudre magique des fleurs	<i>Rutherford Platt</i> 272
Questions	
Qu'est-ce que le microscope électronique?	<i>J. S. Buhler</i> 277
Comment le corps humain se développe-t-il?	<i>James P. Butler</i> 279
Radio et télévision	
Microphones et kinéscopes	<i>Florent Forget</i> 281
Ressources naturelles	
Le plus précieux liquide du monde	<i>Bernard Smith</i> 284
Nos forêts de demain	<i>Billie Taylor</i> 289
Savez-vous planter un arbre?	<i>W. A. Sylvester</i> 293
Le revêtement des pneus	<i>Winston W. Marsh</i> 295
Routes: Roulons prudemment	<i>H. Clarke Wells</i> 297
Saint-Laurent	
Un grand projet canadien	<i>Pierre Camu</i> 300
Saint-Marin	
Nid d'aigle sur une montagne	<i>Giordano Bruno Reffi</i> 305
Science	
Les arcanes de la biologie	<i>Madeline Levy</i> 308
Qu'a donné l'alambic?	<i>Anthony Standen</i> 311
Les nouvelles de l'atome	<i>James Stokley</i> 313
L'année géophysique internationale	<i>L. V. Berkner</i> 316
Les fusées à l'ordre du jour	<i>Willy Ley</i> 322
Sports	
Les hommes-bolides	<i>Joseph C. Deluhéry</i> 327
Le tennis de table	<i>William C. Kirchner</i> 330
L'Année sportive	<i>Paul Gardner et Jacques Barrette</i> 333
Strasbourg: Une cité moyenâgeuse	<i>Paul Dumas</i> 343
Temps (mesure du)	
L'origine de notre calendrier	<i>Martha C. Morrow</i> 347
Théâtre: Le rideau se lève	<i>Jean Béraud</i> 352
Tortues: Un plat pour les gourmets	<i>L. Robert Tschirky</i> 356
Transports: On déménage	<i>Louis Schram, Jr.</i> 359
URSS: La Russie en 1956	<i>Harrison E. Salisbury</i> 363
Vedettes du cinéma	366
Village miniature	<i>Pamela Davies</i> 371
Wagons-lits	373
Zoologie	
Un chef d'orchestre des plages	<i>Kenneth Cooper</i> 377