

Oliver C. Ruppel | Emmanuel D. Kam Yogo [eds./dir.]

Environmental law and policy in Cameroon –
Towards making Africa the tree of life

Droit et politique de l'environnement au Cameroun –
Afin de faire de l'Afrique l'arbre de vie



Nomos



Konrad
Adenauer
Stiftung

Recht und Verfassung in Afrika –
Law and Constitution in Africa

Band/Volume 37

Herausgeber/Editorial Board:

Hartmut Hamann, Professor of Law, Freie University Berlin & Hamann Rechtsanwälte, Stuttgart | Ulrich Karpen, Professor of Law, University of Hamburg | Oliver C. Ruppel, Professor of Law, University of Stellenbosch | Hans-Peter Schneider, Professor of Law, University of Hannover

Wissenschaftlicher Beirat/Scientific Advisory Council:

Laurie Ackermann, Justice (Emeritus), Constitutional Court of South Africa, Johannesburg | Jean-Marie Breton, Professor of Law (Emeritus), Honorary Dean, University of French West Indies and Guyana | Philipp Dann, Professor of Law, Humboldt University Berlin | Gerhard Erasmus, Professor of Law (Emeritus), Associate, Trade Law Centre, Stellenbosch | Norbert Kersting, Professor of Political Sciences, University of Muenster | Salvatore Mancuso, Professor of Law, Chair Centre for Comparative Law in Africa, University of Cape Town | Yvonne Mokgoro, Justice, South African Law Reform and Development Commission, Pretoria | Lourens du Plessis, Professor of Law, Northwest University, Potchefstroom | Werner Scholtz, Professor of Law, University of the Western Cape, Bellville | Nico Steytler, Professor of Law, Int. Association of Centers for Federal Studies, Bellville | Hennie A. Strydom, Professor of Law, University of Johannesburg | Christoph Vedder, Professor of Law, University of Augsburg | Gerhard Werle, Professor of Law, Humboldt University Berlin | Johann van der Westhuizen, Justice, Constitutional Court of South Africa, Johannesburg | Reinhard Zimmermann, Professor of Law, Managing Director of the Max Planck Institute for Comparative and International Private Law, Hamburg

Oliver C. Ruppel | Emmanuel D. Kam Yogo [eds./dir.]

Environmental law and policy in Cameroon –
Towards making Africa the tree of life

Droit et politique de l'environnement au Cameroun –
Afin de faire de l'Afrique l'arbre de vie



Nomos



Konrad
Adenauer
Stiftung

The Deutsche Nationalbibliothek lists this publication in the Deutsche Nationalbibliografie; detailed bibliographic data are available on the Internet at <http://dnb.d-nb.de>

ISBN 978-3-8487-5260-7 (Print)
978-3-8452-9436-0 (ePDF)

British Library Cataloguing-in-Publication Data

A catalogue record for this book is available from the British Library.

ISBN 978-3-8487-5260-7 (Print)
978-3-8452-9436-0 (ePDF)

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data

Ruppel, Oliver C./Kam Yogo, Emmanuel D. [eds./dir.]

Environmental law and policy in Cameroon – Towards making Africa the tree of life
Droit et politique de l'environnement au Cameroun – Afin de faire de l'Afrique l'arbre de vie

Oliver C. Ruppel/Emmanuel D. Kam Yogo [eds./dir.]

961 p.

Includes bibliographic references.

ISBN 978-3-8487-5260-7 (Print)
978-3-8452-9436-0 (ePDF)

1st Edition 2018

© Nomos Verlagsgesellschaft, Baden-Baden, Germany 2018. Printed and bound in Germany.

This work is subject to copyright. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording, or any information storage or retrieval system, without prior permission in writing from the publishers. Under § 54 of the German Copyright Law where copies are made for other than private use a fee is payable to "Verwertungsgesellschaft Wort", Munich.

No responsibility for loss caused to any individual or organization acting on or refraining from action as a result of the material in this publication can be accepted by Nomos, Konrad Adenauer Stiftung or the author(s)/editor(s).

This publication was produced by / Cette publication a été produite par

Konrad-Adenauer-Stiftung

Climate Policy and Energy Security Programme for Sub-Saharan Africa /

Programme sur la Politique Climatique et la Sécurité Énergétique

pour l'Afrique Subsaharienne Yaounde, Cameroon / Yaoundé, Cameroun



Konrad
Adenauer
Stiftung

Disclaimer

The contents of the articles, including any errors or omissions are solely the responsibility of the authors. Opinions expressed by the different authors, do not necessarily reflect those of the editors or of the Konrad-Adenauer-Stiftung. The editors did their best to acknowledge the usage of copyright protected material. In case any copyright violation should be detected, please contact the editors and any such error or omission will be rectified in a reprint or 2nd edition.

Avertissement

Les contenus des articles, y compris les erreurs ou omissions définitives, relèvent de la seule responsabilité individuelle des auteurs. Les opinions exprimées par les auteurs individuels ne reflètent pas nécessairement celles des éditeurs ou de la Konrad-Adenauer-Stiftung. Les éditeurs ont fait tout leur possible pour reconnaître l'utilisation du matériel protégé par le droit d'auteur. En cas de violation du droit d'auteur, veuillez contacter les éditeurs, et tout sera mis en œuvre pour rectifier les omissions ou les erreurs, lors de la réimpression ou d'une nouvelle édition.

CONTENTS / CONTENU

FOREWORD / AVANT-PROPOS	31
ACKNOWLEDGEMENTS / REMERCIEMENTS	35
ABOUT THE AUTHORS / À PROPOS DES AUTEURS	39
ABBREVIATIONS / ABRÉVIATIONS	43

SECTION 1: SETTING THE SCENE / MISE EN SCÈNE 49

CHAPTER 1: CAMEROON IN A NUTSHELL – HUMAN AND NATURAL ENVIRONMENT, HISTORICAL OVERVIEW AND LEGAL SETUP 51

Oliver C. RUPPEL & Katharina RUPPEL-SCHLICHTING

1 Introduction	51
2 The human environment	51
2.1 Ethnic groups	52
2.2 Religious groups	53
2.3 Regions and official languages	54
3 The natural environment	55
4 Historical overview	58
4.1 German colonial presence	58
4.2 German rule	60
4.3 After the German domination	62
4.4 The Independence process	64
4.5 Cameroon today	65
5 The legal setup	66
6 Concluding remarks	73

SECTION 2: ENVIRONMENTAL LAW – INTRODUCTION AND INTERNATIONAL LEGAL FRAMEWORK / DROIT ENVIRONNEMENTAL – INTRODUCTION ET CADRE JURIDIQUE INTERNATIONAL 75

CHAPTER 2: INTRODUCING ENVIRONMENTAL LAW 77

Katharina RUPPEL-SCHLICHTING

1 Terminology	77
2 Foundations of environmental protection	79
3 Functions of environmental law	81
4 Historical development of environmental law	82

CONTENTS / CONTENU

CHAPITRE 3 : INTRODUCTION AU DROIT INTERNATIONAL DE L'ENVIRONNEMENT	93
Oliver C. RUPPEL & Daniel Armel OWONA MBARGA	
1 Introduction	93
2 L'applicabilité du droit international au Cameroun	93
2.1 La ratification régulière des traités et accords internationaux	94
2.2 La publication des traités et accords internationaux	96
2.3 La réciprocité dans l'application des traités et accords internationaux	98
3 Les sources du droit international de l'environnement	99
3.1 Conventions internationales : accords multilatéraux sur l'environnement (AME)	100
3.2 Le droit international coutumier	105
3.3 Les concepts et principes généraux du droit international de l'environnement	106
3.4 Décisions judiciaires et doctrine	111
4 Accords multilatéraux sur l'environnement pertinents pour le Cameroun	111
CHAPTER 4: ENVIRONMENTAL LAW IN THE AFRICAN UNION	119
Oliver C. RUPPEL	
1 Introduction	119
2 Institutional structure in the AU	120
3 Environmental issues within the AU's general legal framework	121
4 Specific environmental conventions	122
4.1 The African Convention on Conservation of Nature and Natural Resources, 1968	124
4.2 The Revised (Algiers) Convention on the Conservation of Nature and Natural Resources, 2003	125
4.3 Bamako Convention on the Ban of the Import into Africa and the Control of Transboundary Movement and Management of Hazardous Wastes within Africa	127
4.4 The Maritime Transport Charters	128
4.5 The African Nuclear Free Zone Treaty (Treaty of Pelindaba)	128
4.6 The Phyto-Sanitary Convention for Africa	129
4.7 The African Union Convention for the Protection and Assistance of Internally Displaced Persons in Africa	130
4.8 African Charter on Maritime Security and Safety and Development in Africa (Lomé Charter)	130

5	The African Union's judicial system and the consideration of environmental rights	131
6	Selected institutions and initiatives particularly relevant for environmental protection	133
6.1	The African Ministerial Conference on the Environment (AMCEN)	133
6.2	Relevant departments within the AU Commission	134
6.3	The Peace and Security Council (PSC)	134
6.4	The New Partnership for Africa's Development (NEPAD)	135
CHAPITRE 5 : DROIT ET POLITIQUE DE L'ENVIRONNEMENT AU SEIN DES COMMUNAUTÉS ÉCONOMIQUES RÉGIONALES EN AFRIQUE CENTRALE		138
Emmanuel D. KAM YOGO		
1	Introduction	138
2	Le leadership de la CEEAC sur les questions environnementales en Afrique centrale	139
2.1	Le cadre institutionnel et normatif de la gestion de l'environnement dans l'espace de CEEAC	139
2.2	L'esquisse d'un cadre politique régional de gestion de l'environnement par la CEEAC	145
3	La prise en compte timide des préoccupations environnementales dans la CEMAC	151
3.1	Les institutions de la CEMAC intervenant dans le domaine de l'environnement	151
3.2	La lutte contre la pollution du milieu marin au sein de la CEMAC	156
3.3	Les règles pharmaceutiques communautaires	158
3.4	Les programmes de la CEMAC en matière de l'environnement	159
4	Conclusion	160
SECTION 3: GENERAL ASPECTS OF ENVIRONMENTAL LAW IN CAMEROON / ASPECTS GÉNÉRAUX DU DROIT DE L'ENVIRONNEMENT AU CAMEROUN		163
CHAPITRE 6 : LE CAMEROUN ET SON ENVIRONNEMENT		165
Emmanuel D. KAM YOGO		
1	Introduction	165
2	Les zones écologiques du Cameroun	166
2.1	La zone soudano-sahélienne	166

CONTENTS / CONTENU

2.2	La zone de savane	168
2.3	La zone maritime et côtière	169
2.4	La zone de forêts tropicales	170
3	Les instruments politiques de gestion de l'environnement au Cameroun	171
3.1	Le Plan national de gestion de l'environnement	171
3.2	Les programmes, plans d'action et stratégies par secteurs	172
4	Conclusion	180
 CHAPITRE 7: LA QUESTION ENVIRONNEMENTALE DANS LE SYSTÈME JURIDIQUE DU CAMEROUN		 181
Jean-Marie TCHAKOUA		
1	Introduction	181
2	La question environnementale et le double héritage anglais et français	183
2.1	Le système anglo-saxon et le droit applicable dans l'ex-Cameroun occidental	183
2.2	Le système romano-germanique et le droit applicable dans l'ex-Cameroun oriental	186
2.3	L'affaiblissement de l'opposition entre les deux ex-parties du Cameroun	187
3	La question environnementale et l'opposition entre le droit traditionnel et le droit moderne	190
3.1	L'hégémonie du droit moderne face au droit traditionnel	190
3.2	La survie des coutumes	197
 CHAPITRE 8 : LE DROIT PÉNAL DE L'ENVIRONNEMENT AU CAMEROUN		 201
Frédéric FOKA TAFFO		
1	Introduction	201
2	Les infractions contre la forêt, la faune et la pêche	202
2.1	Les atteintes à la forêt	202
2.2	Les atteintes à la faune	205
2.3	Les atteintes aux ressources halieutiques	207
3	Les infractions de pollution de l'eau, de l'atmosphère et du sol	209
3.1	Les atteintes à l'eau	209
3.2	Les atteintes à l'atmosphère	210
3.3	Les atteintes au sol et au sous-sol	211
4	Les autres infractions au droit à un environnement sain	212
4.1	La gestion des déchets et des substances radioactives	213

4.2 Les atteintes à la santé publique	215
4.3 Les atteintes aux biens culturels	216
5 Conclusion	217

**SECTION 4:
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT IN CAMEROON /
GESTION ENVIRONNEMENTALE AU CAMEROUN 219**

**CHAPITRE 9 : LE CADRE INSTITUTIONNEL DE LA GESTION DE
L'ENVIRONNEMENT AU CAMEROUN 221**

Emmanuel D. KAM YOGO

1 Introduction	221
2 Les institutions centrales de protection de l'environnement	222
2.1 Les départements ministériels	222
2.2 Les structures centrales de coordination et de consultation en matière de gestion de l'environnement	227
3 Les institutions décentralisées et les chambres consulaires	230
3.1 Les institutions de la décentralisation territoriales et les chefferies traditionnelles	230
3.2 Les institutions de la décentralisation technique	235
3.3 Les chambres consulaires et l'assemblée consultative	238
4 Conclusion	240

**CHAPTER 10: PRINCIPLES OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT
IN CAMEROON 242**

Christopher F. TAMASANG & Andre Felix Martial TCHOFFO

1 Introduction	242
2 Why principles of environmental law in general and principles of environmental management in particular?	244
2.1 Theoretical foundations of principles of (environmental) law	244
2.2 Sources and role of principles in law and environmental law in particular	245
2.3 Some conceptual clarifications	246
3 Fundamental principles of environmental management under Cameroonian law	246
3.1 Theoretical presentation of the principles	247
3.2 Practical utility and implementation of the principles of environmental management	261
4 Addressing the insufficient consideration of principles of environmental management in the 1996 law	266

CONTENTS / CONTENU

4.1	Absence in Cameroonian law of some basic principles of contemporary environmental management	266
4.2	Challenges to the development of principles on environmental management in Cameroon	269
5	Conclusion and way forward	270
5.1	Conclusion	270
5.2	Way forward	271
 CHAPTER 11: ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT UNDER CAMEROONIAN LAW		274
Christopher F. TAMASANG & Sylvain N. ATANGA		
1	Introduction	274
1.1	Conceptual clarification of EIA	275
1.2	The legal bases for EIA in international environmental law	277
1.3	Legal bases for the application of environmental impact assessment in Cameroon	279
2	The procedure and practice of environmental impact assessment in Cameroon	281
2.1	Environmental and social impact assessment (ESIA)	281
2.2	Strategic environmental assessment (SEA)	285
2.3	Environment impact statement (EIS)	286
3	Adjudication mechanisms in environmental impact assessment in Cameroon	287
3.1	Administrative mechanisms	287
3.2	Judicial mechanisms	289
3.3	Alternative dispute resolution mechanisms	291
4	Challenges to the effective implementation of environmental and social impact assessment in Cameroon	292
4.1	Inadequate scientific and baseline data	292
4.2	Incompetent personnel and over-centralisation	292
4.3	Ineffective public participation in ESIA processes	293
4.4	Problem of specialisation of judicial personnel	294
4.5	Inadequate human resources	294
4.6	Corruption within the EIA Processes	294
5	Conclusions and recommendations	294

CHAPITRE 12 : LA RÉGLEMENTATION DES ÉTABLISSEMENTS CLASSÉS AU CAMEROUN ET LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	296
Paule Jessie NANFAH	
1 Introduction	296
2 Le contrôle des activités polluantes et dangereuses	299
2.1 Les intérêts protégés	299
2.2 Les activités concernées	301
3 La prévention des risques et la sanction des atteintes à l'environnement	303
3.1 La prévention des risques industriels et environnementaux	303
3.2 La sanction des atteintes à l'environnement	306
4 Conclusion	309
CHAPITRE 13 : DROIT ET POLITIQUE DE GESTION DES CATASTROPHES ET RISQUES AU CAMEROUN	312
Emmanuel D. KAM YOGO	
1 Introduction	312
2 L'évolution du cadre institutionnel, normatif et politique de la gestion des catastrophes et risques au Cameroun	313
2.1 L'évolution des institutions de gestion des catastrophes et risques	313
2.2 L'évolution des règles juridiques de gestion des catastrophes et risques	319
2.3 L'évolution du cadre politique de gestion des catastrophes et risques	324
3 La coopération internationale et la gestion des risques et catastrophes au Cameroun	326
3.1 La coopération au niveau africain	326
3.2 La coopération au niveau mondial	328
4 Conclusion	331
SECTION 5: LAND, AGRICULTURE AND URBANISATION / LA TERRE, L'AGRICULTURE ET L'URBANISATION	333
CHAPITRE 14 : LE RÉGIME FONCIER ET DOMANIAL AU CAMEROUN	335
Jean-Marie Vianney BENDEGUE	
1 La genèse	335
1.1 La période précoloniale	335

CONTENTS / CONTENU

1.2	La période coloniale	338
1.3	La période postcoloniale	339
2	La substance des régimes	340
2.1	Les statuts des terrains	340
2.2	Le régime des transactions	341
2.3	Les questions de gouvernance foncière	342
3	Le règlement des litiges	342
3.1	Les recours administratifs	342
3.2	Les recours juridictionnels	345
4	Les reformes et perspectives	348
 CHAPITRE 15 : POLITIQUE AGRICOLE ET GOUVERNANCE FONCIÈRE AU CAMEROUN		 350
Marie NGO NONGA		
1	Introduction	350
2	L'évolution des politiques foncières et agricoles au Cameroun	353
2.1	Généralité sur l'évolution de la politique foncière camerounaise	353
2.2	La mutation de la politique agricole camerounaise	360
3	La problématique de la gouvernance foncière et agricole au Cameroun	365
3.1	La persistance des conflits fonciers	365
3.2	La problématique de la définition d'une gouvernance agricole durable	368
4	Conclusion	370
 CHAPITRE 16 : LES RÈGLES D'URBANISATION ET LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT AU CAMEROUN		 372
Joseph Magloire NGANG		
1	Introduction	372
2	Aménagement urbain et étiologie des problèmes environnementaux	376
2.1	La liaison défectueuse entre l'environnement et les composantes de l'urbanisme	376
2.2	Les problèmes environnementaux inhérents aux faiblesses de l'aménagement urbain	379
3	Urbanisation et résolution des problèmes environnementaux	382
3.1	L'urbanisme réglementaire et la protection de l'environnement	382
3.2	L'urbanisme opérationnel et la gestion des problèmes environnementaux	386
4	Conclusion	391

**SECTION 6:
WASTE AND POLLUTION / LES DÉCHETS ET LA POLLUTION 395**

CHAPITRE 17 : LA GESTION DES DÉCHETS AU CAMEROUN 397

Adele FONI FOUTH KINIE

- 1 Introduction 397
- 2 L'encadrement normatif et institutionnel de la gestion des déchets au Cameroun 398
 - 2.1 Les normes en matière de gestion des déchets au Cameroun 398
 - 2.2 Les institutions et les autres acteurs de la gestion des déchets au Cameroun 402
- 3 Les grandes orientations stratégiques de la gestion des déchets au Cameroun 407
 - 3.1 Les mécanismes de lutte contre la pollution occasionnée par les déchets 407
 - 3.2 Les mécanismes de responsabilité en matière de gestion des déchets au Cameroun 410
- 4 Les limites inhérentes à la gestion des déchets au Cameroun 413
- 5 Quelques éléments pour une meilleure gestion des déchets à Yaoundé 414
 - 5.1 Les éléments qui interviennent en amont 415
 - 5.2 Les mesures à prendre en aval 416
- 6 Conclusion 417

CHAPITRE 18 : LE CONTRÔLE DE LA POLLUTION AU CAMEROUN 418

Jean Marcial BELL & Adele FONI FOUTH KINIE

- 1 Introduction 418
- 2 Le phénomène de pollution au Cameroun 419
 - 2.1 La typologie de pollution au Cameroun 419
 - 2.2 Les causes de la pollution au Cameroun 420
 - 2.3 Les conséquences de la pollution au Cameroun 421
- 3 Les mécanismes de contrôle de la pollution au Cameroun 422
 - 3.1 Les mécanismes sur le plan normatif 422
 - 3.2 Les mécanismes de contrôle sur le plan institutionnel 424
- 4 Les limites du contrôle de la pollution au Cameroun 427
 - 4.1 Un système d'assainissement précaire 428
 - 4.2 La corruption une réelle limite pour le contrôle de la pollution au Cameroun 429
- 5 Les perspectives pour l'amélioration du contrôle de la pollution au Cameroun 430
 - 5.1 Le renforcement des capacités professionnelles 430

CONTENTS / CONTENU

5.2 La responsabilisation des pollueurs	430
6 Conclusion	431

**SECTION 7:
FLORA AND FAUNA / LA FAUNE ET LA FLORE 433**

**CHAPTER 19: A PARADIGM SHIFT IN THE LEGAL PROTECTION
OF BIODIVERSITY IN CAMEROON 435**

Prudence GALEGA

1 Introduction	435
2 Shifts in internalised global norms	437
3 Innovative shifts in national legal tools	439
3.1 Legal recognition of biodiversity as common national heritage	439
3.2 Policy outcomes for biodiversity protection	440
3.3 Environmental protection	442
3.4 Innovative legal tools for the protection of forest biodiversity	443
3.5 Wildlife protection regime	445
3.6 Legal regime for benefit sharing from biological and genetic resources	446
3.7 The role of customs and traditions	450
3.8 Biosafety and biosecurity	451
3.9 Legal tools for transparency on biodiversity products for trade	452
4 Institutional tools	453
4.1 Institutional reforms of biodiversity focal institution	453
4.2 Institutional reforms within biodiversity dependent sectors (rural development sectors)	454
4.3 Support role of biodiversity relevant institutions	455
4.4 Coordination options	456
4.5 Other major stakeholders	456
4.6 Implementation challenges	457
5 Improving legal effectiveness	457
5.1 Policy options	458
5.2 Practical options	458
5.3 Enforcement options	458
5.4 Funding options	458
6 Conclusion	459

CHAPITRE 20 : L'ENCADREMENT JURIDIQUE D'UN PHENOMÈNE NOUVEAU – LES CONVERSIONS DE FORÊTS EN AFRIQUE CENTRALE	462
Samuel NGUIFFO & Marie-Madeleine BASSALANG	
1 Introduction	462
2 Une planification insuffisante de l'espace forestier	464
2.1 Une planification limitée au seul secteur forestier	465
2.2 Une difficulté à incorporer les activités non forestières sur les espaces forestiers	466
3 Un régime de l'attribution des terres forestières à parfaire	467
3.1 Le régime de l'affectation des terres forestières à des usages non forestiers	468
3.2 Le défrichement, enjeu nouveau favorisant les conversions des forêts	471
4 Conclusion	473
CHAPITRE 21 : ELEMENTS D'INTRODUCTION AU DROIT FORESTIER CAMEROUNAIS	476
François Narcisse DJAME	
1 Introduction	476
2 Les sources et les acteurs de la mise en œuvre du droit forestier camerounais	478
2.1 Les sources du droit forestier	478
2.2 Les acteurs de la mise en œuvre du droit forestier	483
3 La consistance du domaine forestier national	486
3.1 Le contenu du domaine forestier permanent	487
3.2 Le domaine forestier non permanent	489
4 Les règles de gestion et d'exploitation des ressources forestières	490
4.1 Les règles générales de protection des forêts	490
4.2 La protection des forêts liée à leur exploitation	491
4.3 Les modes d'exploitation du patrimoine forestier	494
4.4 La gestion participative comme moyen de conservation et de protection des forêts	496
5 La répression des infractions à la législation forestière	498
5.1 La nature des infractions	498
5.2 Les sanctions encourues	498
6 Conclusion	500

CONTENTS / CONTENU

CHAPITRE 22 : LA PROTECTION DE LA FAUNE EN DROIT CAMEROUNAIS	502
François Narcisse DJAME	
1 Introduction	502
2 Le constat de l'existant : l'affirmation de la protection de la faune par le droit positif	504
2.1 Le cadre légal et réglementaire de protection de la faune sauvage	504
2.2 L'action du juge dans la protection de la faune	510
3 Le constat des carences et le nécessaire renforcement des mesures de protection de la faune	512
3.1 La carence des mesures de protection de la faune	512
3.2 Les propositions d'amélioration de la protection de la faune	515
CHAPTER 23: BIOSAFETY LAW AND POLICY IN CAMEROON	518
Augustine B. NJAMNSHI	
1 Introduction	518
2 The scope and objectives of the 2003 Biosafety Law	519
3 Basic environmental law principles within the biosafety legal framework	520
3.1 The precautionary principle	520
3.2 The prevention principle	520
4 Institutional framework	521
4.1 The National Competent Administration (NCA)	521
4.2 The National Biosafety Committee	521
5 Procedure for submitting applications	523
5.1 Importation, confined trial, release, placing in the market, transit and or transportation of GMOs	524
5.2 Packaging and labelling of GMO for food	526
5.3 Approval and authorisation	527
5.4 Approval of rDNA pharma products	527
5.5 Conditions to ban activities related to GMOs	528
5.6 Request to revise the decision to ban activities related to GMOs	529
5.7 Socio economic considerations	529
5.8 Transparency, public participation and awareness and right to information	530
5.9 Confidentiality and commercial information	530
6 GMO related liability general environmental liability	531
7 Offences, penalties and settlements	532
8 Concluding remarks	533

**SECTION 8:
WATER AND FISHERIES / L'EAU ET LA PÊCHE 535**

CHAPITRE 24 : LA PROTECTION DES EAUX CÔTIÈRES AU CAMEROUN 537

Marie NGO NONGA

- 1 Introduction 537
- 2 L'existence d'un cadre législatif et politique concernant les eaux côtières 539
 - 2.1 Les textes généraux de protection des eaux côtières au Cameroun 539
 - 2.2 Les textes et programmes spécifiques à la zone côtière 542
- 3 Les organes en charge de la protection des eaux côtières au Cameroun 548
 - 3.1 Les organes à compétences générales 548
 - 3.2 Les organismes spécifiques de protection des eaux côtières 551
- 4 Conclusion 556

CHAPITRE 25 : L'ENCADREMENT JURIDIQUE DES ACTIVITÉS DE PÊCHE AU CAMEROUN 558

Georges Francis MBACK TINA

- 1 Introduction 558
- 2 Les dispositifs régulateurs de l'exploitation durable des ressources halieutiques 559
 - 2.1 Les dispositifs normatifs du secteur halieutique 559
 - 2.2 Les institutions de gestion durable des ressources halieutiques au Cameroun 565
- 3 La mise en œuvre du dispositif régulateur des ressources halieutiques 569
 - 3.1 Les programmes de gestion durable 569
 - 3.2 Une gestion durable perfectible 572

**SECTION 9:
MINING AND ENERGY / L'EXPLOITATION MINIÈRE ET L'ÉNERGIE 577**

CHAPITRE 26 : LE DROIT MINIER CAMEROUNAIS 579

Michel NYOTH HIOL

- 1 Introduction 579
- 2 Le cadre juridique d'exercice de l'activité minière au Cameroun 580

CONTENTS / CONTENU

2.1	Une diversification des substances relevant de l'exploitation minière au Cameroun	580
2.2	L'obligation d'obtenir un titre administratif	582
2.3	Les modalités de délivrance du titre minier	585
3	Les régimes juridiques d'exploitation des ressources minières et la gestion du contentieux	587
3.1	Une diversification des régimes juridiques d'exploitation des ressources minières	588
3.2	La gestion du contentieux minier	589
4	Conclusion	595
 CHAPITRE 27 : LES COMPENSATIONS ENVIRONNEMENTALES FACE AU DÉVELOPPEMENT DE L'INDUSTRIE EXTRACTIVE AU CAMEROUN		 597
Edwige JOUNDA		
1	Introduction	597
2	Les compensations environnementales : un outil de réparation de l'impact des industries extractives sur l'environnement	600
2.1	Un échec observé dans le cadre du projet pipeline Tchad-Cameroun	600
2.2	Les mesures compensatoires prévues dans le cadre du projet de fer de Mbalam	601
3	Les compensations environnementales sont un outil perfectible	603
4	La compensation de la biodiversité dans la législation camerounaise : un cadre limité	604
4.1	Du fait du manque d'espace	606
4.2	Manque de moyens financiers des investisseurs	607
4.3	Les risques sociaux	607
5	Conclusion	608
 CHAPITRE 28 : LE DROIT CAMEROUNAIS DE L'ÉNERGIE		 610
Michel NYOTH HIOL		
1	Introduction	610
2	Le régime juridique d'accès à l'exploitation énergétique	611
2.1	L'identification des conditions d'accès à l'exploitation énergétique	611
2.2	Les conditions liées au régime d'exploitation énergétique	614
2.3	La prééminence du régime de concession	614
3	L'unicité des règles juridiques aménageant la gestion du contentieux	620
3.1	L'identification des poches de conflits	620

3.2 Le maintien des procédés de droit commun de résolution des litiges	623
4 Conclusion	625
CHAPTER 29: THE STATE OF ELECTRICITY PRODUCTION AND DISTRIBUTION IN CAMEROON	627
Durando NDONGSOK & Oliver C. RUPPEL	
1 Introduction	627
2 The energy mix of Cameroon	628
3 Access to electricity and the electricity mix of Cameroon	628
4 The untapped electricity potential of Cameroon	629
5 Institutional set up to facilitate access to electricity	630
6 Country orientation towards electricity access	631
7 Existing legal framework	632
8 Making energy available and affordable to the majority of Cameroonians	633
9 Investment	634
10 Cameroon as energy exporter to neighbouring countries	635
11 The time for standalone solar systems	635
CHAPITRE 30 : LES ÉNERGIES RENOUVELABLES DANS LE CHAMP POLITIQUE ET LEGAL DE L'ÉNERGIE AU CAMEROUN	637
Robert MBIAKE, M.J. Carolle ATONTSA epse NDEMÉFO & Jean Marcial BELL	
1 Introduction	637
2 Politique énergétique	637
2.1 Énergies polluantes	638
2.2 Énergies propres	638
3 Présentation du Cameroun	640
3.1 Position géographique du Cameroun	640
3.2 Potentiels en énergies renouvelables	641
4 La quintessence d'une politique sur les énergies renouvelables	649
4.1 Les énergies renouvelables dans la vision d'émergence à l'horizon 2035	649
4.2 Les énergies renouvelables dans le Document de stratégie pour la croissance et l'emploi	650
4.3 L'articulation des énergies renouvelables dans les politiques sectorielles	650
5 Le cadre d'implémentation de la politique des énergies renouvelables	652
5.1 Le cadre juridique	653
5.2 Le cadre institutionnel	657

CONTENTS / CONTENU

5.3 Les entraves à l'essor du cadre légal des énergies renouvelables au Cameroun et les solutions envisageables	661
6 Conclusion	664
SECTION 10:	
CLIMATE CHANGE / CHANGEMENT CLIMATIQUE	667
CHAPTER 31: ASPECTS OF INTERNATIONAL CLIMATE CHANGE LAW AND POLICY FROM AN AFRICAN PERSPECTIVE	669
Oliver C. RUPPEL	
1 Introduction	669
2 Why is Africa particularly vulnerable to the impacts of climate change?	670
3 The Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC)	673
3.1 The IPCC's main findings for Africa	674
3.2 Impacts of climate change in Africa	676
3.3 Future risks	677
4 Opportunities for effective action to reduce the risks associated to climate change	679
5 International legal mechanisms to address climate change	679
6 The UN Framework Convention on Climate Change and its protocols	680
7 Africa in the international climate negotiations	684
CHAPITRE 32 : SITUATION DES CHANGEMENTS CLIMATIQUES AU CAMEROUN – LES ÉLÉMENTS SCIENTIFIQUES, INCIDENCES, ADAPTATION ET VULNERABILITÉ	687
Joseph Armathé AMOUGOU	
1 Introduction	687
2 Quelques traits caractéristiques des zones agro écologiques du Cameroun	688
3 Évolution de la pluviométrie dans les cinq ZAEs du Cameroun	688
3.1 Évolution de la pluviométrie à Maroua dans la zone Soudano-sahélienne	688
3.2 Évolution de la pluviométrie à Ngaoundéré en la zone de hautes savanes guinéennes du Cameroun	690
3.3 Évolution de la pluviométrie à Yaoundé en la zone de forêt à pluviométrie bimodale	691
3.4 Évolution de la pluviométrie à Bafoussam dans la zone des hautes terres du Cameroun de 1960 à 2010	693

3.5	Évolution de la pluviométrie à Douala en la zone côtière et littorale du Cameroun	694
4	Détection des périodes anormalement sèches ou anormalement humides et typologie des précipitations dans les cinq zones agro écologiques	696
4.1	Périodes anormalement sèches ou anormalement humides	696
4.2	Typologie des régimes pluviométriques dans les cinq zones agro écologiques du Cameroun	697
5	Les émissions des GES au Cameroun	701
6	Vulnérabilité et impacts des changements climatiques dans les secteurs de développement au Cameroun	704
7	Les actions du Cameroun pour lutter contre les changements climatiques	706
7.1	Actions menées dans le domaine de l'atténuation des GES au Cameroun	706
7.2	Actions prévues dans le domaine de l'adaptation au Cameroun	709
8	Conclusion	710

CHAPITRE 33 : LE CADRE JURIDIQUE DU CHANGEMENT CLIMATIQUE AU CAMEROUN 713

Joseph Armathé AMOUGOU, Patrick Mbomba FORGHAB & Oliver C. RUPPEL

1	Introduction	713
2	Les dispositifs politique, juridique et institutionnel au niveau international	714
3	Les dispositifs politique, juridique et institutionnel au niveau africain	716
4	Les dispositifs politique, juridique et institutionnel au niveau régional de l'Afrique centrale	717
5	Le cadre politique de la lutte contre les changements climatiques au Cameroun	719
5.1	Les communications nationales sur les changements climatiques	719
5.2	Le Plan national d'adaptation aux changements climatiques (PNACC)	720
5.3	La stratégie nationale REDD+	720
5.4	La Contribution prévue déterminée au niveau national (CPDN)	721
5.5	Le Cadre national pour les services climatiques (CNSC)	721

CONTENTS / CONTENU

5.6	Le Ministère de l'environnement protection de la nature et développement durable (MINEPDED) via l'Observatoire national sur les changements climatiques (ONACC)	722
5.7	Le cadre juridique de collecte et de gestion de l'information météorologique et climatologique	723
5.8	Le cadre juridique large de la lutte contre le changement climatique	724
5.9	La législation nationale en lien aux changements climatiques du Cameroun	727
5.10	Les engagements au titre de la fourniture de l'information climatique	727
5.11	Les engagements au titre de la réduction des émissions de GES	728
5.12	Les engagements au titre de l'adaptation au changement climatique	728
5.13	Les engagements au titre de la coopération internationale et nationale sur les changements climatiques	728
5.14	Les engagements au titre du financement de la lutte contre le changement climatique	729
5.15	Les engagements au titre de l'amélioration de la gouvernance climatique nationale	729

CHAPITRE 34 : DROIT DES RESSOURCES NATURELLES ET EFFICACITÉ CLIMATIQUE AU CAMEROUN 731

Samuel NGUIFFO

1	Introduction	731
2	Un droit peu sensible aux impératifs climatiques	733
2.1	Le régime de la gestion des ressources naturelles est globalement favorable aux émissions de gaz à effet de serre	733
2.2	Le régime de la propriété des forêts par les personnes privées encourage les émissions de gaz à effet de serre	739
3	Pistes pour une réforme climato-compatible du droit des ressources naturelles	742
3.1	Réformer le régime de la propriété des espaces	742
3.2	Imposer des règles nouvelles de gestion des espaces et des ressources	744
4	Conclusion	747

CHAPITRE 35 : JUSTICE CLIMATIQUE AU CAMEROUN	750
Paul Guy HYOMENI	
1 Introduction	750
2 La justice climatique : un concept en pleine évolution à l'échelle mondiale	750
3 Le Cameroun et la justice climatique	755
3.1 Responsabilités en matière d'émission des GES	756
3.2 Dispositif national en matière de justice climatique	756
4 Conclusion et recommandations	764
SECTION 11:	
TRADE AND THE ENVIRONMENT / COMMERCE ET ENVIRONNEMENT	769
CHAPTER 36: INTERNATIONAL TRADE, ENVIRONMENT AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT	771
Oliver C. RUPPEL	
1 Introducing the international trade, environment and development debate	771
1.1 The trade perspective	771
1.2 The environmental perspective	772
1.3 The development perspective	772
1.4 Sustainable development: the answer to the dilemma?	772
1.5 The role of trade for sustainable development and the reduction of poverty in Africa	775
2 The WTO and the North-South Divide	778
3 The WTO and the environment	781
4 The Committee on Trade and Environment	783
5 The 2001 Doha Declaration and the environment	785
6 WTO Agreements and their environmentally relevant provisions	786
6.1 The General Agreement on Tariffs and Trade (GATT)	786
6.2 The General Agreement on Trade in Services (GATS)	787
6.3 The Agreement on Technical Barriers to Trade (TBT)	788
6.4 The Agreement on Sanitary and Phyto-sanitary Measures (SPS)	788
6.5 The Agreement on Trade-Related Aspects of Intellectual Property Rights (TRIPS)	789
6.6 The Agreement on Subsidies and Countervailing Measures (SCM)	790
6.7 The Agreement on Agriculture	790
6.8 The Environmental Goods Agreement (EGA)	790

CONTENTS / CONTENU

7	The WTO's Dispute Settlement Body (DSB)	791
8	Selected environmental case references	793
8.1	United States – Canadian Tuna (1982)	793
8.2	Canada – Salmon and Herring (1988)	793
8.3	United States – Tuna (Mexico) (1991, not adopted)	794
8.4	United States – Gasoline (1996)	795
8.5	Chile – Swordfish (WTO/ITLOS, 2000)	795
8.6	United States – Shrimp: Initial Phase (1998)	797
8.7	United States – Shrimp: Implementation Phase (2001)	797
8.8	Brazil – Measures Affecting Imports of Re-treaded Tyres (2007)	799
8.9	China – Measures related to the exportation of various raw materials	800
8.10	China – Measures related to the exportation of rare earths, Tungsten and Molybdenum	802
9	Multilateral environmental agreements (MEAs)	803
10	Cameroon's global and regional trade ties	805
11	Concluding remarks	809

CHAPITRE 37 : DROIT ET POLITIQUE DU COMMERCE AU CAMEROUN ET PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT 814

Emma Marie Solange NGONDJE SONGUE

1	Introduction	814
2	Législations régissant les activités commerciales à incidence environnementale	816
2.1	Présentation des politiques de protection de l'environnement en matière commerciale	816
2.2	Le conflit entre activité commerciale et protection de l'environnement	826
3	Règlement des conflits nés de la prise en compte de la protection de l'environnement en matière commerciale	830
3.1	Étude critique du système de règlement des conflits portant sur la protection de l'environnement en matière commerciale	830
3.2	Recommandations relativement à la protection de l'environnement dans le domaine commercial	834
4	Conclusion	835

SECTION 12:

**HUMAN RIGHTS, JUSTICE AND THE ENVIRONMENT /
DROITS DE L'HOMME, JUSTICE ET L'ENVIRONNEMENT 837**

**CHAPITRE 38 : ENVIRONNEMENT ET DROITS DE L'HOMME
AU CAMEROUN 839**

Frédéric FOKA TAFFO

- 1 Introduction 839
- 2 Le cadre juridique du droit à un environnement sain 840
 - 2.1 La garantie au plan national du droit à un environnement sain 840
 - 2.2 La protection internationale du droit à un environnement sain 841
 - 2.3 Les exigences internationales de l'État au titre du droit à un environnement sain 843
 - 2.4 Les titulaires et débiteurs du droit à un environnement sain 843
 - 2.5 Le devoir de mener une étude d'impact préalable 845
- 3 Droit à un environnement sain et indivisibilité des droits de l'homme 847
 - 3.1 Le droit à la santé 847
 - 3.2 Le droit aux loisirs et aux espaces verts 848
 - 3.3 Les autres droits économiques et sociaux 849
 - 3.4 Le droit à la vie et au respect de la dignité humaine 851
 - 3.5 Le droit à l'information et le droit à la participation 852
 - 3.6 Le droit de recours et à la réparation 854
- 4 Environnement et protection spécifique des populations autochtones 855
 - 4.1 Droit de propriété sur les terres 856
 - 4.2 Droit à une protection spécifique et droits d'usage 858
 - 4.3 Droits culturels 860
- 5 Conclusion 861

**CHAPTER 39: CONSERVATION OF BUFFER ZONES, HUMAN
RIGHTS AND THE ENVIRONMENT UNDER CAMEROONIAN LAW 863**

Christopher F. TAMASANG & Kaspia K. NYONGKAA

- 1 Introduction 863
- 2 The conception of conservation buffer zones 869
 - 2.1 The evolution of the buffer zone paradigm 871
 - 2.2 The establishment of conservation buffer zones: legal and administrative procedures in Cameroon 874
 - 2.3 Approaches to the management of buffer zones 877

CONTENTS / CONTENU

3	The conceptualisation of conservation buffer zones in environmental legal frameworks	879
3.1	Scrutiny of international policies and legal framework	879
3.2	National policies and buffer zones management	883
4	Benefits of conservation buffer zones	885
4.1	Buffer zones: a new approach to conservation	886
4.2	A kinder, gentler conservation approach	886
4.3	Participatory integrated conservation and development projects	887
5	Challenges of buffer zone management and impacts on the enjoyment of human rights	888
5.1	The challenge of articulating customary land right	888
5.2	Overwhelming State power versus local community(ies) rights	889
6	Concluding remarks and moving forward	890

CHAPITRE 40 : LES LITIGES ENVIRONNEMENTAUX DEVANT LES JURIDICTIONS CAMEROUNAISES 894

Emmanuel D. KAM YOGO & Eric KOUA

1	Introduction	894
2	Le contentieux de l'environnement devant le juge administratif	894
2.1	Le sursis à exécution	895
2.2	Le recours pour excès de pouvoir	895
3	Les litiges relatifs à l'environnement devant le juge judiciaire camerounais	898
3.1	Les matières récurrentes	899
3.2	Les protagonistes au procès en matière environnementale devant le juge judiciaire	901
4	Conclusion	910

**SECTION 13:
CUSTOMARY LAW AND THE ENVIRONMENT / LE DROIT
COUTUMIER ET L'ENVIRONNEMENT** 911

**CHAPTER 41: THE SIGNIFICANCE OF CUSTOMARY LAW FOR
ENVIRONMENTAL CONSERVATION IN CAMEROON** 913

Andreas KAHLER

1	Introduction	913
2	Customary law in Cameroon	914
3	Revival of customary law?	921

4	Customary law and the environment	922
4.1	Environmental law and customary rules	923
4.2	Environmental aspects of customary law: taking communities' rights serious	925
5	Outlook	930

CHAPTER 42: REDD+ IMPLEMENTATION IN CAMEROON'S ENVIRONMENTAL LAW: THE ROLE OF INDIGENOUS PEOPLES AND LOCAL COMMUNITIES 934

Christopher F. TAMASANG & Gideon NGWOME FOSOH

1	Introduction and background	934
2	The legal framework for IPLCs' participation in REDD+ implementation in Cameroon: opportunities and challenges	937
2.1	International legal framework for IPLCs' participation in REDD+ implementation	938
2.2	Opportunities and challenges for IPLCs' participation in REDD+ implementation under domestic law: experiences from Cameroon	941
2.3	Access to information, decision-making and participation	951
3	Enhancing the participation of IPLCs in REDD+ activities	953
4	Activities and levels of IPLCs' participation in REDD+ implementation	954
5	Enabling institutional and governance environment for IPLCs' participation	955
6	Conclusions and recommendations	955
6.1	Conclusions	955
6.2	Recommendations	956

FOREWORD

It is with great pleasure that I write a foreword to the first edition of *Environmental Law and Policy in Cameroon – Towards Making Africa the Tree of Life*. I commend the legal and transdisciplinary depth of the work and its expected positive impact it is to unfold on our beautiful country, Cameroon. This impressive book offers a multi-faceted insight into environmental law and policy in Cameroon. It does this by taking stock of existing legal frameworks and Cameroon's environmental commitment at both the local, national, regional, continental and international levels.

It is highly commendable that the editorial team and the authors of this book have eloquently managed to give an overview of sectoral and cross-sectoral legislation and policies relating to environmental concerns. The publication puts environmental law into a broader context of current and future societal needs, economic and social developments. The focus of the publication is on Cameroon. It is, however, notable that the book also puts a strong emphasis on international law and the multi-faceted African legal structure and its particularities, making the publication also highly relevant to Cameroon's neighbours in Central and West Africa.

I have noticed with great respect, that the publication is fully adaptive to Cameroon's bilingual language policy as it equally accommodates English and French chapters. The bilingual language policy in Cameroon is founded by the Constitution and the government strongly encourages bilingual publications such as this one, which equally fosters both our official languages.

In light of the above, I wish to cordially thank Professor Oliver Ruppel of the Konrad-Adenauer-Stiftung and all who have contributed to the first edition of this book. The publication is another successful example of German-Cameroonian development cooperation. It will be a valuable source of information and guidance for lawyers, judges, policymakers, students and all those members of the public interested in environmental law and policy in Cameroon.

H.E. Hélé Pierre

Minister of the Environment, Nature Protection
and Sustainable Development of Cameroon
Yaoundé, June 2018

AVANT-PROPOS

C'est avec grand plaisir que j'écris cet avant-propos de cette première édition de *Droit et Politique de l'Environnement au Cameroun – Afin de faire de l'Afrique l'arbre de vie*. Je salue la profondeur juridique et transdisciplinaire du travail et son impact positif attendu sur notre beau pays, le Cameroun. Cet impressionnant ouvrage offre une vision multifacette du droit et de la politique de l'environnement au Cameroun. Il fait le bilan des cadres juridiques existants et de l'engagement du Cameroun aux niveaux local, national, régional, continental et international dans le domaine de l'environnement.

Il est hautement louable que l'équipe éditoriale et les auteurs de ce livre aient réussi à donner un aperçu éloquent de la législation et des politiques sectorielles et intersectorielles relatives aux préoccupations environnementales. Cette publication place le droit de l'environnement dans un contexte plus large de besoins sociétaux actuels et futurs, puis de développements économiques et sociaux. Cette publication est centrée sur le Cameroun, mais il convient de noter qu'elle met également fortement l'accent sur le droit international et la structure juridique africaine aux multiples facettes et ses particularités, la rendant ainsi très pertinente pour les États voisins du Cameroun en Afrique centrale et de l'Ouest.

J'ai noté avec beaucoup de respect que cette publication s'adapte pleinement à la politique linguistique bilingue du Cameroun, car elle intègre aisément des chapitres en anglais et en français. La politique linguistique bilingue au Cameroun est fondée sur la Constitution et le gouvernement encourage fortement des publications bilingues comme celle-ci, qui favorisent équitablement nos deux langues officielles.

À la lumière de ce qui précède, je remercie cordialement le Professeur Oliver Ruppel de la Konrad-Adenauer-Stiftung et tous ceux qui ont contribué à la première édition de ce livre. Cette publication est un autre exemple de réussite de la coopération au développement entre l'Allemagne et le Cameroun. Ce sera une source précieuse d'informations et d'inspirations pour les avocats, les juges, les décideurs, les étudiants et tous le public intéressé par le droit et la politique de l'environnement au Cameroun.

S.E. Hélé Pierre

Ministre de l'Environnement, de la Protection de la Nature
et du Développement Durable du Cameroun

Yaoundé, Juin 2018

ACKNOWLEDGEMENTS

A multi-authored publication such as this one is an enormous team effort. Therefore, our special thanks go to all the distinguished contributors.

We are very grateful to the Climate Policy and Energy Security Programme for Sub-Saharan Africa (CLE SAP) of the Konrad-Adenauer-Stiftung (KAS) which not only made this publication possible through financial means but also provided a platform for discussion and dialogue for those active in the field of environmental law and policy throughout the process of developing the concept for and the realisation of this substantive publication. The objectives of the KAS to promote peace, freedom and justice through civic education at the national, regional and international level and to increase development cooperation have truly been put into practice with this work.

Moreover, we would like to also thank the staff-members of the KAS Yaoundé office for their support. It goes to Ms. Maureen Ngale, Ms. Marie-Stella Tchuenta and Ms. Carole Teuntchou.

Last but not least, we would like to express our sincere gratitude to Dr. Katharina Ruppel-Schlichting who *pro bono* has accompanied this publication since the very beginnings of its creation in 2016. Without her legal expertise, her valuable experience and her energetic support with regard to both, contents and technical issues, the completion of this book – within the limited time frame available – would certainly not have been possible.

The Editors
Yaoundé, June 2018

REMERCIEMENTS

Une publication avec plusieurs auteurs comme celle-ci est un énorme travail d'équipe. Par conséquent, nos remerciements distingués vont à tous les contributeurs.

Nous sommes très reconnaissants au Programme sur la Politique Climatique et la Sécurité Energétique pour l'Afrique Subsaharienne (CLESAP) de la Konrad-Adenauer-Stiftung (KAS), qui a non seulement rendu cette publication possible par des moyens financiers mais qui a aussi facilité une plate-forme de discussion et de dialogue entre les parties prenantes dans le domaine du Droit et de la Politique de l'Environnement tout au long du processus de développement du concept et de la réalisation de cette publication substantielle. Les objectifs de la KAS de promouvoir la paix, la liberté et la justice à travers l'éducation civique aux niveaux national, régional et international et aussi d'intensifier la coopération au développement ont vraiment été mis en pratique avec ce travail.

De plus, nous voudrions également remercier le personnel du bureau de KAS Yaoundé pour leur soutien. Ces remerciements s'adressent à Mme Maureen Ngale, à Mme Marie-Stella Tchunte et à Mme Carole Teuntchou.

Enfin, nous tenons à exprimer notre sincère gratitude à Dr. Katharina Ruppel-Schlichting qui a bénévolement accompagné ce projet depuis son lancement en 2016. Sans son expertise juridique, son expérience précieuse et son soutien énergique en ce qui concerne à la fois le contenu et les problèmes techniques, la finalisation de ce livre – dans le délai limité accordé – n'aurait certainement pas été possible.

Les Editeurs
Yaoundé, Juin 2018

ABOUT THE AUTHORS / À PROPOS DES AUTEURS

Prof. Dr. Joseph Armathé AMOUGOU est le Directeur de l'Observatoire national sur les changements climatiques (ONACC) de la République du Cameroun.

Sylvain N. ATANGA is a Ph.D Candidate and Graduate Teaching Assistant in the Faculty of Laws and Political Science at the University of Yaoundé II, Cameroon.

Dr. Marie Jeanne Carolle ATONTSA epse NDEMEFO est enseignant-chercheur et était le point focal changement climatique près le Réseau des parlementaires panafricains sur les changements climatiques de 2012 à 2017.

Marie-Madeleine BASSALANG est juriste et consultante en gestion de l'environnement.

Dr. Jean Marcial BELL est le Directeur de la formation à l'Agence pour la professionnalisation des universités, institutions et structures (APPUIS), Yaoundé, Cameroun. Ancien Directeur du Centre d'excellence pour la gouvernance des industries extractives en Afrique francophone (CEGIEAF), Université catholique de l'Afrique centrale (UCAC), Yaoundé, Cameroun.

Dr. Jean-Marie Vianney BENDEGUE est Inspecteur Général au Ministère des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières du Cameroun.

Dr. François Narcisse DJAME est Chargé de cours au département de droit public à l'Université de Douala.

Dr. Frédéric FOKA TAFFO est consultant et enseignant-chercheur en droit international, Directeur exécutif du Centre de recherche A PRIORI, un centre de recherche spécialisé en droits de l'homme, environnement et sécurité humaine et en entrepreneuriat, management des projets et innovation basé à Yaoundé, Cameroun.

Adele FONI FOUTH KINIE est enseignante associée à l' Université catholique d'Afrique centrale (UCAC) et consultante à l'Agence pour la professionnalisation des universités, institutions et structures (APPUIS).

Patrick Mbomba FORGHAB is the Deputy Director of the National Observatory on Climate Change and national designated entity on Climate Technology Centre Network for Cameroon.

ABOUT THE AUTHORS / À PROPOS DES AUTEURS

Justice Prudence GALEGA is a legal expert and Secretary General of the Ministry of Environment, Protection of Nature and Sustainable Development. She is the National Focal Point for Cameroon for the Convention on Biological Diversity.

Paul Guy HYOMENI titulaire master 2 en droits de l'homme et État de droit, Université de Yaoundé II.

Edwige JOUNDA est juriste, diplômée en gestion de l'environnement de l'Université Senghor de l'Alexandrie.

Andreas KAHLER holds an M.A. degree in social sciences from the Free University Berlin and is a technical adviser and freelance consultant with focus on governance and sustainable development cooperation in Africa. Since 2012 he has especially worked in all regions of Cameroon.

Prof. Dr. Emmanuel D. KAM YOGO est Maître de conférences en droit public à l'Université de Douala et professeur associé à la Faculté de droit de l'Université Laval au Canada et à l'École nationale d'administration et de magistrature (ENAM) au Cameroun. Il est un des *Review Editors* du sixième Rapport mondial sur l'environnement (GEO6) à ONU environnement (ancien PNUE) et Consultant en droit et politique de l'environnement auprès de plusieurs institutions internationales.

Eric KOUA est Magistrat en service à la Cour d'appel de Bafoussam, Cameroun.

Dr. Georges Francis MBACK TINA est Moniteur au Département de droit public et science politique de l'Université de Ngaoundéré, Cameroun. Il s'intéresse particulièrement aux enjeux environnementaux et à la gestion des ressources naturelles.

Dr. Robert MBIAKE is Co-ordinator of the Pluri-disciplinary Research team on Climate Change and former Head Master of Research and Information at CEPAMOQ (*Centre de physique atomique moléculaire et optique quantique*) at the University of Douala, Cameroon.

Paule Jessie NANFAH est diplomate et poursuit ses recherches en droit international de l'environnement.

Durando NDONGSOK is an expert in climate finance and low emission development strategies. He has experience in several African countries and is Co-founder and Managing Director of S2 Services, Douala, Cameroon.

Dr. Joseph Magloire NGANG est Chargé de cours en droit public à l'Université de Yaoundé II, Cameroun.

ABOUT THE AUTHORS / À PROPOS DES AUTEURS

Emma Marie Solange NGONDJE SONGUE est Assistante au département de droit public à la Faculté des sciences juridiques et politiques à l'Université de Douala, Cameroun.

Dr. Marie NGO NONGA est Chargée de cours au Département de droit privé à l'Université de Yaoundé II, Cameroun.

Samuel NGUIFFO est juriste et dirige le Centre pour l'environnement et le développement (CED), une organisation active en l'Afrique centrale.

Gideon NGWOME FOSOH is a Graduate Teaching Assistant and a Ph.D Candidate in the Faculty of Laws and Political Science, University of Yaoundé II, Cameroon.

Augustine B. NJAMNSHI is the Executive Secretary of the Bioresources Development and Conservation Program - Cameroon (BDCP-C) and Chair of the Cameroon Climate Change Working Group. His areas of expertise include environmental law and governance, climate justice and environmental politics.

Kaspa K. NYONGKAA is a Graduate Teaching Assistant and a Ph.D Candidate in the Faculty of Laws and Political Science, University of Yaoundé II, Cameroon.

Dr. Michel NYOTH HIOL est consultant international sur l'exploitation des ressources naturelles en Afrique centrale. Il est également enseignant en freelance dans les cycles de Masters professionnels au Département de droit des affaires à l'Université de Douala, Cameroun.

Daniel Armel OWONA MBARGA est Master en droits de l'homme et action humanitaire à l'Université catholique d'Afrique centrale (UCAC), Yaoundé, Cameroun.

Prof. Dr. Oliver C. RUPPEL is the Founding Director of the Climate Policy and Energy Security Programme for sub-Saharan Africa (CLESAP), Konrad-Adenauer-Stiftung, Yaounde, Cameroon. Ordinarily, he is a Professor of public, commercial and international law at Stellenbosch University, South Africa, where he also serves as the Director of the Development and Rule of Law Programme (DROP). He is a Distinguished Fellow at the Fraunhofer Center for International Management and Knowledge Economy (IMW), Leipzig, Germany; and Professor Extraordinaire at the University of Central Africa (UCAC), Yaounde, Cameroon; Strathmore Law School, Nairobi, Kenya; and the European Faculty of Law, Nova University, Slovenia.

Dr. Katharina RUPPEL-SCHLICHTING is an attorney and freelance legal consultant for international law and policy.

ABOUT THE AUTHORS / À PROPOS DES AUTEURS

Prof. Dr. Christopher F. TAMASANG holds a Ph.D in environmental law and is Associate Professor of Law, Faculty of Laws and Political Science at the University of Yaoundé II, Cameroon, Vice-Dean in charge of research and cooperation, coordination of research programs in english law, Coordinating Lead Author and co-editor of a book on the national assessment of biodiversity and ecosystem services; senior international legal consultant for United Nations' organisations and other international institutions.

Prof. Dr. Jean-Marie TCHAKOUA est Agrégé des Facultés de droit et Professeur titulaire à l'Université de Yaoundé II, Cameroun.

Andre Felix Martial TCHOFFO is a Graduate Teaching Assistant and a Ph.D Candidate in the Faculty of Laws and Political Science, University of Yaoundé II, Cameroon. He is also a Lead Author of a book on the national assessment of biodiversity and ecosystem services.