

CRÉDITOS DE LAS IMÁGENES

CUBIERTA

(principal) Rosa A Doncel, www.youmoveapp.com
(inserciones de izquierda a derecha) Peter Mumby;
Sonia Bejarano; George Stoyle; Steve Box
(inserciones en contraportada de izquierda a
derecha) George Stoyle; Steve Box
(contraportada interna) Steve Box

PÁGINAS INICIALES

2-3 Steve Box

4-5 George Stoyle

5 (inferior) FORCE,

BIOGEOGRAFÍA

10 Renata Ferrari

11 Steve Box

12 (mapa) Jason Flower, datos tomados de Reefs
at Risk

(fila superior izquierda) Humberto Bahena fila
(superior derecha) George Stoyle

(Inferior derecha) Peter Mumby

(inferior izquierda) Jason Flower

13 (figura) tomada der Hardt 2007, datos
poblacionales tomados de Maddison Project:
www.ggdnc.net/maddison (inferior derecha e
izquierda) [http://www.york.ac.uk/res/unnatural-
history-of-the-sea/](http://www.york.ac.uk/res/unnatural-history-of-the-sea/)

14 (derecha) Monroe County Public Library

(derecha) Monroe County Public Library

(inferior) Loren McClenachan

(figura) datos del Pacifico tomados de Sandin

et al. 2008, datos del Caribe tomados de

FORCE ecological surveys

15 (superior izquierda) Peter Mumby

(superior derecha) George Stoyle

(inferior izquierda) Jason Flower

(inferior derecha) FORCE

(figura) datos tomados de Virginia G.W.

Schutte; (*Diadema* icon) Alice Rogers

16 (superior) Peter Mumby

(inferior) George Stoyle

(figura) Illiana Chollett y Stacey Williams

17 (todo) Pim Bongaerts & Norbert Englebort

18 Peter Mumby

(mapa) Jason Flower

19 (figura superior e inferior) datos tomados de

FORCE ecological surveys

(fondo) Peter Mumby

20 George Stoyle

21 David Gill

(inserción) FORCE

22 (inserción) FORCE

(mapa) Illiana Chollett

(fondo) FORCE

23 (mapas) Illiana Chollett

RESILIENCIA

24 George Stoyle

25 (inserción) Jason Flower

26 Maggy Nugues

(figura) adaptada del original publicado por
Mark Vermeij

27 (superiores) Peter Mumby

(inferiores) Mark Vermeij

28 (tabla) Jason Flower

29 (superior) Maggy Nugues

(inferior izquierda) Peter Mumby

(inferior derecha) Maggy Nugues

(modelo) Diana Kleine adaptado del original
en Anthony y Maynard 2011

30 (modelo) Diana Kleine adaptado del original

en Mumby and Steneck 2008

(inferior) Peter Mumby

31 (modelo superior) Diana Kleine adaptado del

original en PEW Environment Group

(modelo inferior) Diana Kleine

32 (superior) Peter Mumby

(centro) Adán-Guillermo Jordán-Garza, Marine

Photobank

(inferior) Illiana Chollett

33 (fondo) Peter Mumby

(de superior a inferior) Maggy Nugues;

Joost den Haan; Susana Enriquez; Jason

Flower; Steve Newman; Peter Mumby;

Benjamin Mueller; Jason Flower

34 (superior) Maggy Nugues

(inferior) Maggy Nugues

35 (mapa) Hannah Brocke

(inferior) Malik Naumann, Marine Photobank

(derecha) Maggy Nugues

36 (superior) Joost den Haan

(inferior) Peter Mumby

37 (superior izquierda) Hannah Brocke

(superior derecha) Joost den Haan

(inferior) George Stoyle

(gráfico) Joost den Haan

38 (superiore) Susana Enriquez

(inferior) Jason Flower

39 (gráficos) Susana Enriquez

(imagen satelital) Google Earth, Digital Globe

(inferior) Chris Roelfsema

40 (suerior) Jason Flower

(gráfico) datos de Renata Ferrari

(inferior) George Stoyle

41 (superiores) Jason Flower

(centro izquierda) Jason Flower

(centro izquierda) George Stoyle

(inferior) Alice Rogers

42 (superior) Steve Newman

(inferior) Peter Mumby

43 (gráfico) datos tomados de FORCE ecological
surveys

(inferior de izquierda a derecha) Charlie

Dryden; Peter Mumby; Jason Flower

44 (todo) Peter Mumby

45 (gráficos) Peter Mumby

(centro izquierda) Peter Mumby

(centro derecha) George Stoyle

(fila inferior) Jason Flower

46 (todo) Benjamin Mueller

47 (todo) Benjamin Mueller

48 (superior) Jason Flower

(inferior) George Stoyle

(figura) datos de Dirk Petersen

49 (superior derecha) Barry Brown

(fila superior de izquierda a derecha, todo)

Paul Selvaggio

(fila inferior de izquierda a derecha) Paul

Selvaggio; Dirk Petersen; Dirk Petersen

50 Paul Selvaggio, Valerie Chamberland, Dirk

Petersen; Dirk Petersen

51 Lisa Carne Marine Photobank

CAMBIO CLIMÁTICO

52 Roberto Iglesias-Prieto

53 (inserción) Gerick Bergsma 2009 Marine
Photobank

54 (superior derecha) Jason Flower (gráficos)
tomados de Bopp et al. 2013, cortesía de
Laurent Bopp

55 (superior izquierda) Roberto Iglesias-Prieto
(superior derecha) Jason Flower

(dos inferiores) Maoz Fine

56 (mapa superior) Chollett et al. 2012

(mapa inferior) datos tomados de Leonard

Nurse and John Charlery; UWI-Cave Hill

Climate Modelling Laboratory, 2014

(centro) Maggy Nugues

57 (figura superior) NOAA Coral Reef Watch

Ocean Acidification Product Suite (version

0.2); www.coralreefwatch.noaa.gov/satellite/oa/

(inferior) Sergio Hoare and the Wildlife

Conservation Society (WCS)

58 Jason Flower

59 (principal) Maggy Nugues

(inserción) Christine Loew, Marine Photobank;

FORCE

60 (superior) Christine Loew, Marine Photobank

(inserción inferior) Roberto Iglesias-Prieto

(fondo) Illiana Chollett

61 (todo) Peter Mumby

62 (superior) FORCE

(modelo) Diana Kleine and Emma Kennedy

63 (gráfico) Emma Kennedy

(superior derecha) George Stoyle

(inferior) FORCE

PESQUERÍAS

64 (principal) Hazel Oxenford

65 (inserción) FORCE

66 (superior) Steve Box (derecha) FORCE

(gráficos) datos: Sea Around Us project and

Sherry Heileman

67 (superior) Peter Mumby

(derecha) Steve Box

(inferior) Charlotte Bergstrom

68 (superior) Hazel Oxenford

(derecha superior a inferior) Hazel Oxenford;

Steve Box; Charlotte Bergstrom; Charlotte

Bergstrom; Charlotte Bergstrom; David Gill

(fondo) David Gill

69 (superior) Hazel Oxenford

(centro) Kim Baldwin

(inferior) Hazel Oxenford

70 (mapa) Jason Flower, datos tomados de Reefs

at Risk

(inferior) Steve Box

71 (modelo) Alice Rogers

72 (superior) FORCE

(inferior izquierda) Annelise Hagan

(inferior derecha) Hazel Oxenford

73 (izquierda) Peter Mumby

(derecha) Steve Box

74 (superior) George Stoyle

(centro) FORCE

(inferior) Chris Roelfsema

75 (superior) Healthy Reefs, Richard Holder

(centro) Steve Box

(inferior) FORCE

(tabla) adaptada de Appeldoorn 2008

76 George Stoyle

77 (principal) Hazel Oxenford

(inserción superior a inferior) Maggy Nugues,

Jason Flower; George Stoyle; George Stoyle;

Athila Bertoncini [http://athilapeixe.zenfolio.
com/](http://athilapeixe.zenfolio.com/); Charlotte Bergstrom; David Gill; Peter

Harrison

78 (superior) Maggy Nugues

(inferior) Hazel Oxenford

79 (modelo) Jason Flower

(pez loro, parguitos, cherna) Alice Rogers

(inferior) Peter Mumby

80 (superior) Jason Flower

(izquierda) Steve Box

(fondo) Steve Box



- 81 (ilustración superior) foto de rabirrubia: Javier Maradiaga, foto de ciclo de vida larval Evan D'Alessandro
(inferior) Steve Box
- 82 (superior) George Stoyle
(inferior) Jason Flower
- 83 (superior) Javier Maradiaga
(mapa) Jason Flower, datos de Steve Canty
(inferior) Maggy Nugues
- 84 (superior) George Stoyle
(inferior) Renata Ferrari
- 85 (gráfico) Henri Vallès
(logo de pez loro) Alice Rogers
(centro) FORCE
(inferior derecha) Jason Flower
- 86 (superior) Athila Bertoncini <http://athilapeixe.zenfolio.com/>
(izquierda) FORCE
(inferior) Jason Flower
- 87 (todo) Fadilah Ali
- 88 (superior) Charlotte Bergstrom (inferior) Renata Ferrari
- 89 (modelo superior) PEW Environment Group
(centro izquierda) Peter Mumby
(centro derecha) George Stoyle
(mapa) Nicolas Wolff
- 90 (superior) David Gill
(modelo) Illiana Chollett
(fondo) Steve Box
- 91 (mapa superior) Illiana Chollett, origen de los datos DIGEPESCA
(mapa inferior) Illiana Chollett
(imagen satelital) LANDSAT imagery
- 92 (superior) Peter Harrison
(inferior) Mark Vermeij
- 93 (graficos y mapas) Illiana Chollett y Claire Paris

SERVICIOS

- 94 Kim Baldwin
- 95 (inferior) FORCE
- 96 (superior derecha) Illiana Chollett
(superior izquierda) FORCE
(inferior) FORCE
- 97 (derecha) George Stoyle
(inferior) Shelly Ann-Cox
- 98 (superior) Rachel Allen
(modelo) Diana Kleine
- 99 (superior a inferior) FORCE; Jason Flower; David Gill
(fondo) Jason Flower
- 100 (tabla) Adaptada de van Beukering et al., 2007
- 101 (todo) FORCE
- 102 (centre) FORCE
(inferior) Steve Box
- 103 (gráfico) Gregory Verutes, Clarke et al. 2013
(tabla) tomada de Kushner et al. 2012
- 104 (superior) NOAA
(inferior) Jason Flower
- 105 (todo) Jason Flower
(table) Adaptado del original de Esther Wolfs
- 106 (izquierda) FORCE
(inferior) Adán-Guillermo Jordán-Garza Marine Photobank
- 107 (principal) Renata Ferrari
(inserciones) FORCE, David Gill
- 108 (superior) FORCE
(fondo) David Gill
- 109 (superior) David Gill
(inferior) Robin Mahon
(graficos) David Gill

- 110 (todo) David Gill
- 111 (graficos) David Gill
- ## GOBERNANZA
- 112 (principal) FORCE
- 113 FORCE
- 114 (mapa) Jason Flower
(inferior) FORCE
- 115 (modelos) Diana Kleine adaptado del original en CERMES 2011
- 116 Renata Ferrari
- 117 (principal) FORCE
(inserciones superior a inferior) todo tomado de FORCE excepto no.4 tomado de George Stoyle
- 118 (todo) FORCE
- 120 (superior) FORCE
(Ilustración de la red) Angelie Peterson
(inferior izquierdo en dirección de las agujas del reloj) FORCE; Steve Box; www.ecomarbelize.org/coral-network.html
- 121 (todo) FORCE
- 122 (todo) FORCE
- 123 (gráfico) Angelie Peterson
(otros) FORCE
- 124 (superior) George Stoyle centro) Steve Box
(inferior de izquierda a derecha) FORCE; Jason Flower; Roberto Iglesias-Prieto
- 125 (inferior de izquierda a derecha) FORCE; FORCE; Jason Flower
- 126 (todo) FORCE
- 127 (superior) David Gill
- 128 (superior) FORCE
(inferior) David Gill
- 129 (todo) FORCE
- 130 (todo) FORCE
- 131 (todo) FORCE

MEDIOS DE VIDA

- 132 FORCE
- 133 FORCE
- 134 (superior izquierda) Chris Roelfsema
(superior derecha) Rachel Allen
(inferior) Sonia Bejarano
- 135 (figura) adaptado de Cattermoul et al.2011
(inferior) FORCE
- 136 (superiores) FORCE
(inferior) Shelly Ann-Cox
- 137 (superior) David Gill
(inferior) FORCE
- 138 Chris Roelfsema
- 139 (todo) FORCE
- 140 (superior) FORCE
(inferior) Sonia Bejarano
- 141 (todo) FORCE
- 142 (todo) FORCE
- 143 (todo) FORCE

MONITOREO

- 144 Benjamin Mueller
- 145 Renata Ferrari
- 146 Jason Flower
- 147 Maggy Nugues
- 146-147 (fondo) George Stoyle
- 148 Peter Mumby
- 149 (superior a inferior) Jason Flower; Jason Flower; Peter Mumby; Chico Birrell; Peter Mumby; Jason Flower; George Stoyle; Peter Mumby
(tabla) adaptado de Brumbaugh 2014
(modelo) Diana Kleine
- 150 (superior izquierda) Maggy Nugues
(superior derecha) Renata Ferrari
(inferior izquierda) Jason Flower
(inferior derecha) Peter Mumby
- 151 Manuel González-Rivero
- 152 (superior e inferior) Charlotte Bergstrom
(centrales) Jason Flower
- 153 (superior izquierda) Jason Flower
(superior derecha) Peter Mumby
(figura) Tewfik y Appeldoorn 1998
- 154 (todo) Jason Flower
(excepto diversidad de peces, tomado de) Maggy Nugues
- 155 (todo) Jason Flower
- 156 (superior izquierda a derecha) Maggy Nugues; Alastair Harborne; Dirk Petersen
(centro izquierda a derecha) Coral Cay Conservation; Jason Flower; Jason Flower
- 157 (superior izquierda a derecha) Jason Flower; Maggy Nugues; Peter Mumby
(centro izquierda a derecha) David Gill; Alice Rogers; Jason Flower
(inferior izquierda a derecha) Jason Flower; George Stoyle
- 158 (superior izquierda a derecha) Maggy Nugues; Peter Mumby
(inferior izquierda a derecha) Jason Flower
(first three); Maggy Nugues
- 159 (superior) Joost den Haan
(inferior) Maggy Nugues
(fondo) Manuel González-Rivero
- 160 Peter Mumby

PÁGINAS WEB DE LAS IMÁGENES

George Stoyle: www.georgestoyle.com
 Rosa A Doncel, Utiliza Dive Guide App: www.youmoveapp.com/
 Peter Mumby: www.reefvid.org
 Florida-Keys Public Libraries dead fish gallery: bit.ly/1kTYyV
 Jason Flower: www.jasonflower.co.uk
 Coral, fish and algae icons: IAN image library: www.ian.umces.edu/
 Marine Photobank: www.marinephotobank.org/

