

## 14.0 BIBLIOGRAFÍA

Abele L.J., W. Kim, 1989. The Decapod Crustaceans of the Panama Canal. Smithsonian Contributions to Zoology.

ANAM. 2009. Informe de Monitoreo de la calidad del agua en las cuencas hidrográficas de Panamá. Compendio de Resultados Años 2002-2008.

ANAM. 2010. Atlas Ambiental de la República de Panamá.

ANAM-ARAP. 2013. Manglares de Panamá: importancia, mejores prácticas y regulaciones vigentes. Panamá: Editora Novo Art, S.A., 75 pp.

ANCON AND TNC-PANAMÁ. 1995. Ecological Survey of Us Department of Defense Lands in Panamá. Phase 1-4.

ANGEHR, G. 2010. Guías de Aves de Panamá.

Anuario Hidrológico, ACP (2000 - 2001).

AUDUBON. 2016. Lista de las Aves de Panamá.

Brown J., A. Colling, D Park, J Phillips, D Rothery & J Wright. 1994. Ocean Chemistry and Deep-Sea sediments, 133 p. The Open University/Pergamon, London.

Calvert S, R. Bustin & E. Ingall. 1996. Influence of water column anoxia and sediment supply on the burial and preservation of organic carbon in marine shales. *Geochimica et Cosmochimica Acta* 60(9): 1577-1593.

Carrasquilla, R. L. G. 2006. Árboles y Arbustos de Panamá.

Castillero R., E. (1962). La Isla que se transformó en Ciudad: Historia de un siglo de la Ciudad

de Colón Panamá: Sección de Ensayos.

CITES, 2020. Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres. <http://www.cites.org/esp/app/appendices.shtm/>).

Clarke A. H., H. Sanders & R. R. Hessler. 1969. Diversity and composition of abyssal benthos. *Science*, 166 (3908): 1033-1034.

CONADES (2007). Plan Indicativo de Ordenamiento Territorial Funcional (PIOTF) Provincia de Colón.

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA. CENSOS NACIONALES. 1990-2000. Censos Nacionales de Población y Vivienda. Panamá: Contraloría General de la República, Dirección de Estadística y Censo.

Cooke, R., Griggs, J., Sánchez L, Díaz C. y D. Carvajal. 2001 “Recopilación y presentación de datos de recursos ambientales y culturales en la región occidental de la cuenca del Canal de Panamá”. Presentado a la ACP el 8 de noviembre de 2001.

Correa, M., C. Galdames y M. de Stapf. 2004. Catálogo de las Plantas Vasculares de Panamá Universidad de Panamá, Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales. Impreso en Colombia, Quebecor World Bogotá, S. A. 599 pp.

Dames & Moore - UNIVERSIDAD DE PANAMÁ - ASOCIACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA (ANCON). 1996. Antecedentes de Datos Biológicos.

Dames & Moore y otros, 1998. Plan de Desarrollo Urbano de las Áreas Metropolitanas del Pacífico y del Atlántico.

Didyk B., B. Simoneit, S. Brassell & G. Eglinton. 1978. Organic geochemical indicators of paleoenvironmental conditions of sedimentation. *Nature* 272 (5660): 216-222.

Emmons, L. 1997. Neotropical Rainforest Mammals. A Field Guide. Second Edition. The University of Chicago Press. 307 pp.

Environmental, Health, and Safety Guidelines for Thermal Power Plants del año 2008.

Estudio de Impacto Ambiental Categoría II. Recepción, Almacenamiento, Regasificación, Distribución, Comercialización de Gas Natural y la Construcción de una Central Térmica. 2010.

FAO (2002). Resumen Informativo sobre la Pesca por Países: La República de Panamá. Descargado de [www.fao.org/fi/fcp/es/PAN/profile.htm](http://www.fao.org/fi/fcp/es/PAN/profile.htm).

Fernández, M., C. Cucchi, R. Daniel. 1984. Caracterización físico-química del sistema bentónico en el sector sur del Golfo San Jorge, Argentina. *Rev. biol. mar. oceanogr.* ago. 2007, vol.42 (2), 177-192. ISSN 0718-1957.

Garcés H., J. García. 2004. Colecta y análisis de muestras biológicas de los lagos Gatún y Miraflores: No.3 Bentos. Centro de Ciencias del Mar y Limnología. 20 p + anexos.

García J., A. Averza & M. Núñez. 2004. Colecta y análisis de muestras biológicas de los lagos Gatún y Miraflores No. 5: Macroinvertebrados. Centro de Ciencias del Mar y Limnología. 16 p + anexos.

Gómez J. A., M. V. Fuentes, O. Leone & C. A. Vega. 2006. Características geoquímicas de los sedimentos superficiales de la Bahía de Panamá. *TECNOCENCIA*, vol. 8(1): 113 -152 ISSN 1609-8102.

Grassle J. F. 1989. Species diversity in deep-sea communities. *Trends Ecol. Evol.*, 4: 12-15.

Grassle J. F. & N. J. Maciolek. 1992. Deep-sea species richness: regional and local diversity estimates from quantitative bottom samples. *Am. Nat.*, 139 (2): 313-341.

Gray J. S. 1981. *The ecology of marine sediments. An introduction to the structure and function of benthic communities.* Cambridge University Press. 185 pp.

GREUNAL (Grupo de Restauración Ecológica). 2012. *Guías Técnicas para la Restauración Ecológica de los Ecosistemas de Colombia.* Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. Universidad Nacional de Colombia. ACCEFYN. Bogota.

Guadalupe de la Lanza E. 1986. Materia orgánica en los sedimentos del sistema lagunar huizache y caimanero: importancia, comportamiento y significado en modelos de predicción. *An. Inst. Cienc. Del Mar y Limnol. Univ. Nal. Autón. México* Vol 13(1).

Guevara Mann, C. (2009). Modernización, migración y colonización: Comentario sobre el libro *“De selvas a potreros: la colonización santeña en Panamá, 1850-1980”* de Stanley Heckadon Moreno. En *Revista Panameña de Política*, No. 8, Julio-diciembre, 2009.

Guzmán A. & J. M. Díaz. 1996. Soft bottom macrobenthic assemblages off Santa Marta, Caribbean coast of Colombia. *Carib. Jour. Sci.*, 32 (2): 176-186.

Hakanson L. 1992. Sediment variability, p. 19-34. In G.A. Burton (ed.). *Sediment toxicity assessment.* SETAC, Boca Ratón, Florida, EEUU.

Henderson, A. 1995. *Field Guide to the Palms of the Americas.* Princenton University Press. 352 pp.

IFC. *Guías sobre Medio Ambiente, Salud y Seguridad. Guías Generales.* 2007.

IFC. *Guías sobre Medio Ambiente, Salud y Seguridad. Plantas de Energía Térmica.* 2008.

INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL “TOMMY GUARDIA”. 1988. Atlas Nacional de la República de Panamá. Panamá: Instituto Geográfico Nacional “Tommy Guardia”.

Instituto Nacional de Estadística y Censo (2010). Censos Nacionales.

IUCN. 2020. [www.iucnredlist.org](http://www.iucnredlist.org).

Jaramillo, C. L., L. D. Wilson, R. Ibáñez & F. Jaramillo. 2010. The herpetofauna of Panama: distribution and conservation status, p. 604-671. *In* L.D. Wilson, J.H. Townsend, and J.D. Johnson (eds.). Conservation of Mesoamerican Amphibians and Reptiles. Eagle Mountain Publishing, Eagle Mountain, Utah, USA.

Jones B. & D. Manning. 1994. Comparison of geochemical indices used for the interpretation of paleoredox conditions in ancient mudstones. *Chemical Geology* 111: 111-129.

Lercari, D. & O. Defeo. 2003. Variation of a sandy beach macrobenthic community along a human-induced environmental gradient. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 58S: (17-24).

Lu L. 2005. The relationship between soft-bottom macrobenthic communities and environmental variables in Singaporean waters. *Marine Pollution Bulletin*, 51: 1034-1040.

Macpherson E. 1991. Biogeography and community structure of the decapods crustacean fauna of Namibia (Southeast Atlantic). *J. Crust. Biol.*, 11 (3): 401-415.

Mann, Paul and Corrigan. Geologic and Tectonic Development of the Caribbean Plate Boundary in Southern Central America. 1990.

Martínez, V., J. Martínez & J Villalaz. 1994. Los peces y macroinvertebrados. Inventario biológico del Canal de Panamá: El estudio marino. *Scientia*, vol. 8 (2):127-144.

MINSA (2012). Situación de Salud de Panamá.

Ministerio de Ambiente. 2016. Resolución N° DM-0657-2016. Por la cual se establece el proceso para la elaboración y revisión periódica del listado de las especies de fauna y flora amenazadas de Panamá, y se dictan otras disposiciones. 50 pp.

Ministerio de Trabajo y Desarrollo Laboral. 2008. Decreto Ejecutivo N° 2. Por el cual se reglamenta la Seguridad, Salud e Higiene en la Industria de la Construcción. 114 pp.

Mucha A. P., M. T. Vasconcelos & A. Bordalo. 2005. Spatial and seasonal variations of the macrobenthic community and metal contamination in the Douro estuary (Portugal). *Marine Environmental Research*, 60: 531-550.

Panama Telfers LNG Terminal – Site Validation Study and Option Analysis. May, 2015.

Parsons T. R. & H. SEKI. 1970. Importance and general implication of organic matter in aquatic environments. In: Symposium on organic matter in natural waters. Institute of Marine Science, Hood, D. W. (Ed.) University of Alaska: 1970. 1-27.

Peres J. M. & J. Picard. 1964. Nouveau manuel de bionomie benthique de la Mer Méditerranée. *Rec. Trav. Sta. Mar. Endoume*, 31(47): 1-137.

PNUD y MiAMBIENTE. 2017. Guía de Buenas Prácticas para la Restauración de Áreas degradadas de Manglar. Proyecto Protección de Reservas y Sumideros de Carbono en los Manglares y Áreas Protegidas de Panamá. PNUD, Ciudad del Saber, Panamá. 64p.

Primack, Richard, Rozzi, Ricardo, Feinsinger, Peter, Dirzo, Rodolfo, Massardo, Francisca; *Fundamentos de Conservación Biológica: Perspectivas Latinoamericanas*, 2001.

Pulverman, C. (2006), "Los Impactos Socio-Económicos del Proyecto de Desarrollo Sostenible en la Entrada Norte del Canal de Panamá en la Comunidad de Cativá". Descargado de [http://digitalcollections.sit.edu/isp\\_collection/373](http://digitalcollections.sit.edu/isp_collection/373).

Reid, Fiona. 2009. A Field Guide to the Mammals of Central America and Southeast Mexico.

Ridgely, R. S. Y J. A. Gwynne. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Primera Edición en Español. Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Carvajal, S.A. Colombia. 614 p.

Rovira, Beatriz. 2002. “Evaluación de los Recursos Arqueológicos del área afectada por la Carretera Transistmica (alternativa C)”. Informe con datos bibliográficos.

Rudolph A., C. Franco, J. Becerra, A. Barros, R. Ahumada. 2002. Evaluación de materia orgánica e hidrocarburos aromáticos policíclicos en sedimentos superficiales, Bahía Concepción-Chile. Bol. Soc. Chil. Quim.47. (4). 403-410.

Salazar J, J Rosas, J Rodríguez. 2003. Condiciones sedimentológicas de la laguna la Restinga, Isla de Margarita, Venezuela. Interciencia enero, vol. 28, número 1, p. 44-50. ISSN 0378-1844.

Sanders H. & R. R. Hessler. 1969. Ecology of the deep-sea benthos. Science, 163 (3874): 1419-1424.

SCIENTIA. 1994. El inventario biológico del Panamá I. El estudio marino. D’Croz, Luis, Martínez V., Víctor, A., G. (editores) SCIENTIA. Edición Especial.

Smith L. S., D. D. MacDonald, K. A. Keenleyside, C. D. Ingersoll & L. J. Field. 1996. A preliminary evaluation of sediment quality assessment values for freshwater ecosystems. K. Great Lakes Res. 22(3): 621-638.

Sousa R., S. Díaz, & J. C. Antunes. 2006. Spatial subtidal macrobenthic distribution in relation to abiotic conditions in the Lima estuary, NW of Portugal. Hydrobiologia, 559: (135–148).

Technical Proposal Combined Cycle Power Plant, Colon Province; Base Case 3x1 GT, Revision August 24, 2015.

Tena J. 1996. Faunística y Ecología de los Anélidos Poliquetos de los fondos de Sustrato duro del Archipiélago de las Chafarinas (S.W. Mar de Alborán). Tesis Doctoral, Universidad de Valencia. 549 pp.

Torres F. J. 2008. Estudio faunístico, ecológico y ambiental de la fauna de anélidos poliquetos de sustratos sueltos de las islas Chafarinas (Mar de Alborán, S.W. Mediterráneo) Tesis doctoral. Universitat de Valencia, Servei de publicacions. 695 págs.

Tractebel Engineering, GDF Suez May, 2015. Panama Telfers LNG Terminal – Site Validation Study and Option Analysis.

Troncoso J. S. & C. Aldea. 2008. Macrobenthic mollusc assemblages and diversity in the West Antarctica from the South Shetland Islands to the Bellingshausen Sea. *Polar Biol.*, 31: 1253-1265.

Van del Hurk P. 1994. Effects of natural sediment properties on test results in bioassays with oyster larvae (*Crassostres gigas*) on sediment elutriates. *J. Aquat. Ecosys. Health* 3: 185-191.

URS Holdings 2006. Estudio de Impacto Ambiental. Proyecto Reconversión de Calderas de Vapor Planta Termoeléctrica de BLM.

URS Holdings 2007. Estudio de Impacto Ambiental Categoría III. Proyecto Tercer Juego de Esclusas.

URS Holdings 2008. Estudio de Impacto Ambiental. Proyecto Disposición de Material Dragado en el Sector Atlántico.

URS Holdings 2010. Estudio de Impacto Ambiental. Proyecto Autopista Panamá-Colón, Tramo Quebrada López – Cuatro Altos.

URS Holdings 2014. Estudio de Impacto Ambiental Categoría III. Proyecto Cuarto Puente sobre

el Canal de Panamá.

URS Holdings 2015. Estudio de Impacto Ambiental Categoría III. Proyecto Costa Norte.

USAID (2010). Diagnóstico del Municipio de Colón.

[www.latinworld.info/docs/proyecto/index.htm](http://www.latinworld.info/docs/proyecto/index.htm) (Proyecto de Desarrollo Sostenible en la entrada norte del Canal de Panamá).