

**COMUNE**  **ROSIGNANO MARITTIMO**  
PROVINCIA DI LIVORNO  
Settore Programmazione e Sviluppo del Territorio  
*Unita' Organizzativa Pianificazione Territoriale  
e Demanio Marittimo*

Rosignano Marittimo 29/09/2023

**Spett.le Ministero dell'Ambiente e  
della Tutela del Territorio e del Mare**  
Area organizzativa omogenea (AOO)  
Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica  
PEC: [va@pec.mite.gov.it](mailto:va@pec.mite.gov.it)

**Oggetto: Richiesta di parere per la definizione dei contenuti dello Studio di Impatto Ambientale relativa al progetto per la realizzazione del parco eolico offshore flottante denominato "Atis" – Mar Ligure, Toscana di potenza complessiva di 864 MW.**

In riferimento alla richiesta in oggetto, pervenuta a questa U.O. con prot. 60247 in data 31/08/2023, si ritiene opportuno segnalare che:

1. gli strumenti della pianificazione urbanistica nel Comune di Rosignano Marittimo sono:
  - **Piano Strutturale** approvato in data 20/01/2004 con deliberazione di Consiglio Comunale n. 13 pubblicato sul B.U.R.T. n. 14 del 07/04/2004, aggiornato con delibera G.C. n. 38 del 28/03/2006 e consultabile al link: [https://www.comune.rosignano.livorno.it/pagina125732\\_piano-strutturale-vigente-anno-2004.html](https://www.comune.rosignano.livorno.it/pagina125732_piano-strutturale-vigente-anno-2004.html)
  - **Piano Operativo** approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 28 del 28/03/2019, pubblicato sul B.U.R.T. n. 25 del 19/06/2019, efficace dal 19/07/2019, Il Piano Operativo è stato oggetto di modifiche a seguito di aggiornamento del Quadro conoscitivo e di correzione di meri errori ai sensi dell'art. 21 della LR 65/2014 nonché è stato oggetto di modifiche attraverso varianti puntuali. È consultabile al link: [https://www.comune.rosignano.livorno.it/pagina128259\\_piano-operativo-lr-10112014-n65.html](https://www.comune.rosignano.livorno.it/pagina128259_piano-operativo-lr-10112014-n65.html)
  - **Nuovo Piano Strutturale adottato** con delibera di Consiglio Comunale n. 68 del 25/05/2023, pubblicato sul B.U.R.T. n.27 del 05/07/2023 e consultabile al link: [https://www.comune.rosignano.livorno.it/pagina136984\\_adozione.html](https://www.comune.rosignano.livorno.it/pagina136984_adozione.html)
2. nel Piano di Indirizzo Territoriale con valenza di Piano Paesaggistico (PIT/PPR) regionale vigente:
  - la scheda d'ambito in cui ricade il comune di Rosignano Marittimo è la n. 8 Piana di Livorno-Pisa-Pontedera;
  - le aree tutelate per legge ai sensi dell'art. 142 del D.L.gs 22/01/2004 n. 42 che, vista la documentazione progettuale disponibile, sembrano interferire sono:
    - Lett. A - territori costieri compresi nella fascia di profondità di 300 metri, a partire dalla linea di battigia, anche per i terreni elevati sul mare, con specifico riferimento alla scheda n.4 Litorale sabbioso del Cecina che definisce specifici obiettivi, direttive e prescrizioni;
    - Lett. B - territori contermini ai laghi compresi in una fascia della profondità di 300 m dalla linea di battigia, anche con riferimento ai territori elevati sui laghi;
    - Lett. C - fiumi, i torrenti, i corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal R.D. 11 dicembre 1933, n. 1775, e le relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna;
    - Lett.F - i parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi con specifico riferimento alla Riserva naturale Tombolo di Cecina D.M. 13.07.77 - IT5160003 Tombolo di Cecina – EUAP0144;
    - Lett. G - I territori coperti da foreste e da boschi, ancorché percorsi o danneggiati dal fuoco, e quelli sottoposti a vincolo di rimboschimento, come definiti dall'articolo 2, commi 2 e 6, del decreto legislativo 18 maggio 2001, n. 227.

3. gli studi idraulici, sismici e geologici del Piano Operativo vigente riconoscono, nell'area del progetto:
  - Zona vulnerabile ai nitrati art. 21 N.T.A. del P.O.
  - Reticolo idrografico regionale LR79/2012
  - Salvaguardia delle acque destinate al consumo umano, 3c - Zone di protezione - Area della pianura costiera occidentale soggetta ad ingressione di acque marine. Aree molto vulnerabili.
  - Aree destinate alla realizzazione degli interventi di protezione idraulica in progetto;
  - Pericolosità sismica elevata per liquefazione dinamica (S3I) e pericolosità sismica media (S2);
  - Pericolosità idraulica molto elevata da alluvione costiera (I4), elevata (I3), media (I2);
  - Magnitudo idraulica molto severa (M3) e magnitudo idraulica moderata (M1);
  - Pericolosità geologica media (G2);
  
4. gli studi idraulici, sismici e geologici del Piano strutturale adottato individuano, nell'area del progetto:
  - aree soggette a ingressione marina (conducibilità superiore a 1.5 mS/cm);
  - aree soggette a inquinamento da nitrati (tenore superiore a 35 mg/l);
  - pericolosità geologica elevata (G3) e bassa (G1);
  - pericolosità sismica locale elevata per potenziale liquefazione (S3L) ;
  - pericolosità da alluvioni frequenti (P3) e poco frequenti (P2);
  
5. lo studio del potenziale archeologico che costituisce parte del Piano Strutturale adottato rileva nell'area di interesse più aree con "attestazioni bibliografiche di riferimento e/o attestazioni d'archivio" e "aree in prossimità di zone a vincolo archeologico e presenza archeologica nota con precisione";
  
6. i vincoli e tutele dedotti dai contenuti degli strumenti della pianificazione di cui al punto 1, di interesse vista la documentazione progettuale disponibile, che si ritiene opportuno segnalare, sono:
  - vincoli igienico sanitari quali le fasce di rispetto delle infrastrutture a rete e degli impianti tecnologici:
    - linea ferroviaria
    - metanodotti
    - etilenodotti
    - elettrodotti
    - depuratori
  - aree naturali protette: Riserva naturale Tombolo di Cecina D.M. 13.07.77 - IT5160003 Tombolo di Cecina – EUAP0144
  - rete natura 2000: Zone a Protezione Speciale (ZPS) Tombolo di Cecina IT5160003
  - siti interessati da procedimento di bonifica (SISBON) LI178, LI068c, LI068d

Si segnala che l'intervento interessa porzioni di territorio in area demaniale e in area doganale.

Si segnala infine l'area in cui è prevista la realizzazione dell'impianto eolico ricade interamente nell'area marina protetta di interesse internazionale Santuario dei Cetacei Pelagos EUAP1174.

Distinti saluti.

La Responsabile dell'U.O.  
(Ing. Federica Francia)

Documento firmato con firma digitale ai sensi dell'art. 21 D.Lgs 82/2005

SETTORE	Programmazione e sviluppo del territorio Dirigente: Dott. Ing. Susanna Berti – s.berti@comune.rosignano.livorno.it
Unità Organizzativa	Pianificazione Territoriale e Demanio Marittimo – 57016 Rosignano M.mo, via Don Bosco n. 8 Responsabile: ing. Federica Francia - f.francia@comune.rosignano.livorno.it
Servizio Operativo	Pianificazione e Gestione Urbanistica - Referente: Fulvia Bellani - tel. 0586-724461 f.bellani@comune.rosignano.livorno.it posta certificata: comune.rosignanomarittimo@postacert.toscana.it
57016 <b>Rosignano Marittimo</b> - Livorno - Via dei Lavoratori, n. 21	