

LAURENT TESTOT

CATAclysmes

UNE HISTOIRE ENVIRONNEMENTALE
DE L'HUMANITÉ

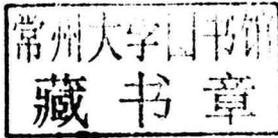


PAYOT

Laurent Testot

CATACLYSMES

Une histoire environnementale
de l'humanité



HISTOIRE PAYOT

TABLE

INTRODUCTION	9
La saga de Singe.....	10
Pour une histoire globale	14
Pour un récit environnemental	15
Le film des relations humain-nature.....	17
Encadré : Les sept Révolutions.....	19

PREMIÈRE PARTIE

Et Singe conquiert le monde

1. Nous sommes les enfants du climat	15
La course à mort	23
D'où venons-nous ?	25
L'exception humaine.....	29
Au commencement était le Grand Échange	31
Puis surgit un Singe nu.....	36
Un primate bricoleur, nouveau seigneur de la Création ?	41
Du besoin d'être gras pour nourrir sa grosse tête	43
2. La fin des éléphants	43
Un mastodonte, c'est révolutionnaire... ..	47
Le tueur empathique.....	50

Cataclysmes

Après l'avoir haché menu, cuire le monde	54
Il y a 100 000 ans régnaient les géants	55
La carrière fratricide du Singe savant	60
Nous sommes tous des métis.....	63
L'Australie, ou comment flamber un continent ...	65
Certains primates seront plus égaux que d'autres.....	70
3. Le pacte du blé.....	73
Modeler les gènes	73
Un coup de chaud décisif	75
Trois céréales, une seule révolution ?.....	79
L'agriculture, une invention globale	82
Le contre-exemple des Amériques	85
Aux racines de tous les maux ?.....	89
La soumission des animaux.....	93
Le prix du confort	98
4. Effondrements.....	103
Un trésor de cuivre et d'étain.....	103
Ötzi, témoin d'un temps intermédiaire.....	105
Âge de Bronze, âge d'Or ou âge d'Argent ?	108
Une parfaite tempête.....	112
Une invention décisive : l'écriture	115

DEUXIÈME PARTIE

Et Singe domina la nature

5. Quand les dieux montrent la voie	121
Le devoir des guerriers.....	121
La règle d'or.....	125
Quatre idéologues chinois	127
Trois voies indiennes vers le salut.....	130
Pour un Dieu unique	133
Au miroir de la philosophie.....	137
Le temps des échanges	141

Table

6. Tout empire périra.....	143
L'éléphant, une arme à double tranchant	143
La retraite des pachydermes.....	146
Les trois dimensions de la monnaie	149
Rome, empire de citoyens.....	154
Chine, empire de fonctionnaires	157
Inde et Asie centrale, empires de délégués	160
Une succession de crises avant l'Apocalypse	162
7. Après l'été vient l'hiver.....	167
Le destin des empires	167
Et l'Europe devint Chrétienté	169
L'année de l'éléphant.....	172
La Révolution verte islamique.....	177
Le mystérieux rhinocéros d'or.....	180
Une crue et le Monde bascule	182
Gengis Khan ou la colère d'Allah.....	187
De l'influence du chaud et du froid sur l'histoire.....	189
8. Hasards biologiques.....	193
La jungle des mythes	194
La guerre des invisibles	196
Un certain sentiment d'apocalypse	200
Microbes : la leçon du lapin	203
Le grand corps malade de l'humanité	207
Poux et moustiques, briseurs d'empires	209
Est-il possible d'arrêter les tueurs ?.....	212
9. Aléas démographiques.....	217
Des vers et du tabac	218
L'Échange colombien	220
Les empires biologiques.....	222
Le cheval, conquête comanche.....	224
Indigestions chinoises.....	227

Du sucre et des souffrances.....	229
Pourquoi nous avons mangé les momies.....	235

TROISIÈME PARTIE
Et Singe transforma la Terre

10. Les promesses du vif-argent.....	239
La malédiction d'Oncle Tío.....	240
Tout l'argent du Monde.....	244
Moutons, harengs, castors et tulipes : quand le capitalisme balbutie.....	246
Chine et Inde, les bénéficiaires de l'échange inégal.....	250
Sur les mers tonne le canon.....	252
11. Quand la Terre s'enrhuma.....	259
L'histoire peut-elle geler à mort?.....	260
Le Groenland, Verte-Terre?.....	262
Le dernier boubier des Ming.....	264
Trois hivers ottomans.....	267
La gâchette révolutionnaire.....	269
Dans l'œil du cyclone.....	272
12. Mourir pour la forêt.....	275
La sève et le sang.....	276
Le nom du Monde n'est plus forêt.....	278
Le capitalisme contre l'empire.....	282
L'opium, une monnaie comme les autres.....	285
La Grande Divergence.....	287
L'écorce des jésuites.....	290
13. L'énergie sans limites.....	295
Pas de combustion sans fumée.....	295
Le choix du feu.....	298
Un grand bond vers le haut.....	301
Maîtriser le temps et les distances.....	304

Table

La peur du nombre.....	307
Le contre-sens de l'État effacé.....	309
L'humain au centre.....	311
La démocratie, une question d'énergie ?.....	314
L'or noir, aubaine pour régimes autoritaires.....	316
L'abolition morale, du bon usage de l'esclavage.....	319
14. Le frisson de la catastrophe.....	323
L'année où le Monde gela à mort.....	324
Le cas de conscience du docteur Frankenstein...	328
La menace solaire.....	330
De quoi l'île de Pâques est-elle la métaphore ?...	332
La dernière rhytine.....	336
Les augures du réchauffement.....	341
15. Le temps de la démesure.....	347
La guerre au vivant.....	348
Les deux visages de Fritz Haber.....	351
Terres de mort.....	354
Poussière et misère.....	360
Le silence des bisons.....	362
Résoudre une crise écologique, mode d'emploi...	368
16. Le troupeau aveugle.....	373
Le triomphe des médias.....	374
La Grande Accélération.....	378
La rançon du gratuit.....	383
Les trois thèses de la multitude.....	385
Le pouvoir disruptif des réseaux.....	387
17. Quelle humanité demain ?.....	391
Le quatrième pouvoir de Jack.....	391
La tentation de l'amortalité.....	393
L'inconnue de la singularité.....	397
Tous mutants qui s'ignorent.....	403

Cataclysmes

Chine, métaphore d'un futur accéléré.....	412
Le climat, point aveugle du capital.....	417
CONCLUSION.....	423
En quête d'issues de secours.....	427
NOTES.....	431
GLOSSAIRE.....	453
CHRONOLOGIE.....	457
TABLEAU : Évolution de la population mondiale de -10 000 à 2050.....	460
BIBLIOGRAPHIE.....	463
INDEX NOMINUM.....	479
INDEX RERUM.....	483

CATAclysmES

DU MÊME AUTEUR

La Religion. Unité et diversité, sous la dir. de Laurent Testot et Jean-François Dortier, Auxerre, Sciences Humaines Éditions, 2005.

Une histoire du monde global, sous la dir. de Laurent Testot, Philippe Norel et Vincent Capdepuy, Auxerre, Sciences Humaines Éditions, 2012.

La Guerre. Des origines à nos jours, sous la dir. de Laurent Testot et Jean-Vincent Holeindre, Auxerre, Sciences Humaines Éditions, 2014.

Histoire globale. Un nouveau regard sur le Monde, sous la dir. de Laurent Testot, Auxerre, Sciences Humaines Éditions, 2008, rééd. 2015.

Retrouvez l'auteur sur
histoire-mondiale.com
et
blogs.histoireglobale.com

Laurent Testot

CATACLYSMES

Une histoire environnementale
de l'humanité

HISTOIRE PAYOT

Retrouvez l'ensemble des parutions
des Éditions Payot & Rivages sur

payot-rivages.fr

Ouvrage dirigé par Sophie Bajard

*À Philippe Norel (1954-2014),
pour m'avoir emmené en histoire globale*

*Merci à Geneviève Darles,
pour sa relecture attentive*

INTRODUCTION

C'est à proximité du village de Yudanaka, au tréfonds des Alpes nippones, au bord d'un bassin d'eau chaude volcanique, que l'envie d'écrire ce livre a pris forme.

En apparence, le lieu est idyllique. Abstraction faite de son nom de parc d'attractions, Jigokudani, la vallée des Enfers. Vous connaissez peut-être déjà ce site et ses occupants ? Des macaques japonais, immortalisés dans l'eau chaude par moult reportages et photographies. Ici, les singes se baignent. L'acte aurait été, à ses débuts, spontané. Aujourd'hui, la baignade simienne s'est transformée en manne touristique. Les quadrumanes sont gentiment incités à faire trempette...

Arrivée en début d'après-midi. Quelques jeunes singes s'activent. Ils plongent, nagent sous l'eau, se chamaillent. Les plus gros s'amuse à couler les plus petits, sous la surveillance ponctuelle de quelques adultes. Que le jeu aille trop loin, et une femelle s'interpose d'un grognement, d'une tape. On se croirait dans un jardin d'enfants humains*. Les macaques soutiennent le regard des visiteurs avec une intensité lourde de toutes les émotions que l'on réserve d'ordinaire à notre espèce.

Les photographies que nous avons déjà vues de ce site en donnent pourtant une fausse idée. Les images sont généralement prises en hiver, sous la neige. Les primates se serrent alors voluptueusement dans l'eau chaude alors que la tempête

* Voir glossaire en fin d'ouvrage pour les mots et expressions suivis d'un astérisque.