Résultats de conservation

Hotspot des îles des Caraïbes

1/4,000,000

19 Août 2011

CRITICAL ECOSYSTEM PARTNERSHIP FUND

Résultats de conservation
Hotspot des îles des Caraïbes

50 0 50 100 150 200
kilomètres
échelle : 1/4,000,000
projection : Albers équivalente conique
méridien central 72.5° longitude ouest
parallèles standard 15° & 24° latitude nord

limites du hotspot de biodiversité

BHSK — Zones clés pour la biodiversité, Priorité du CEPF*

MTQ5 — Zones clés pour la biodiversité*

aire protégée†

frontière internationale (marin) (terrestre)

Gustavia — ville (*les capitales sont soulignées*)

couverture de la carte en médaillon

* Les Zones clés pour la biodiversité sont des zones prioritaires pour les actions de conservation.
† Catégories UICN Ia, Ib, II-VI

données:
Bahamas National Trust
Bath University
BirdLife International
Conservation International, Science & Knowledge Division
Durrell Wildlife Conservation Trust
Global Shoreline Database, January 2001, Veridian (GDAIS)
Grupo Jaragua
New York Botanical Garden
Sociedad Ornitológica Puertorriqueña
Société Audubon Haïti
TNC — Caribbean Program
VMapO, National Geospatial-Intelligence Agency
Windsor Research Centre
World Database of Protected Areas, 2011

cette carte a été produite par le
Programme de cartographie pour la conservation
K.Koenig - Cartographe
Conservation International
2011 Crystal Drive
Arlington, VA 22202

© Août 2011 CI

Zone clés pour la biodiversité in the Hotspot des Îles des Caraïbes

Le hotspot des Iles des Caraïbes se compose principalement de trois grands groupes d'Iles, situés entre l'Amérique du Nord et l'Amérique du Sud : les Bahamas, les Grandes Antilles (Porto Rico, la Jamaïque, Cuba et Hispaniola, qui comprend la République dominicaine et Haïti), et les Petites Antilles (un archipel d'Iles bordé au sud par l'Amérique du Sud et situé dans la partie sud et la partie est de la mer des Caraïbes). Bien qu'il s'étend sur plus de 4 millions de km² d'océan, ce hotspot couvre environ 230,000 km² en superficie terrestre, avec quatre Iles (Cuba, Hispaniola, la Jamaïque et Porto Rico) représentant environ 90% de la superficie totale.

Le hotspot des Iles des Caraïbes abrite une biodiversité très riche dans des écosystèmes terrestres diversifiés, avec un fort degré d'endémisme, ce qui en fait une région unique sur le plan biologique. Le hotspot abrite environ 11.000 espèces de plantes, dont 72% d'endémiques. Chez les vertébrés, l'herpétofaune est caractérisée par un degré d'endémisme élevé (100% des 189 espèces d'amphibiens et 95% des 520 espèces de reptiles), sans doute en raison de son faible taux de dispersion, comparé aux oiseaux (26 % des 564 espèces) et aux mammifères (74% des 69 espèces, en majorité des chauves-souris) plus mobiles. Les espèces endémiques au hotspot représentent 2.6% des 300.000 espèces de plantes du monde et 3,5% des 27.298 espèces de vertébrés mondiales.

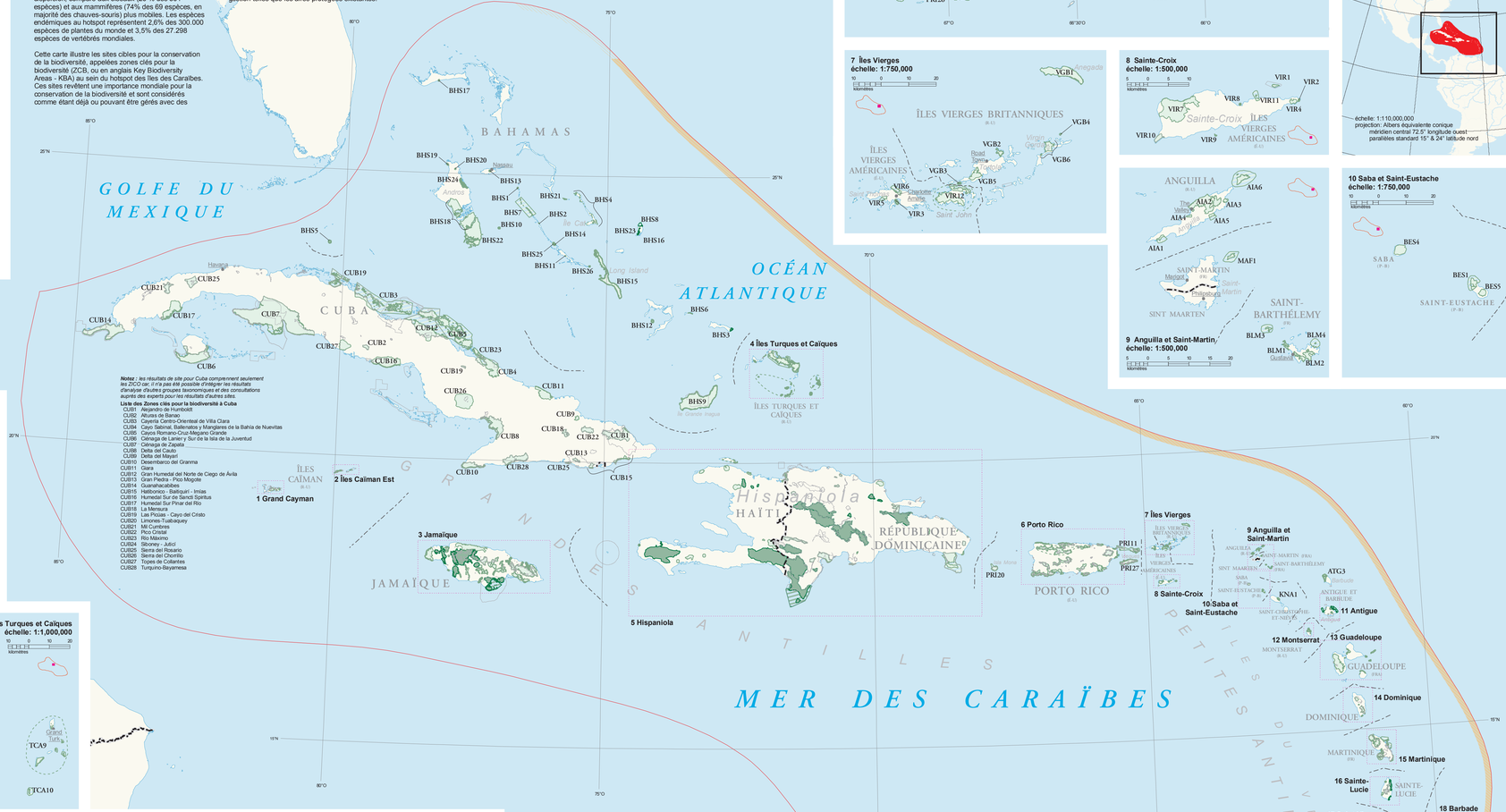
Cette carte illustre les sites cibles pour la conservation de la biodiversité, appelées zones clés pour la biodiversité (ZCB, ou en anglais Key Biodiversity Areas - KBA) au sein du hotspot des Iles des Caraïbes. Ces sites revêtent une importance mondiale pour la conservation de la biodiversité et sont considérés comme étant déjà ou pouvant être gérés avec des objectifs de conservation. Les ZCB abritent des espèces globalement menacées qui doivent être conservées à l'échelle du site pour empêcher leur extinction à court et moyen terme. L'UICN (Union Internationale pour la Conservation de la Nature) répertorie dans sa Liste Rouge des Espèces Menacées d'extinction 792 espèces du hotspot des Iles des Caraïbes appartenant aux catégories d'espèces en danger critique d'extinction (CR), en danger (EN) ou vulnérable (VU).

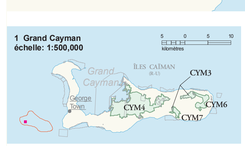
Au total, 284 ZCB ont été identifiées pour les mammifères, oiseaux, reptiles, amphibiens, tortues de mer, et plantes menacés au sein des Caraïbes. Le nombre et les limites des ZCB au sein de la région s'accroîtront sans doute au fur et à mesure que davantage d'informations sur ces espèces et sur d'autres groupes taxonomiques, tels sur les poissons d'eau douce et les invertébrés deviendront disponibles. Les limites des ZCB ont été définies en fonction des informations sur les besoins en habitat des espèces, les frontières naturelles telles que les différences altitudinales ou les écotones, et les unités de gestion telles que les aires protégées existantes.

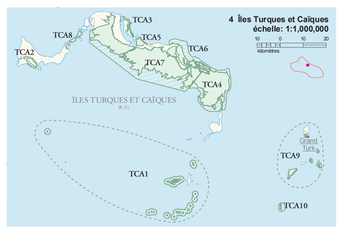
Aujourd'hui, à peine 23.000 km², soit 10% de la végétation d'origine, sont encore intacts au sein du hotspot. En terme de pourcentage, les amphibiens et les mammifères sont les plus menacés parmi les groupes taxonomiques évalués par l'UICN, à 77% et à 39%, respectivement. L'Alliance for Zero Extinction, une initiative conjointe de 67 organismes de conservation de la biodiversité dédiés à la prévention de la disparition imminente des espèces les plus menacées au niveau mondial, a identifié les sites intacts les plus importants, qui abritent 69 espèces menacées au sein du hotspot des Iles des Caraïbes. Parmi ces sites, la ZCB du Massif de la Hotte en Haïti, est une ZCB qui est l'unique foyer de 15 espèces globalement menacées. D'autres sites du hotspot contiennent également un grand nombre d'espèces globalement menacées, comme le Cockpit Country et Litchfield Mountain - Matheson Run en Jamaïque, qui ont respectivement 58 et 44 espèces menacées au niveau mondial.

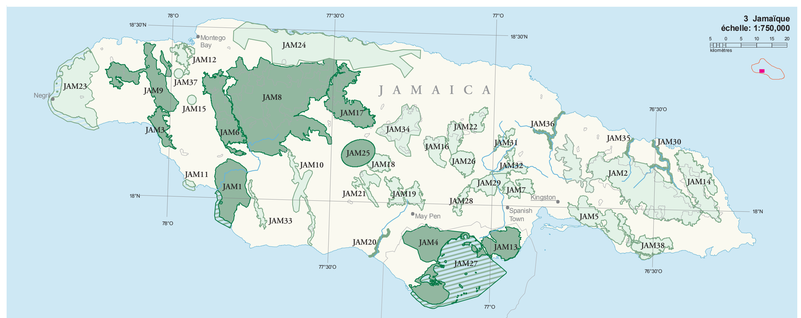
Les principales menaces pour la biodiversité terrestre de la Caraïbe insulaire sont la destruction des habitats et la fragmentation due à l'agriculture, le tourisme urbain et le développement industriel ou commercial dont le moteur est l'augmentation de la population et de sa richesse, la surexploitation des ressources vivantes, et la prédation et la compétition par les espèces exotiques envahissantes. Le changement climatique constitue en outré une menace de plus en plus importante. Des actions ciblées de conservation sont nécessaires et urgentes afin de lutter contre ces menaces. La protection de la biodiversité de la région à travers la sauvegarde des ZCB peut se réaliser avec la mise en place de nouvelles aires protégées, le renforcement de la gestion des aires protégées existantes, le suivi d'une gestion communautaire des ressources, la mise en place de paiements pour les services écosystémiques pour la conservation, la promotion de l'écotourisme, ainsi que d'autres initiatives.

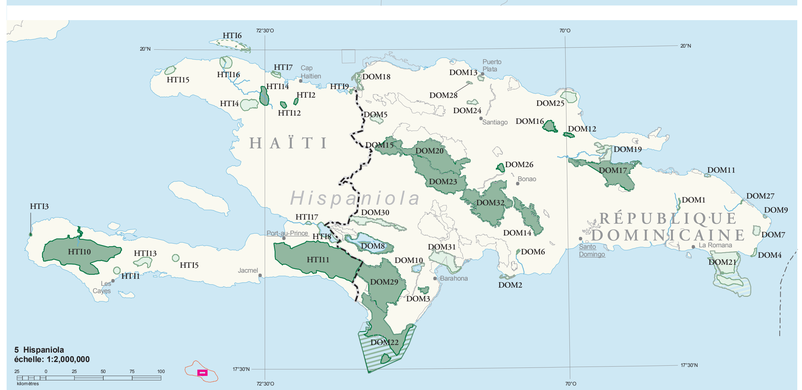
Pour plus d'informations, voir www.cepf.net.

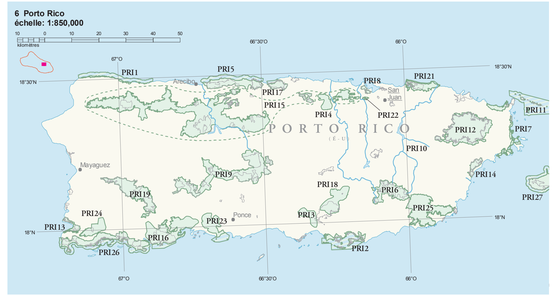


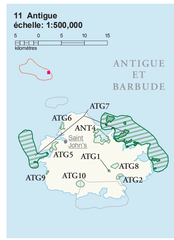


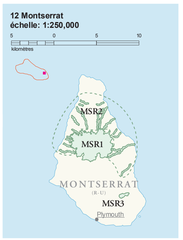


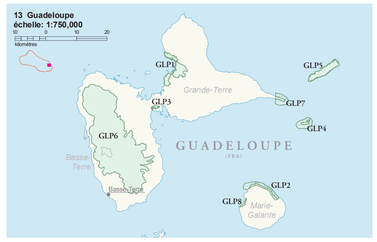


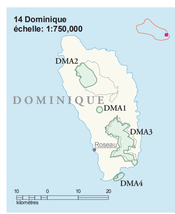


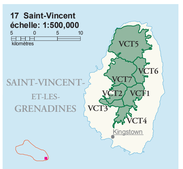


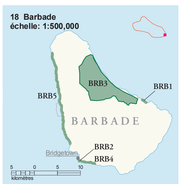


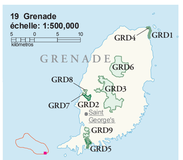












Notez : *les résultats de site pour Cuba comprennent seulement les ZICO car, il n'a pas été possible d'intégrer les résultats d'analyse d'autres groupes taxonomiques et des consultations auprès des experts pour les résultats d'autres sites.*

Liste des Zones clés pour la biodiversité à Cuba

CUB1 Alejandro de Humboldt
CUB2 Alturas de Banao
CUB3 Cayería Centro-Orientaal de Villa Clara
CUB4 Cayo Sabinal, Ballenatos y Manglares de la Bahía de Nuevitas
CUB5 Cayos Romano-Cruz-Megano Grande
CUB6 Ciénaga de Lanier y Sur de la Isla de la Juventud
CUB7 Ciénaga de Zapata
CUB8 Delta del Cauto
CUB9 Delta del Mayarí
CUB10 Desembarco del Granma
CUB11 Gíaro
CUB12 Gran Humedal del Norte de Ciego de Ávila
CUB13 Humedal Paso Picado - Pico Magote
CUB14 Guanahacabibes
CUB15 Hatibonico - Balisquí - Imías
CUB16 Humedal Sur de Sancti Spíritus
CUB17 Humedal Sur Pinar del Río
CUB18 La Mensura
CUB19 Las Picúas - Cayo del Cristo
CUB20 Limones-Tuabaquey
CUB21 Mil Cumbres
CUB22 Pico Cristal
CUB23 Río Máximo
CUB24 Siboney - Jutící
CUB25 Sierra del Rosario
CUB26 Sierra del Chorrito
CUB27 Topes de Collantes
CUB28 Turquino-Bayamesa

Liste des Zones clés pour la biodiversité
* Priorité du CEPF

Anguilla
AIA1 Cove Pond
AIA2 Eastern Anguilla
AIA3 Grey Pond
AIA4 Katouche Canyon
AIA5 Long Pond
AIA6 Scrub Island

Antigue et Barbude
ATG1 Bethesda Dam
ATG2 Christian Cove
ATG3 Codrington Lagoon and the Creek
ATG4 Fitches Creek Bay
ATG5 Hanson's Bay - Flashes
ATG6 McKinnons Salt Pond
* ATG7 Offshore Islands
ATG8 Potworks Dam
ATG9 Valley Church Bay
ATG10 Wallings Forest

Aruba
ABW1 Arikok National Park

Bahamas
BHS1 Allan's Cays
BHS2 Bitter Guana Cay
* BHS3 Booby Cay
BHS4 Cat Island Wetlands
BHS5 Cay Sal
BHS6 East Plana Key
BHS7 Exuma Cays Land and Sea Park
BHS8 Graham's Harbour
BHS9 Great Inagua
BHS10 Green Cay
BHS11 Grog Pond
BHS12 Guana Cays
BHS13 Harrold and Wilson Ponds National Park
BHS14 Lee Stocking Island
BHS15 Long Island and Hog Cay
BHS16 Low Cay, High Cay, and Sandy Hook
BHS17 Lucayan National Park
BHS18 Mangrove Cay
BHS19 Red Bays
BHS20 San Andros Pond
BHS21 San Salvador
BHS22 South Andros Island
BHS23 Southern Great Lake
BHS24 Stafford Creek to Andros Town
BHS25 White Bay, Noddy, North Adderley and Leaf Cays
BHS26 White Cay

Barbade
BRB1 Bath Beach
BRB2 Hilton Beach
* BRB3 Scotland District
BRB4 South Coast Beaches
BRB5 West Coast Beaches

Bonaire, Saint-Eustache et Saba
BES1 Saven, Sint Eustatius
BES2 Dos Pos, Bonaire
BES3 Lac Bay, Bonaire
BES4 Saba
BES5 The Quill, Sint Eustatius
BES6 Washikemba-Fontein-Onima, Bonaire
BES7 Washington-Slagbaai National Park, Bonaire

Iles Vierges britanniques
VGB1 Anegada Island
VGB2 Guana Island
VGB3 Little Thatch Island
VGB4 Necker Island
VGB5 Sage Mountain Area
VGB6 Virgin Gorda

Iles Caïman
CYM1 Bluff Forest
CYM2 Booby Pond Nature Reserve
CYM3 Botanic Park and Salina Reserve
CYM4 Central Mangrove Wetland
CYM5 Crown Wetlands
CYM6 Easten Dry Forest
CYM7 Frankin's Forest
CYM8 Sparrowhawk Hill

Dominique
DMA1 Cochrane
DMA2 Morne Diablotin National Park
DMA3 Morne Trois Pitons National Park
DMA4 Point Des Foux

République dominicaine
DOM1 Arroyo Lebrón, El Seybo
DOM2 Bahía de las Calderas
* DOM3 Bahorucco Oriental
DOM4 Cabo Engaño
DOM5 Cerros de Chacuey
DOM6 Honduras
DOM7 Hoyo Claro - Hoyo Azul
* DOM8 Lago Enriquillo
DOM9 Laguna Bávaro
DOM10 Laguna Cabral
DOM11 Laguna Limón
* DOM12 Loma Quiscaronejo
DOM13 Loma Isabel de Torres
* DOM14 Loma La Humeadora
* DOM15 Loma Naiga de Maco y Río Limpio
* DOM16 Loma Quita Espuela
* DOM17 Los Haitises
DOM18 Manglares de Estero Balsa
DOM19 Manglares del Bajo Yuna
* DOM20 Parque Nacional Armando Bermúdez
DOM21 Parque Nacional del Este
* DOM22 Parque Nacional Jaragua
* DOM23 Parque Nacional Jose del Carmen Ramírez
DOM24 Pico de Diego de Ocampo
DOM25 Promontorio de Cabrera
* DOM26 Reserva Científica Ebano Verde
DOM27 Río Anamuya, La Altagracia
DOM28 Salto de la Damajagua
* DOM29 Sierra de Bahoruco
DOM30 Sierra de Neyba
DOM31 Sierra Martín García
* DOM32 Valle Nuevo

Grenade
GRD1 Bathway Beach
* GRD2 Beauséjour/Grenville Vale
GRD3 Grand Etang
GRD4 Levera Beach
* GRD5 Mount Hartman
GRD6 Mount Saint Catherine
GRD7 Perseverance
GRD8 Woodford
GRD9 Woodlands

Guadeloupe
GLP1 Côte Est du Grand Cul-de-Sac marin
GLP2 Falaises Nord et l'Ilet de Vieux-Fort de Marie-Galante
GLP3 Forêt-Galerie de Baie-Mahault
GLP4 Ilets de la Petite-Terre
GLP5 La Désirade
GLP6 Massif forestier de la Basse-Terre
GLP7 Pointe des Châteaux
GLP8 Trois-Ilets et Folle-Anse de Marie-Galante

Haiti
HTI1 Cavaillon
* HTI2 Citadelle
* HTI3 Dame-Marie
HTI4 Dubédou
HTI5 Fond-des-Nègres
HTI6 Forêt de l'île de la Tortue
HTI7 Ile Bas Limbe
HTI8 Lac Azuéi
HTI9 Lagon-aux-Boeufs
* HTI10 Massif de la Hotte
* HTI11 Massif de la Selle
* HTI12 Morne Bailly
HTI13 Pic Tête Boeuf
* HTI14 Plaisance
HTI15 Presqu'île du Nord-Ouest I
HTI16 Presqu'île du Nord-Ouest II
HTI17 Trou Caïman

Jamaïque
* JAM1 Black River Great Morass
JAM2 Blue Mountains
* JAM3 Bluefields
* JAM4 Brazilletto Mountains
JAM5 Bull Bay
* JAM6 Cataduja
JAM7 Caymanas
* JAM8 Cockpit Country
* JAM9 Dolphin Head
JAM10 Don Figueroj Mountains
JAM11 Font Hill Beach
JAM12 Great River
* JAM13 Hellshire Hills
JAM14 John Crow Mountains
JAM15 Johnson Mountain Hills
JAM16 Kellets Camperdown Area
* JAM17 Litchfield Mountain — Matheson's Run
JAM18 Main Ridge
JAM19 May Pen
JAM20 Milk River
JAM21 Mocho Mountains
JAM22 Mount Diablo
JAM23 Negril
JAM24 North Coast Forest
* JAM25 Peckham Woods
JAM26 Point Hill
* JAM27 Portland Ridge and Bight
JAM28 Red Ground
JAM29 Rio Cobre
JAM30 Rio Grande
JAM31 Rio Magno
JAM32 Rio Pedro
JAM33 Santa Cruz Mountains
JAM34 Stephney John's Vale — Bull Head
JAM35 Swift River
JAM36 Wag Water River
JAM37 White Rock Hill
JAM38 Yallahs

Martinique
MTQ1 Forêts du Nord et de la Montagne Pelée
MTQ2 Grand Macabou
MTQ3 Ilets Boisseau et Petit Piton
MTQ4 Mangrove de Fort-de-France
MTQ5 Massif forestier entre Le Diamant et les Trois-Ilets
MTQ6 Pitons du Carbet
MTQ7 Presqu'île de la Caravelle
MTQ8 Rocher du Diamant

Montserrat
MSR1 Centre Hills
MSR2 Northern Forested Ghauts
MSR3 South Soufrière Hills

Porto Rico
PRI1 Acantilados del Noroeste
PRI2 Bahía de Jobos
PRI3 Baños de Coamo
PRI4 Bosque de Vega
PRI5 Caño Tiburones
PRI6 Cerio
PRI7 Cieba y Naguabo
PRI8 Ciénaga Las Cucharillas
PRI9 Cordillera Central
PRI10 Corredor Ecológico del Noreste
PRI11 Culebra
PRI12 El Yunque
PRI13 Guanigulla y Boquerón
PRI14 Humacao
PRI15 Karso del Norte
PRI16 Karso del Sur
PRI17 Laguna Tortuguero
PRI18 Las Piedras Chiquitas
PRI19 Maricao y Susúa
PRI20 Mona y Monito
PRI21 Piñones
PRI22 Sabana Seca
PRI23 Salinas de Punta Cucharas
PRI24 Sierra Bermeja y Laguna Cartagena
PRI25 Sierra de Pandura
PRI26 Sunceste
PRI27 Vieques

Saint-Barthélemy
BLM1 Colombier
BLM2 Gustavia — Anse Toiny
BLM3 Ile Fourchue et les Iles satellites
BLM4 Petite Islette

Saint-Christophe-et-Nièvès
KNA1 Canyon to Key

Sainte-Lucie
LCA1 Government Forest Reserve
\• LCA2 Mandele Dry Forest
\• LCA3 Northeast Coast
LCA4 Pitons Management Area
\• LCA5 Point Sables
LCA6 Rat Island

Saint-Martin
MAF1 Ilet Tintamarre

Saint-Vincent-et-les-Grenadines
\• VCT1 Colonarie Forest Reserve
\• VCT2 Cumberland Forest Reserve
\• VCT3 Dalaway Forest Reserve
\• VCT4 Kingstown Forest Reserve
\• VCT5 La Soufrière National Park
\• VCT6 Mount Pleasant Forest Reserve
\• VCT7 Richmond Forest Reserve

Îles Turques et Caïques
TCA1 Caicos Bank Southern Cays
TCA2 Chalk Sound
TCA3 East Bay Islands
TCA4 East Caicos and adjacent areas
TCA5 Fish Ponds and Crossing Place Trail, Middle Caicos
TCA6 Middle Caicos Forest
TCA7 North, Middle and East Caicos Ramsar Site
TCA8 Princess Alexandra Land and Sea National Park
TCA9 Salt Cay Creek and Salinas
TCA10 Turks Bank Seabird Cays

Iles Vierges américaines
VIR1 Buck Island
VIR2 East End Bay
VIR3 Hassel Island
VIR4 Jack and Issac Bays
VIR5 John Brewer's Bay
VIR6 Magens Bay
VIR7 Northwestern St. Croix
VIR8 Protestant Cay
VIR9 Ruth Cay
VIR10 Sandy Point National Wildlife Refuge
VIR11 Southgate and Green Cay
VIR12 St. John

Les hotspots de la biodiversité sont des régions qui abritent un nombre particulièrement élevé d'espèces endémiques. Ce sont également des régions sur lesquelles les activités humaines ont eu un impact significatif. Chaque hotspot est confronté à des menaces extrêmes et a déjà perdu au moins 70% de sa végétation naturelle d'origine. Plus de 50% des espèces végétales du monde et 42% de toutes les espèces de vertébrés terrestres sont endémiques aux hotspots de la biodiversité, qui représentent de ce fait des régions prioritaires pour la conservation de la biodiversité à l'échelle globale.

La CEPF est une initiative conjointe de l'Agence française de développement, de Conservation International, du Fonds pour l'environnement mondial, du Gouvernement japonais, de la fondation John D. et Catherine T. MacArthur et de la Banque mondiale. Un objectif fondamental du CEPF est de renforcer l'engagement de la société civile dans la conservation de la biodiversité.

Les appellations géographiques et politiques figurant sur cette carte ne reflètent pas l'pas une opinion quelconque du CEPF ou de ses partenaires concernant le statut juridique ou la délimitation des frontières de tout pays, territoire ou région.

Hotspot des îles des Caraïbes • Résultats de conservation