

# SELETTIVITÀ DELLE RETI DA POSTA

## Specie più abbondanti

Specie più abbondanti, numero di individui per specie nelle diverse reti sperimentate.

SPECIE	MULTIFILO DA 16mm. (mezza maglia)	MULTIFILO DA 19mm. (mezza maglia)	MULTIFILO DA 38mm. (mezza maglia)	MONIFILO
<b>PESCI</b>				
<i>Acantholabrus palloni</i>	2	0	0	1
<i>Aspitrigla cuculus</i>	1	1	0	0
<i>Anthias anthias</i>	49	0	0	9
<i>Blennius ocellaris</i>	1	0	0	0
<i>Boops boops</i>	24	37	10	46
<i>Capros aper</i>	1	4	1	2
<i>Citharus linguatula</i>	185	231	36	78
<i>Conger conger</i>	1	0	5	1
<i>Engraulis enrasicholus</i>	0	0	0	0
<i>Gadella maraldi</i>	6	2	0	0
<i>Helicolenus dactylopterus</i>	6	11	4	2
<i>Lepidopus caudatus</i>	3	1	0	0
<i>Lepidotrigla cavillone</i>	4	2	0	4
<i>Lophius budegassa</i>	1	0	2	0
<i>Lophius piscatorius</i>	0	1	8	0
<i>Merluccius merluccius</i>	47	49	36	30
<i>Micromesistius potassou</i>	0	0	1	12
<i>Mullus surmuletus</i>	16	29	9	17
<i>Mullus barbatus</i>	8	5	1	6
<i>Ophidion barbatum</i>	2	0	0	0
<i>Ophidion rochei</i>	0	1	0	0
<i>Pagellus acarne</i>	6	6	2	3
<i>Pagellus bogaraveo</i>	6	6	0	2
<i>Pagellus erythrinus</i>	5	0	19	0
<i>Paracentropus hepatus</i>	2	0	0	0
<i>Phycis blennoides</i>	1	4	1	1
<i>Phycis phycis</i>	10	7	3	0
<i>Sardina pilchardus</i>	2	0	0	2
<i>Scyliorhinus canicula</i>	2	1	0	0
<i>Scomber scombrus</i>	0	14	2	1
<i>Scorpaena notata</i>	29	51	23	8
<i>Scorpaena scrofa</i>	0	0	10	3
<i>Serranus cabrilla</i>	30	38	3	9
<i>Serranus hepatus</i>	7	1	0	0
<i>Symphurus ligulatus</i>	1	1	0	0
<i>Symphurus sp</i>	1	0	0	0
<i>Spiocara flexuosa</i>	29	8	0	60
<i>Spicara maena</i>	1	0	0	2
<i>Spicara smaris</i>	0	3	0	5
<i>Torpedo marmorata</i>	1	0	1	0
<i>Traschinus draco</i>	1	1	0	1
<i>Trachurus trachurus</i>	4	4	2	130
<i>Trigla lucerna</i>	1	0	0	1
<i>Trigloporus lastoviza</i>	1	1	2	0
<i>Trisopterus minutus capelanus</i>	17	20	4	24
<i>Uranoscopus scaber</i>	1	1	1	0
<i>Zeus faber</i>	0	1	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>532</b>	<b>650</b>	<b>193</b>	<b>460</b>
<b>CROSTACEI</b>				
<i>Calappa granulata</i>	1	0	0	0
<i>Dardanus arrosor</i>	1	3	4	0

## SELETTIVITÀ DELLE RETI DA POSTA

### Specie più abbondanti

<i>Dromia personata</i>	3	2	0	0
<i>Euyuome aspera</i>	1	0	1	0
<i>Galathea sp</i>	1	2	0	0
<i>Galathea strigosa</i>	3	0	0	0
<i>Goneplax rhomboides</i>	41	36	5	2
<i>Homola barbata</i>	0	0	1	0
<i>Inachus thoracicus</i>	1	1	1	0
<i>Liocarcinus depurator</i>	129	99	23	10
<i>Macropipus tuberculatus</i>	2	4	1	0
<i>Macropodia longipes</i>	3	3	1	0
<i>Medorippe lanata</i>	1	2	4	0
<i>Maja squinado</i>	0	1	7	0
<i>Monodeus couchii</i>	31	0	2	0
<i>Munida rusgosa</i>	11	4	0	0
<i>Nephrops norvegicus</i>	2	0	0	0
<i>Pagurus excavatus</i>	1	0	0	0
<i>Paguro prindeaux</i>	0	0	1	0
<i>Palinurus elephas</i>	2	1	0	0
<i>Parapaeneus longirostris</i>	9	8	0	0
<i>Partenope macrochelos</i>	9	0	3	1
<i>Pisa armata</i>	1	0	1	0
<i>Scyllarus arctus</i>	12	0	0	0
<i>Squilla mantis</i>	5	11	4	3
<b>TOTALE</b>	<b>270</b>	<b>207</b>	<b>60</b>	<b>16</b>
<b>MOLLUSCHI</b>				
<i>Bolinus brandaris</i>	12	4	6	2
<i>Eledone cirrhosa</i>	0	1	0	0
<i>Illex coindetii</i>	0	0	1	1
<i>Pteroctopus tetracirrhus</i>	0	0	2	0
<i>Sepia elegans</i>	1	0	0	0
<i>Sepia orbignyana</i>	0	3	0	0
<i>Todarodes sagittatus</i>	0	1	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>3</b>

Il dati si riferiscono a prove sperimentali di selettività su alcune reti da posta utilizzando 4 pezze diverse lunghe 100 m. Si tratta di 3 tremagli con pezza interna di dimensione crescente (16,19, 38 mm. mezza maglia) e una pezza in monofilo

per un totale di 56 cale di cui 53 sono state effettuate con i tre tremagli e 3 cale con la pezza in monofilo. La variabilità di cattura dipende dalla disponibilità della risorsa nella zona ma anche dall'efficacia della rete sul pesce presente nella zona di calo.

Se le specie bersaglio di un certo mestiere di pesca sono ben rappresentate da un elevato tasso di presenza, la loro abbondanza relativa sottolinea meglio la selettività interspecifica dell'attrezzo.

Una rete è tanto più selettiva quanto la cattura riguarda un grande numero di esemplari di poche specie.

Le reti da posta quando vengono usate in accordo con le limitazioni e i regolamenti emanati,

**sono reti con una buona selettività e un basso impatto ambientale**, in quanto

non hanno lime da piombi pesanti che danneggiano i fondali e la cattura è prevalentemente soggetta alla presenza ed all'attitudine del pesce.