

## DESCRIZIONE SINTETICA PER SPECIE

CLASSIFICAZIONE		
PHYLUM	CHORDATA	
SUBPHYLUM	VERTEBRATA	
CLASSE	ACTINOPTERYGII	
ORDINE	GADIFORMES	
FAMIGLIA	GADIDAE	
GENERE	Micromesistius	
NOME SCIENTIFICO <i>Micromesistius poutassou</i> (Risso, 1827)	NOME COMUNE Potassolo	CODICE FAO alpha-3 <b>WHB</b>
FLOTTA INTERESSATA ALLA PESCA		
<p>A) Imbarcazioni abilitate all'utilizzo degli attrezzi trainati (strascico)</p> <p>A1. Imbarcazioni con tonnellaggio (espresso in GT) minore di 15 <input type="checkbox"/></p> <p>A2. Imbarcazioni con tonnellaggio (espresso in GT) maggiore o uguale a 15 <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>B) Imbarcazioni che utilizzano altri sistemi</p> <p>B1. Imbarcazioni di lunghezza fuori tutto (LFT) minore di 12 m <input type="checkbox"/></p> <p>B2. Imbarcazioni di lunghezza fuori tutto (LFT) maggiore o uguale a 12 m <input type="checkbox"/></p>		
BIOLOGIA		
CARATTERISTICHE MORFOLOGICHE*	Teleosteo caratterizzato da due pinne anali, la prima più lunga della seconda, e tre pinne dorsali ben spaziate; la mascella inferiore è leggermente sporgente rispetto a quella superiore. Il colore è grigio-bluastrò sul dorso ed argentato sui fianchi.	
RISORSA	<input type="checkbox"/> BENTONICA <input type="checkbox"/> BENTO-NECTONICA <input checked="" type="checkbox"/> NECTONICA	
RISORSA	<input type="checkbox"/> STANZIALE <input type="checkbox"/> MIGRATRICE	CARATTERISTICHE MIGRATORIE

DISTRIBUZIONE*	BATIMETRIA	RANGE 80 – 600 m											
		PROF. MEDIA (indice di dispersione):											
	TEMPERATURA (RANGE OTTIMALE):												
	TIPO DI FONDALE												
	DISTANZA DALLA COSTA (vedi Fig. 1)												
CICLO VITALE													
DESCRIZIONE HABITAT													
RIPRODUZIONE*	MODALITA'												
	PERIODO RIPRODUTTIVO (PICCO)	G <input checked="" type="checkbox"/>	F <input checked="" type="checkbox"/>	M <input checked="" type="checkbox"/>	A <input checked="" type="checkbox"/>	M <input type="checkbox"/>	G <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>	A <input type="checkbox"/>	S <input type="checkbox"/>	O <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
	FECONDAZIONE:	<input checked="" type="checkbox"/> interna <input type="checkbox"/> esterna											
	DESCRIZIONE UOVA/SVILUPPO LARVALE												
	DATI DEI RIPRODUTTORI												
	TAGLIA MATURITÀ SESSUALE (L <sub>50</sub> ):	maschi  femmine											

	ETÀ MATURAZIONE SESSUALE:	maschi femmine
	CARATTERISTICHE (morfologiche, etologiche, etc.)	maschi femmine
ACCRESIMENTO*	LUNGHEZZA MASSIMA TEORICA - $L(\infty)$	<b>42,1 cm</b>
	COEFFICIENTE DI CRESCITA – K	<b>0,27</b>
	ETÀ ALLA LUNGHEZZA 0 - $t_0$	<b>-1,23</b>
ALTRI PARAMETRI BIOLOGICI*	RELAZIONE TAGLIA/PESO $W = 0,00861 * L^{2,9123}$	
	SEX RATIO - FF/(MM+FF)	
AREE DI NURSERY*	DESCRIZIONE	
	LOCALIZZAZIONE (mappa e dato georeferenziato importabile su sistema GIS)	
AREE DI RIPRODUZIONE*	DESCRIZIONE*	
	LOCALIZZAZIONE* (mappa e dato georeferenziato importabile su sistema GIS)	
PESCA		
TIPO DI PESCA		
	<input type="checkbox"/> mirata <input checked="" type="checkbox"/> multispecifica	
ATTREZZI UTILIZZATI:	Rete a strascico	
ATTREZZO PRINCIPALE (nome e valore %):	Rete a strascico 100%	
BERSAGLIO PESCA SPORTIVA      SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>		BERSAGLIO PESCA RICREATIVA      SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>

**VALUTAZIONE DELLO STATO DELLA RISORSA**

**VALUTAZIONE DIRETTA**

tabelle, grafici, trend nell'intera area geografica (totale e per macrostrati) e per singola area indagata

		Periodo di riferimento (10- 15 anni)																TREND coefficienti (a,b) – Coefficienti di variazione (CV%)	TREND significatività nel periodo considerato	GRAFICI	VALUTAZIONE TENDENZA <div><div></div><div></div><div></div></div>
INDICATORI*		19 96	19 97	19 98	19 99	20 00	20 01	20 02	20 03	20 04	20 05	20 06	20 07	20 08	20 09	20 10					
BIOMASSA	Kg/Km <sup>2</sup>	3.1 06	0.5 86	1.1 77	4.6 50	5.5 83	4.8 07	3.1 94	42. 24 2	5.2 78	23. 34 0	9.3 98	13. 03 5	3.5 73	1.8 38	2.3 72	a=0,3517 b= -696,27 CV= 1,33	Costante (Pvalue > 0,05)			
DENSITA'	N/Km <sup>2</sup>	23. 27	3.1 6	5.8 9	13 6.7 8	65. 79	53. 53	85. 61	26 65. 08	14 4.0 9	14 38. 82	23 9.2 0	12 4.4 5	24. 95	15	78. 90	a= 13,77 b= -27242 CV= 2,16	Costante (Pvalue > 0,05)			
LUNGHEZZA MASSIMA	L (max)													40 cm	36, 2 cm						
LUNGHEZZA MEDIA RIPRODUTTORI	L media SS																				
RECLUTAMENT O	N.ind./anno																				
DISTRIBUZIONI TAGLIA/FREQUE NZA PER KM <sup>2</sup>	% (indiff.,FF, MM )/classi di taglia																				

**VALUTAZIONE INDIRETTA complessiva e per segmento di flotta**

tabelle, grafici, trend nell'intera area geografica (totale e per macrostrati) e per singola area indagata

DESCRIZIONE DELLO SFORZO DI PESCA		Periodo di riferimento (10- 15 anni)							
INDICATORI*	1995	1996	1997	1998	.....2010	TREND coefficienti (a,b) - Coefficienti di variazione (CV%)	TREND significatività nel periodo considerato	GRAFICI	VALUTAZIONE TENDENZA
									<div><div></div><div></div><div></div></div>

CATTURE PER UNITA' DI SFORZO		C.P.U.E.								
TASSO DI MOORTALITA' DA PESCA		F								
MORTALITA' TOTALE		Z=F+M								
RAPPORTO BIOMASSA RIPRODUTTORI SFRUTTATA E NON SFRUTTATA		ESSB/USSB								
MODELLI PREVISIONALI										
REFERENCE POINTS*		1995	1996	1997	1998	.....2010	TREND coefficienti (a,b)	TREND significatività nel periodo considerato	GRAFICO	VALUTAZIONE TENDENZA <div><div></div><div></div><div></div></div>
MORTALITA' DA PESCA con pendenza curva rendimento 0.1	F <sub>0.1</sub>									
MORTALITA' DA PESCA ATTUALE	F <sub>ATTUALE</sub>									
MORTALITA' DA PESCA che produce il massimo rendimento sostenibile	F <sub>MSY</sub>									
MORTALITA' DA PESCA percentuale sui riproduttori	F%SSB									
BIOMASSA che produce il massimo rendimento sostenibile	B <sub>MSY</sub>									

RAPPORTO BIOMASSA TOTALE/BIOM ASSA RECLUTE	B/B <sub>0</sub>									
TASSO DI SFRUTTAMEN TO DELLO STOCK	E = F/Z									

#### VALUTAZIONE COMPLESSIVA



☐ Sovrasfruttato



☐ Pienamente sfruttato



☐ Sottosfruttato







Non valutato

Indicazioni per l'intera area geografica e per singola area indagata:

#### VALUTAZIONE DELLO STATO DELLA RISORSA (legenda)

##### LEGENDA

SIMBOLO	TENDENZA	REFERENCE POINTS	STATO DI SFRUTTAMENTO
	Tendenza negativa	Valore corrente > RP	<input type="checkbox"/> Sovrasfruttato
	Tendenza stabile	Valore corrente = RP	<input type="checkbox"/> Pienamente sfruttato
	Tendenza positiva	Valore corrente < RP	<input type="checkbox"/> Sottosfruttato
	Non valutato	-	

\* Inserire i riferimenti bibliografici

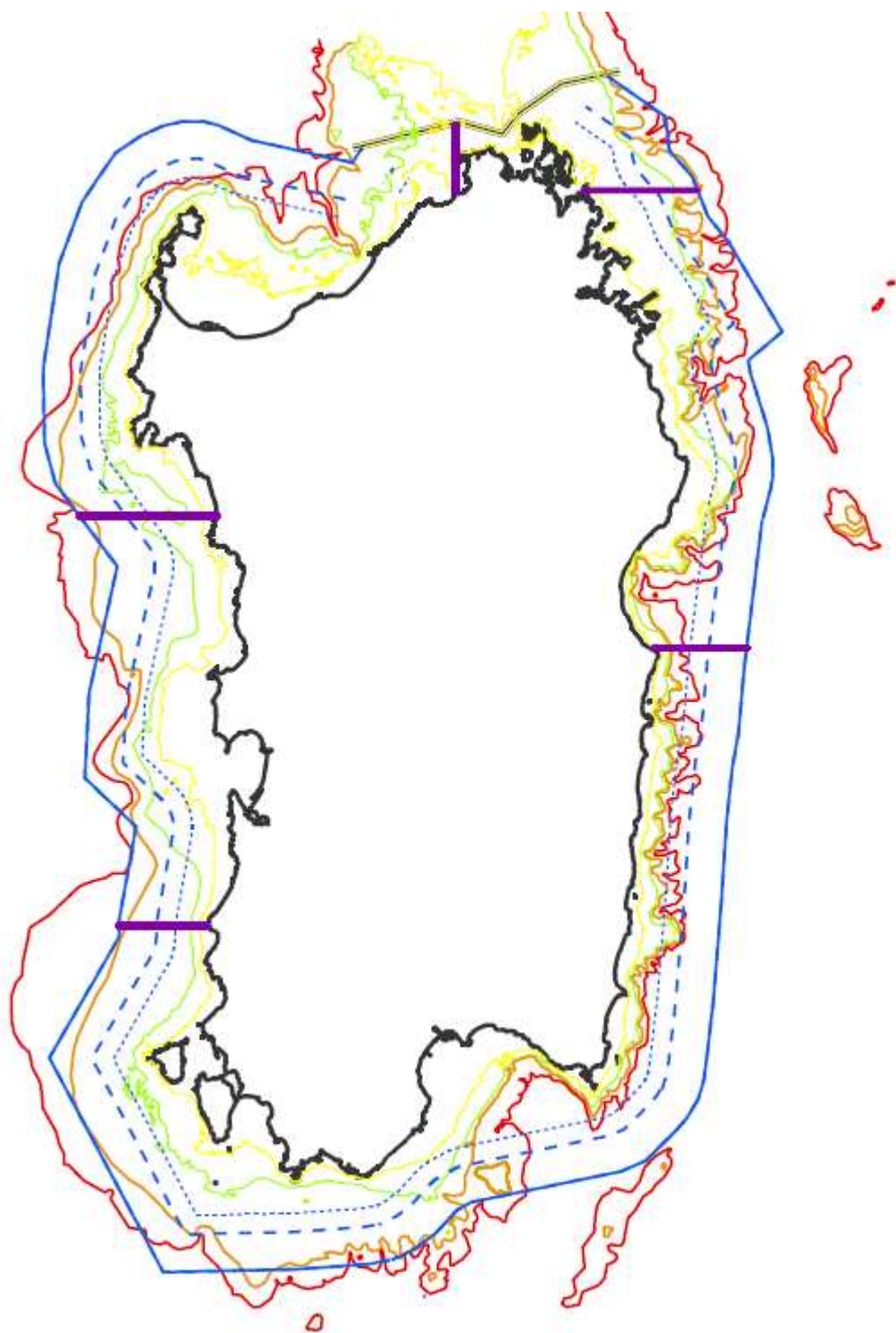


Figura 1-

## INDICAZIONE DI POSSIBILI MISURE DI GESTIONE

## TIPOLOGIA DI ATTREZZO PESCA:

[illegible]