

Legenda

- Aerogeneratori in progetto
- Area Cantiere
- SE utenti predisposta per la condisione e BESS
- Cavidotto 30kV
- Cavo AT
- FUTURA SE RTN
- Viabilità di servizio al parco eolico
- Altre opere in progetto
- Area di massima attenzione - 10,5 km
- Limiti amministrativi comunali
- Topologia aree incendiate (bosco) dal Dicembre 2007 al 2021
- Siti della Chiroterofauna
- SIC e ZSC CEE 92/43 (artt. 33, 34 N.T.A. PPR)
- ZPS CEE 79/409 (artt. 33, 34 N.T.A. PPR)
- Important Bird Areas
- Oasi permanenti di protezione faunistica (artt. 33,37 N.T.A. PPR)
- Aree con presenza di specie animali tutelate da convenzioni internazionali
- Aree Naturali e Subnaturali (artt. 22,23,24 N.T.A. PPR)
- AreeSeminaturali (artt. 25,26,27 N.T.A. PPR)
- Sistema regionale dei parchi, delle riserve e dei monumenti naturali L.R. 31/89 (artt 33,36 N.T.A. PPR)
- Aree gestite dall'Ente Foreste (artt.33,37 N.T.A. PPR)
- Vincolo idrogeologico RDL 3267/23 (artt. 1-9-18)
- Elementi idrici
- art. 30 TER PAI

Piano stralcio fasce fluviali - classe fascia

- A2 - (H4 - Tempo di ritorno Tr = 2 anni)
- A50 - (H4 - Tempo di ritorno Tr = 50 anni)
- B100 - (H3 - Tempo di ritorno Tr = 100 anni)
- B200 - (H2 - Tempo di ritorno Tr = 200 anni)
- C - (H1 - Tempo di ritorno Tr = 500 anni)

Aree a pericolosità idraulica cartografate dal PAI e Art.8

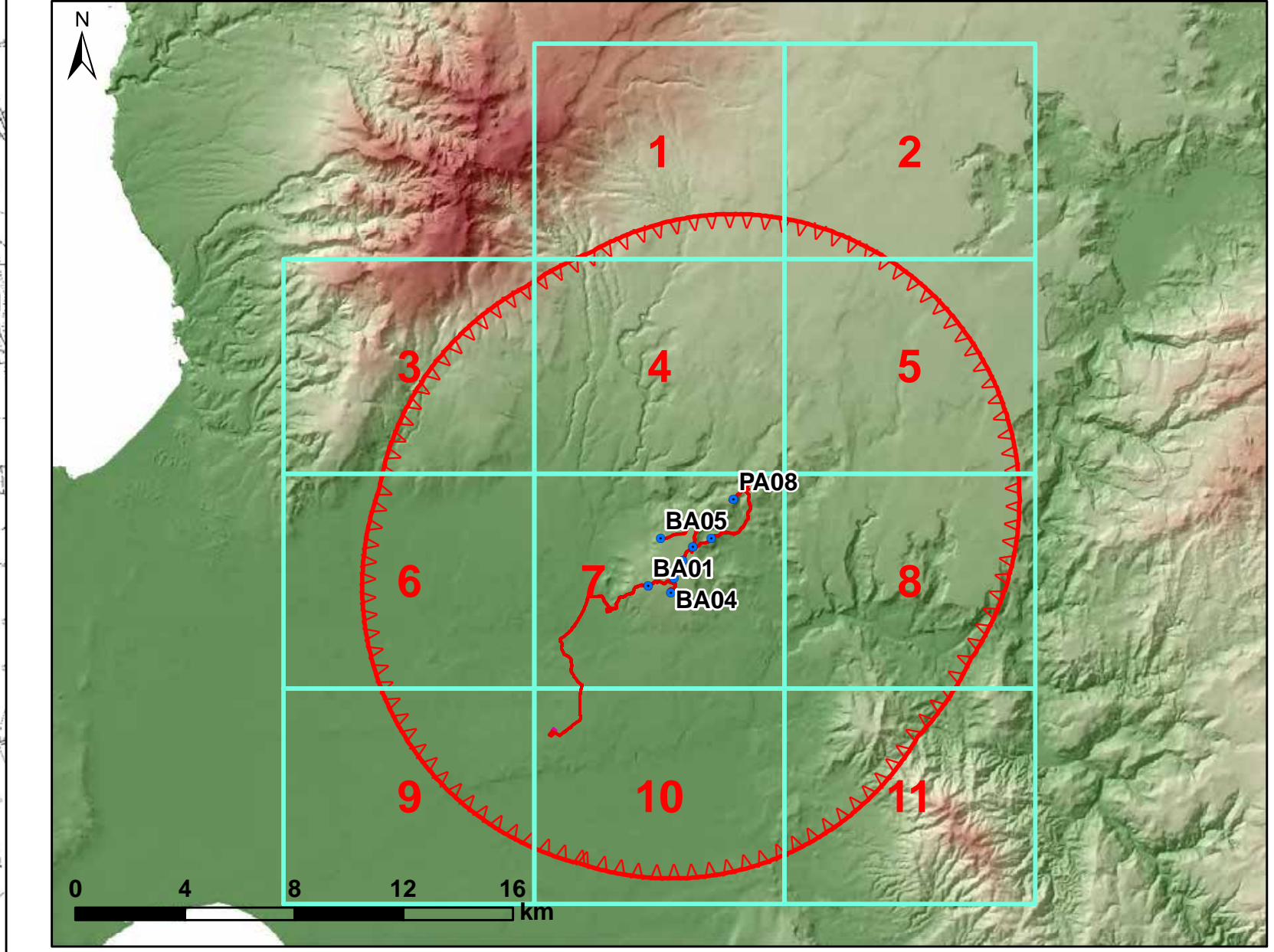
- H1
- H2
- H3
- H4

Aree a pericolosità da frana cartografate dal PAI e Art.8

- Hg1
- Hg2
- Hg3
- Hg4

PGRA - Aree soggette a pericolosità da alluvione

- H1
- H2
- H3
- H4



REGIONE SARDEGNA
Provincia di Oristano

**IMPIANTO EOLICO NEI COMUNI DI
BAULADU E PAULIATINO**

**POTENZA MASSIMA IN IMMISSIONE DI 70,80 MW
COMPRESIVA DI SISTEMA DI ACCUMULO INTEGRATO DA 15 MW**

Oggetto: STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE		SR-BP-RA5-2a			
Titolo: Carta dei dispositivi di tutela ambientale - Areale di massima attenzione		Scala: 1:10.000			
Data	Rev.	Descrizione	Eseg.	Contr.	Appr.
14/11/2022	0	Emissione per procedura di VIA	IAT	GF	SR

A cura di:
I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.
Dott. Ing. Giuseppe Frongia

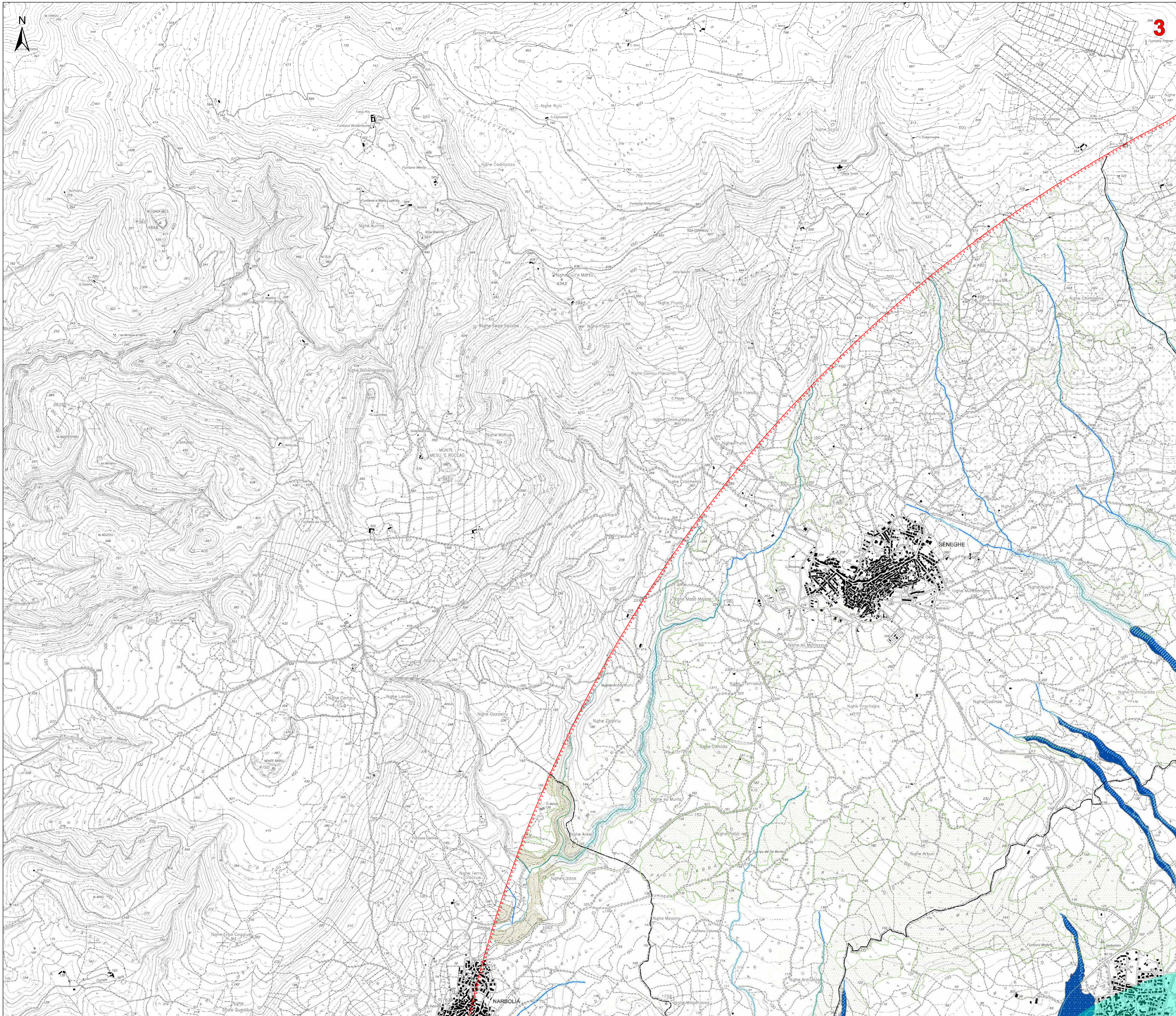
Gruppo di progettazione:
Dott. Vincenzo Fenu (Chiroterofauna)
Dott. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Ing. Enrico Balducci
Dott. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Ing. Carlo Cocco
Ing. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Ing. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Ing. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Ing. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Ing. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Ing. Marco Fenu (Chiroterofauna)

Contributi specialistici:
Dott. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Dott. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Dott. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Dott. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Dott. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Dott. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Dott. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Dott. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Dott. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Dott. Marco Fenu (Chiroterofauna)
Dott. Marco Fenu (Chiroterofauna)

Progettazione:
Dott. Ing. Giuseppe Frongia
**ORDINE INGEGNERI
PROVINCIA CAGLIARI**
N. 3453 Dott. Ing. Giuseppe Frongia

Il Committente:
SORGENTIA RENEWABLES S.R.L.
Via Algradi, 4
20149 Milano (MI)

AD
Elaborazioni: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con socio unico - Via Michele Giusi s.n.c. ZI CACIP - 09122 Cagliari, Tel./Fax +39 070 658297



Legenda

- Aerogeneratori in progetto
- Area Cantiere
- SE lento predisposta per la connessione e BESS
- Cavidotto 30kV
- Cavo AT
- FUTURA SE RTN
- Viabilità di servizio al parco eolico
- Altre opere in progetto
- Area di massima attenzione - 10,5 km
- Limiti amministrativi comunali
- Topologia aree incendiate (bosco) dal Dicembre 2007 al 2021
- Siti della Chirotrofauna
- SIC e ZSC CEE 92/43 (artt. 33, 34 N.T.A. PPR)
- ZPS CEE 79/409 (artt. 33, 34 N.T.A. PPR)
- Important Bird Areas
- Oasi permanenti di protezione faunistica (artt. 33,37 N.T.A. PPR)
- Aree con presenza di specie animali tutelate da convenzioni internazionali
- Aree Naturali e Subnaturali (artt. 22,23,24 N.T.A. PPR)
- AreeSeminaturali (artt. 25,26,27 N.T.A. PPR)
- Sistema regionale dei parchi, delle riserve e dei monumenti naturali L.R. 31/89 (artt 33,36 N.T.A. PPR)
- Aree gestite dall'Ente Foreste (artt.33,37 N.T.A. PPR)
- Vincolo idrogeologico RDL 3267/23 (art. 1-9-18)
- Elementi idrici
- art. 30 TER PAI

Piano stralcio fasce fluviali - classe fascia

- A2 - (H4 - Tempo di ritorno Tr = 2 anni)
- A0 - (H4 - Tempo di ritorno Tr = 50 anni)
- B100 - (H3 - Tempo di ritorno Tr = 100 anni)
- B200 - (H2 - Tempo di ritorno Tr = 200 anni)
- C - (H1 - Tempo di ritorno Tr= 500 anni)

Aree a pericolosità idraulica cartografate dal PAI e Art.8

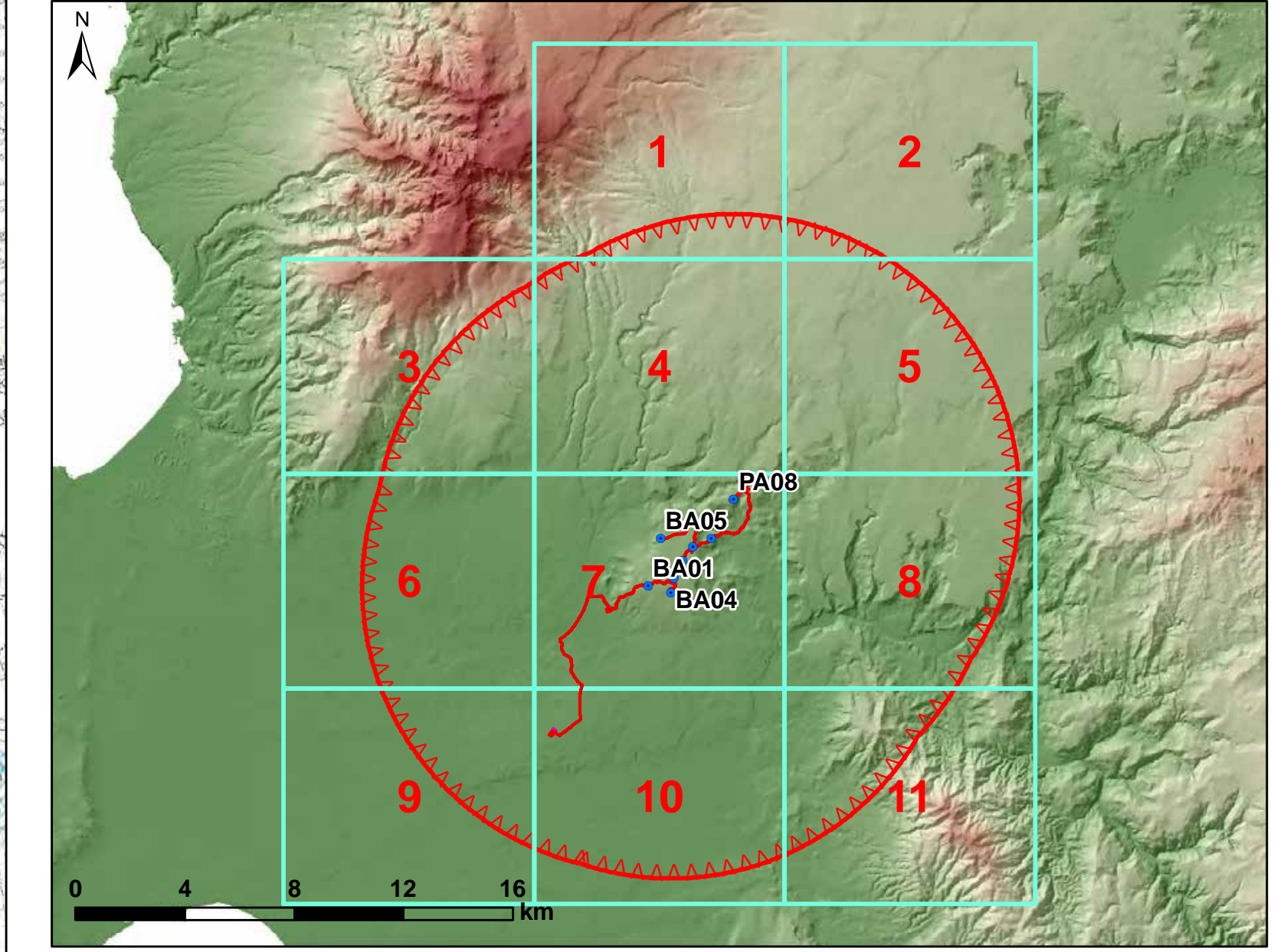
- H2
- H3
- H4

Aree a pericolosità da frana cartografate dal PAI e Art.8

- Hg1
- Hg2
- Hg3
- Hg4

PGRA - Aree soggette a pericolosità da alluvione

- H2
- H3
- H4



REGIONE SARDEGNA
Provincia di Oristano

**IMPIANTO EOLICO NEI COMUNI DI
BAULADU E PAULIATINO**

**POTENZA MASSIMA IN IMMISSIONE DI 70,80 MW
COMPRESIVA DI SISTEMA DI ACCUMULO INTEGRATO DA 15 MW**

Oggetto: STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE		SR-BP-RA5-2a			
Titolo: Carta dei dispositivi di tutela ambientale - Aree di massima attenzione		Scala: 1:10.000			
Data	Rev.	Descrizione	Eseg.	Contr.	Appr.
14/11/2022	0	Emissione per procedura di VIA	IAT	GF	SR

A cura di:
I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.
Dott. Ing. Giuseppe Frongia

Gruppo di progettazione:
Contributi specialistici:
Dott. Vincenzo Fenu (Chirotrofauna)
Dott. Marco Marini (Aree verdi agricole)
Dott. Marco Marini (Aree verdi agricole)
Dott. Marco Marini (Aree verdi agricole)
Dott. Marco Marini (Aree verdi agricole)
Dott. Marco Marini (Aree verdi agricole)
Dott. Marco Marini (Aree verdi agricole)
Dott. Marco Marini (Aree verdi agricole)
Dott. Marco Marini (Aree verdi agricole)
Dott. Marco Marini (Aree verdi agricole)

Progettazione:
Dott. Ing. Giuseppe Frongia
**ORDINE INGEGNERI
PROFESSIONE CAGLIARI
N. 3453 Dott. Ing. Giuseppe Frongia**

Il Committente:
SORGENTIA RENEWABLES S.R.L.
Via Algradi, 4
20149 Milano (MI)

i.at CONSULENZA E PROGETTI
SORGENTIA RENEWABLES S.R.L.

AD Elaborato: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con socio unico - Via Michele Giusa s.n.c. ZI CACIP - 09122 Cagliari, Tel./Fax + 39 070 658297