

Impianto Eolico "Acquaforte"

- layout
- ▭ Area attinente il parco eolico di progetto
- ▭ Zona di visibilità teorica (10km)
- ▭ Limiti Comunali

Visibilità teorica degli aerogeneratori di progetto (map1)
Banda 1 (Gray)

- ▭ Nessun aerogeneratore visibile
- ▭ Visibilità degli aerogeneratori in progetto

PROGETTO DEFINITIVO

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica "Acquaforte" di potenza in immissione pari a 47.6 MW e relative opere connesse da realizzarsi nei comuni di Celleno, Montefiascone e Viterbo.

Titolo elaborato: **F0532DT02B**
Codice elaborato: **F0532DT02B**
Scala: **1:50.000**

Carta dell'intervisibilità cumulata (1-3)

Progettazione: **F4 Ingegneria srl**
Via Di Giura - Centro Direzionale, 85100 Potenza
Tel: +39 0971 1944797 - Fax: +39 0971 55452
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Gruppo di lavoro:
Dott. For. Luigi ZUCCARO
Ing. Giuseppe MANDI
Ing. Alessandro Carmine DE PADLA
Ing. Mariagrazia LOVALLO
Ing. Gerardo SCAVONE
Ing. JI- Flavio TRISANI
Arch. Gaia TELESCA

Il Direttore Tecnico
(Ing. Giovanni DI SANTO)

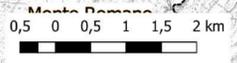
AENOR Società certificata secondo le norme UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 84).

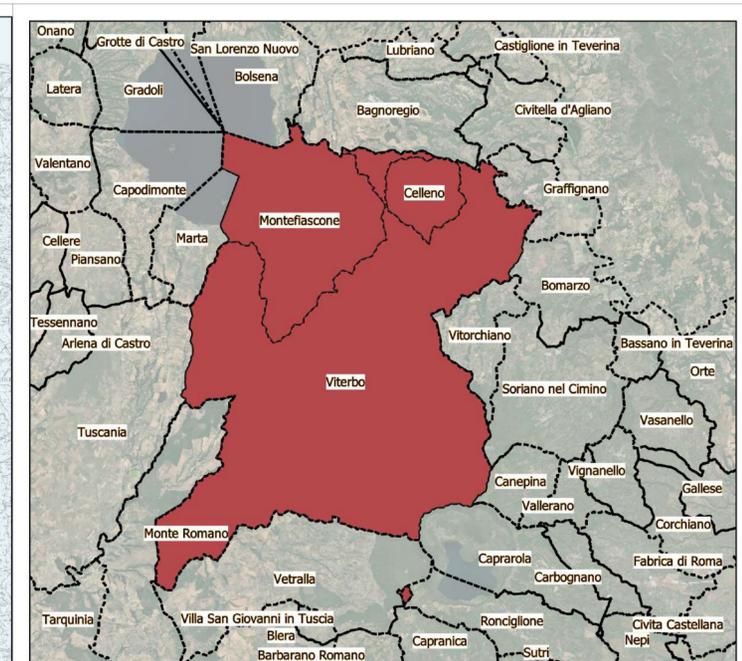
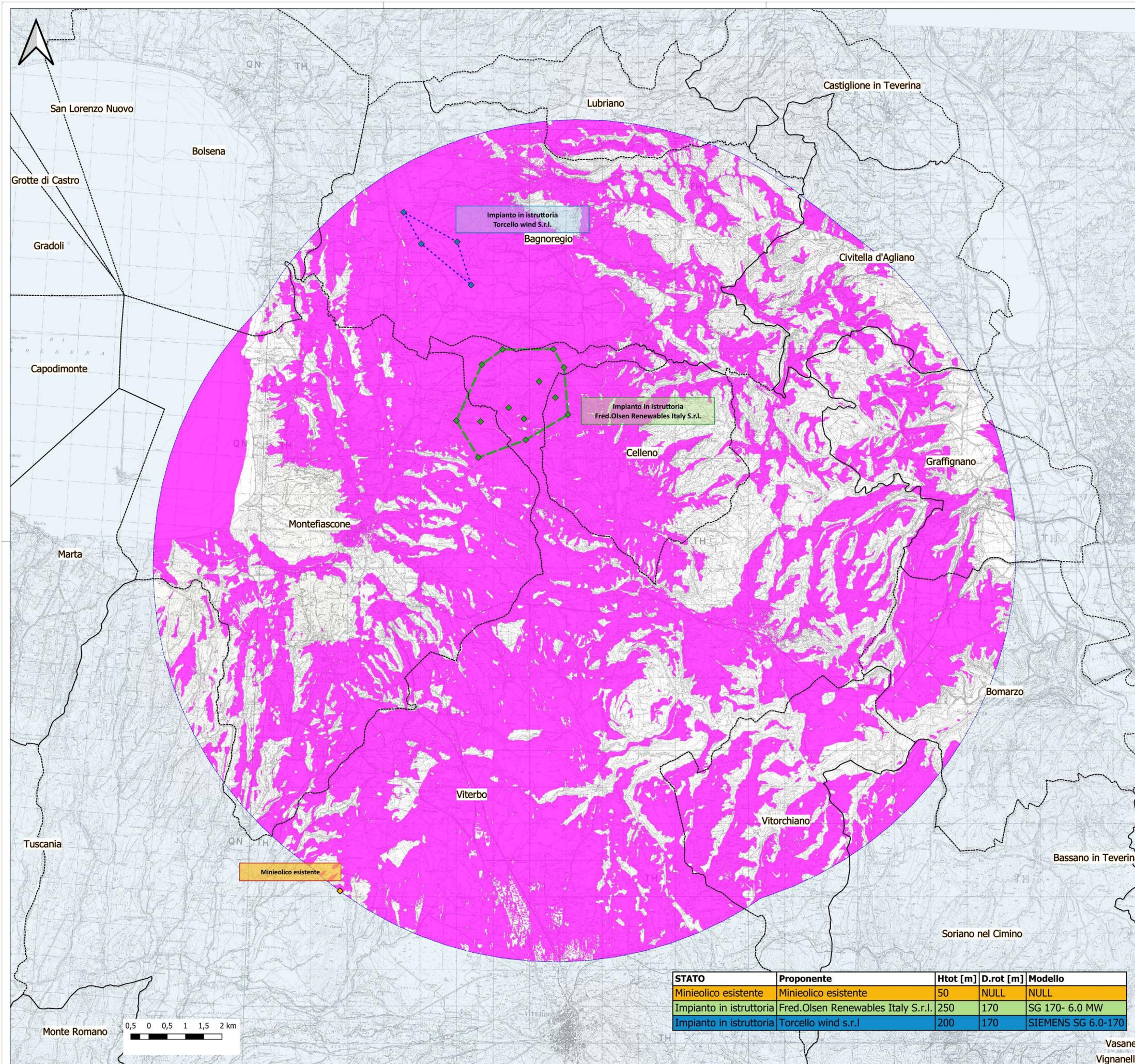
Committente: **APOLLO Wind srl**
Via della Stazione 7 39100 Bolzano (Bz)

Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
Maggio 2023	Prima emissione	MGL	GMA	GZU
Gennaio 2024	Integrazione volontaria	MGL	GMA	GZU

File sorgente: F0532DT02B_Carta dell'intervisibilità cumulata

name	comune	modello	Hhub [m]	htot [m]	drot.
T01	Celleno	SG 170 Hhub 115 - 6.X o similare	115	200	170
T02	Celleno	SG 170 Hhub 115 - 6.X o similare	115	200	170
T03	Celleno	SG 170 Hhub 115 - 6.X o similare	115	200	170
T04	Viterbo	SG 170 Hhub 115 - 6.X o similare	115	200	170
T05	Montefiascone	SG 170 Hhub 115 - 6.X o similare	115	200	170
T06	Viterbo	SG 170 Hhub 115 - 6.X o similare	115	200	170
T07	Viterbo	SG 170 Hhub 115 - 6.X o similare	115	200	170





Impianto Eolico "Acquaforte"

- Limiti Comunali
- Buffer sovracomunale 10km

Impianti eolici stato di fatto

- ◆ Eolico in istruttoria - Torcello wind s.r.l
- ◆ Eolico in istruttoria - Fred.Olsen Renewables Italy S.r.l.
- ◆ Minieolico esistente

Area attinente- Impianti eolici stato di fatto

- Fred.Olsen Renewables Italy S.r.l.
- Torcello wind s.r.l

Visibilità teorica degli aerogeneratori esistenti (map2)

- Banda 1 (Gray)
- Nessun aerogeneratore visibile
- Visibilità degli aerogeneratori esistenti

PROGETTO DEFINITIVO

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica "Acquaforte" di potenza in immissione pari a 47.6 MW e relative opere connesse da realizzarsi nei comuni di Celleno, Montefiascone e Viterbo.

Titolo elaborato: **F0532DT02B**

Scala: **1:50.000**

Progettazione: **F4 Ingegneria srl**

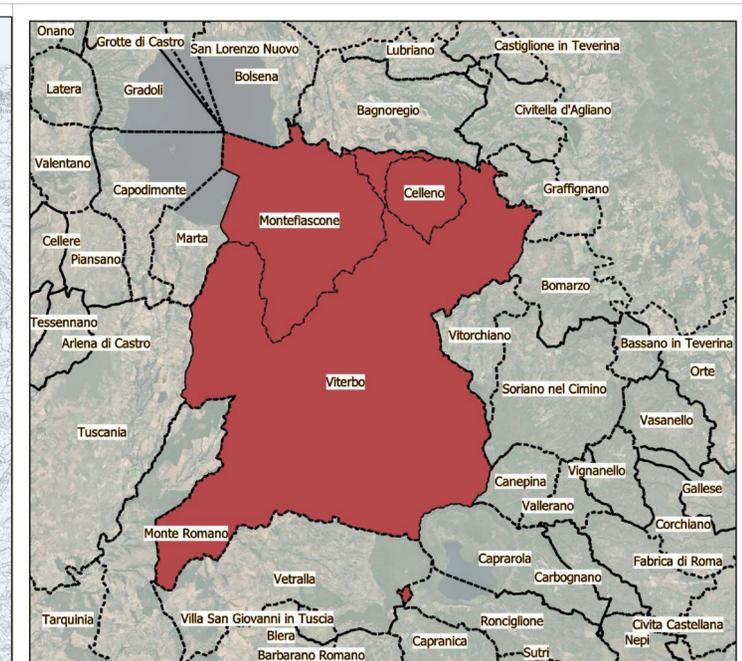
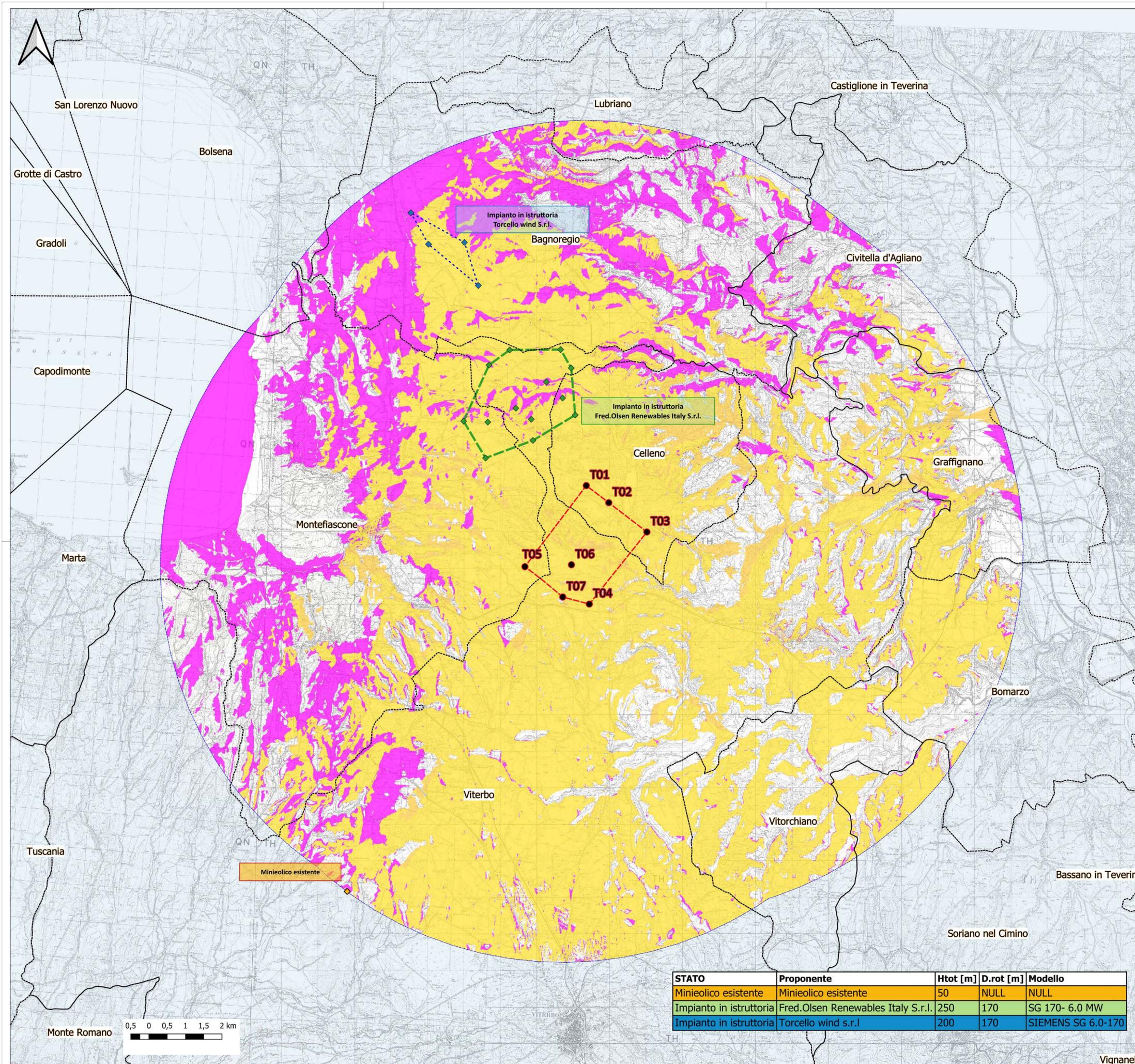
Gruppo di lavoro: Dott. For. Luigi ZUCCARO, Ing. Giuseppe MANDI, Ing. Alessandro Carmine DE PADLA, Ing. Mariagrazia LOWALLO, Ing. Gerardo SCAVONE, Ing. Ji-Flavio TRIANI, Arch. Gaia TELESCA

Comittente: **APOLLO Wind srl**

Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
Maggio 2023	Prima emissione	MGL	GMA	GZU
Gennaio 2024	Integrazione volontaria	MGL	GMA	GZU

File sorgente: F0532DT02B_Carta dell'intervisibilità cumulata

STATO	Proponente	Htot [m]	D.rot [m]	Modello
Minieolico esistente	Minieolico esistente	50	NULL	NULL
Impianto in istruttoria	Fred.Olsen Renewables Italy S.r.l.	250	170	SG 170- 6.0 MW
Impianto in istruttoria	Torcello wind s.r.l	200	170	SIEMENS SG 6.0-170



Impianto Eolico "Acquaforte"

- Layout di progetto
- Area attinente il parco eolico di progetto
- Limiti Comunali
- Buffer sovralocale 10km

Impianti eolici stato di fatto

- ◆ Eolico in istruttoria - Torcello wind s.r.l
- ◇ Eolico in istruttoria - Fred.Olsen Renewables Italy S.r.l.
- ◇ Minieolico esistente

Area attinente- Impianti eolici stato di fatto

- Fred Olsen Renewables Italy S.r.l.
- - - Torcello wind s.r.l

Visibilità teorica degli aerogeneratori- esistenti e di progetto (map.3)
Banda 1 (Gray)

- Nessun aerogeneratore visibile
- Visibilità degli aerogeneratori esistenti
- Visibilità degli aerogeneratori sia- di progetto sia esistenti

PROGETTO DEFINITIVO

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica "Acquaforte" di potenza in immissione pari a 47.6 MW e relative opere connesse da realizzarsi nei comuni di Celleno, Montefiascone e Viterbo.

Titolo elaborato: **F0532DT02B**
Codice elaborato: **F0532DT02B**
Scala: **1:50.000**

Carta dell'intervisibilità cumulata (3-3)

Progettazione: **F4 Ingegneria srl**
Via Di Giura - Centro Direzionale, 85100 Potenza
Tel: +39 0971 1944797 - Fax: +39 0971 55452
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Gruppo di lavoro:
Dott. For. Luigi ZUCCARO
Ing. Giuseppe MANO
Ing. Alessandro Carrmine DE PADLA
Ing. Mariagrazia LOVALLO
Ing. Gerardo SCAVONE
Ing. Ji-Flavio TRIANI
Arch. Gaia TELESKA

Il Direttore Tecnico
(Ing. Giovanni DI SANTO)

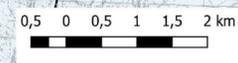
AENOR Società certificata secondo le norme UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).

Committente: **APOLLO Wind srl**
Via della Stazione 7 39100 Bolzano (Bz)

Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
Maggio 2023	Prima emissione	MGL	GMA	GZU
Gennaio 2024	Integrazione volontaria	MGL	GMA	GZU

File sorgente: F0532DT02B_Carta dell'intervisibilità cumulata

STATO	Proponente	Htot [m]	D.rot [m]	Modello
Minieolico esistente	Minieolico esistente	50	NULL	NULL
Impianto in istruttoria	Fred.Olsen Renewables Italy S.r.l.	250	170	SG 170- 6.0 MW
Impianto in istruttoria	Torcello wind s.r.l	200	170	SIEMENS SG 6.0-170



Vignanello