



**Legenda**

- Aerogeneratori di progetto
- Cavidotto interrato MT interno
- Cavidotto interrato MT esterno
- Cavidotto interrato AT esterno
- Buffer 1000 m dagli aerogeneratori di progetto
- Buffer 100 m dal cavidotto esterno AT/MT di progetto
- Luoghi adibiti a permanenza della popolazione superiore a 4 ore al giorno o strutture accatastate come "abitazioni" non abitate o stabilimento abitate
- Ruederi o fabbricati adibiti a ricovero per mezzi agricoli
- Impianti fotovoltaici esistenti
- Aerogeneratori in iter di V.I.A. ministeriale

**Impianti eolici/fotovoltaici esistenti inclusi quelli di cui al "Dominio S" della DD n.162/2014**

**INTRODUZIONE ALL'ANALISI CONDOTTA PER LA SCELTA DEI RECCETTORI SENSIBILI NELL'AREA D'IMPIANTO**

I fabbricati rientranti nell'area di impianto sono stati censiti consultando le cartografie catastali, i CTR, le tavole IGM in scala 1:25.000.

Successivamente è stata condotta una campagna di rilevazioni in sito per la verifica delle reali condizioni dei fabbricati precedentemente individuati "su carta". Tale analisi è stata estesa ai potenziali recettori distanti fino a 1000 metri dall'aerogeneratore di progetto e 100 m dal cavidotto MT/AT esterno di progetto.

Da tale studio si è evinto che parte dei fabbricati individuati sono risultati ruederi, altri adibiti a ricovero di mezzi ed attrezzi agricoli oppure depositi (rif. documentazione fotografica dell'elaborato IR.SIA06.IR.02.TAV.00). Per le modalità di analisi, di studio e di scelta di tali recettori, oltre al presente elaborato, si faccia riferimento agli elaborati:

- o Individuazione su planimetria catastale di tutti i fabbricati desunti da cartografie (1478-PD\_A\_SIA06.IR.02.TAV.00)
- o Lista dei fabbricati individuati nel buffer di 1000 m (1478-PD\_A\_SIA06.IR.02.TAV.00)
- o Planimetria con individuazione delle curve isovento cumulative estese ad un buffer di 3 km dall'impianto (1478-PD\_A\_SIA06.IR.04.TAV.00)

I criteri per la definizione delle caratteristiche che debbano avere i fabbricati per essere considerati recettori e la distanza minima che si deve rispettare per essi sono riportati nelle linee guida nazionali per l'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio di impianti di produzione di elettricità da fonti rinnovabili (pubblicate nella G.U. del 18/09/2010).

Le linee guida nazionali prescrivono come misura di mitigazione una distanza minima di ciascun aerogeneratore da unità abitative munite delle caratteristiche di abitabilità, regolarmente censite e stabilimento abitate, non inferiore ai 200 m (rif. lettera a) del punto 5.3 dell'allegato 4 delle linee guida).

Inoltre, come recettori sono state considerate anche le strutture accatastate come "abitazioni" (categorie catastali da A/1 ad A/8) che attualmente non sono abitate o stabilimento abitate.

**UNI11143-1:2005 Punto 3.1 Termini e definizioni di carattere generale**

**Area d'influenza:** Porzione o porzioni di territorio in cui la realizzazione di una nuova opera, o di modifiche a un'opera esistente, potrebbe determinare una variazione significativa dei livelli di rumore ambientale, rispetto alla situazione ante-operanti.

**Nota:** Nel caso dei parchi eolici l'area d'influenza è individuata dal tecnico sulla base dei seguenti elementi: classificazione acustica della zona, morfologia del territorio, presenza di recettori, eventuali regolamentazioni regionali e nazionali, presenza di altre sorgenti. Si suggerisce comunque di considerare un'area il cui perimetro dista dai singoli aerogeneratori almeno 1000 m.

**AREA FUTURA STAZIONE ELETTRICA 30/150 kV**

**SE 30/150 kV di progetto**

**PROPRONTE**  
 Repower Renewable Spa  
 30174 Mezzano (VE)  
 PROJECT MANAGER: Dott. Giuseppe Caricato

**PROGETTAZIONE**  
 TENPROJECT  
 Via S. Maria della Vittoria, 11  
 30138 S. Maria della Vittoria (TV)  
 Tel. +39 0422 800011  
 Fax +39 0422 800012  
 Email: info@tenproject.it

**N° COMMessa**  
**1478**  
 NUOVO PARCO EOLICO CASAMASSIMA "LOC. PARCO SAN NICOLA" e "VILLA ASSA" - PROVINCIA DI BARI - COMUNI DI CASAMASSIMA - RUTIGLIANO - TURI  
 PROGETTO DEFINITIVO PER AUTORIZZAZIONE

**CODICE ELABORATO**  
**SIA06.IR.01**  
 NOME FILE  
 1478-PD\_A\_SIA06.IR.TAV.00

**PLANIMETRIA SU C.T.R. E ORTOFOTO CONTENENTE L'INDIVIDUAZIONE DEI FABBRICATI DESUNTI DA CARTOGRAFIE**

00	12/2021	PRIMA EMISSIONE	RFIP	VERIFICA	RF
01		EDIZIONE PER REGIONE	RECUPITO	VERIFICA	RF

Scala 1:10.000

Copyright: Tutti i diritti sono riservati a norma di legge