

Caribbean STUDIES

Vol. 40 • No. 2 • July - Dec. 2012

CARIBBEAN STUDIES • VOL. 40 NO. 2 • JULY - DEC. 2012



INSTITUTO DE ESTUDIOS DEL CARIBE • FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO • RECINTO DE RÍO PIEDRAS

CARIBBEAN STUDIES

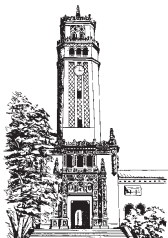
Estudios del Caribe • Études de la Caraïbe

Vol. 40 • No. 2 • July - December 2012

Special Issue:

Get Up, Stand Up:

Environmental Situation, Threats, and Opportunities
in the Insular Caribbean



INSTITUTO DE ESTUDIOS DEL CARIBE
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO



CARIBBEAN STUDIES • ESTUDIOS DEL CARIBE • ÉTUDES DE LA CARAÏBE

Miguel A. Muñoz
Ana R. Guadalupe
Blanca Ortiz Torres
Humberto García Muñiz

Presidente, Universidad de Puerto Rico
Rectora, Recinto de Río Piedras
Decana, Facultad de Ciencias Sociales
Director, Instituto de Estudios del Caribe

JUNTA EDITORA

Pedro L. San Miguel, Presidente
Departamento de Historia

Juan Lara Fontáñez
Departamento de Economía

Manuel Valdés Pizzini
Departamento de Ciencias Sociales
Recinto Universitario de Mayagüez

Nicholas Faraclas
Departamento de Inglés, Facultad de Humanidades

Frances J. Santiago
Departamento de Humanidades
Recinto Universitario de Mayagüez

Dannabang Kuwabong
Departamento de Inglés, Facultad de Humanidades

Ana M. Fabián
Instituto de Estudios del Caribe

Edición:

Oscar Mendoza Riollano

Edición de reseñas:

Jorge L. Giovannetti

**Traducción de resúmenes
al francés:**

Jean Ourdy Pierre y Wendy Richard

Diseño y diagramación:

Héctor R. Pérez, HRP Studio

Portada: Félix Rodríguez Báez (puertorriqueño, 1929-2013). *Paisaje*, sin fecha. Óleo sobre lienzo, 36" x 32". Colección Museo de Historia, Antropología y Arte, Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras.

Caribbean Studies es indizada, resumida o se incluyen sus textos completos en: Latindex, CLASE, HAPI, PAIS International, America: History and Life, CONUCO, Ulrich's, Historical Abstracts, Redalyc, EBSCO, H.W. Wilson, Gale Cengage, Project MUSE, JSTOR, LatAm-Studies.

El Instituto de Estudios del Caribe no se responsabiliza por las expresiones emitidas por los autores en la Revista.

The Institute of Caribbean Studies disclaims responsibility for statements either of fact or opinion expressed by contributing authors.

L'Institut d'Études de la Caraïbe ne prend pas la responsabilité des expressions émises par les auteurs dans la revue.

Publicada por el Instituto de Estudios del Caribe, Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras, Facultad de Ciencias Sociales, Edificio Carmen Rivera de Alvarado, Tercer Piso, PO Box 23345, San Juan PR 00931-3345.

URL: <http://graduados.uprrp.edu/caribbean-studies>

© 2012 Instituto de Estudios del Caribe, Universidad de Puerto Rico

ISSN 008-6533

Library of Congress Control Number: 66097264

ÍNDICE • CONTENTS • SOMAIRE

Vol. 40 No. 2 July-December 2012

Special Issue:

Get Up, Stand Up:

**Environmental Situation, Threats, and Opportunities
in the Insular Caribbean**

Guest Editors:

Tania López-Marrero
Rutgers University

Tamara Heartsill Scalley
International Institute of Tropical Forestry,
USDA Forest Service, Río Piedras, P.R.

Introducción • Introduction • Introduction 3

Tania López-Marrero

Tamara Heartsill Scalley

**Ensayo cartográfico • Cartographic Essay •
Essai Cartographique**

Tania López-Marrero

Kae Yamane

Tamara Heartsill Scalley

Nancy Villanueva Colón

The Various Shapes of the Insular Caribbean:

Population and Environment..... 17

Artículos • Articles • Articles

David Barker

Caribbean Agriculture in a Period of Global Change:

Vulnerabilities and Opportunities 41

Tamara Heartsill Scalley

Freshwater Resources in the Insular Caribbean:

An Environmental Perspective 63

<i>Manuel Valdés-Pizzini</i>	
<i>Carlos G. García-Quijano</i>	
<i>Michelle T. Schärer-Umpierre</i>	
Connecting Humans and Ecosystems in Tropical Fisheries: Social Sciences and the Ecosystem-Based Fisheries Management in Puerto Rico and the Caribbean.....	95
<i>Tania López-Marrero</i>	
<i>Ben Wisner</i>	
Not in the Same Boat: Disasters and Differential Vulnerability in the Insular Caribbean.....	129
<i>Michael A. Taylor</i>	
<i>Tannecia S. Stephenson</i>	
<i>A. Anthony Chen</i>	
<i>Kimberly A. Stephenson</i>	
Climate Change and the Caribbean: Review and Response	169

Reseñas de libros • Book Reviews • Comptes Rendus

Manuel Valdés Pizzini, Michael González Cruz, and José Eduardo Martínez Reyes. 2011. <i>La transformación del paisaje puertorriqueño y la disciplina del Cuerpo Civil de Conservación, 1933-1942.</i> (Ismael García Colón).....	203
Samuel Charters. 2009. <i>A Language of Song : Journeys in the Musical World of the African Diaspora.</i> (Hugo Viera Vargas)....	206
Monique Bégot, Pascal Buleón, and Patrice Roth. 2009. <i>Emerging Caribbean: A Political Geography.</i> (Antonio González-Toro).....	208
B.W. Higman and Kathleen E.A. Monteith, eds. 2010. <i>West Indian Business History: Enterprise and Entrepreneurship./</i> Eric Armstrong. 2010. <i>A History of of Money and Banking in Barbados, 1627-1973.</i> (Peter James Hudson)	211
Jordana Dym and Karl Offen, eds. 2011. <i>Mapping Latin America: A Cartographic Reader.</i> (Lanny Thompson).....	217
Philippe Bourgois. 2010. <i>En busca de respeto : La venta de crack en Harlem.</i> (Juan Negrón Ayala)	220

Ennis B. Edmonds and Michelle A. Gonzalez. 2010. <i>Caribbean Religious History: An Introduction.</i> /	
Nathaniel Samuel Murrell. 2010. <i>Afro-Caribbean Religions: An Introduction to Their Historical, Cultural, and Sacred Traditions.</i> (Solimar Otero).....	223
Noticias y eventos · News and Events · Nouvelles et Événements	231
Colaboradores · Contributors · Collaborateurs	237
A los colaboradores · Notes to contributors · A l’attention des collaborateurs	243
Procedimiento de evaluación · Process for Evaluating Articles · Procédure à suivre lors de l’évaluation d’un article	246
Acuerdo de publicación para los autores · Publication Agreement for Authors · Accord de publication pour les auteurs	248
Subscripción · Subscription · Abonnements	251