AMPLIAMENTO IN “COLLA CRAVAREZZA”

DELL’IMPIANTO EOLICO “BRIC CHIOGGIA E PIAN DEI CORSI”

PRIMI ELEMENTI DI VALUTAZIONE – ALLEGATO CARTOGRAFICO E FOTOGRAFICO

NOVEMBRE 2013

Società proponente

elettrostudio

Via Lavaredo, 44/52
30174 Venezia – Mestre
Tel. +39.041.5349997

Società responsabile dello studio di impatto ambientale

MILANO
ROMA
PISA
TREVISO

AMBIENTE ITALIA S.R.L.
Via Carlo Poerio 39 - 20129 Milano
tel +39.02.27744.1 / fax +39.02.27744.222
www.ambienteitalia.it
Posta elettronica certificata:
ambienteitaliasrl@pec.ambienteitalia.it

Codice progetto	13V119
Versione	01
Stato del documento	Definitiva
Autori	Dott.ssa Alessia Albini Ing. Teresa Freixo Santos Arch. Mario Miglio Dott. Mario Zambrini Dott.ssa Valentina Toninelli
Approvazione	Dott. Mario Zambrini

AMBIENTE ITALIA s.r.l.
Via Carlo Poerio, 39
20129 MILANO

Allegato Cartografico

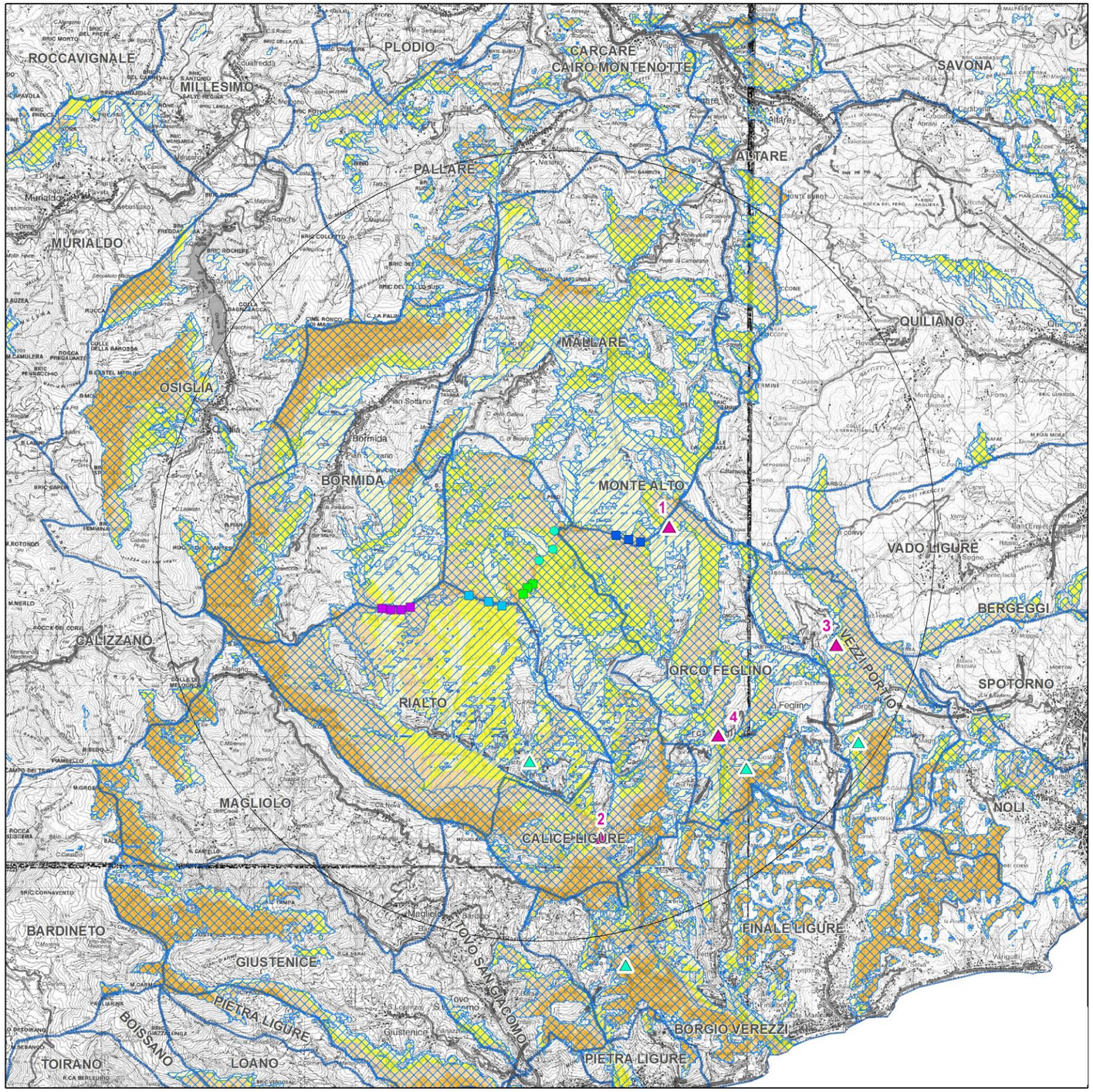
Inquadramento territoriale e profili programmatici

Inquadramento territoriale
Regione Liguria - Piano Territoriale di Coordinamento Paesistico - Assetto vegetazionale
Regione Liguria - Piano Territoriale di Coordinamento Paesistico - Assetto insediativo
Regione Liguria - Piano Territoriale di Coordinamento Paesistico - Assetto geomorfologico
Provincia di Savona - Piano Territoriale di Coordinamento - Tav. PI5 - Progetto integrato per l'innovazione rurale, il patrimonio culturale, l'accoglienza e la fruizione, la nuova imprenditorialità. I sistemi ambientali e le nuove aree protette provinciali. La produzione di energia a biomasse.
Aree protette e Rete Natura 2000
PAI Fiume Pora - Carta della suscettività al dissesto dei versanti
PAI Fiume Po - Atlante dei rischi idraulici ed idrogeologici
MIBAC - DG per Beni Architettonici e Paesaggistici - Aree vincolate D. lgs. 42/2004 (ex L. 1497/39 ed ex L. 431/95)

Analisi dei potenziali impatti

Visibilità potenziale - Stato di fatto
Visibilità potenziale - Aerogeneratori esistenti e aerogeneratori in progetto
Visibilità potenziale - Aerogeneratori esistenti e aerogeneratori proposti
Visibilità potenziale - Aerogeneratori esistenti e aerogeneratori proposti e in progetto
Visibilità potenziale e beni vincolati
Visibilità potenziale ponderata – Stato di fatto
Visibilità potenziale ponderata - Aerogeneratori esistenti e aerogeneratori in progetto
Visibilità potenziale ponderata - Aerogeneratori esistenti e aerogeneratori proposti
Visibilità potenziale ponderata - Aerogeneratori esistenti e aerogeneratori proposti e in progetto
Mappa acustica cumulativa 1 (aerogeneratori esistenti e aerogeneratori in progetto) - Massima potenza sonora - Velocità del vento pari e superiore a 9 m/s
Mappa acustica cumulativa 2 (aerogeneratori esistenti e aerogeneratori proposti e in progetto) - Massima potenza sonora - Velocità del vento pari e superiore a 9 m/s

elettrostudio



elettrostudio

IMPIANTO EOLICO NEL COMUNE DI CALICE LIGURE (SV)

Visibilità potenziale - Aerogeneratori esistenti e in progetto

N

SCALA 1:75.000

0 750 1.500 3.000 4.500 6.000 7.500 metri

Legenda

Aerogeneratori esistenti

- Pian dei Corsi ("Erg" e "Parco Eolico Pian dei Corsi")
- Rialto ("Marco Polo")
- Madonna della Neve ("Ligure Eolica")
- Bric Praboè ("FEN")

Aerogeneratori in progetto

- Colla Cravarezza

- Punti di ripresa fotografica
- Altri punti di ripresa fotografica

- Area di indagine minima secondo le Linee Guida di cui DM 10/09/2010 (All.4) (7,5 km)

N. di aerogeneratori visibili

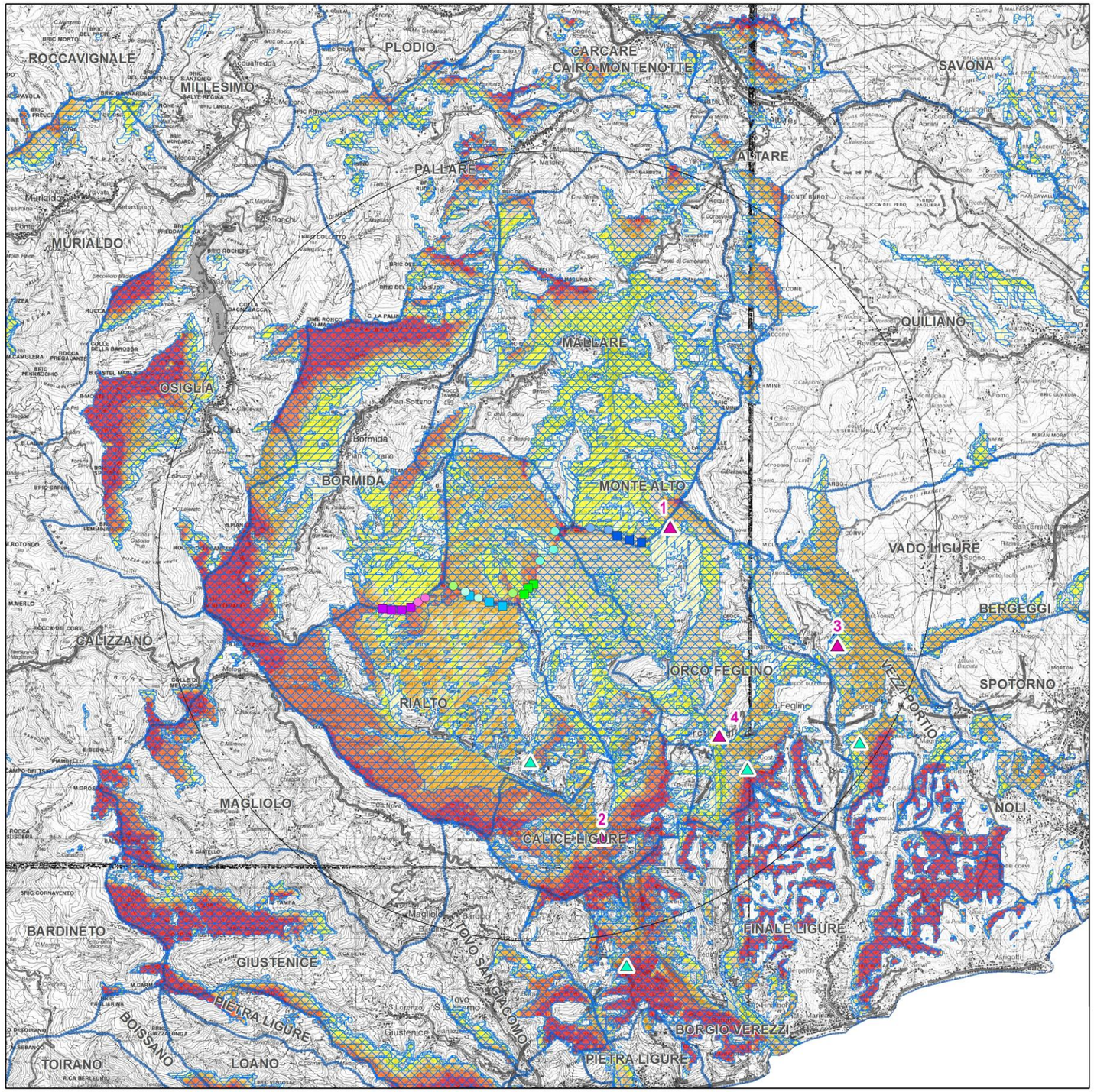
- 1 - 4
- 5 - 8
- 9 - 12
- 13 - 16

Area di visibilità degli aerogeneratori

- Aerogeneratori esistenti
- Aerogeneratori in progetto

AMBIENTEITALIA

elettrostudio



elettrostudio

IMPIANTO EOLICO NEL COMUNE DI CALICE LIGURE (SV)

Visibilità potenziale - Aerogeneratori esistenti, proposti e in progetto

N

SCALA 1:75.000

0 750 1.500 3.000 4.500 6.000 7.500 metri

Legenda

Aerogeneratori esistenti

- Pian dei Corsi ("Erg" e "Parco Eolico Pian dei Corsi")
- Rialto ("Marco Polo")
- Madonna della Neve ("Ligure Eolica")
- Bric Praboè ("FEN")

Aerogeneratori proposti

- Bric Chioggia ("Elettrostudio Energia")
- Ampliamento Rialto ("Marco Polo")
- Sella Chioggia ("Ligure Eolica")
- Ampliamento Mallare - Orco Feglino ("FEN")

Aerogeneratori in progetto

- Colla Cravarezza

Area di indagine minima secondo le Linee Guida di cui DM 10/09/2010 (All.4) (7,5 km)

N. di aerogeneratori visibili

- 1 - 4
- 5 - 8
- 9 - 12
- 13 - 16
- 17 - 20
- 21 - 24

Area di visibilità degli aerogeneratori

- Aerogeneratori esistenti
- Aerogeneratori proposti
- Aerogeneratori in progetto

- Altri punti di ripresa fotografica
- Punti di ripresa fotografica

AMBIENTEITALIA

PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 1 - COLLA DI S. GIACOMO, COMUNE DI ORCO FEGLINO - PANORAMICA – STATO DI FATTO

ESISTENTI (MALLARE – ORCO FEGLINO "BRIC PRABOE'")



PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 1 - COLLA DI S. GIACOMO, COMUNE DI ORCO FEGLINO – PANORAMICA – SIMULAZIONE ESISTENTI E IN PROGETTO (T3, T4 E T5)

ESISTENTI (MALLARE – ORCO FEGLINO "BRIC PRABOE'") | T3 | T4 | | | T5



PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 1 - COLLA DI S. GIACOMO, COMUNE DI ORCO FEGLINO - PANORAMICA – SIMULAZIONE SCENARIO FUTURO

ESISTENTI (MALLARE – ORCO FEGLINO "BRIC PRABOE'")		AMPLIAMENTO MALLARE – ORCO FEGLINO



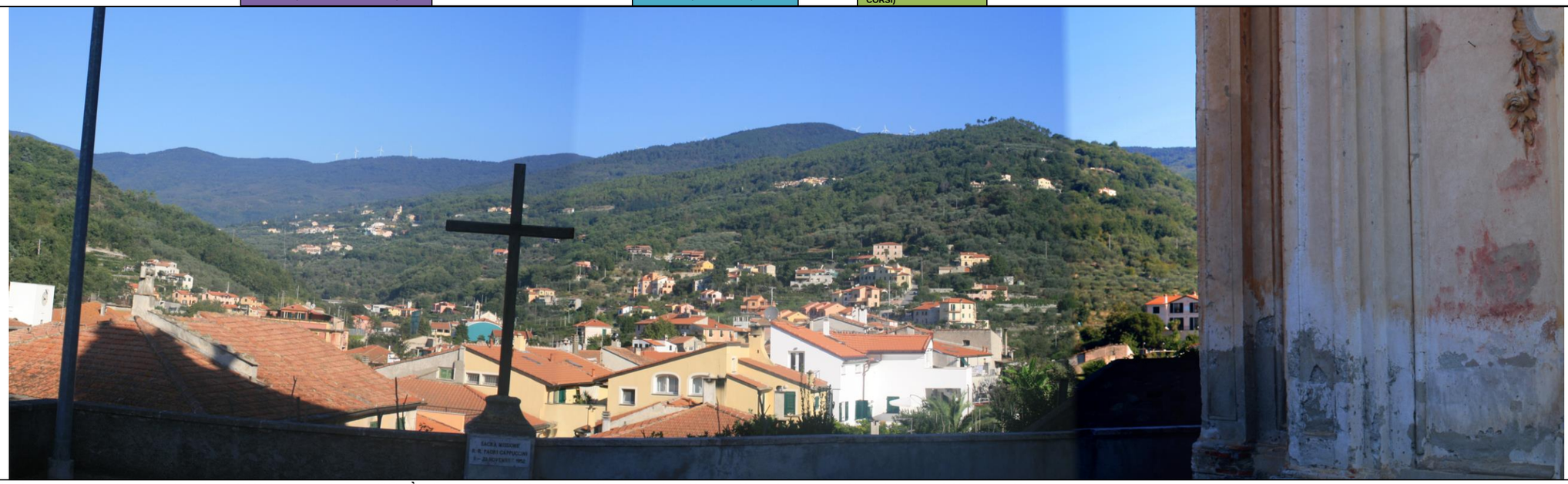
PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 1 - COLLA DI S. GIACOMO, COMUNE DI ORCO FEGLINO - PANORAMICA – ESISTENTI, PROPOSTI E IN PROGETTO (T3, T4, T5)

ESISTENTI (MALLARE – ORCO FEGLINO "BRIC PRABOE'")	T3	T4			T5	AMPLIAMENTO MALLARE – ORCO FEGLINO



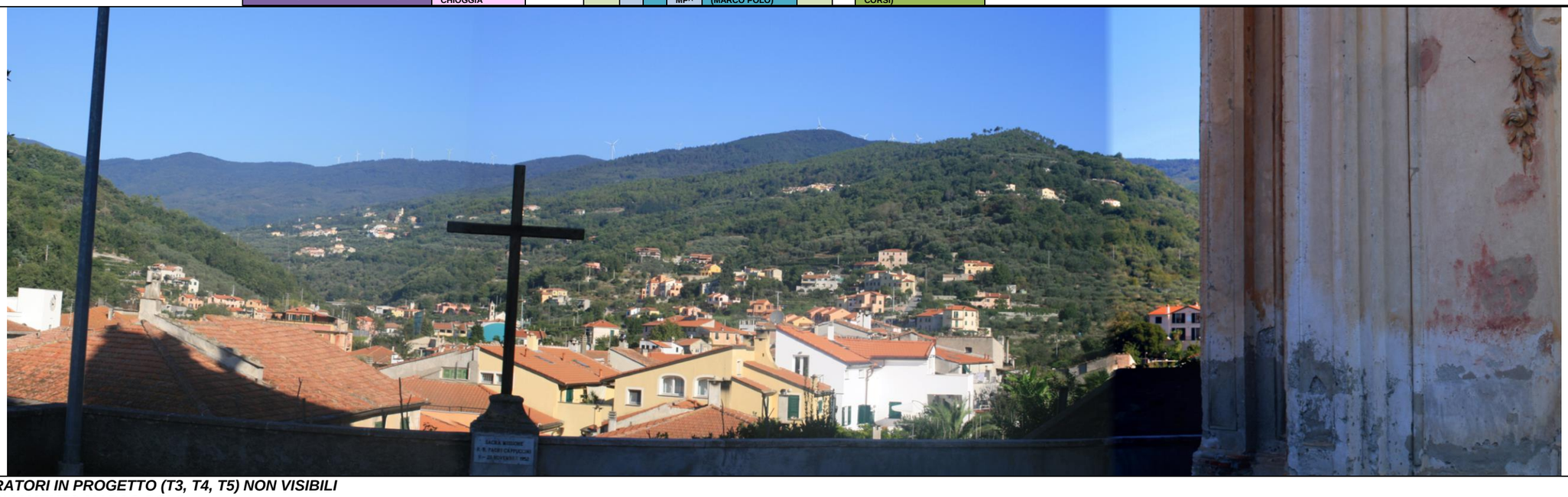
PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 2 – CHIESA PARROCCHIALE DI S. NICOLÒ', COMUNE DI CALICE LIGURE - PANORAMICA – STATO DI FATTO

ESISTENTI (MADONNA DELLA NEVE) | ESISTENTE (MARCO POLO) | ESISTENTI (PIAN DEI CORSI)



PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 2 - CHIESA PARROCCHIALE DI S. NICOLÒ', COMUNE DI CALICE LIGURE - PANORAMICA – SIMULAZIONE SCENARIO FUTURO*

ESISTENTI (MADONNA DELLA NEVE) | PROPOSTI SELLA CHIOGGIA | T1 | A MP^ | ESISTENTE (MARCO POLO) | T2 | ESISTENTI (PIAN DEI CORSI)



AEROGENERATORI IN PROGETTO (T3, T4, T5) NON VISIBILI
^ A MP = AMPLIAMENTO MARCO POLO

PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 3 – CHIESA DI S. GIORGIO, FRAZIONE DI S. GIORGIO, COMUNE DI VEZZI PORTIO – PANORAMICA – STATO DI FATTO

ESISTENTE (PIAN DEI CORSI)



PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 3 - CHIESA DI S. GIORGIO, FRAZIONE DI S. GIORGIO, COMUNE DI VEZZI PORTIO - PANORAMICA – SIMULAZIONE ESISTENTI E IN PROGETTO (T3, T4 E T5) IMPOSTANDANDO UN'ORA DIVERSA (17:30) DA QUELLA EFFETTIVA (9:30) PER RENDERE VISIBILE SULLA FOTO L'IMPIANTO

ESISTENTE (PIAN DEI CORSI) | T3 | T4



PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 3 - CHIESA DI S. GIORGIO, FRAZIONE DI S. GIORGIO, COMUNE DI VEZZI PORTIO - PANORAMICA – SIMULAZIONE SCENARIO FUTURO IMPOSTANDANDO UN'ORA DIVERSA (17:30) DA QUELLA EFFETTIVA (9:30) PER RENDERE VISIBILE SULLA FOTO L'IMPIANTO

T2	ESISTENTE (PIAN DEI CORSI)	



PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 3 - CHIESA DI S. GIORGIO, FRAZIONE DI S. GIORGIO, COMUNE DI VEZZI PORTIO - PANORAMICA – SIMULAZIONE ESISTENTI, PROPOSTI E IN PROGETTO

T2	ESISTENTE (PIAN DEI CORSI)		T3	T4



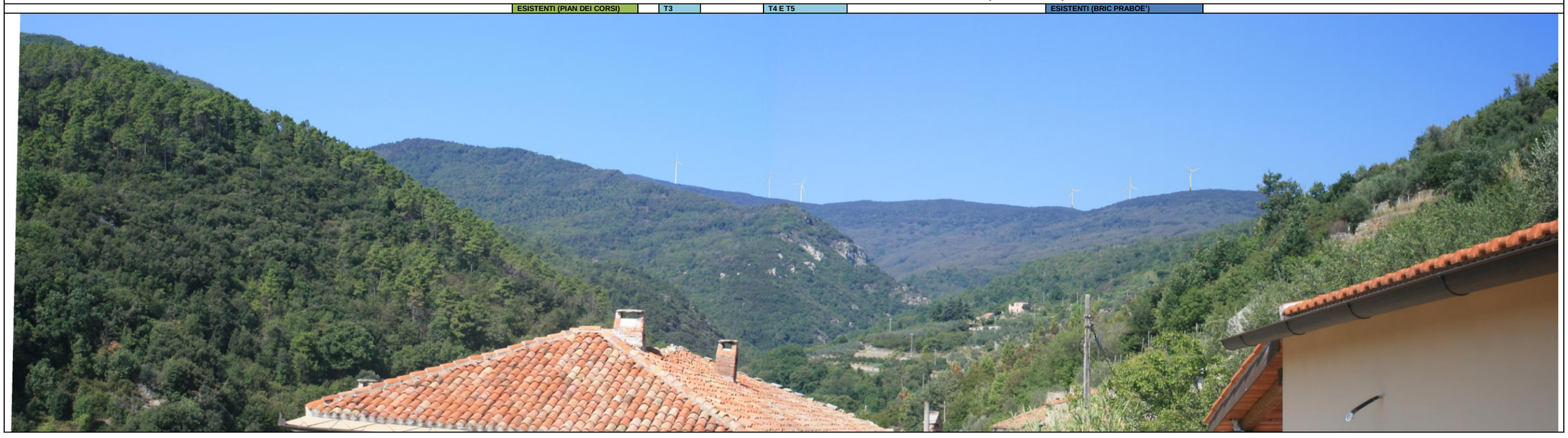
PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 4 – DALL'ABITATO DI FEGLINO, COMUNE DI ORCO FEGLINO - PANORAMICA – STATO DI FATTO

ESISTENTI (PIAN DEI CORSI) | ESISTENTI (MALLARE – ORCO FEGLINO "BRIC PRABOE'")



PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 4 - DALL'ABITATO DI FEGLINO, COMUNE DI ORCO FEGLINO - PANORAMICA – SIMULAZIONE ESISTENTI E IN PROGETTO (T3, T4 E T5)

ESISTENTI (PIAN DEI CORSI) | T3 | T4 E T5 | ESISTENTI (BRIC PRABOE')



PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 4 - DALL'ABITATO DI FEGLINO, COMUNE DI ORCO FEGLINO - PANORAMICA – SIMULAZIONE SCENARIO FUTURO

ESISTENTI (PIAN DEI CORSI) | AMPLIAMENTO MALLARE – ORCO FEGLINO | ESISTENTI (BRIC PRABOE')



PUNTO DI OSSERVAZIONE N. 4 - DALL'ABITATO DI FEGLINO, COMUNE DI ORCO FEGLINO - PANORAMICA – SIMULAZIONE ESISTENTI, PROPOSTI E IN PROGETTO (T3, T4 E T5)

ESISTENTI (PIAN DEI CORSI) | T3 | T4 | T5 | AMPLIAMENTO MALLARE – ORCO FEGLINO | ESISTENTI (BRIC PRABOE')

