

### LEGENDA

- Buffer 20 km - Limite ZTV (Zona di visibilità teorica)
- Aerogeneratore in progetto
- Buffer 15 Km - Limite di percezione dell'occhio umano
- Limite di 50 volte l'altezza massima degli aerogeneratori in progetto
- Limiti comunali

### Visibilità

#### N° aerogeneratori di progetto visibili

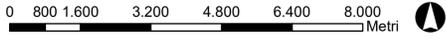
- Nessun aerogeneratore visibile
- Un aerogeneratore visibile
- Due aerogeneratori visibili
- Tre aerogeneratori visibili
- Quattro aerogeneratori visibili
- Cinque aerogeneratori visibili
- Tutti gli aerogeneratori visibili

Fonte DTM : [http://www.sit.puglia.it/portal/portale\\_cartografie\\_tecniche\\_tematiche/Download/Cartografie](http://www.sit.puglia.it/portal/portale_cartografie_tecniche_tematiche/Download/Cartografie)

NOTA  
Il DTM non tiene conto degli elementi insistenti sul terreno, pertanto la simulazione condotta per l'area di 20 km non considera i seguenti aspetti, che nella realtà riducono sensibilmente la visibilità:

- effettiva presenza di ostacoli vegetali;
- la presenza di ostacoli artificiali;
- l'effetto filtro dell'atmosfera;
- la quantità e la distribuzione della luce;
- effetti meteorologici (foschie, riverberi, ecc.) che, con distanze considerevoli riducono sensibilmente la visibilità dell'opera;
- il limite delle proprietà percettive dell'occhio umano.

Ciò fa sì che la carta ottenuta sia estremamente conservativa e che il bacino effettivo di visibilità sia significativamente ridotto, come di fatto riscontrabile nell'elaborato "FOTOINSERIMENTI".



## REGIONE PUGLIA

Provincia di Bari (BA)  
TURI, RUTIGLIANO, CONVERSANO, CASAMASSIMA ED  
ACQUAVIVA DELLE FONTI

**OGGETTO** PROGETTO DI IMPIANTO EOLICO DALLA POTENZA DI 40,8 MW, CON SISTEMA DI ACCUMULO DA 30 MW PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 70,8 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN, DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI TURI, RUTIGLIANO, CONVERSANO, CASAMASSIMA ED ACQUAVIVA DELLE FONTI (BA)

**COMMITTENTE**

OCEANO RINNOVABILI Srl  
Largo Augusto, 3  
Capp. 20122  
Milano (MI)  
PEC:mil.oceanorinnovabili@legatmail.it

**PROGETTAZIONE**

Codice Commessa PHEEDRA\_23\_22\_EQ\_TUR

PHEEDRA S.r.l. Via Lago di Nemi, 90  
74121 - Taranto  
Tel. 099.772302 - Fax 099.8870285  
e-mail: info@pheedra.it - web: www.pheedra.it

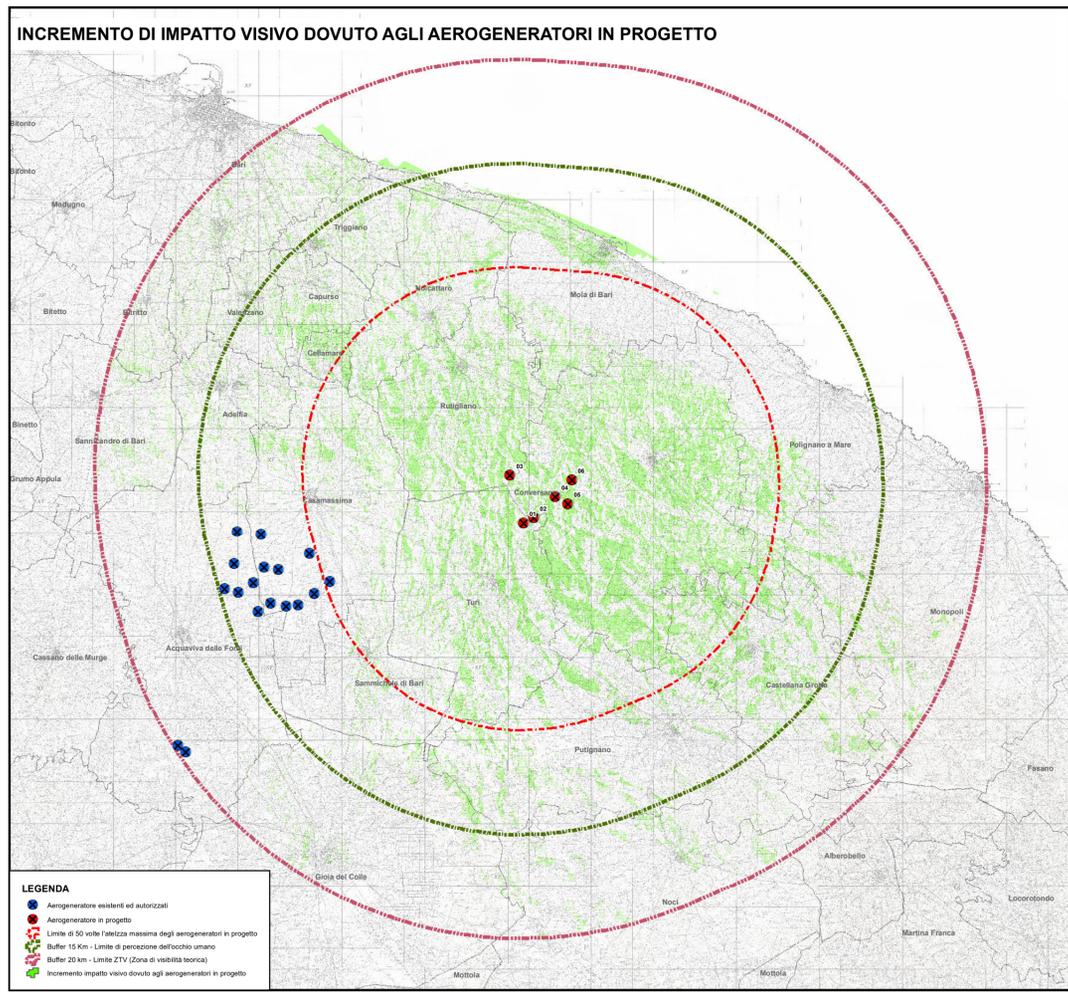
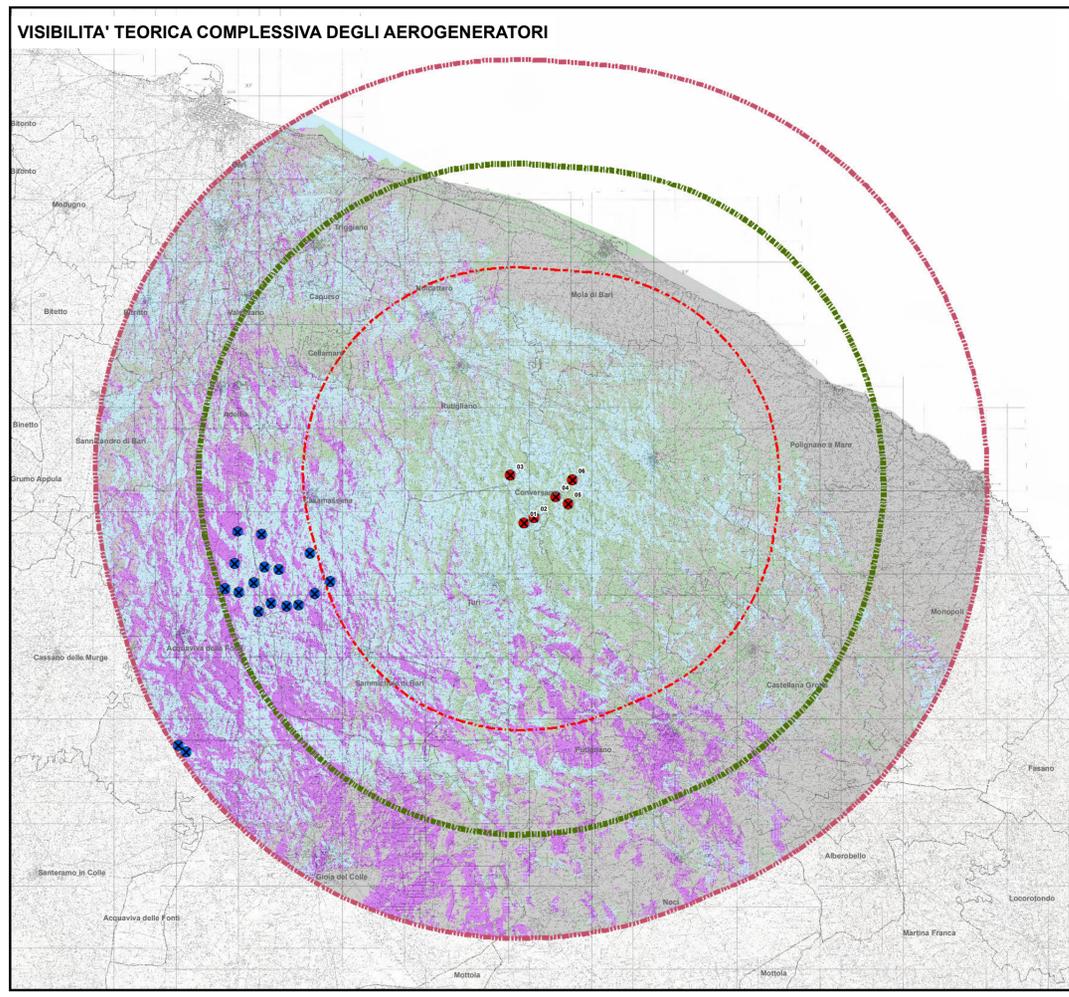
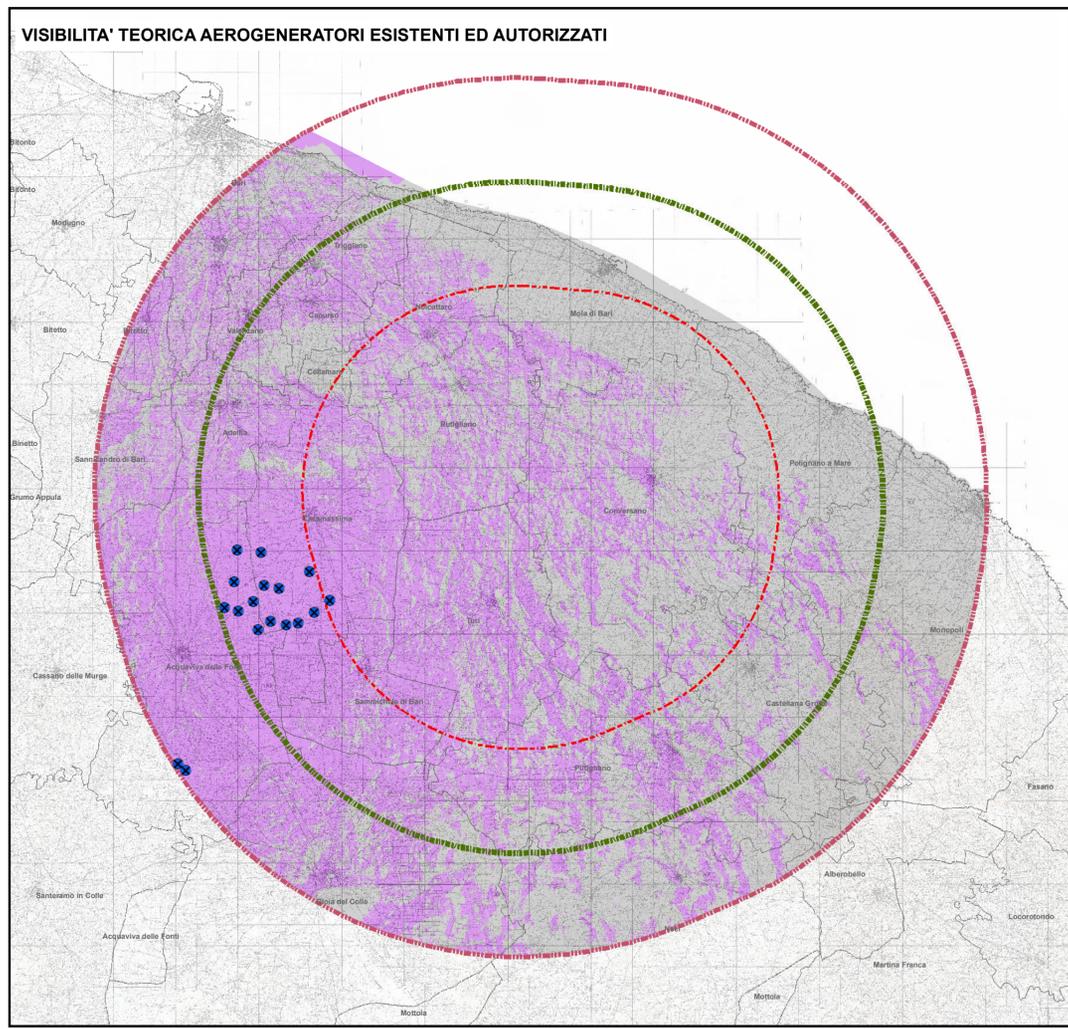
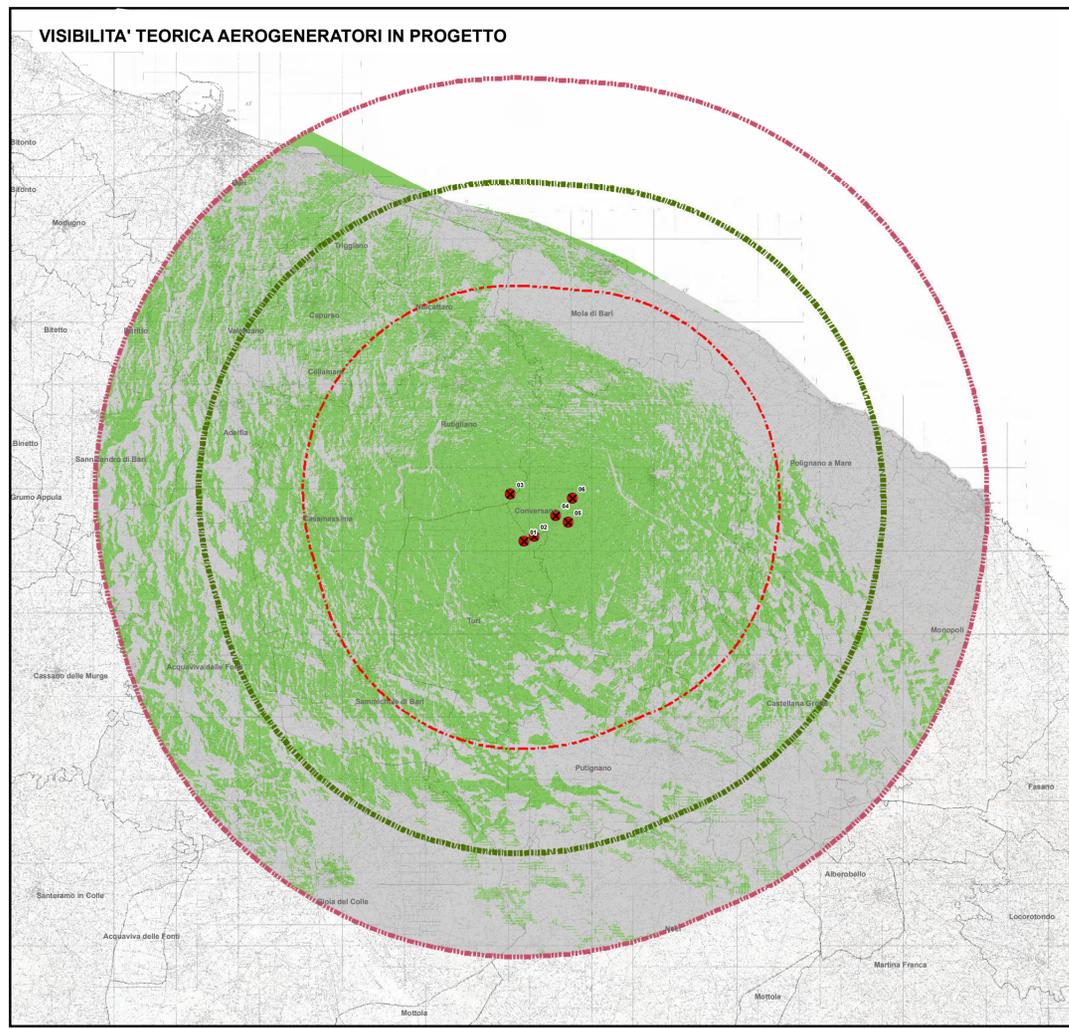
Direttore Tecnico: **Dott. Ing. Angelo Micolucci**

ORDINE INGEGNERI PROVINCIA TARANTO  
Sezione A  
Dott. Ing. Micolucci Angelo  
n° 1851  
Settore Civile Ambientale Industriale Informazione

01	Gennaio 2024	PRIMA EMISSIONE	MS	AM	VS
REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

**CARTA DELLA VISIBILITA'  
CARTA DELLA INTERVISIBILITA' TEORICA**

FORMATO	SCALA	CODICE DOCUMENTO					NOME FILE	FOGLI
A1	1:80.000	SEC	DISC	TIPO.DOC	PROG	REV	TUR-AMB-TAV-048_01	1 di 2



- #### LEGENDA
- Aerogeneratore esistenti ed autorizzati
  - Aerogeneratore in progetto
  - Limite di 50 volte l'altrezza massima degli aerogeneratori in progetto
  - Buffer 15 Km - Limite di percezione dell'occhio umano
  - Buffer 20 km - Limite ZTV (Zona di visibilità teorica)
  - Nessun aerogeneratore visibile
  - Visibili aerogeneratori in progetto
  - Visibili aerogeneratori esistenti
  - Tutti gli aerogeneratori visibili
  - Limiti comunali

Fonte DTM : [http://www.sit.puglia.it/portal/portale\\_cartografie\\_tecniche\\_tematiche/Download/Cartografie](http://www.sit.puglia.it/portal/portale_cartografie_tecniche_tematiche/Download/Cartografie)

**NOTA**  
 Il DTM non tiene conto degli elementi insistenti sul terreno, pertanto la simulazione condotta per l'area di 20 km non considera i seguenti aspetti, che nella realtà riducono sensibilmente la visibilità:  
 - effettiva presenza di ostacoli vegetali;  
 - la presenza di ostacoli artificiali;  
 - l'effetto filtro dell'atmosfera;  
 - la quantità e la distribuzione della luce;  
 - effetti meteorologici (foschie, riverberi, ecc.) che, con distanze considerevoli riducono sensibilmente la visibilità dell'opera;  
 - il limite delle proprietà percettive dell'occhio umano.  
 Ciò fa sì che la carta ottenuta sia estremamente conservativa e che il bacino effettivo di visibilità sia significativamente ridotto, come di fatto riscontrabile nell'elaborato "FOTOINSERIMENTI".



## REGIONE PUGLIA

Provincia di Bari (BA)  
 TURI, RUTIGLIANO, CONVERSANO, CASAMASSIMA ED  
 ACQUAVIVA DELLE FONTI

**OGGETTO** PROGETTO DI IMPIANTO EOLICO DALLA POTENZA DI 40,8 MW, CON SISTEMA DI ACCUMULO DA 30 MW PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 70,8 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN, DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI TURI, RUTIGLIANO, CONVERSANO, CASAMASSIMA ED ACQUAVIVA DELLE FONTI (BA)

**COMMITTENTE**

OCEANO RINNOVABILI Srl  
 Largo Augusto, 3  
 Cap: 20122  
 Milano (MI)  
 PEC: oceanorinnovabili@legamail.it

**PROGETTAZIONE**

Codice Commessa PHEEDRA: 23\_22\_EC\_TUR

PHEEDRA S.r.l. Via Lago di Nemi, 90  
 74121 - Taranto  
 Tel. 099.7722302 - Fax 099.9870285  
 e-mail: info@pheedra.it - web: www.pheedra.it

Direttore Tecnico:  **Dott. Ing. Angelo Micolucci**

ORDINE INGEGNERI PROVINCIA TARANTO

Dott. Ing. MICOLUCCI Angelo n° 1851

Sezione A

Sottosezione: Civile Ambientale Industriale Informazione

REV.	DATA	PRIMA EMISSIONE	MS	AM	VS
		ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

**CARTE DELLA VISIBILITA'**  
 CARTA DELLA INTERVISIBILITA' TEORICA ALTRI IMPIANTI  
 ED INCREMENTO IMPATTO VISIVO DOVUTO  
 AGLI AEROGENERATORI DI PROGETTO

FORMATO	SCALA	CODICE DOCUMENTO				NOME FILE	FOGLI
A1	1:170.000	SOC.	DISC.	TIPO DOC.	PROG.	REV.	
		TUR	AMB	TAV	048	01	TUR-AMB-TAV-048_01
							2 di 2