

Anexo 2.2.5. Continuación...

Orden/Familia	Especie y autor/Endemismo/ Importancia económica	Distribución (Referencia)
Formicidae (Continuación)	<i>Camponotus</i> sp. 2	Coco (4)
	<i>Cardiocondyla emeryi</i> Forel, 1881	Coco (4)
	<i>Dorymyrmex insanus</i> (Buckley, 1866)	Santa María (2), Ensenachos (2), Cobos (2), Francés (2), Guajaba (1)
	<i>Dorymyrmex piramicus</i> (Roger, 1863)	Coco (4), Guillermo (4), Paredón Grande (4)
	<i>Crematogaster barbouri</i> Weber, 1934/EN	Coco, Paredón Grande (NR ASC)
	<i>Crematogaster manni</i> Buren 1968/EN	Paredón Grande (NR ASC)
	<i>Crematogaster sanguinea</i> Roger, 1863/EN	Coco (4), Guillermo (4), Paredón Grande (4), Antón Chico (4), Las Brujas (2), Santa María (2), Ensenachos (2), Francés (2), Caguanes (3), Palma (3)
	<i>Crematogaster victima</i> (Smith, 1858)	Santa María (2), Ensenachos (2), Francés (2), Las Brujas (2), Cobos (2), Antón Chico (4)
	<i>Cyphomyrmex minutus</i> (Mayr., 1862)	Coco, Guillermo, Paredón Grande (NR ASC)
	<i>Forelius pruinosus</i> (Roger, 1863)	Coco (NR) , Guillermo (NR) , (NR) Paredón Grande), Santa María (2), Ensenachos (2), Francés (2), Las Brujas (2), Cobos (2), Tío Pepe (2)
	<i>Hypoponera ergatandria</i> (Forel, 1893)	Paredón Grande (NR ASC)
	<i>Hypoponera opaciceps</i> (Mayr, 1887)	Coco (NR ASC)
	<i>Hypoponera opacior</i> (Forel, 1893)	Guillermo (NR ASC)
	<i>Leptothorax androsanus</i> (Wheeler 1905)	Guillermo (NR ASC)
	<i>Leptothorax pastinifer</i> (Emery, 1894)	Coco (NR ASC)
	<i>Monomorium destructor</i> (Jerdon, 1851)	Paredón Grande (4)
	<i>Monomorium floricola</i> (Jerdon, 1851)	Guillermo (4), Santa María (2)
	<i>Odontomachus insulares</i> (Guerin, 1845)	Coco (4), Guillermo (4), Paredón Grande (4)
	<i>Odontomachus ruginode</i> Wheeler	Coco (NR) , Santa María (2), Ensenachos (2), Las Brujas (2), Francés (2), Romano
	<i>Odontomachus haematoda</i>	Coco (4)
	<i>Paracryptocerys varians</i> (Smith, 1876)	Majá (5)
	<i>Paracryptocerys</i> sp.	Santa María (2), Francés (2)
	<i>Paratrechina longicornis</i> Latreille, 1802	Coco (4), Guillermo (4), Paredón Grande (4), Santa María (2), Francés (2), Cobos (2), Romano (1), Guajaba (1), Cruz (1), Caguanes (3), Palma (3), Aguada (3), Lucas (3), Salinas (3), Fábrica (3), Cueva (3), Aji (3), Ajicito (3), Ermita (3), Obispo (3)
<i>Paratrechina</i> sp.	Coco (4), Guillermo (4)	
<i>Paratrechina vividula</i> Nylander, 1846	Coco (NR) , Guajaba (1)	
<i>Pheidole androsana</i> Forel, 1912	Paredón Grande (4)	
<i>Pheidole flavens</i> Roger, 1863	Coco (4), Paredón Grande (4), Santa María (2), Francés (2), Cobos (2), Las Brujas (2), Tío Pepe (2)	

CAPÍTULO 2. INVERTEBRADOS

Anexo 2.2.5. Continuación...

Orden/Familia	Especie y autor/Endemismo/ Importancia económica	Distribución (Referencia)
Formicidae (Continuación)	<i>Pheidole megacephala</i> Fabricius, 1793	Coco (NR), Las Brujas (2), Guajaba (1), Romano (1)
	<i>Pheidole</i> sp.	Coco (4)
	<i>Pheidole</i> sp. 1	Coco (4), Paredón Grande (4)
	<i>Pheidole</i> sp. 2	Coco (4)
	<i>Pseudomyrmex cubaensis</i> Forel, 1901	Coco (4), Paredón Grande (4), Santa María (2), Ensenachos (2), Francés (2), Las Brujas (2), Caguanes (3), Palma (3), Aguada (3), Lucas (3), Salinas (3), Fábrica (3), Cueva (3), Aji (3), Ajicito (3), Ermita (3), Obispo (3)
	<i>Pseudomyrmex elongatus cubaensis</i> Forel, 1901	Majá (5), Español de Adentro (5)
	<i>Pseudomyrmex pazosi</i> Santschi, 1909/EN	Coco (4), Guillermo (4), Paredón Grande (4)
	<i>Pseudomyrmex flavidulus pazosi</i> Santschi, 1909	Español de Adentro (5)
	<i>Pseudomyrmex simplex</i> (Smith, 1877)	Ensenachos (2), Francés (2)
	<i>Pseudomyrmex</i> sp.	Coco (4), Antón Chico (4)
	<i>Pseudomyrmex</i> sp. 1	Coco (4)
	<i>Pseudomyrmex</i> sp. 2	Coco (4)
	<i>Solenopsis geminata</i> Fabricius, 1804	Santa María (2), Ensenachos (2), Francés, Las Brujas (2), Cobos (2), Romano (1), Guajaba (1), Coco (4), Paredón Grande (4), Caguanes (3), Palma (3), Aguada (3), Lucas (3), Salinas (3), Fábrica (3), Cueva (3), Aji (3), Ajicito (3), Ermita (3), Obispo (3)
	<i>Solenopsis corticalis</i> Forel, 1904	Antón Chico (4)
	<i>Solenopsis globularia</i> (Smith, 1858)	Coco (4)
	<i>Tapinoma litorale</i> Wheeler, 1913	Paredón Grande (NR ASC)
	<i>Tapinoma melanocephalum</i>	Coco (4)
	<i>Tetramorium bicarinatum</i> Nylander, 1846	Coco (NR), Ensenachos (2)
	<i>Tetramorium simillimum</i> Smith, 1851	Coco (NR ASC)
	<i>Tetramorium lucayanum</i> Wheeler, 1905	Caguanes (3)
	<i>Trachymyrmex jamaicensis</i> Wheeler, 1937	Coco (4), Guillermo (4), Paredón Grande (4), Ensenachos (2), Cobos (2)
	<i>Wasmania auropunctata</i> Roger, 1993	Guillermo (4), Romano, Caguanes (3), Palma (3), Aguada (3), Lucas (3), Salinas (3), Fábrica (3), Cueva (3), Aji (3), Ajicito (3), Ermita (3), Obispo (3)
	<i>Xenomyrmex floridanus</i> Wheeler, 1931	Ensenachos (2), Cobos (2)
<i>Zacryptocerus varians</i> Smith, 1979	Coco (4), Ensenachos (2)	
<i>Ponera opaciceps</i> Mayr, 1887	Coco (4)	
<i>Cylindromyrmex</i> sp.	Coco (4)	
<i>Rogeria</i> sp.	Coco (4)	
Gasteruptidae	<i>Rhydinotoenus townelai</i>	Español de Adentro (5)

Anexo 2.2.5. Continuación...

Orden/Familia	Especie y autor/Endemismo/ Importancia económica	Distribución (Referencia)	
Halictidae	<i>Agapostemon poeyi</i> (Lucas, 1857)	Majá (5)	
	<i>Agapostemon</i> sp.	Coco (4), Antón Chico (4)	
	<i>Augochlora regina</i> Smith, 1853	Coco (4)	
	<i>Lasioglossum</i> sp.	Coco (4), Antón Chico (4)	
	<i>Lasioglossum</i> sp. 1	Majá (5)	
	<i>Sphecodes</i> sp.	Coco (4), Antón Chico (4), Guillermo (4)	
Ichneumonidae	<i>Camera taina</i> Alayo & Tzankov, 1974	Coco (4)	
	<i>Carinodes albipectus</i> (Brullé, 1846)	Majá (5)	
	<i>Compsocryptus orientalis</i> Alayo & Tzankov, 1974	Coco (4)	
	<i>Compsocryptus fasciipennis</i> (Brulle, 1846)	Majá (5)	
	<i>Compsocryptus</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Entypoma</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Lymeon bicintus</i> (Cresson)	Coco (4)	
	<i>Lymeon</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Lymonethe</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Lymonethe</i> sp. 1	Coco (4)	
	<i>Nesolinoceros ornatipennis</i>	Coco (4), Majá (5)	
	<i>Nesolinoceros</i> sp. 1	Coco (4)	
	<i>Nesolinoceros</i> sp. 2	Coco (4)	
	<i>Netelia</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Orthocentrus</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Scambus</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Stictophistus</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Temelucha</i> sp./IE	Coco (4)	
	<i>Thyreodon</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Trathala</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Trogus</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Xiphosomella</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Xiphosomella</i> sp. 2	Coco (4)	
	<i>Xiphosomella</i> sp. 3	Coco (4)	
	<i>Gelinae</i> sp.	Coco (4)	
	Sin determinar sp. 1	Coco (4)	
	Sin determinar sp. 2	Antón Chico (4), Paredón Grande (4)	
	Sin determinar sp. 3	Coco (4)	
	Megachilidae	<i>Coelioxys</i> sp.	Coco (4)
		<i>Megachile poeyi</i> Guerin-Meneville, 1844	Ensenachos (2), Coco (4)
<i>Megachile</i> sp.		Coco (4), Paredón Grande (4)	

CAPÍTULO 2. INVERTEBRADOS

Anexo 2.2.5. Continuación...

Orden/Familia	Especie y autor/Endemismo/ Importancia económica	Distribución (Referencia)	
Megachilidae (Continuación)	<i>Megachile apora</i> Krombein, 1953	Guillermo (4)	
	<i>Megachile maura</i> Cresson, 1865	Coco (4)	
	<i>Megachile chelicodoma</i>	Coco (4)	
Mutilidae	<i>Ephuta furcilla</i>	Coco (4)	
Pompilidae	<i>Anoplius insignis</i> Cresson, 1865	Coco (4), Guillermo (4)	
	<i>Anoplius amethystinus</i> Fabricius, 1793	Coco (4)	
	<i>Ceropales</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Drepanoporus</i> sp.	Antón Chico (4)	
	<i>Epipompilus</i> sp.	Majá (5)	
	<i>Pepsis saphirus</i> Palissot de Beauvois, 1806	Ensenachos (2), Majá (5), Santa María (2), Francés (2), Las Brujas (2), Cobos (2), Coco (4), Caguanes (3), Palma (3), Aguada (3), Lucas (3), Salinas (3), Fábrica (3), Cueva (3), Ají (3), Ajicito (3), Ermita (3), Obispo (3)	
	<i>Pepsis domingensis</i> Lepeletier, 1845	Coco (4), Caguanes (3), Palma (3), Aguada (3), Lucas (3), Salinas (3), Fábrica (3), Cueva (3), Ají (3), Ajicito (3), Ermita (3), Obispo (3)	
	<i>Pepsis</i> sp.	Coco (4)	
Scelionidae	<i>Calotea</i> sp.	Antón Chico (4)	
	<i>Telenomus</i> sp.	Antón Chico (4)	
Scoliidae	<i>Campsomeris nassauensis</i> Bradley, 1928	Majá (5)	
	<i>Campsomeris</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Campsomeris trifasciata</i> (Fabricius, 1793)	Coco (4)	
Signiphoridae	<i>Thysanus</i> sp.	Coco (4)	
Sphecidae	<i>Astata</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Cerceris</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Compsocryptus fasciipennis</i> (Brullé, 1846)	Coco (4)	
	<i>Liris</i> sp.	Coco (4), Antón Chico (4)	
	<i>Microbembex cubana</i> (Bohart, 1976)	Sabinal (1)	
	<i>Oxybelus</i> sp.	Antón Chico (4)	
	<i>Rhopalum</i> sp.	Coco (4)	
	<i>Sceliphron annulatum</i> (Cresson, 1865)	Coco (4), Antón Chico (4)	
	<i>Sceliphron</i> sp.	Santa María (2)	
	<i>Sceliphron</i> sp. 1	Coco (NR)	
	<i>Sphecius bogardii</i>	Coco (4)	
	<i>Sphex jamaicensis</i> Drury, 1770	Santa María (2), Ensenachos (2), Francés (2), Cobos (2), Majá (5)	
	<i>Sphex cubensis</i> (Fernald, 1906)	Caguanes (3), Palma (3), Aguada (3), Lucas (3), Salinas (3), Fábrica (3), Cueva (3), Ají (3), Ajicito (3), Ermita (3), Obispo (3)	
		<i>Sphex</i> sp.	Guillermo (4)

Anexo 2.2.5. Continuación...

Orden/Familia	Especie y autor/Endemismo/ Importancia económica	Distribución (Referencia)
Sphecidae (Continuación)	<i>Stictia signata</i> (Linnaeus, 1758)	Coco (4), Guillermo (4), Paredón Grande (4), Antón Chico (4), Caguanes (3), Fábrica (3)
	<i>Tachysphex alayoi</i> Pulawski, 1974	Coco (4)
	<i>Trypoxylum subimpresum</i> Smith, 1856	Antón Chico (4), Coco (4), Majá (5)
	Sin determinar sp. 1	Paredón Grande (4), Antón Chico (4)
	Sin determinar sp. 2	Antón Chico (4)
Stephanidae	<i>Megischus brunneus</i> Cresson	Coco (4)
Tiphidae	<i>Myzinum</i> sp.	Santa María (2), Ensenachos (2), Francés (2), Cobos (2), Majá (5)
	<i>Myzinum apicale</i> Cresson, 1865	Coco (4), Guillermo (4), Paredón Grande (4), Antón Chico (4)
Vespidae	<i>Ancistrocerus</i> sp.	Coco (4)
	<i>Eumerus obliquus</i> (Fabricius, 1805)	Ensenachos (2), Santa María (2)
	<i>Pachodynerus scrupeus</i> Zavattari, 1912	Antón Chico (4), Guillermo (4), Las Brujas (2)
	<i>Pachodynerus cubensis</i> Saussure, 1853	Coco (4), Antón Chico (4), Paredón Grande (4)
	<i>Pachodynerus</i> sp.	Coco (4)
	<i>Polistes incertus</i> Cresson, 1865	Santa María (2), Ensenachos (2), Francés (2), Cobos (2), Español de Adentro (5), Coco (4), Guillermo (4), Paredón Grande (4)
	<i>Polistes poeyi</i> Lepeletier, 1836	Ensenachos (2), Cobos (2), Coco (4), Caguanes (3)
	<i>Polistes major</i> Palisot de Beaubois, 1818	Coco (4), Cobos (2), Caguanes (3), Palma (3), Aguada (3), Lucas (3), Salinas (3), Fábrica (3), Cueva (3), Ají (3), Ajcico (3), Ermita (3), Obispo (3)
	<i>Polistes</i> sp.	Antón Chico (4), Guillermo (4), Paredón Grande (4)
	<i>Polistes cubensis</i> Lepeletier, 1836	Caguanes (3), Aguada (3), Lucas (3), Salinas (3), Fábrica (3)
	<i>Zethus poeyi</i> Saussure, 1857	Ensenachos (2), Cobos (2)
	<i>Zethus cubensis</i> Lepeletier, 1836	Coco (4)
	<i>Zethus</i> sp.	Coco (4)
Isoptera		
Kalotermitidae	<i>Cryptotermes brevis</i> (Walker, 1853)/IE	Coco (NR ASC)
	<i>Neotermes</i> sp.	Coco (NR ASC)
Rhinotermitidae	<i>Heterotermes cardini</i> (Snyder)/IE	Ensenachos (2), Santa María (2), Las Brujas (2), Francés (2)
	<i>Prorhinotermes</i> sp.	Coco (NR ASC)
Termitidae	<i>Anoplotermes schwarzi</i> (Banks, 1920)/IE	Santa María (2), Ensenachos (2), Cobos (2)
	<i>Nasutitermes rippertii</i> (Rambur)/IE	Santa María (2), Ensenachos (2), Cobos (2), Francés (2), Las Brujas (2), Romano (1), Coco (4), Caguanes (3), Palma (3), Aguada (3), Lucas (3), Salinas (3), Fábrica (3), Cueva (3), Ají (3), Ajcico (3), Ermita (3), Obispo (3)

CAPÍTULO 2. INVERTEBRADOS

Anexo 2.2.5. Continuación...

Orden/Familia	Especie y autor/Endemismo/ Importancia económica	Distribución (Referencia)
Termitidae (Continuación)	<i>Obtusitermes aequalis</i> (Snyder)/IE	Santa María (2), Ensenachos (2)
	<i>Purvitermes discolor</i> (Banks)/IE	Santa María (2)
Mantodea		
Mantidae	<i>Gonatista gricea</i> (Fabricius, 1793)	Caguanes (3)
	<i>Paramusonia</i> sp.	Coco, Antón Chico (NR ASC)
	<i>Stagmomantis dominguis</i> (Beauvois, 1805)	Caguanes (3)
Odonata		
Aeshnidae	<i>Anax junius</i> (Drury, 1970)	Caguanes (3), Palma (3)
	<i>Gynacantha nervosa</i> Rambur, 1842	Caguanes (3)
	<i>Gynacantha ereagris</i> Gundlach, 1888	Coco (NR ASC)
	<i>Triacanthagyna septima</i> (Selys, 1857)	Caguanes (3)
	<i>Triacanthagyna trifida</i> (Rambur, 1888)	Caguanes (3)
Coenagrionidae	<i>Enallagma coecum cardenium</i> (Hagen, 1876)	Caguanes (3)
	<i>Enallagma coecum</i> Hagen, 1861	Coco (4)
	<i>Ischnura ramburii</i> (Selys, 1850)	Caguanes (3)
	<i>Ischnura bastata</i> (Say, 1839)	Caguanes (3)
	<i>Leptobasis vacillans</i> Hagen, 1877	Caguanes (3), Coco (4)
	<i>Nehalennia minuta</i> (Selys, 1857)	Coco (NR ASC)
	<i>Telebasis dominicana</i> (Selys, 1857)	Caguanes (3)
Lestidae	<i>Lestes spumarius</i> Hagen, 1862	Coco (NR ASC)
	<i>Lestes</i> sp.	Guillermo (NR ASC)
Libellulidae	<i>Pantala flavescens</i> Fabricius, 1798	Coco (NR), Caguanes (3), Palma (3)
	<i>Dythemis rufinervis</i> (Burmeister, 1839)	Caguanes (3), Palma (3)
	<i>Erythemis plebeja</i> (Burmeister, 1839)	Caguanes (3)
	<i>Erythemis simplicicollis</i> (Say, 1839)	Caguanes (3)
	<i>Erythemis vesiculosa</i> (Fabricius, 1775)	Caguanes (3), Palma (3)
	<i>Erythrodiplax umbrata</i> (Linnaeus, 1758)	Coco (NR), Caguanes (3), Palma (3), Aguada (3), Lucas (3), Salinas (3), Fábrica (3), Cueva (3), Ají (3), Ajicito (3), Ermita (3), Obispo (3)
	<i>Erythrodiplax fervida</i> (Erichson, 1948)	Caguanes (3), Palma (3)
	<i>Erythrodiplax justiniana</i> (Selys, 1857)	Caguanes (3)
	<i>Erythrodiplax berenice naeva</i> (Hagen, 1861)	Caguanes (3), Palma (3)
	<i>Erythrodiplax</i> sp.	Guillermo (NR ASC)
	<i>Miathyria marcella</i> (Selys, 1857)	Caguanes (3), Palma (3)
	<i>Micrathyria hagenii</i> Kyrby, 1890	Caguanes (3)
	<i>Micrathyria aequalis</i> Hagen, 1861	Santa María (2), Ensenachos (2)
	<i>Ortemis ferruginea</i> (Fabricius, 1775)	Caguanes (3), Palma (3), Aguada (3), Lucas (3), Salinas (3), Fábrica (3), Cueva (3), Ají (3), Ajicito (3), Ermita (3), Obispo (3), Santa María (2), Ensenachos (2), Coco (4)

Anexo 2.2.5. Continuación...

Orden/Familia	Especie y autor/Endemismo/ Importancia económica	Distribución (Referencia)
Libellulidae (Continuación)	<i>Tholymis citrina</i> Hagen, 1867	Caguanes (3), Palma (3)
	<i>Tramea abdominalis</i> (Rambur, 1842)	Romano (1), Caguanes (3)
	<i>Tramea calverti</i> Muttkowski, 1910	Caguanes (3), Palma (3)
	Sin determinar sp. 1	Antón Chico (NR ASC)
	Sin determinar sp. 2	Antón Chico (NR ASC)
	<i>Crocothemis servilia</i> (Drury, 1770)	Santa María (7)
Orthoptera		
Acrididae	<i>Parachloebata</i> sp.	Antón Chico (NR ASC)
	<i>Schistocerca</i> sp.	Coco (NR ASC)
Gryllidae	<i>Acheta assimilis</i> Fabricius, 1775	Ensenachos (2), Coco (NR), Guillermo (NR), Caguanes (3), Palma (3), Aguada (3), Salinas (3)
	<i>Amphiacusta annulipes</i> (Serville, 1831)	Lucas (3), Salinas (3)
	<i>Cyrtoxipha</i> sp.	Antón Chico (NR ASC)
	<i>Grillotes</i> sp.	Caguanes (3)
	Sin determinar sp. 1	Antón Chico (NR), Paredón Grande (NR)
	Sin determinar sp. 2	Antón Chico (NR), Paredón Grande (NR)
	Sin determinar sp. 3	Antón Chico (NR ASC)
	Sin determinar sp. 4	Antón Chico (NR ASC)
Locustidae	<i>Schistocerca pallens</i> (Thunberg, 1815)	Caguanes (3)
	<i>Telmatettix</i> sp.	Lucas (3), Salinas (3)
Tettigonidae	<i>Neoconocephalus</i> sp.	Coco (NR ASC)
	<i>Neoconocephalus oscurellus</i>	Caguanes (3), Palma (3), Obispo (3)
	<i>Stilpnochlora colouniana</i> Gauss	Coco (NR ASC)
Phasmatodea		
Phasmidae	<i>Pseudophasma antillanum</i>	Guillermo (NR ASC)
Psocoptera		
Atropidae	Sin determinar sp. 1	Coco (NR ASC)
	Sin determinar sp. 2	Coco (NR ASC)
Thysanura		
Lepismatidae	<i>Lepisma</i> sp.	Coco, Guillermo, Paredón Grande, Antón Chico (NR ASC)
Nicoletiidae	<i>Cubacubana ramose</i>	Caguanes (3)

1. ACC & ICGC (Academia de Ciencias de Cuba & Instituto de Geodesia y Cartografía) (1990a), 2. ACC & ICGC (Academia de Ciencias de Cuba & Instituto de Geodesia y Cartografía) (1990 c), 3. Hernández Muñoz, A., J. Blas Pérez, E. Acosta Rodríguez & J. M. Ramos Hernández (2009), 4. Parada, A., E. Socarrás Torres, M. López Rojas, R. Gómez Fernández, A. Aguilar Velis, L. Menéndez Carrera & J. M. Guzmán Menéndez (2006), 5. Rivero, A. H. Grillo, S. Reguera & P. Aborrezco (2003), 6. Diéguez L., L. Rodríguez & C. Sánchez (1997), 7. Fontenla, J. L., comunic. pers. (2012).

2.3. GASTROPODA

2.3.1. Composición, distribución y aspectos ecológicos de los gastrópodos

Maike Hernández Quinta, Omilcar Barrio Valdés y Liana Bidart Cisneros

Los miembros del filo Mollusca figuran entre los invertebrados más notables al constituir un grupo de gran diversidad en tamaño, forma y color. En cuanto a su riqueza de especies, es uno de los grupos más grandes después de los artrópodos, pues cuenta con alrededor de 100 000 especies vivientes descritas y varias miles de especies fósiles conocidos hasta el momento, en la actualidad se consideran ocho (8) clases de especies vivientes: Monoplacophora, Caudofoveata, Solenogastres, Polyplacophora, Bivalvia, Scaphopoda, Cephalopoda y Gastropoda (Espinosa & Ortea, 2009).

En la fauna viviente de moluscos terrestres cubanos, están bien representados los linajes conocidos hasta el momento: los prosobranquios y los pulmonados. Un total de 1 288 especies hasta el momento se han inventariado, lo que unido a las más de 2 100 subespecies descritas hacen de los moluscos un grupo distintivo entre los restantes invertebrados terrestres cubanos, los cuales alcanzan más de 96 % de endemismo (Espinosa & Ortea, 2009).

Anatómicamente, el cuerpo de los moluscos suele dividirse en tres partes: cabeza, que contiene los órganos sensoriales; pie, órgano musculoso generalmente utilizado para el movimiento y masa visceral, conjunto de los órganos internos. Esta masa visceral está muy desarrollada y se sitúa dorsalmente, y está envuelta por una membrana compleja, el manto, que es el responsable de la formación de la concha que, sin duda, es lo que más caracteriza a los moluscos. A su vez, el manto forma un repliegue que, junto con la pared del cuerpo delimita un espacio llamado cavidad paleal, donde se encuentran las branquias o saco pulmonar. Todos estos caracteres están siempre presentes en el grupo, aunque pueden presentar grandes variaciones en función del modo de vida.

Según Jaume (1964), Cuba posee una de las faunas de moluscos más ricas del mundo; de ahí, que el estudio de la malacofauna reviste un extraordinario interés para los programas de conservación y protección de la naturaleza, y ocupan un lugar importante los trabajos dirigidos a los inventarios y al estudio de sus poblaciones.

La mayoría de los inventarios malacológicos en el

archipiélago cubano se han realizado en el ámbito local y regional en la isla de Cuba, como en Viñales (Berovides *et al.*, 1994) y pluvisilvas de la región Oriental (Maceira & Lauranzón, 2008). En tanto se conoce poco de la malacofauna de los cayos, y es el Archipiélago de Sabana-Camagüey (ASC), una de las pocas regiones en las que se han realizado algunos estudios (Rodríguez Batista *et al.*, 1997 y Rodríguez-León *et al.*, 2007).

La primera especie descrita para el ASC fue *Cerion maritimum*, en el siglo XIX por el alemán Louis Kart Georg Pfeifer. No obstante, es a mediados del siglo XX cuando se intensifican los estudios malacológicos con la descripción de nuevas especies en el área, gracias a los aportes de malacólogos, como Carlos Guillermo Aguayo, Mario Sánchez Roig, Luis Miguel Jaume, Carlos de la Torre y Paul Bartsch. A finales de ese propio siglo, se inician los inventarios que proporcionaron las listas de especies para varios cayos de este archipiélago tanto de moluscos terrestres (ACC & ICGC, 1990a, b y c; Fernández *et al.*, 2000; Parada *et al.*, 2006; Hernández *et al.*, 2009; Maceira *et al.*, 2010), como dulceacuícola (Diéguez *et al.*, 2005). Los cayos con mayor información sobre las especies de moluscos que poseen son: Mégano Grande, Cruz, Guajaba, Romano (ACC & ICGC, 1990a; Rodríguez Batista *et al.*, 2006), Guillermo, Coco, Paredón Grande (ACC & ICGC, 1990b), Francés, Cobos, Las Brujas, Ensenachos, Santa María (ACC & ICGC, 1990c; Fernández *et al.*, 2000) y Sabinal (ICGC, 1989).

Los estudios ecológicos son todavía escasos, y existen solo los realizados en poblaciones del *Liguus fasciatus* que abordan temas tales como la variación en la coloración de la concha, el subnicho estructural y la abundancia (Álvarez & Berovides, 1989; Fernández *et al.*, 1996; Fernández, 1997); y a nivel de comunidad solo se conoce el estudio llevado a cabo en el bosque semidecidual de cayo Romano (Rodríguez Batista *et al.*, 2006).

Para conformar la lista actualizada de los moluscos del ASC se revisó la literatura disponible relacionada con este territorio (ICGC, 1989; ACC & ICGC, 1990a, b, c; Arango & Molina, 1878; Torre & Bartsch, 1938; Torre & Bartsch, 1941; Aguayo & Jaume, 1947-51; Clench & Jacobson, 1971; Boss & Jacobson, 1974; Jaume & Torre, 1976; Espinosa & Ortea, 1999; Torre & Bartsch, 2008). Además se revisaron los materiales depositados en las colecciones del Instituto de Ecología y Sistemática. Para la clasificación sistemática, se siguieron los criterios de Espinosa & Ortea (2009).