

Legenda

Probabilità di distribuzione

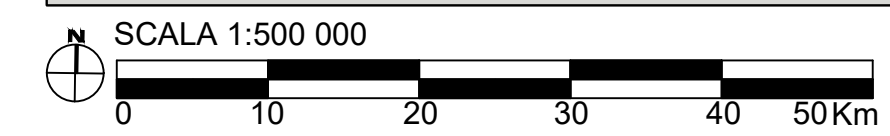
- 0.9 - 1
- 0.8 - 0.9
- 0.7 - 0.8
- 0.6 - 0.7
- 0.5 - 0.6
- 0.4 - 0.5
- 0.3 - 0.4
- 0.2 - 0.3
- 0 - 0.2

SITO "SICILY SOUTH"

STRUTTURE BIPALA: n° 24
 WTG: n° 48 (Potenza 25MW; $H_{hub}=177m$; $D_{rot}=310m$)
 OTM HVDC 500 kV: n° 1
 Potenza complessiva: 1200 MW
 Superficie "Floating Area": 346 kmq

CAVIDOTTO SUBACQUEO HVDC 500 kV (L=34km)
 CAVIDOTTO TERRESTRE HVDC 500 kV (L=19km)

Fonte: EMODnet Biology







UNIONE EUROPEA

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE SICILIA



PROGETTO DI UNA CENTRALE EOLICA OFFSHORE GALLEGGANTE NEL CANALE DI SICILIA DENOMINATA "SICILY SOUTH" 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:					
COMITENTE:	 AVENHEXICON S.r.l. Viale Luigi Majno, 5 20122 - Milano C.F. e P.Iva 12219810962	 MPOWER S.r.l. Dott. Ing. Edoardo Boscarino (Coordinatore Project Team) Via Sesto Marengo, 2 - 90131 - Siracusa (Siracusa) (CT) C.F. e P.Iva 03684810871			
PROGETTISTA:					
PROGETT TEAM:	Dott. Arch. Attilio Messerelli (Staff di Coordinamento e Rendering) Dott. Ing. Giovanni Battaglia (Staff di Coordinamento) Dott. Geol. Alessandro Treffietti (GIS) Dott. Geol. Damiano Gravina (GIS) Dott. Geol. Marco Gagliano (GIS) Dott. Geol. Stefania Maria Nitopi (GIS) Dott. Geol. Salvatore Bannò (Geologia) Dott. Geol. Stefania Serra (Aspetti Naturalistici ed Ambientali)	Dott. Ing. Elio Occhino (Qualifica Ambientale) Dott. Ing. Muhammad Saqib (Aspetti strutturali e geotecnici) Dott. Ing. Alessandro Cali (Aspetti aeronautici) Geom. Antonio Fleri (Aspetti demaniali) Dott. Rosario Pignatello - IBLARCHE s.r.l.s. (Aspetti Archeologici) Dott. Ing. Giancarlo Guerzi - ENERGOCONSULT s.r.l. (Impianti elettrici) Dott. Ing. Gianni Barletta (Impianti elettrici)			
OGGETTO:	SCOPING PRELIMINARE AMBIENTALE				
REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
01	20-02-2023	MODIFICHE PER CONNESSIONE RTN	DG	AM	EB
00	20-10-2022	EMISSIONE PER SCOPING PRELIMINARE	DG	AM	EB
SCALA:	CODICE DOCUMENTO:		CODICE ELABORATO:		
FORMATO: A1	1: 500 000	SS SCOP D.027 01	D.027.01		
	COMMESSA	FASE	TAVOLA	REV.	

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