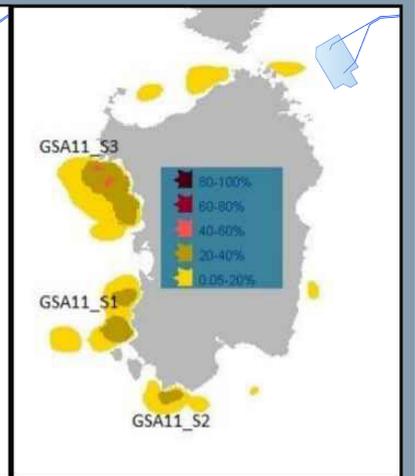
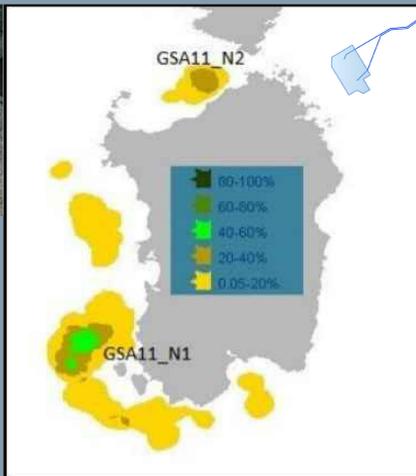
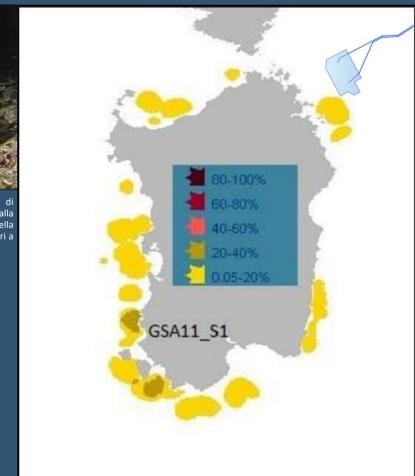


Per il nasello (*Merluccius merluccius*), le aree di reclutamento si localizzano nella parte occidentale dell'isola, al largo di Carloforte e Oristano, alla profondità compresa tra 200 e 300 metri, con un lungo periodo riproduttivo che presenta due picchi principali: a fine inverno e in estate.



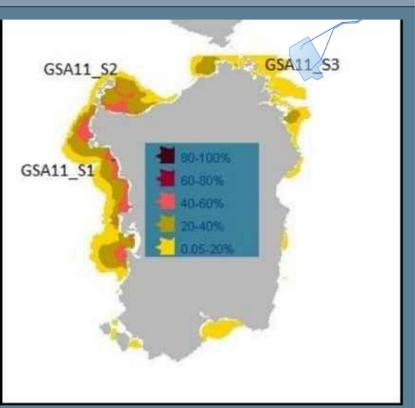
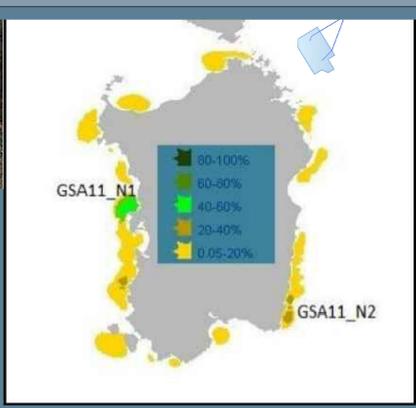
La triglia di fango (*Mullus barbatus*) presenta delle aree di riproduzione nella biocenosi VTC (Fanghi Terrigeni Costieri) alla profondità di 50-100 m, lungo l'intera fascia costiera della Sardegna. Le aree di nursery si rinvengono a profondità inferiori a 50 m, lungo le coste di S. Antioche, Carloforte e Bosa Marina.



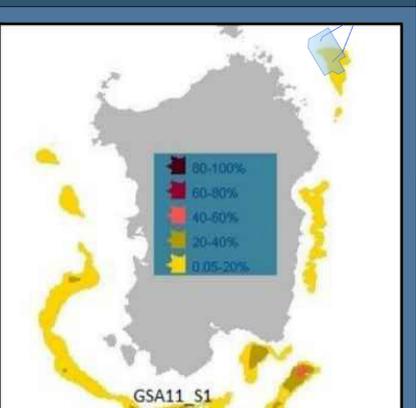
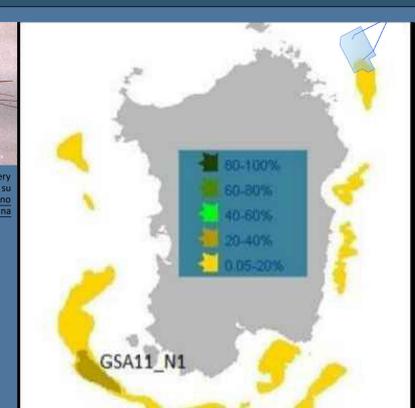
La triglia di scoglio (*Mullus surmuletus*), ha un periodo riproduttivo da aprile a giugno; le aree di riproduzione sono localizzate lungo la costa sudorientale e nordorientale a un range batimetrico compreso tra 50 e 120 m, sulla biocenosi del VTC.



Il pagello (*Pagellus erythrinus*) presenta individui giovanili più abbondanti in acque basse tra giugno e novembre; non ci sono dati sulle eventuali nursery areas. La specie *Pagellus bellotti* (pandora rossa) ha aree nursery su Posidonia e su VTC, al di sopra dell'isobata dei 100 metri.



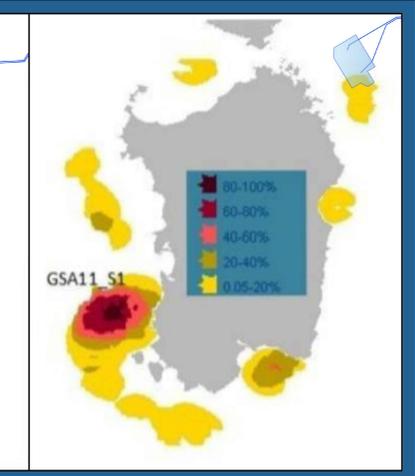
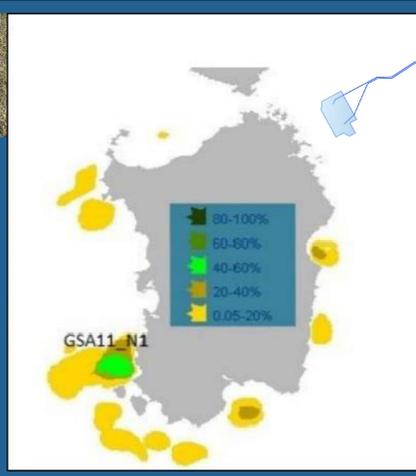
Il gambero rosso (*Aristaeomorpha foliacea*) ha aree di nursery nella costa sud occidentale alla profondità di 500-550 m su fondi fangosi. Importanti aree di riproduzione (hot-spot) sono localizzate nella costa meridionale della Sardegna a una profondità maggiore di 500 m su fondi fangosi.



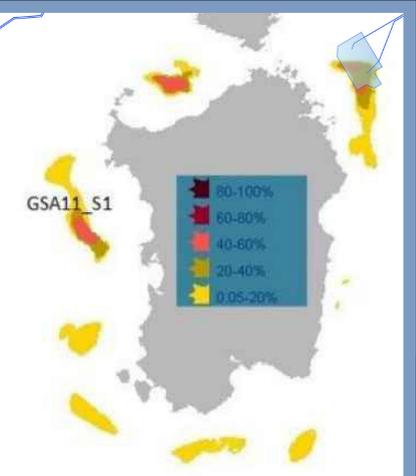
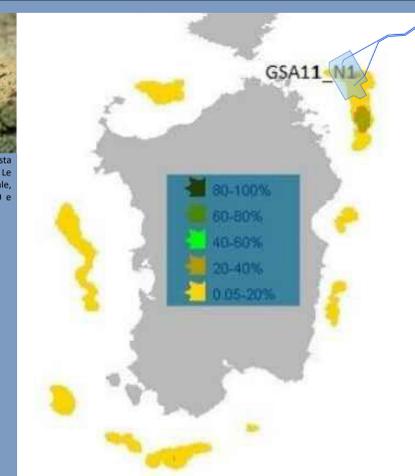
Il gambero viola (*Aristae antennatus*) ha aree di nursery nella costa sud occidentale alla profondità di 500-550 m su fondi fangosi. Importanti aree di riproduzione (hot-spot) sono localizzate nella costa meridionale della Sardegna a una profondità maggiore di 500 m su fondi fangosi.



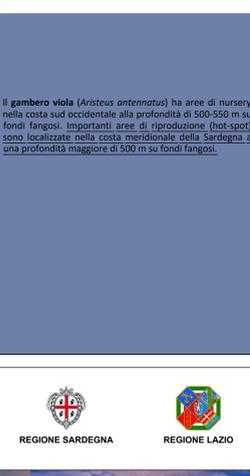
Il gambero rosa (*Nephrops norvegicus*), presenta giovanili sulla costa sudoccidentale tra i 100 e i 300 m di profondità; un'area di riproduzione significativa si trova sempre nella costa sudoccidentale tra i 100 e i 550 m, nella biocenosi dei Fanghi Batiali (VB).



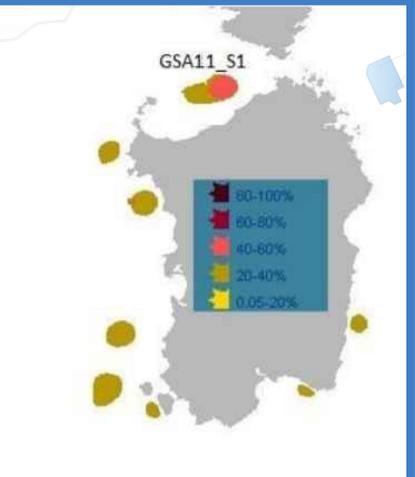
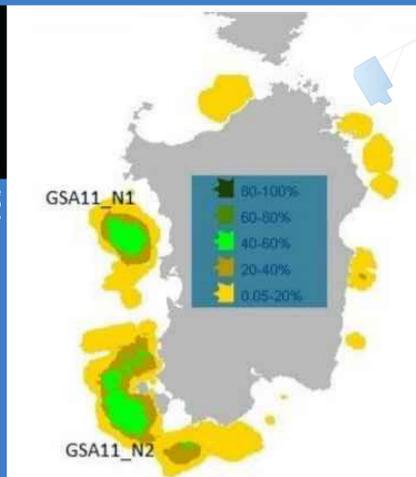
Lo scampo (*Nephrops norvegicus*), ha aree di nursery nella costa nord orientale tra le isobate dei 400 e 600 m, sui Fanghi Batiali. Le aree di riproduzione si trovano nella parte centro occidentale, settentrionale, nordorientale a profondità comprese tra 350 e 650 metri. FIG. 8



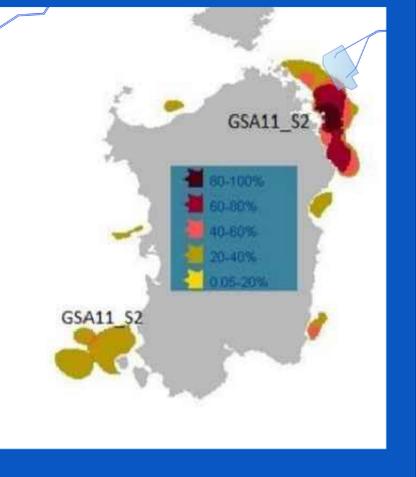
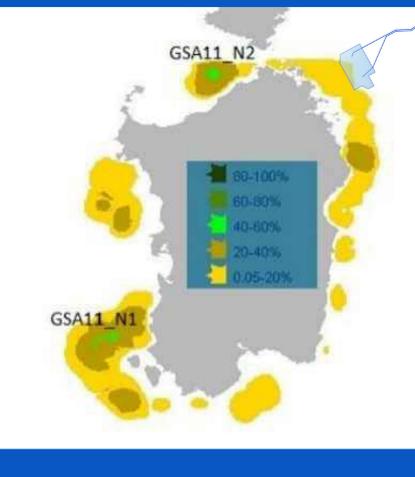
Il gambero viola (*Aristae antennatus*) ha aree di nursery nella costa sud occidentale alla profondità di 500-550 m su fondi fangosi. Importanti aree di riproduzione (hot-spot) sono localizzate nella costa meridionale della Sardegna a una profondità maggiore di 500 m su fondi fangosi.



Il totano (*Illex coindetii*) presenta aree di nursery nelle coste centrali e meridionali, tra l'isobata dei 100 e quella dei 300 m su DC. Adulti in significative concentrazioni si trovano nella costa settentrionale a 100-450 metri di profondità.



Il moscardino (*Eledone cirrhosa*) ha nursery areas localizzate lungo la costa occidentale e settentrionale, tra 100 e 200 m, nella biocenosi del Detritico Costiero (DC). Alte concentrazioni di adulti si rinvengono nelle coste occidentali e nordorientali a profondità maggiore di 300 m su VB.



PROGETTO DI UNA CENTRALE EOLICA OFFSHORE GALLEGGIANTE NEL MARE TIRRENO DENOMINATA "SARDINIA NORTH-EAST" E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA NAZIONALE
STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE
 Art. 21, D.Lgs. n. 152/2006 - DEFINIZIONE DEI CONTENUTI SIA (SCOPING)

OPERA:	PROGETTO DI UNA CENTRALE EOLICA OFFSHORE GALLEGGIANTE NEL MARE TIRRENO DENOMINATA "SARDINIA NORTH-EAST" E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA NAZIONALE		
COMITENTE:	hexicon AVAYA ENERGY	AVENHEXICON S.r.l. Viale Luigi Majoris, 5 20122 - Milano P. IVA 15219810962	
PROGETTISTA:	mpower mpower s.p.a.	MPOWER S.r.l. Dott. Ing. Edoardo Boscarino (Coordinatore Project Team) Via S. Maria Maddalena, 100 - 00187 Roma (RM) CF 07470000967	
PROGETTO TEAM:	Dott. Arch. Attilio Massarelli (Staff di Coordinamento e Rendering) Dott. Ing. Giovanni Battaglia (Staff di Coordinamento) Dott. Geol. Alessandro Trefilatti (GIS) Dott. Geol. Damiano Grechina (GIS) Dott. Geol. Marco Guglielmo (GIS) Dott. Geol. Stefania Maria Nisipi (GIS) Dott. Geol. Salvatore Baroni (Geotipi) Dott. Geol. Stefano Sanna (Aspetti Idrografici ed Ambientali)	Dott. Ing. Elio Diotro (Acustica Ambientale) Dott. Ing. Muhammad Saifi (Aspetti Ambientali e gestione) Dott. Ing. Alessandro Calli (Aspetti Ambientali) Geom. Antonio Flieri (Aspetti Ambientali) Dott. Rosario Pignatelli - BI-RACINE s.r.l.s. (Aspetti Ambientali) Dott. Ing. Giancarlo Guenzi - ENERGOCONSULT s.r.l. (Impianti estraivi) Dott. Ing. Gianni Baratta (Impianti estraivi)	
OGGETTO:	SCOPING PRELIMINARE AMBIENTALE		
REVISIONI:	CARTA ZONE RIPOPOLAMENTO SPECIE ITTICHE		
REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE
00	10-03-2023	EMISSIONE PER SCOPING PRELIMINARE	SS AM EB
SCALA:	CODICE DOCUMENTO:		CODICE ELABORATO:
FORMATO: A0	SNE SCOP D.025 00		D.025.00
	COMMESSA	FASE	REVISIONE
		TAVOLA	

E' vietata la riproduzione del presente documento, anche parziale, con qualsiasi mezzo, senza l'autorizzazione di MPOWER S.r.l.