Equinodermos – Filo ECHINODERMATA, clase ASTEROZOA (sub-clases OPHIUROIDEA y ASTEROIDEA). Lista de especies registradas en Cuba (diciembre de 2006).

Mercedes Abreu Pérez
Instituto de Oceanología, CITMA
Ave. 1ra. No. 18406, Rpto. Flores, Playa, La Habana, C.P. 12100. Cuba.
ecomar@oceano.inf.cu

INTRODUCCION

No existe consenso entre los autores en cuanto a la nomenclatura de taxones superiores en los ofiuroideos si se unen los neríticos y los de aguas profundas. Los primeros son tratados por Hendler *et al*. (1995) como pertenecientes a las clases Asteroidea y Ophiuroidea, sin embargo, Fell (1960) considera a todos los ofiuroideos como una sub-clase de Asterozoa. Para la confección de esta lista hemos utilizado la nomenclatura de este último au

Zonas biogeográficas: (1) Zona suroriental – Costa sur de Oriente, (2) Zona surcentral - Archipiélago Jardines de la Reina, (3) Zona sur central - Costa al sur del Macizo de Guamuhaya, (4) Zona suroccidental - Golfo de Batabanó y Archipiélago de los, (5) Canarreos, (6) Zona suroccidental - Península de Guanahacabibes, (7) Zona noroccidental - Archipiélago de Los Colorados, Zona noroccidental - Norte Habana-Matanzas, (9) Zona norte-central - Archipiélago Sabana - Camagüey, (10) Zona norte-oriental - Costa norte de Oriente

	Zonas										Abreviaturas	
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**Cu**	**PI**	**B**
Clase **ASTEROIDEA**												
Orden PAXILLOSIDA												
Familia **Luidiidae**												
Luidia alternata alternata (Say, 1825)										P	x	
Luidia clathrata (Say, 1825)								Nc			x	
Luidia senegalensis (Lamarck, 1816)								C			x	
Familia **Astropectinidae**												
Astropecten antillensis Lutken, 1859				Nc			Nc	Nc			x	
Astropecten articulatus (Say, 1825)				Nc		Nc					x	
Astropecten comptus Verrill, 1915										P	x	x
Astropecten duplicatus Gray, 1940		Nc						Nc			x	
Blakeaster conicus Perrier, 1881*							P					x
Persephonaster echinulatus H. L. Clark, 1941								P				x
Persephonaster leptactis H. L. Clark, 1941*	P											x
Persephonaster patagiatus H.L Clark, 1941								P				x
Plutonaster agassizi agassizi (Verrill, 1880)								P				x
Plutonaster bifrons (Wyville Thomson, 1873								P	P			x
Psilaster cassiope Sladen, 1889								P				x
Familia **Goniopectinidae**												
Prionaster elegans Verrill, 1899								P	P			x
Orden NOTOMYOTIDA												
Familia **Benthopectinidae**												
Benthopecten spinosus Verrill, 1884	P								P			x
Cheiraster(Cheiraster) sepitus (Verrill, 1885)	P							P			x	x
Cheiraste(Barbadosaster) echinulatus (Perrier, 1875)	P							P				x
Cheiraster(Christopheraster) blackei A.M. Clark, 1981						P		P				x
Cheiraster(Christopheraster) mirabilis (Perrier,1881)			P		P			P				x
Orden VALVATIDA												
Familia **Chaetasteridae**												
Chaetaster nodosus Perrier, 1876										P		x
Familia **Odontasteridae**												
Odontaster hispidus Verrill, 1880								P				x
Familia **Asterinidae**												
Asterina hartmeyeri Doderlein, 1910								R			x	
Tremaster mirabilis Verrill, 1880								P				x
Familia **Poraniidae**												
Marginaster pectinatus Perrier, 1881								P				x
Familia **Goniasteridae**												

Anthenoides piercei Perrier, 1881			P					P			x	x
Astroceramus brachyactis H.L. Clark, 1941							p					x
Ceramaster grenadensis grenadensis (Perrier, 1881)					P			P	P			x
Circeaster americanus (A.H. Clark, 1916)							P	P				x
Litonotaster intermedius (Perrier,1884)										P		x
Mediaster pedicellaris (Perrer, 1881)			P					P				x
Nymphaster arenatus (Perrier, 1881)			P					P	P			x
Paragonaster grandis H. L. Clark, 1941*								P				x
Peltaster placenta (Müller y Troschel, 1842							R				x	x
Plintaster dentatus (Perrier, 1884)					P							x
Pseudarchaster gracilis gracilis (Slanden, 1889)										P		x
Pseudarchaster parelii (Duben y Koven, 1846)								P			x	x
Rosaster alexandri (Perrier, 1881).								P				x
Tessellaster notabilis H.L. Clark, 1941*								P				x
Familia **Ophidiasteridae**												
Copidaster lymani A. H. Clark, 1948							R				x	
Linckia bauvieri Perrier, 1875.										?	x	
Linckia guildingi Gray, 1840.							C	C			x	x
Linckia nodosa Perrier, 1873.										?	x	x
Ophidiaster alexandri Verrill , 1915								P	P			x
Ophidiaster guildingi Gray, 1840		Nc		Nc			Nc				x	x
Familia **Mithrodiidae**												
Mithodia clavigera (Lamarck, 1816)										R	x	
Familia **Asteropseidae**												
Poraniella echinulata (Perrier, 1881)				R							x	x
Familia **Oreasteridae**												
Oreaster reticulatus (Linnaeus, 1753)		C		C			C	C	C		x	
Orden VELATIDA												
Familia **Solasteridae**												
Lophaster verrilli A. H. Clark., 1938								R		P		x
Solaster caribbaeus Verrill, 1915.								P				x
Familia **Pterasteridae**												
Hymenaster pellucidus Thomson, 1873	?											x
Hymenaster regalis Verrill, 1895.									?			x
Pteraster acicula Downey, 1970*										P		x
Pteraster caribbaeus Perrier, 1881								P				x
Pteraster militaroides militaroides H. L .Clark, 1941*								P				x
Pteraster militaroides stoibe H.L.Clark, 1941*								P				x
Pteraster rugosus Verrill, 1895*.								P				x
Familia **Korethrasteridae**												
Remaster palmatus (Perrier, 1881)			P					P				x
Orden Spinulosida												
Familia **Echinasteridae**												
Echinaster (Echinaster) modestus Perrier, 1881							P					x
Echinaster(Othilia) brasiliensis Müller y Troschel, 1821										?	x	
Echinaster (Othilia) echinophorus (Lamarck, 1816)				C				C			x	
Echinaster (Othilia) sentus (Say, 1825)				C				C			x	
Henricia antillarum (Perrier, 1881)							P	P				x
Henricia sexradiata (Perrier, 1881)								P				x
Orden FORCIPULATIDA												
Familia **Zoroasteridae**												
Mammaster sigsbei (Perrier, 1894)									P			x
Zoroaster fulgens Thomson, 1873								P				x
Familia **Pedicellasteridae**												
Pedicellaster pourtalesi Perrier, 1881								P				x
Familia **Asteriidae**												
Asterias forbesi (Desor, 1848)								P				x
Cosinasteria tenuispina (Lamarck, 1816)										P		x
Stefanasterias albula (Stimpson, 1853)										P	x	x
Familia **Labidiasteridae**												

Coronaster briareus (Verrill, 1882)							P					x
Orden BRISINGIDA												
Familia **Brisingidae**												
B*risingella verticillata* (Sladen, 1889)					P							x
Novodinia pandina (Sladen, 1889)								P				x
Familia **Freyellidae**												
Freyella elegans (Verrill, 1884)	P											x
Freyella microspina Verrill, 1894							P					x