

---

**CHECKLIST DELLE SPECIE  
DELLA FAUNA ITALIANA**

a cura di A. Minelli, S. Ruffo, S. La Posta

---

**25. PYCNOGONIDA**

di CARLA GUSSO CHIMENZ

---

**26. CRUSTACEA BRANCHIOPODA**

di VEZIO COTTARELLI - FIORENZA G. MARGARITORA - GRAZIELLA MURA

---

**27. CRUSTACEA OSTRACODA**

di GIUSEPPE AIELLO - DIANA BARRA - GIOACCHINO BONADUCE

---

**28. CRUSTACEA MAXILLOPODA, PENTASTOMIDA**

di ROBERTO ARGANO - MARIA CRISTINA BRUNO - VICTOR UGO CECCHERELLI  
VEZIO COTTARELLI - LOREDANA MARINIELLO - MARIA GRAZIA MAZZOCCHI  
GIUSEPPE L. PESCE - MARIO PRINCIPATO - GIULIO RELINI - EMILIA STELLA

---

**29. CRUSTACEA MALACOSTRACA I  
(PHYLLOCARIDA, HOPLOCARIDA, BATHYNELLACEA,  
THERMOSBAENACEA, MYSIDACEA, CUMACEA)**

di CARLO FROGLIA - SANDRO LA POSTA - LOREDANA MARINIELLO - SANDRO RUFFO

---

**30. CRUSTACEA MALACOSTRACA II  
(TANAIDACEA, ISOPODA, AMPHIPODA, EUPHAUSIACEA)**

di ROBERTO ARGANO - FRANCO FERRARA - LETTERIO GUGLIELMO  
SILVANO RIGGIO - SANDRO RUFFO

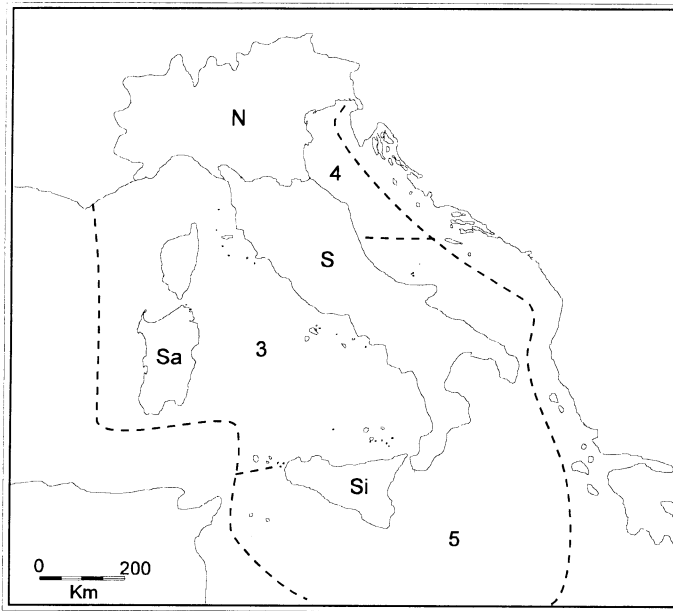
---

**31. CRUSTACEA MALACOSTRACA III (DECAPODA)**

di CARLO FROGLIA

---





## PIANO DELL'OPERA

- |  |   |
|--|---|
| 1. 'PROTOZOA'  | 20. ANNELIDA CLITELLATA,<br>APHANONEURA   |
| 2. PORIFERA  | 21. ARACHNIDA SCORPIONES, PALPIGRADI,<br>SOLIFUGAE, OPILIONES   |
| 3. CNIDARIA, CTENOPHORA  | 22. ARACHNIDA PSEUDOSCORPIONIDA   |
| 4. 'TURBELLARIA', GNATHOSTOMULIDA,<br>ORTHONECTIDA, DICYEMIDA, NEMERTEA                              | 23. ARACHNIDA ARANEAE   |
| 5. DIGenea   | 24. ARACHNIDA ACARI   |
| 6. CESTODA, MONOGENEA  | 25. PYCNOGONIDA   |
| 7. GASTROTRICHA  | 26. CRUSTACEA BRANCHIOPODA  |
| 8. ROTIFERA  | 27. CRUSTACEA OSTRACODA   |
| 9. NEMATODA ADENOPHOREA  | 28. CRUSTACEA MAXILLOPODA,<br>PENTASTOMIDA  |
| 10. NEMATODA RHABDITIA   | 29. CRUSTACEA MALACOSTRACA I<br>(PHYLLOCARIDA, HOPLOCARIDA,<br>BATHYNELLACEA, THERMOSBAENACEA,<br>MYSIDACEA, CUMACEA) |
| 11. NEMATODA SPIRURIA  | 30. CRUSTACEA MALACOSTRACA II<br>(TANAIDACEA, ISOPODA, AMPHIPODA,<br>EUPHAUSIACEA)                                    |
| 12. NEMATOMORPHA, ACANTHOCEPHALA,<br>KYNORHYNCHA, LORICIFERA, PRIAPULIDA,<br>KAMPTOZOA (=ENTOPROCTA) | 31. CRUSTACEA MALACOSTRACA III<br>(DECAPODA)  |
| 13. CAUDOFOVEATA, SOLENOGASTRES,<br>POLYPLACOPHORA, MONOPLACOPHORA                                   | 32. CHILOPODA, DIPLOPODA, PAUROPODA,<br>SYMPHYLA  |
| 14. GASTROPODA PROSOBRANCHIA,<br>HETEROBRANCHIA HETEROSTROPHA  | 33. 'APTERYGOTA': COLLEMBOLA, PROTURA,<br>MICROCORYPHIA E ZYGENTOMA<br>(= THYSANURA s.l.), DIPLURA                    |
| 15. GASTROPODA OPISTHOBRANCHIA,<br>DIVASIBRANCHIA, GYMNOMORPHA                                       |   |
| 16. GASTROPODA PULMONATA   |   |
| 17. BIVALVIA, SCAPHOPODA   |   |
| 18. CEPHALOPODA  |   |
| 19. ANNELIDA POLYCHAETA, POGONOPHORA,<br>ECHIURA, SIPUNCULA  |   |

## Ordine Cyclopoida

## Famiglia Oithonidae

075.0. *Oithona* Baird, 1849

001.0	<i>atlantica</i> Farran, 1908		3	5
002.0	<i>brevicornis</i> Giesbrecht, 1891		3	5
003.0	<i>decepiens</i> Farran, 1913		3	5
004.0	<i>hebes</i> Giesbrecht, 1891		3	
005.0	<i>linearis</i> Giesbrecht, 1891		3	5
006.0	<i>longispina</i> Nishida, 1977		3	5
007.0	<i>nana</i> Giesbrecht, 1892		3	4 5
008.0	<i>plumifera</i> Baird, 1843		3	4 5
009.0	<i>setigera</i> (Dana, 1849)		3	4 5
010.0	* <i>similis</i> Claus, 1866 (= <i>helgolandica</i> Claus, 1863)		3	4 5
011.0	<i>tenuis</i> Rosendorn, 1917			5
012.0	<i>vivida</i> Farran, 1913			5

076.0. *Paroithona* Farran, 1908

001.0	<i>parvula</i> Farran, 1908			5
-------	-----------------------------	--	--	---

## Famiglia Cyclopidae

077.0. *Acanthocyclops* Kiefer, 1927

E	001.0	<i>agamus</i> Kiefer, 1938		S	
	002.0	<i>gordani</i> Petkovski, 1971		N	
	003.0	<i>hispanicus</i> Kiefer, 1937		N	
	004.0	<i>kieferi</i> (Chappuis, 1925)			S
	005.0	<i>orientalis</i> Borutzki, 1966			S
	006.0	<i>robustus</i> (G.O. Sars, 1863)		N S	Si Sa
E	007.0	<i>sambugarae</i> Kiefer, 1981		N	
	008.0	<i>troglophilus</i> Kiefer, 1932		N	
	009.0	<i>venustus</i> (Norman & Scott, 1906)			
		v. <i>venustus</i> (Norman & Scott, 1906)		S	Sa
E		v. <i>italicus</i> Pesce & Maggi, 1979		S	
		v. <i>stammeri</i> (Kiefer, 1930)		N	
	010.0	<i>vernalis</i> (Fischer, 1853)		N S	Sa

078.0. *Cryptocyclops* G.O. Sars, 1927

001.0	<i>bicolor</i> (G.O. Sars, 1863)		N S	
-------	----------------------------------	--	-----	--

079.0. *Cyclops* O.F. Müller, 1776

	001.0	<i>abyssorum</i> G.O. Sars, 1863			
		a. <i>abyssorum</i> G.O. Sars, 1863		S	Si
E		a. <i>apenninae</i> Lindberg, 1957		S	
		a. <i>divergens</i> (Lindberg, 1936)			Si
		a. <i>divulsus</i> (Lindberg, 1936)		S	
E		a. <i>laevis</i> (Losito, 1902)		S	
E		a. <i>larianus</i> (Stella, 1934)		N	
E		a. <i>maiorus</i> Lindberg, 1957		N	
E		a. <i>novarensis</i> Einsle, 1968		N	
E		a. <i>paternonis</i> (Lindberg, 1956)		S	Sa
		a. <i>prealpinus</i> Kiefer, 1938		N S	
		a. <i>tatricus</i> (Kozminski, 1927)		N	
		a. <i>tovelanus</i> (Baldi, 1941)		N	
E	002.0	<i>aurantius</i> Fischer, 1860			Si
	003.0	<i>bohater</i> Kozminski, 1933		N	

	004.0	<i>furcifer</i> (Claus, 1857)		S	Si	Sa
	005.0	<i>insignis</i> Claus, 1857		N		
	006.0	<i>kolensis</i> Lilljeborg, 1901				Sa
	007.0	<i>strenuus</i> Fischer, 1851		N	S	Si
	008.0	<i>vicinus</i> Ulianine, 1875		N		
	080.0.	<b>Diacyclops</b> Kiefer, 1927				
	001.0	<i>antrincola</i> Kiefer, 1967		N	S	
	002.0	<i>belgicus</i> (Kiefer, 1936)		N	S	
	003.0	<i>bicuspidatus</i> (Claus, 1857)				
		b. <i>bicuspidatus</i> (Claus, 1857)		N	S	Si Sa
		b. <i>lubbocki</i> (Brady, 1869)		N	S	Si Sa
		b. <i>lucanus</i> Pesce & Galassi, 1985			S	
	004.0	<i>bisetosus</i> (Rehberg, 1880)		N	S	Si Sa
	005.0	<i>charon</i> Kiefer, 1931		N		
	006.0	<i>clandestinus</i> (Kiefer, 1926)		N	S	Si Sa
	007.0	<i>crassicaudis</i> (G.O. Sars, 1863)				
		c. <i>crassicaudis</i> (G.O. Sars, 1863)			S	
E		c. <i>lagrecai</i> Pesce & Galassi, 1987				Si
		c. <i>trinacriae</i> Pesce & Galassi, 1987				Si
E	008.0	<i>cristinae</i> Pesce & Galassi, 1987			S	
	009.0	<i>hypnicola</i> (Gurney, 1927)			S	
	010.0	<i>ichnusae</i> Pesce & Galassi, 1985				Sa
	011.0	<i>languidoides</i> (Lilljeborg, 1901)				
		l. <i>languidoides</i> (Lilljeborg, 1901)		N		
E		l. <i>aprutinus</i> Pesce & Fabrizi, 1979			S	
		l. <i>italianus</i> (Kiefer, 1931)		N		
		l. <i>nagysalloensis</i> Kiefer, 1927			S	
E	012.0	<i>languidus</i> (G.O. Sars, 1863)		N	S	
E	013.0	<i>lindae</i> Pesce, 1986			S	
E	014.0	<i>maggii</i> Pesce & Galassi, 1987			S	Sa
	015.0	<i>nanus</i> (G.O. Sars, 1863)		N		
E	016.0	<i>nuragicus</i> Pesce & Galassi, 1985				Sa
E	017.0	<i>paolae</i> Pesce & Galassi, 1987		N	S	
E	018.0	<i>paralanguidoides</i> Pesce & Galassi, 1987		N	S	
E	019.0	<i>ruffoi</i> Kiefer, 1981		N		
E	020.0	<i>sardous</i> Pesce & Galassi, 1987				Sa
	021.0	<i>tantalus</i> (Kiefer, 1937)		N		
	022.0	<i>zschokkei</i> (Graeter, 1910)		N	S	Sa
	081.0.	<b>Ectocyclops</b> Brady, 1904				
	001.0	<i>phaleratus</i> (Koch, 1838)		N	S	
	082.0.	<b>Eucyclops</b> Claus, 1893 subg. <b>Eucyclops</b> Kiefer, 1957				
	001.0	<i>denticulatus</i> (Graeter, 1903)		N		
	002.0	<i>graeteri</i> Kiefer, 1929				
		g. <i>damianae</i> (Petkovski, 1971)			S	
		g. <i>intermedius</i> (Damian, 1955)			S	
E	003.0	<i>ibleicus</i> Pesce & Galassi, 1987				Si
E	004.0	<i>longispinosus</i> Pesce & Galassi, 1987				Si
	005.0	<i>macruroides</i> (Lilljeborg, 1901)		N	S	Si
	006.0	<i>macrurus</i> (G.O. Sars, 1863)		N	S	
	007.0	<i>serrulatus</i> (Fischer, 1851)				
		s. <i>serrulatus</i> (Fischer, 1851)		N	S	Si Sa
E		s. <i>tovelanus</i> Baldi, 1941		N		
	008.0	<i>speratus</i> (Lilljeborg, 1901)			S	
	009.0	<i>subterraneus</i> (Graeter, 1908)			S	Sa

083.0. <b>Graeteriella</b> Brehm, 1926 subg. <b>Graeteriella</b> Brehm, 1926				
001.0 unisetigera (Graeter, 1908)	N	S		
084.0. <b>Halicyclops</b> Norman, 1903				
001.0 dalmatinus Petkovski, 1955		S		
002.0 rotundipes Kiefer, 1935 (= rotundipes putealis Kiefer, 1938)		S		
003.0 troglodytes Kiefer, 1954		S	Si	Sa
085.0. <b>Macrocyclus</b> Claus, 1893				
001.0 albidus (Jurine, 1820)	N	S	Si	Sa
002.0 distinctus (Richard, 1887)	N?	S		
003.0 fuscus (Jurine, 1820)	N	S		Sa
086.0. <b>Megacyclops</b> Kiefer, 1927				
001.0 brachypus Kiefer, 1954				Sa
002.0 gigas (Claus, 1857)		S		Sa
003.0 latipes (Lowndes, 1927)		S		Sa
004.0 viridis (Jurine, 1820)	N	S	Si	Sa
087.0. <b>Mesocyclus</b> G.O. Sars, 1914				
001.0 leuckarti (Claus, 1857)	N	S		Sa
088.0. <b>Metacyclops</b> Kiefer, 1927				
E 001.0 gasparoi Stoch, 1987	N			
002.0 gracilis (Lilljeborg, 1857)		S		Sa
003.0 minutus (Claus, 1863)		S		Sa
004.0 planus (Gurney, 1909)			Si	
005.0 stammeri Kiefer, 1938		S	Si	Sa
006.0 subdulus Kiefer, 1938		S	Si	Sa
007.0 trisetosus Herbst, 1957	N			
089.0. <b>Microcyclus</b> Claus, 1893				
E 001.0 sanfilippoi Brian, 1951	N	S?		
002.0 rubellus (Lilljeborg, 1901)				Sa
003.0 varicans (G.O. Sars, 1863)	N	S	Si	
090.0. <b>Neocyclus</b> Gurney, 1927 subg. <b>Protoneocyclus</b> Petkovski, 1986				
001.0 mediterraneus (Kiefer, 1960)		S		
091.0. <b>Paracyclops</b> Claus, 1893				
001.0 affinis (G.O. Sars, 1863)	N			
002.0 chiltoni (Thomson, 1882)	N			
003.0 fimbriatus (Fischer, 1853)	N	S	Si	Sa
092.0. <b>Speocyclus</b> Kiefer, 1937				
001.0 demetiensis (Scourfield, 1932)	N			
E 002.0 franciscoloi (Brian, 1951)	N			
003.0 infernus (Kiefer, 1930)	N			
E 004.0 italicus Kiefer, 1938		S		
E 005.0 sardous Lindberg, 1956				Sa
093.0. <b>Thermocyclus</b> Kiefer, 1937				
001.0 crassus (Fischer, 1853)	N	S		
002.0 dybowski (Landé, 1890)	N	S	Si	Sa
003.0 oblongatus (G.O. Sars, 1927)		S	Si	
004.0 oithonides (G.O. Sars, 1863)		S?		

- 094.0. **Tropocyclops** Kiefer, 1927  
 001.0 *prasinus* (Fischer, 1866) N S Si Sa

### Famiglia Lernaecidae

- 095.0. **Lernaea** Linnaeus, 1758  
 001.0 *cyprinacea* Linnaeus, 1758 O N

### Famiglia Ascidicolidae

- 096.0. **Ascidicola** Thorell, 1859  
 001.0 *\*rosea* Thorell, 1859 TU (1)
- 097.0. **Enterocola** van Beneden, 1860  
 001.0 *\*clavelinae* Chatton & Harant, 1929 TU (N)  
 002.0 *\*fulgens* van Beneden, 1860 TU (N)  
 003.0 *\*pterochora* Chatton & Brément, 1909 TU (N)
- 098.0. **Mychophilus** Hesse, 1865  
 001.0 *\*roseus* Hesse, 1865 TU (N)
- 099.0. **Enteropsis** Aurivillius, 1885  
 001.0 *\*chattoni* Monniot, 1961 TU (1)  
 002.0 *\*roscoffensis* Chatton & Brément, 1909 TU (1)
- 100.0. **Haplostoma** (Canu, 1886)  
 001.0 *\*banyulensis* Brément, 1909 TU (N)  
 002.0 *\*mizoulei* Monniot, 1962 TU (N)
- 101.0. **Enterognathus** Giesbrecht, 1900  
 001.0 *comatulae* Giesbrecht, 1900 ED CD 3

### Famiglia Notodelphyidae

- 102.0. **Anoplodelphys** Lafargue & Laubier, 1978  
 001.0 *corneci* Lafargue & Laubier, 1978 TU (N) 3  
 002.0 *galli* Lafargue & Laubier, 1978 TU (N) 3  
 003.0 *incerta* Lafargue & Laubier, 1978 TU (N) 3
- 103.0. **Bonnierilla** Canu, 1891  
 001.0 *altera* Stock, 1967 TU (1) 4  
 002.0 *\*arcuata* Brément, 1909 TU (N) 3  
 003.0 *\*filipes* Stock, 1967 TU (1)  
 004.0 *\*similis* Illg & Dudley, 1961 TU (1)
- 104.0. **Botachus** Thorell, 1859  
 001.0 *cylindratus* Thorell, 1859 TU (1) 3 4
- 105.0. **Bremenia** Chatton & Brément, 1915  
 001.0 *balneolensis* Chatton & Brément, 1915 TU (N) 3 4 5  
 002.0 *\*illgi* Laubier & Lafargue, 1974 TU (N)
- 106.0. **Doroixys** Kerschner, 1879  
 001.0 *uncinata* Kerschner, 1879 TU (N) 3 4
- 107.0. **Doropygella** G.O. Sars, 1921  
 001.0 *\*normani* (Brady, 1878) TU (1)