

**Legenda**

- Principali rotte migratorie
- ▨ Siti protetti - Zone umide di importanza internazionale (Ramsar)
- Aree importanti per l'avifauna (IBA - Important Birds Areas)

**SITO SARDINIA NORTH-EAST**

STRUTTURE BIPALA: n° 40  
 WTG: n° 80 (Potenza 25MW; H<sub>tubo</sub>=177m; D<sub>rot</sub>=310m)  
 OTM HVDC 500 kV: n° 2  
 Potenza complessiva: 2000 MW  
 Superficie "Floating Area": 623 kmq

CAVIDOTTO SUBACQUEO HVDC 500 kV (L=196/190km)  
 CAVIDOTTO TERRESTRE HVDC 500 kV (L=1,4km)

Fonte: ISPRA, pcn.minambiente.it, International Waterbird Census (IWC)



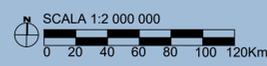
**LE ROTTE:**

in settembre, con l'autunno, hanno inizio i flussi migratori attraverso l'Europa (e l'Italia) degli uccelli che si spostano per svernare nell'Africa settentrionale

**ZONE DI SOSTA:**

- 1 Laguna di Venezia
- 2 Valli di Comacchio
- 3 Salina di Cervia
- 4 Delta del Po
- 5 Gargano: laghi di Lesina e Varano
- 6 Golfo di Manfredonia
- 7 Biviere di Lentini
- 8 Vendicari
- 9 Circeo
- 10 Stagni di Cagliari

da Galassi G., 2006



**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)

<b>OPERA:</b>																											
<b>COMITENTE:</b>	 <b>AVENHEXICON S.r.l.</b> Viale Luigi Majno, 5 20122 - Milano P. IVA 12219810962																										
<b>PROGETTISTA:</b>	 <b>MPOWER S.r.l.</b> Dott. Ing. Edoardo Boscarino (Coordinatore Project Team) <small>Via Norda, 1 - 00186 - San Lorenzo in Campo (VT)          C.F. 47340380507</small>																										
<b>PROGETTO TEAM:</b>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;">           Dott. Arch. Attilio Messarelli (Staff di Coordinamento e Rendering)            Dott. Ing. Giovanni Battaglia (Staff di Coordinamento)            Dott. Geol. Alessandro Trefletti (GIS)            Dott. Geol. Damiano Grassano (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)         </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;">           Dott. Ing. Elio Occhino (Acustica Ambientale)            Dott. Ing. Muhammad Saqib (Aspetti strutturali e geotecnici)            Dott. Ing. Alessandro Celi (Aspetti aeronautici)            Geom. Antonio Fleri (Aspetti demografici)            Dott. Rosario Pignatello - IBLARCHE s.r.l.s. (Aspetti Archeologici)            Dott. Ing. Giancarlo Guenzi - ENERGOCONSULT s.r.l. (impianti elettrici)            Dott. Ing. Gianni Barletta (impianti elettrici)         </td> </tr> </table>			Dott. Arch. Attilio Messarelli (Staff di Coordinamento e Rendering) Dott. Ing. Giovanni Battaglia (Staff di Coordinamento) Dott. Geol. Alessandro Trefletti (GIS) Dott. Geol. Damiano Grassano (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 (Acustica Ambientale) Dott. Ing. Muhammad Saqib (Aspetti strutturali e geotecnici) Dott. Ing. Alessandro Celi (Aspetti aeronautici) Geom. Antonio Fleri (Aspetti demografici) Dott. Rosario Pignatello - IBLARCHE s.r.l.s. (Aspetti Archeologici) Dott. Ing. Giancarlo Guenzi - ENERGOCONSULT s.r.l. (impianti elettrici) Dott. Ing. Gianni Barletta (impianti elettrici)																						
Dott. Arch. Attilio Messarelli (Staff di Coordinamento e Rendering) Dott. Ing. Giovanni Battaglia (Staff di Coordinamento) Dott. Geol. Alessandro Trefletti (GIS) Dott. Geol. Damiano Grassano (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 (Acustica Ambientale) Dott. Ing. Muhammad Saqib (Aspetti strutturali e geotecnici) Dott. Ing. Alessandro Celi (Aspetti aeronautici) Geom. Antonio Fleri (Aspetti demografici) Dott. Rosario Pignatello - IBLARCHE s.r.l.s. (Aspetti Archeologici) Dott. Ing. Giancarlo Guenzi - ENERGOCONSULT s.r.l. (impianti elettrici) Dott. Ing. Gianni Barletta (impianti elettrici)																										
<b>OGGETTO:</b>	<b>SCOPING PRELIMINARE AMBIENTALE</b>																										
<b>REVISIONI:</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>REV.</th> <th>DATA</th> <th>OGGETTO DELLA REVISIONE</th> <th>ELABORAZIONE</th> <th>VERIFICA</th> <th>APPROVAZIONE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>00</td> <td>10-03-2023</td> <td>EMISSIONE PER SCOPING PRELIMINARE</td> <td>MG</td> <td>AM</td> <td>EB</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>			REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE	00	10-03-2023	EMISSIONE PER SCOPING PRELIMINARE	MG	AM	EB												
REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE																						
00	10-03-2023	EMISSIONE PER SCOPING PRELIMINARE	MG	AM	EB																						
<b>SCALA:</b>	1 : 2 000 000	<b>CODICE DOCUMENTO:</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>SNE</td> <td>SCOP</td> <td>D.028</td> <td>00</td> </tr> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>FASE</td> <td>TAVOLA</td> <td>REV.</td> </tr> </table>			SNE	SCOP	D.028	00	COMMESSA	FASE	TAVOLA	REV.														
SNE	SCOP	D.028	00																								
COMMESSA	FASE	TAVOLA	REV.																								
<b>FORMATO:</b>	A1	<b>CODICE ELABORATO:</b>	D.028.00																								

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