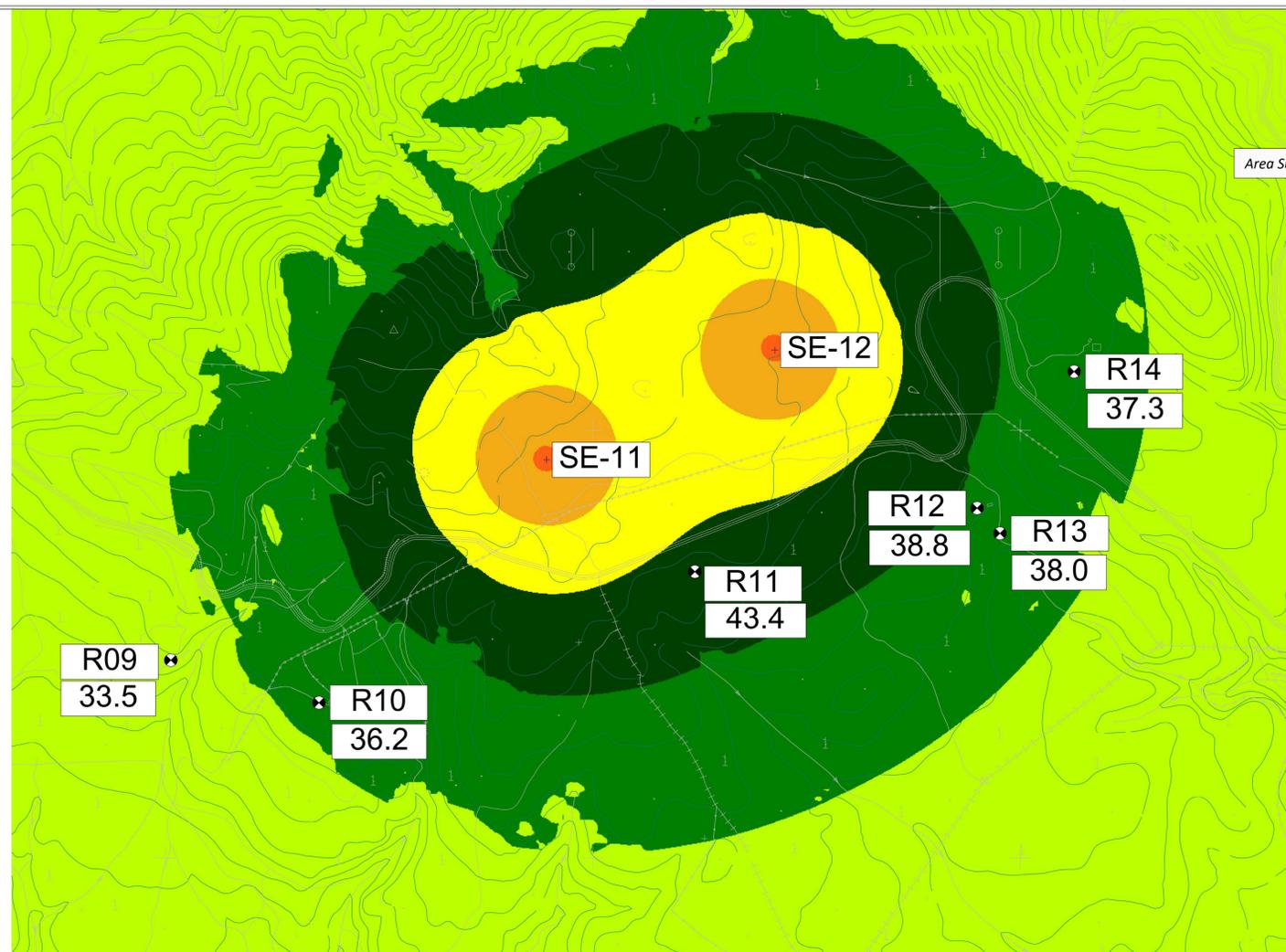


Area Nord



Area Sud

VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO
PARCO EOLICO DA 57 MW
Territori comunali di ESTERZILI, SEUI ED ESCALAPLANO

LIVELLO DI EMISSIONE SONORA
Quota di calcolo 2 metri dal suolo
Mappa acustica dell'intero parco eolico

TAVOLA	TR	Velocità del vento	Data
1	DIURNO NOTTURNO	15 m/s - quota hub 118 m	Novembre 2022

Modello digitale del terreno ricavato da CTR Regione Sardegna

Valori di Emissione calcolati

- R01: 31,2 dB(A)
- R02: 41,5 dB(A)
- R03: 44,8 dB(A)
- R04: 42,5 dB(A)
- R05: 45,7 dB(A)
- R06: 39,2 dB(A)
- R07: 41,5 dB(A)
- R08: 44,1 dB(A)
- R09: 33,5 dB(A)
- R10: 36,2 dB(A)
- R11: 43,4 dB(A)
- R12: 38,8 dB(A)
- R13: 38,0 dB(A)
- R14: 37,3 dB(A)

Legenda Oggetti

- + Sorgente puntiforme
- Edificio
- ▼ Punto quotato
- Curve di livello
- 📍 Punto di immissione
- Area di calcolo

Legenda colori

- ... < 35.0
- 35.0 <= ... < 40.0
- 40.0 <= ... < 45.0
- 45.0 <= ... < 50.0
- 50.0 <= ... < 55.0
- 55.0 <= ... < 60.0
- 60.0 <= ... < 65.0
- 65.0 <= ... < 70.0
- 70.0 <= ... < 75.0
- 75.0 <= ... < 80.0
- 80.0 <= ... < 85.0
- 85.0 <= ...

Il gruppo di lavoro

Ing. Federico Miscali
Ing. Massimiliano Lostia di Santa Sofia
Ing. Michele Barca

Committente

Lotto Rinnovabili Srl



PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO
COMPOSTO DA 12 AEROGENERATORI CON POTENZA COMPLESSIVA DI
57 MW NEL COMUNE DI SEUI (SU), CON OPERE CONNESSE NEI COMUNI
DI SEUI (SU), ESCALAPLANO (SU) ED ESTERZILI (SU)



Proprietario: **LOTO RINNOVABILI SRL**
Largo Augusto n.3 20122 Milano
pec:lotorinnovabili@legaimail.it

Progettazione: **AGREENPOWER s.r.l.**
Sede legale: Via Serra, 44 09038 Serramanna (SU) - ITALIA
Email: info@agreenpower.it

Nome Elaborato: **LIVELLO DI EMISSIONE SONORA TOTALE**

00	Rev.	Data	Prima emissione	Elaborazione	F. Miscali	Agreenpower Srl	Agreenpower Srl

Scala: **fuori scala**
Formato: **A1** Codice Commessa: **W22035EU** Codice Elaborato: **ELB35a**