

## LIST OF COLOUR PLATES

## PLATE I

ACANTHURIDAE	1	<i>Acanthurus monroviae</i> 230 mm SL*	Photo: G. Bianchi
BALISTIDAE	2	<i>Balistes caprisus</i>	Photo: M. Bellemans
	3	<i>Balistes punctatus</i>	Photo: M. Bellemans
BOTHIDAE	4	<i>Bothus podas africanus</i>	Photo: M. Bellemans
BRANCHIOSTEGIDAE	5	<i>Branchiostegus semifasciatus</i>	Photo: M. Bellemans
CARANGIDAE	6	<i>Alectis alexandrinus</i> (juvenile) 230 mm SL	Photo: G. Bianchi
	7	<i>Alectis alexandrinus</i> (adult)	Photo: M. Bellemans
	8	<i>Campogramma glaycos</i>	Photo: M. Bellemans

## PLATE II

CARANGIDAE	9	<i>Caranx crysos</i>	Photo: M. Bellemans
	10	<i>Caranx hippos</i>	Photo: G. Bianchi
	11	<i>Caranx senegallus</i>	Photo: M. Bellemans
	12	<i>Decapterus punctatus</i> 125 mm SL	Photo: G. Bianchi
	13	<i>Decapterus rhonchus</i> 305 mm SL	Photo: G. Bianchi
	14	<i>Lichia amia</i>	Photo: M. Bellemans
	15	<i>Selene dorsalis</i> 160 mm SL	Photo: G. Bianchi
	16	<i>Seriola carpenteri</i> 325 mm SL	Photo: G. Bianchi

## PLATE III

CARANGIDAE	17	<i>Trachinotus goreensis</i>	Photo: M. Bellemans
	18	<i>Trachinotus ovatus</i>	Photo: M. Bellemans
	19	<i>Trachinotus teraia</i> 300 mm SL	Photo: G. Bianchi
	20	<i>Trachurus trecae</i> 150 mm SL	Photo: G. Bianchi
	21	<i>Uraspis helvola</i>	Photo: M. Bellemans
CENTRACANTHIDAE	22	<i>Spicara alta</i> 210 mm SL	Photo: G. Bianchi
	23	<i>Spicara alta</i> (protracted mouth)	Photo: M. Bellemans
CLUPEIDAE	24	<i>Ethmalosa fimbriata</i>	Photo: M. Bellemans

## PLATE IV

CLUPEIDAE	25	<i>Sardinella aurita</i> 125 mm SL	Photo: G. Bianchi
	26	<i>Sardinella maderensis</i> 190 mm SL	Photo: G. Bianchi
CYNOGLOSSIDAE	27	<i>Cynoglossus monodi</i>	Photo: M. Bellemans
DREPANIDAE	28	<i>Drepane africana</i>	Photo: W. Schneider
ECHENEIDAE	29	<i>Echeneis naucrates</i>	Photo: M. Bellemans
ELOPIDAE	30	<i>Elops lacerta</i> 330 mm SL	Photo: G. Bianchi
EMMELICHTHYIDAE	31	<i>Erythrocles monodi</i>	Photo: M. Bellemans
EPHIPPIDAE	32	<i>Chaetodipterus goreensis</i> 120 mm SL	Photo: G. Bianchi

## PLATE V

FISTULARIIDAE	33	<i>Fistularia tabacaria</i>	Photo: M. Bellemans
HAEMULIDAE	34	<i>Brachydeuterus auritus</i> 125 mm SL	Photo: G. Bianchi
	35	<i>Parapristipoma octolineatum</i>	Photo: M. Bellemans
	36	<i>Plectorhynchus macrolepis</i>	Photo: M. Bellemans
	37	<i>Plectorhynchus mediterraneus</i>	Photo: M. Bellemans
	38	<i>Pomadasys incisus</i> 240 mm SL	Photo: G. Bianchi
	39	<i>Pomadasys jubelini</i> 275 mm SL	Photo: G. Bianchi
	40	<i>Pomadasys rogerii</i> 175 mm SL	Photo: G. Bianchi

---

\* SL = Standard length

## PLATE VI

HEMIRAMPHIDAE	41	<i>Hemiramphus brasiliensis</i>	Photo: M. Bellemans
HOLOCENTRIDAE	42	<i>Sargocentron hastatus</i>	Photo: M. Bellemans
LABRIDAE	43	<i>Bodianus speciosus</i> 360 mm SL	Photo: G. Bianchi
	44	<i>Coris julis</i>	Photo: M. Bellemans
LOBOTIDAE	45	<i>Lobotes surinamensis</i> 480 mm TL*	Photo: G. Bianchi
LUTJANIDAE	46	<i>Apsilus fuscus</i> 180 mm SL	Photo: G. Bianchi
	47	<i>Lutjanus agennes</i> 340 mm SL	Photo: G. Bianchi

## PLATE VII

LUTJANIDAE	48	<i>Lutjanus dentatus</i>	Photo: M. Bellemans
	49	<i>Lutjanus fulgens</i>	Photo: M. Bellemans
	50	<i>Lutjanus gorensis</i>	Photo: G. Bianchi
MONODACTYLIDAE	51	<i>Psettias sebae</i>	Photo: M. Bellemans
MUGILIDAE	52	<i>Mugil cephalus</i> 254 mm SL	Photo: J.E. Randall
MULLIDAE	53	<i>Pseudupeneus prayensis</i>	Photo: M. Bellemans
MURAENIDAE	54	<i>Muraena helena</i>	Photo: M. Bellemans
	55	<i>Muraena melanotis</i>	Photo: M. Bellemans

## PLATE VIII

MURAENIDAE	56	<i>Muraena robusta</i>	Photo: M. Bellemans
OPHIDIIDAE	57	<i>Brotula barbata</i>	Photo: M. Bellemans
POLYNEMIDAE	58	<i>Galeoides decadactylus</i>	Photo: M. Bellemans
	59	<i>Pentanemus quinquarius</i> 195 mm SL	Photo: G. Bianchi
POMATOMIDAE	60	<i>Pomatomus saltatrix</i>	Photo: M. Bellemans
PRIACANTHIDAE	61	<i>Priacanthus arenatus</i>	Photo: M. Bellemans
PSETTODIDAE	62	<i>Psettodes belcheri</i> 250 mm SL	Photo: G. Bianchi
SCARIDAE	63	<i>Scarus hoefleri</i>	Photo: M. Bellemans

## PLATE IX

SCIAENIDAE	64	<i>Pseudolithus elongatus</i> 335 mm SL	Photo: G. Bianchi
	65	<i>Pseudolithus senegalensis</i> 335 mm SL	Photo: G. Bianchi
	66	<i>Pseudolithus typus</i> 285 mm SL	Photo: G. Bianchi
	67	<i>Umbrina canariensis</i>	Photo: G. Bianchi
	68	<i>Umbrina steindachneri</i>	Photo: M. Bellemans
SCOMBRIDAE	69	<i>Auxis thazard</i> 401 mm FL**	Photo: J.E. Randall
	70	<i>Euthynnus alletteratus</i>	Photo: M. Bellemans
	71	<i>Sarda sarda</i> 550 mm SL	Photo: G. Bianchi

## PLATE X

SCOMBRIDAE	72	<i>Scomber japonicus</i>	Photo: M. Bellemans
	73	<i>Scomberomorus tritor</i> 420 mm SL	Photo: G. Bianchi
SCORPAENIDAE	74	<i>Pontinus kuhlii</i>	Photo: M. Bellemans
	75	<i>Scorpaena angolensis</i>	Photo: M. Bellemans
SERRANIDAE	76	<i>Anthias anthias</i> , male	Photo: W. Schneider
	77	<i>Cephalopholis taeniops</i>	Photo: M. Bellemans
SERRANIDAE	78	<i>Epinephelus aeneus</i> 450 mm SL	Photo: G. Bianchi
	79	<i>Epinephelus costae</i>	Photo: M. Bellemans

\* TL = Total length

\*\* FL = Fork length

## PLATE XI

SERRANIDAE	80	<i>Epinephelus goreensis</i>	Photo: M. Bellemans
	81	<i>Epinephelus haifensis</i>	Photo: W. Schneider
	82	<i>Epinephelus marginatus</i>	Photo: M. Bellemans
	83	<i>Mycteroperca rubra</i>	Photo: M. Bellemans
SOLEIDAE	84	<i>Serranus cabrilla</i>	Photo: M. Bellemans
	85	<i>Dicologoglossa hexophthalma</i>	Photo: W. Schneider
	86	<i>Pegusa lascaris</i>	Photo: W. Schneider

## PLATE XII

SPARIDAE	87	<i>Bop bop</i> 180 mm SL	Photo: G. Bianchi
	88	<i>Dentex angolensis</i> 175 mm SL	Photo: G. Bianchi
	89	<i>Dentex canariensis</i>	Photo: G. Bianchi
	90	<i>Dentex congoensis</i>	Photo: M. Bellemans
	91	<i>Dentex gibbosus</i> 250 mm SL	Photo: G. Bianchi
	92	<i>Dentex macrophthalmus</i> 305 mm SL	Photo: M. Bellemans

## PLATE XIII

SPARIDAE	93	<i>Dentex maroccanus</i> 215 mm SL	Photo: G. Bianchi
	94	<i>Diplodus bellottii</i>	Watercolour: P. Lastrico
	95	<i>Diplodus cervinus cervinus</i> 300 mm SL	Photo: G. Bianchi
	96	<i>Diplodus puntazzo</i> 360 mm SL	Photo: G. Bianchi
	97	<i>Diplodus sargus cadenati</i> 265 mm SL	Photo: G. Bianchi

## PLATE XIV

SPARIDAE	98	<i>Diplodus vulgaris</i> 260 mm SL	Photo: G. Bianchi
	99	<i>Lithognathus mormyrus</i> 205 mm SL	Photo: G. Bianchi
	100	<i>Oblada melanura</i> 155 mm SL	Photo: G. Bianchi
	101	<i>Pagellus acarne</i> 120 mm SL	Photo: G. Bianchi
	102	<i>Pagellus bellottii</i> 230 mm SL	Photo: G. Bianchi

## PLATE XV

SPARIDAE	103	<i>Pagrus auriga</i> 235 mm SL	Photo: G. Bianchi
	104	<i>Pagrus caeruleostictus</i> 570 mm SL	Photo: G. Bianchi
	105	<i>Sarpa salpa</i>	Photo: M. Bellemans
STROMATEIDAE	106	<i>Spondyliosoma cantharus</i>	Photo: M. Bellemans
	107	<i>Stromateus fiatola</i>	Photo: M. Bellemans
SYNODONTIDAE	108	<i>Trachinocephalus myops</i>	Photo: M. Bellemans

## PLATE XVI

TETRAODONTIDAE	109	<i>Lagocephalus laevigatus</i> 150 mm SL	Photo: G. Bianchi
TRACHINIDAE	110	<i>Trachinus armatus</i>	Photo: W. Schneider
	111	<i>Trachinus pellegrini</i>	Photo: M. Bellemans
TRIGLIDAE	112	<i>Chelidonichthys lastoviza</i>	Photo: M. Bellemans
ZEIDAE	113	<i>Zenopsis conchifer</i>	Photo: G. Bianchi
	114	<i>Zeus faber</i>	Photo: M. Bellemans