



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA PROVINCE DI NUORO E SASSARI



COMUNE DI BITTI



COMUNE DI OSIDDA



COMUNE DI BUDDUSO'



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DEL PARCO EOLICO "BITTI - AREA PIP"

Potenza complessiva 56 MW

PROGETTO DEFINITIVO

DELL'IMPIANTO, DELLE OPERE CONNESSE E DELLE
INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI

RP-Tav.11.01e

*FOTOSIMULAZIONI DI IMPATTO
ESTETICO PERCETTIVO -
AREA DI MASSIMA ATTENZIONE*

COMMITTENTE

**GREEN
ENERGY
SARDEGNA 2**

S.r.L.

**Piazza del Grano 3
39100 Bolzano, Italia**

GRUPPO DI LAVORO

Progettazione e coordinamento:
I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.
Dott. Ing. Giuseppe Frongia



Gruppo di progettazione:

Ing. Giuseppe Frongia
Ing. Marianna Barbarino
Ing. Enrica Batzella
Dott. Andrea Cappai
Ing. Gianfranco Corda
Ing. Antonio Dedoni
Ing. Gianluca Melis
Ing. Emanuela Spiga

Consulenze specialistiche:

Dott. Mauro Casti (Flora e vegetazione)
Dott. Marco Cocco (Pedologia)
Ing. Antonio Dedoni (Acustica)
Dott. Maurizio Medda (Fauna)
Dott. Matteo Tatti (Archeologia)
Dott. Geol. Mauro Pompei (Geologia e geotecnica)
Dott. Geol. Maria Francesca Lobina (Geologia e geotecnica)

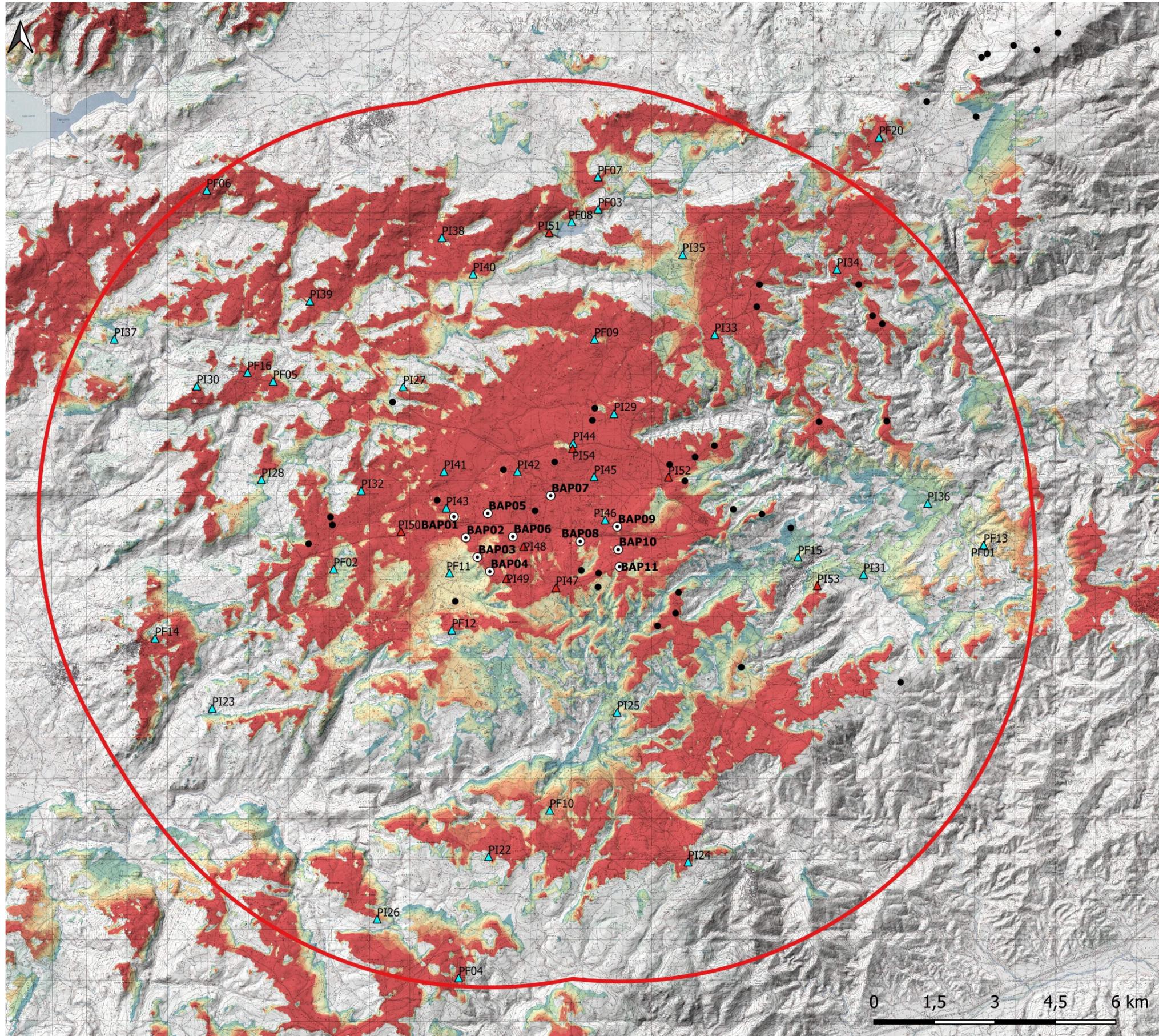
SCALA:

FIRME

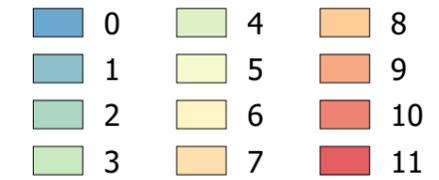


Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data
00	Prima emissione	IAT	GF	GES2	Agosto 2020
01	Integrazioni MIBACT DG ABAP Serv.V prot.36506 data 14/12/2020 e DG Ambiente della RAS prot.2668 data 02/02/2021	IAT	GF	GES2	Settembre 2021

INQUADRAMENTO TERRITORIALE



Visibilità teorica dell'impianto



⊙ Aerogeneratori Bitti PIP

⬡ Area di massima attenzione 10,5 km

- ▲ Punti ripresa fotografica PF e PI
- PF: Punti di ripresa fotografica al 09/2020
- PI: Punti di ripresa fotografica Integrazioni
- Minieolico

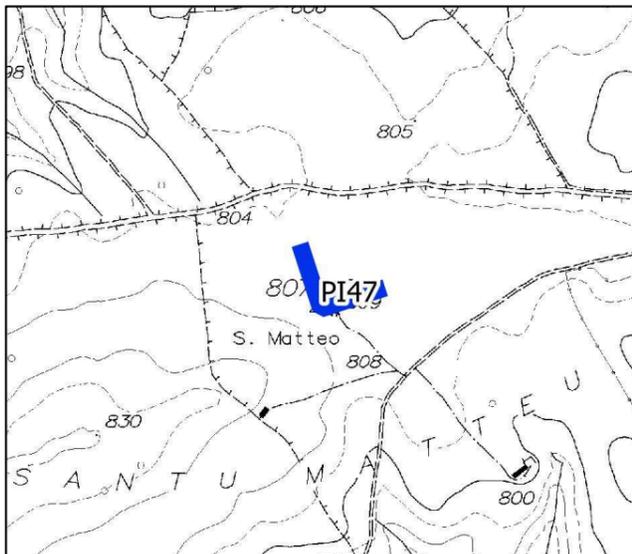
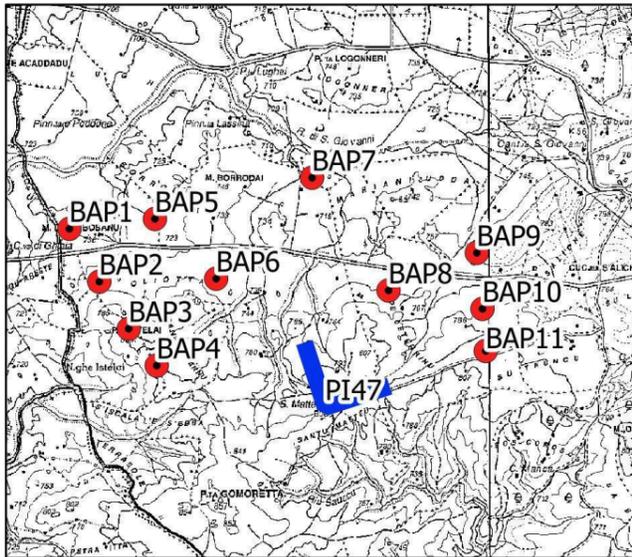
Punti ripresa fotografica riportati nell'elaborato

- ▲ PI47 - CHIESA DI SAN MATTEO
- ▲ PI48 - NURAGHE LASSANIS
- ▲ PI49 - TOMBA DI GIGANTI SU CANALE MANNU
- ▲ PI50 - DOLMEN MIALIBENGO
- ▲ PI51 - DIGA S. CANALES - Casa di guardia
- ▲ PI52 - CHIESA DI SAN GIOVANNI MARTIRE
- ▲ PI53 - CHIESA DI SANT'ELIA
- ▲ PI54 - ALLINEAMENTO MEGALITICO

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1526580 – 4480533
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 1310 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI47 – CHIESA DI SAN MATTEO

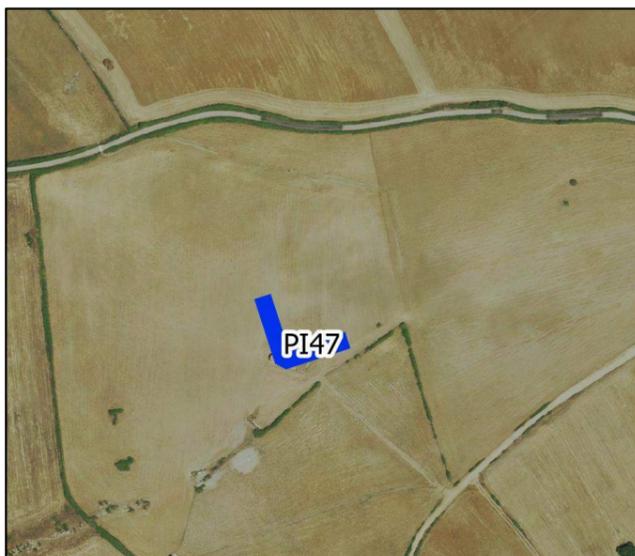
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1526580 – 4480533
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 1310 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI47 – CHIESA DI SAN MATTEO

STATO DI PROGETTO

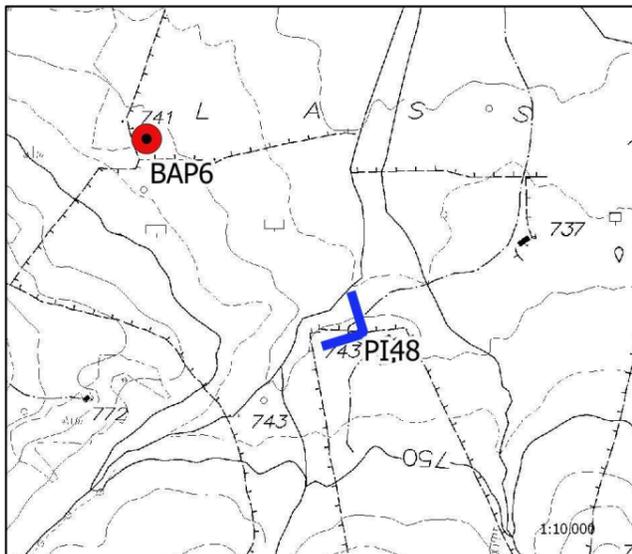
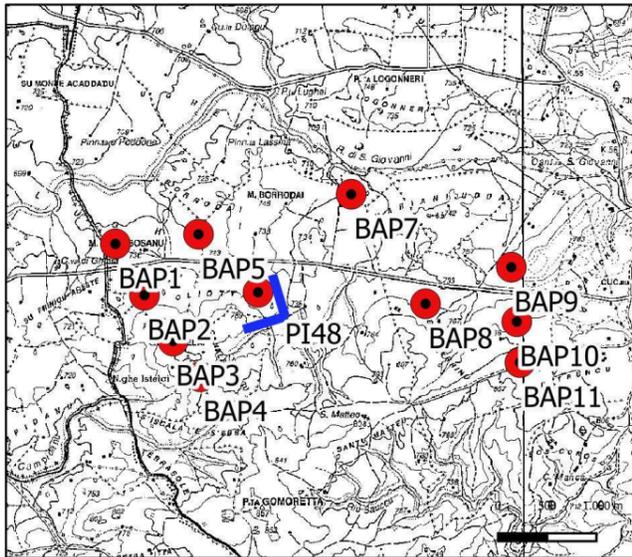


Criteri di scelta del punto di ripresa	Beni immobili
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione
Tipologia di interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto	

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1525779 – 4481551,2
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 370 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI48 – NURAGHE LASSANIS

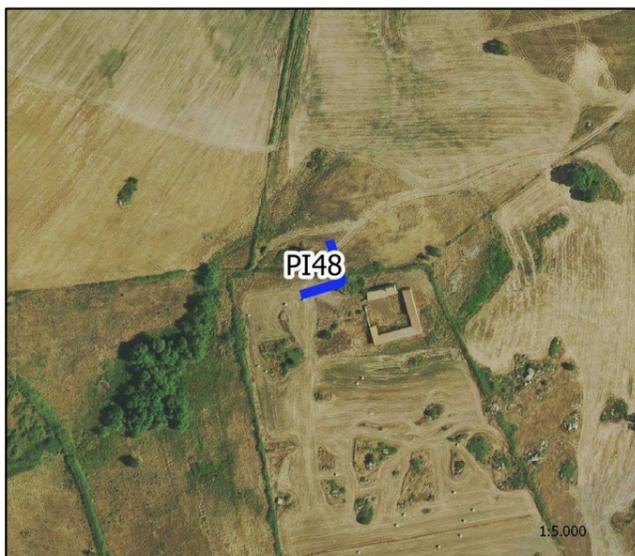
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1525779 – 4481551,2
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 370 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI48 – NURAGHE LASSANIS

STATO DI PROGETTO

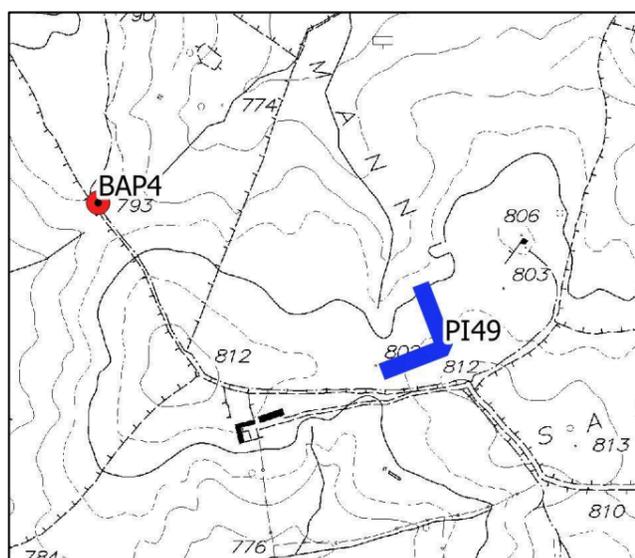
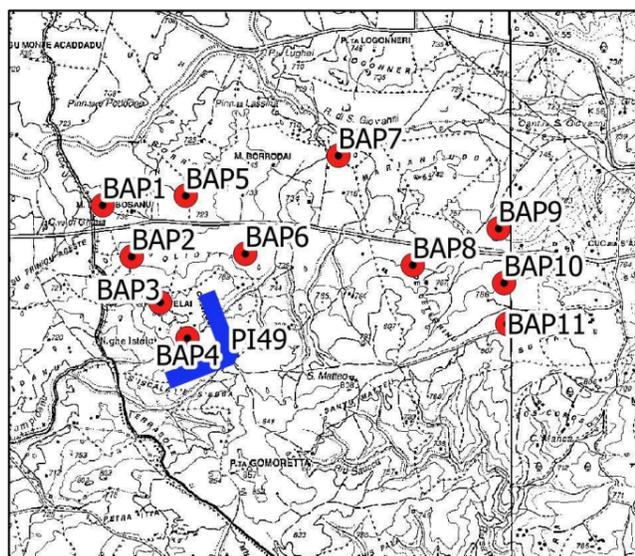


Criteri di scelta del punto di ripresa	Beni immobili
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione
Tipologia di interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	X
Presenza di sfondo	
Nessun effetto	

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1525356– 4480759
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 477 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI49 – TOMBA DI GIGANTI SU CANALE MANNU

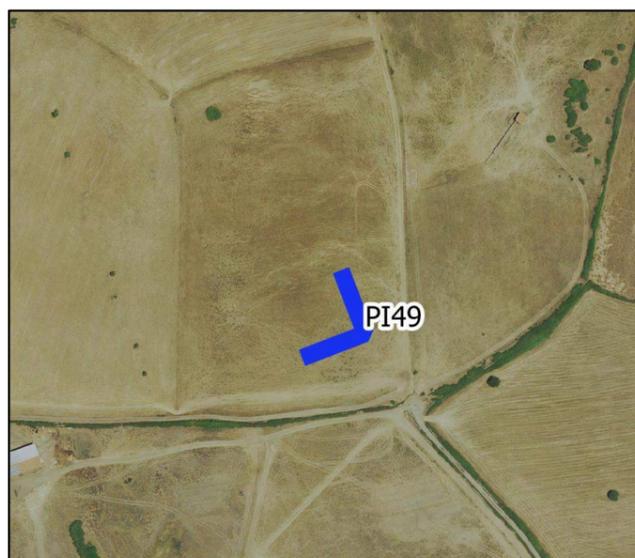
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1525356– 4480759
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 477 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI49 – TOMBA DI GIGANTI SU CANALE MANNU

STATO DI PROGETTO

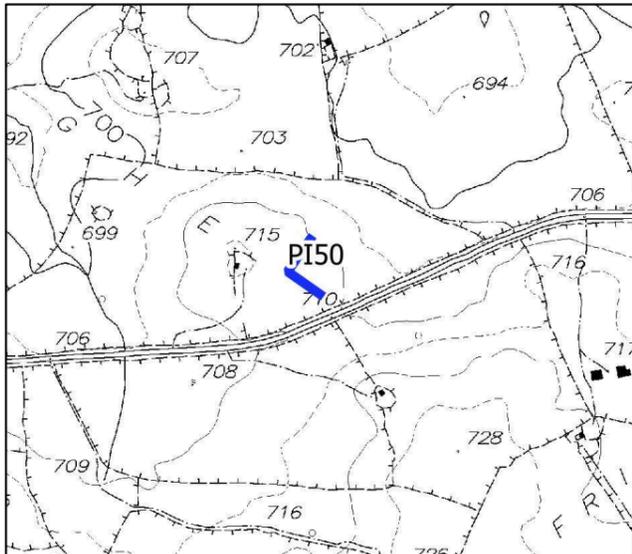
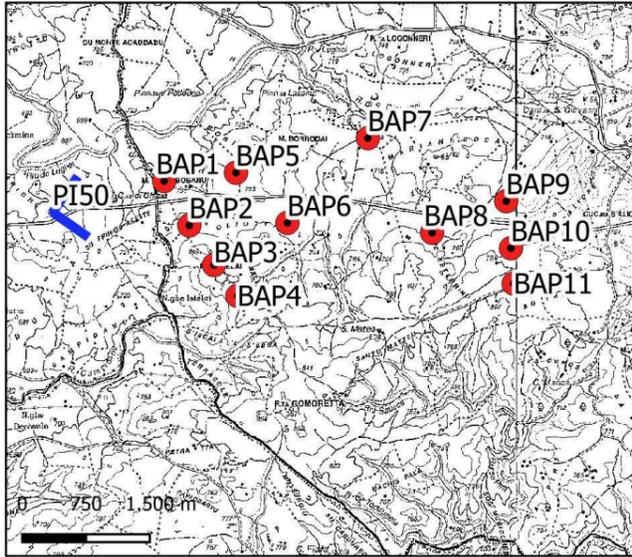


Criteri di scelta del punto di ripresa	Beni immobili
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione
Tipologia di interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	X
Presenza di sfondo	
Nessun effetto	

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1522742 – 4481923
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 1360 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI50 – DOLMEN MIALIBENGO

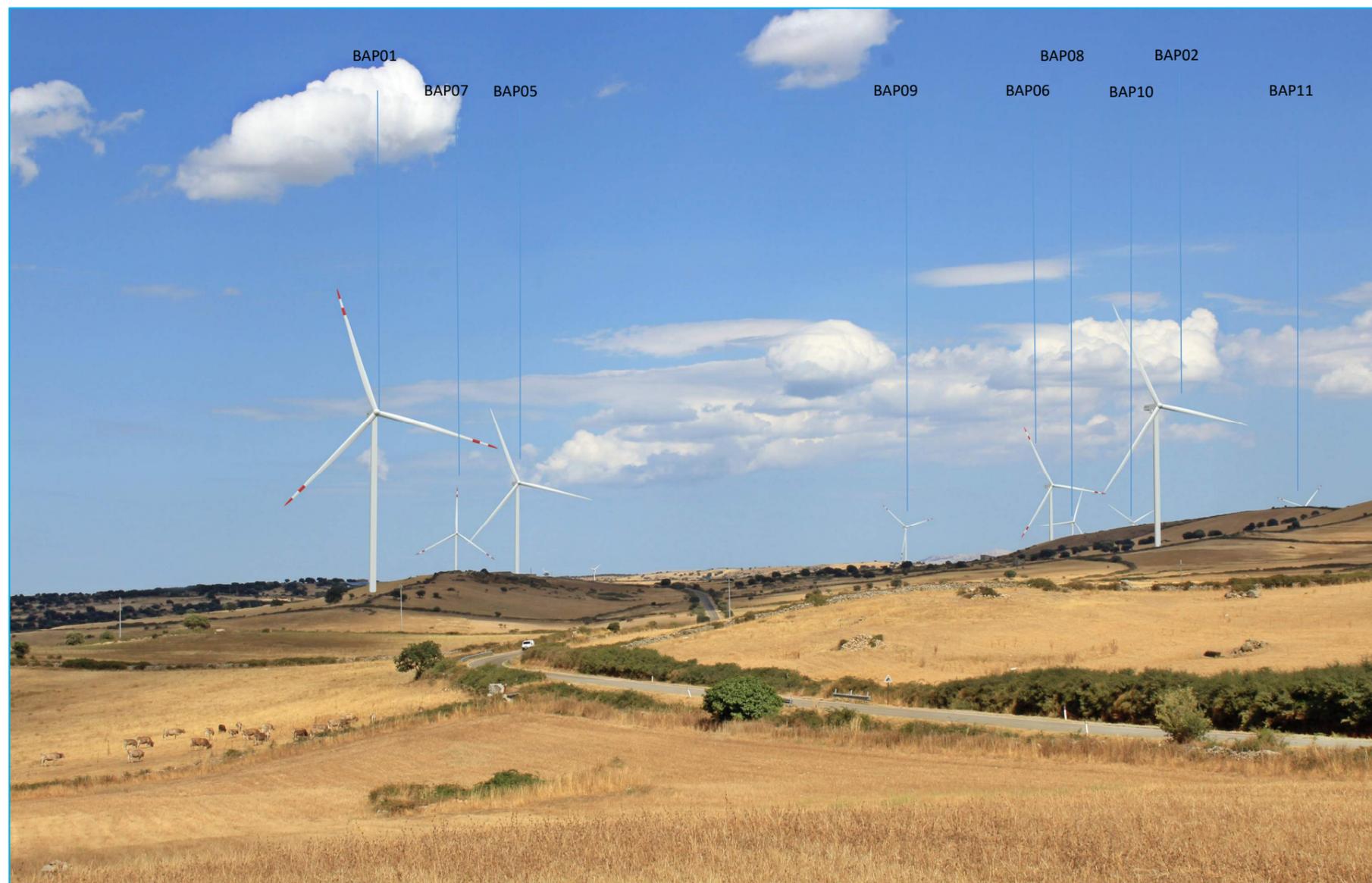
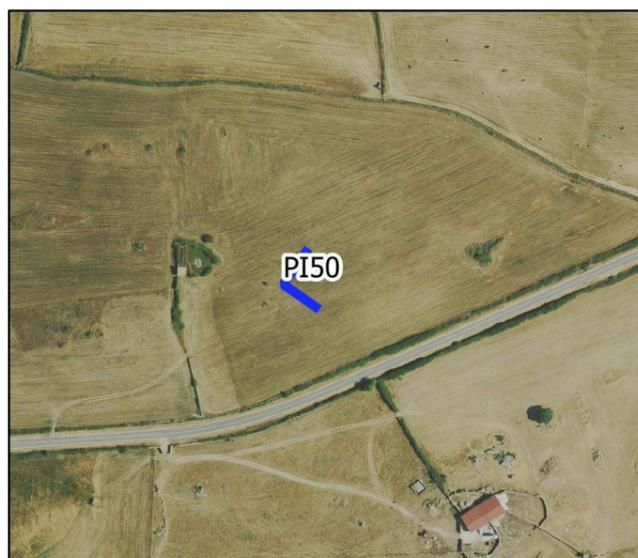
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1522742 – 4481923
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 1360 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI50 – DOLMEN MIALIBENGO

STATO DI PROGETTO

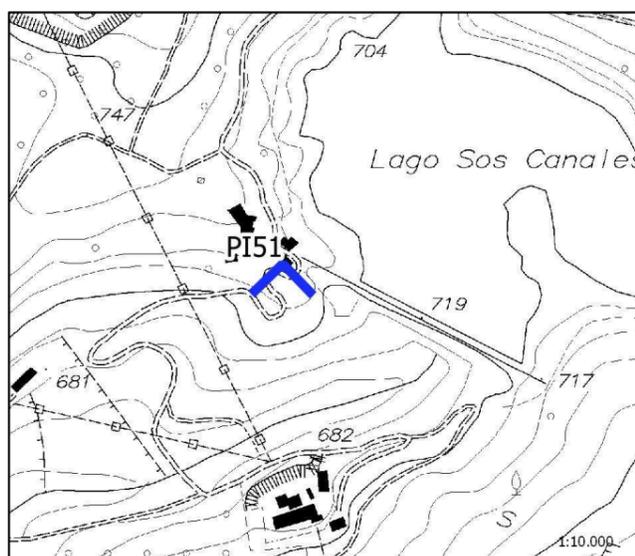
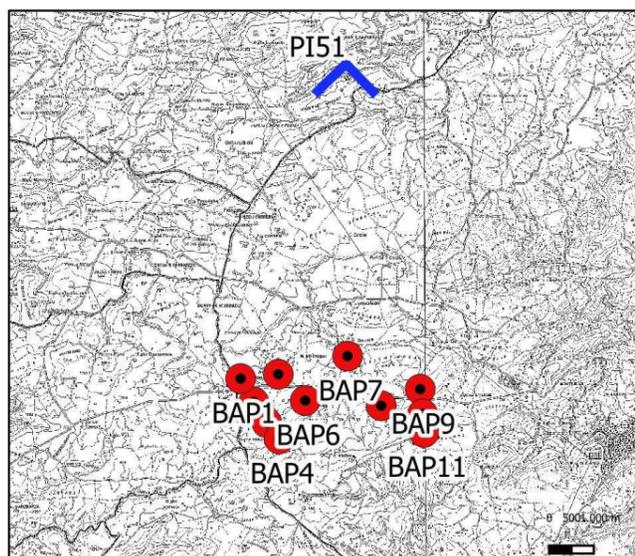


Criteri di scelta del punto di ripresa	Beni immobili
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione
Tipologia di interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto	

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1526414 – 4489323
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 6531 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI51 – DIGA SOS CANALES – CASA DI GUARDIA

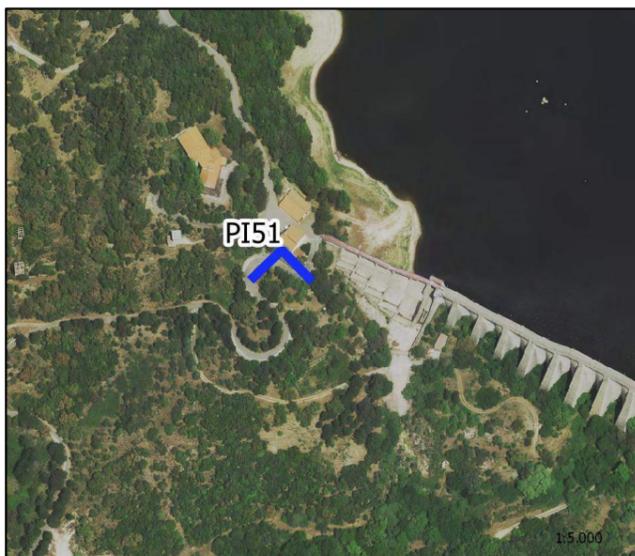
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1526414 – 4489323
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 6531 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI51 – DIGA SOS CANALES – CASA DI GUARDIA

STATO DI PROGETTO

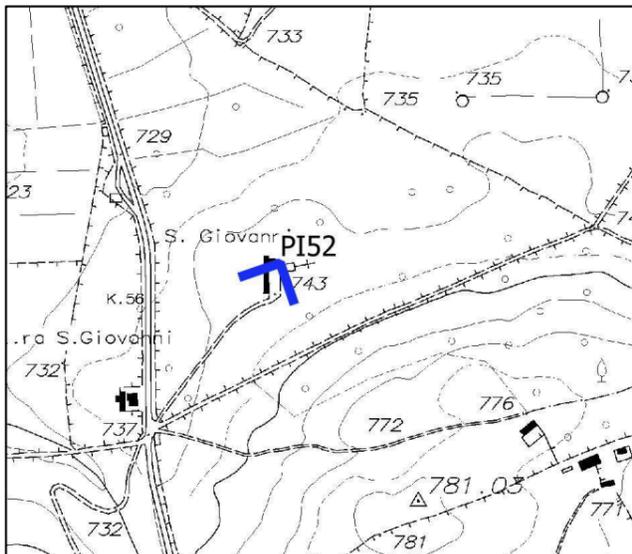
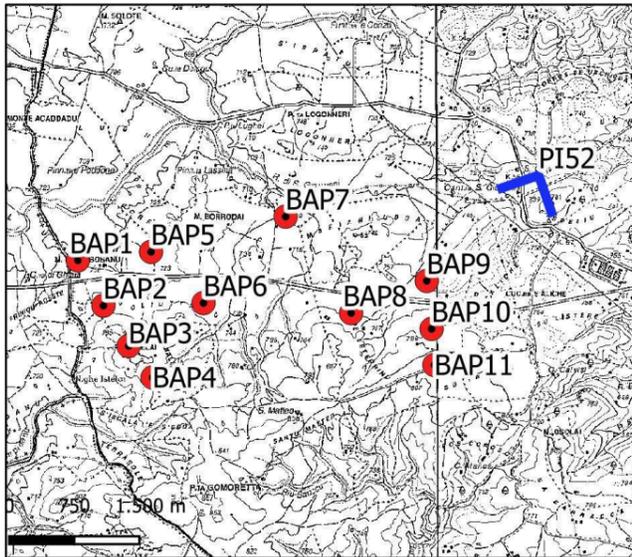


Criteri di scelta del punto di ripresa	Cluster - Beni immobili
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione
Tipologia di interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	
Nessun effetto	X

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1529367 – 4483267
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 1772 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI52 – CHIESA DI SAN GIOVANNI MARTIRE

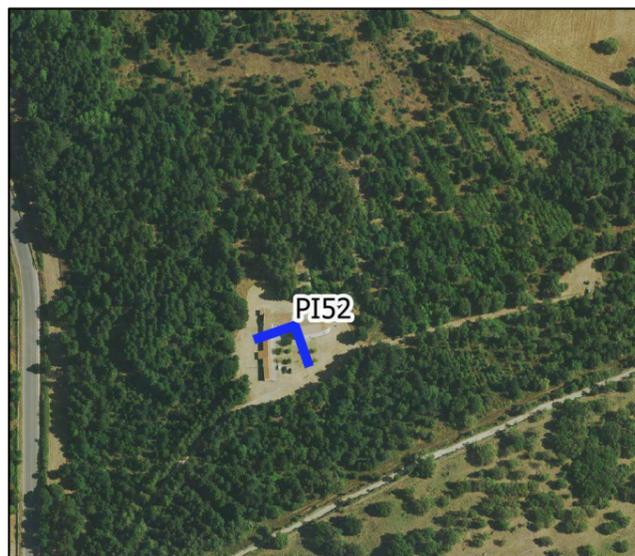
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1529367 – 4483267
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 1772 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI52 – CHIESA DI SAN GIOVANNI MARTIRE

STATO DI PROGETTO

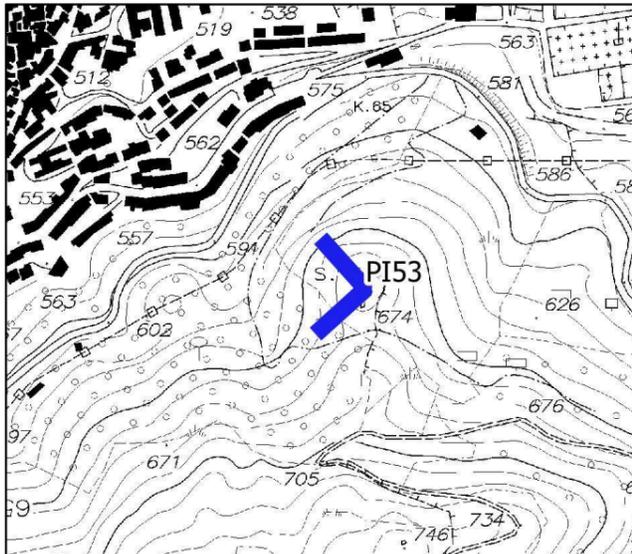
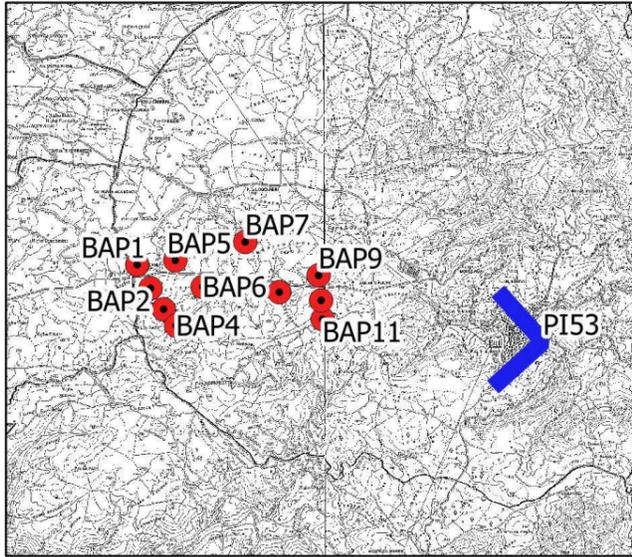


Criteri di scelta del punto di ripresa	Cluster - Beni immobili
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione
Tipologia di interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto	

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1525356– 4480759
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 477 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI53 – CHIESA DI SANT'ELIA

STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1533055 – 4480586
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 4916 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI53 – CHIESA DI SANT'ELIA

STATO DI PROGETTO

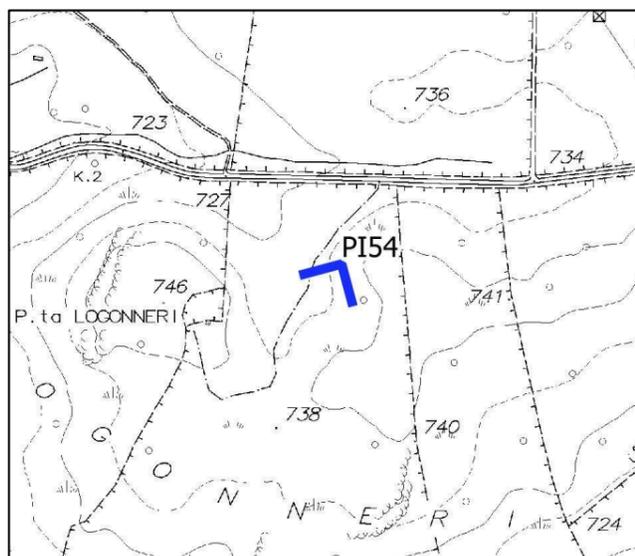
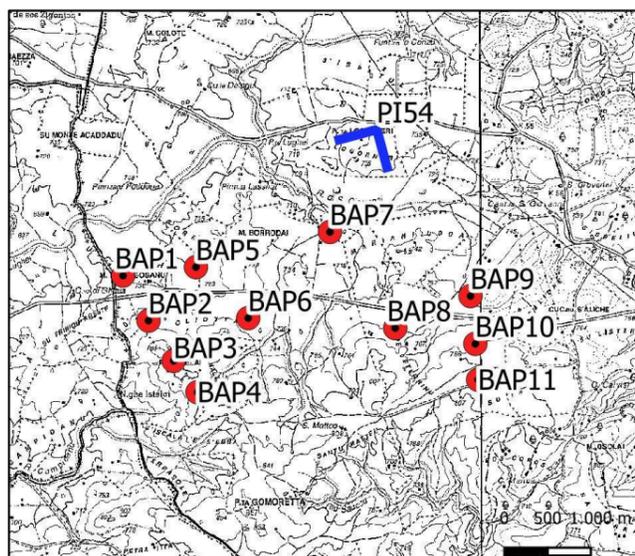


Criteria di scelta del punto di ripresa	Beni immobili
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione
Tipologia di interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto	

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1527010 – 4483978
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 1311 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI54 – MENHIR S'ISPATULA E INSEDIAMENTO NURAGICO

STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1527010 – 4483978
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 1311 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI54 – MENHIR S'ISPATULA E INSEDIAMENTO NURAGICO

STATO DI PROGETTO



Criteri di scelta del punto di ripresa	Cluster – Beni immobili
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione
Tipologia di interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto	