



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.11.01d

*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)

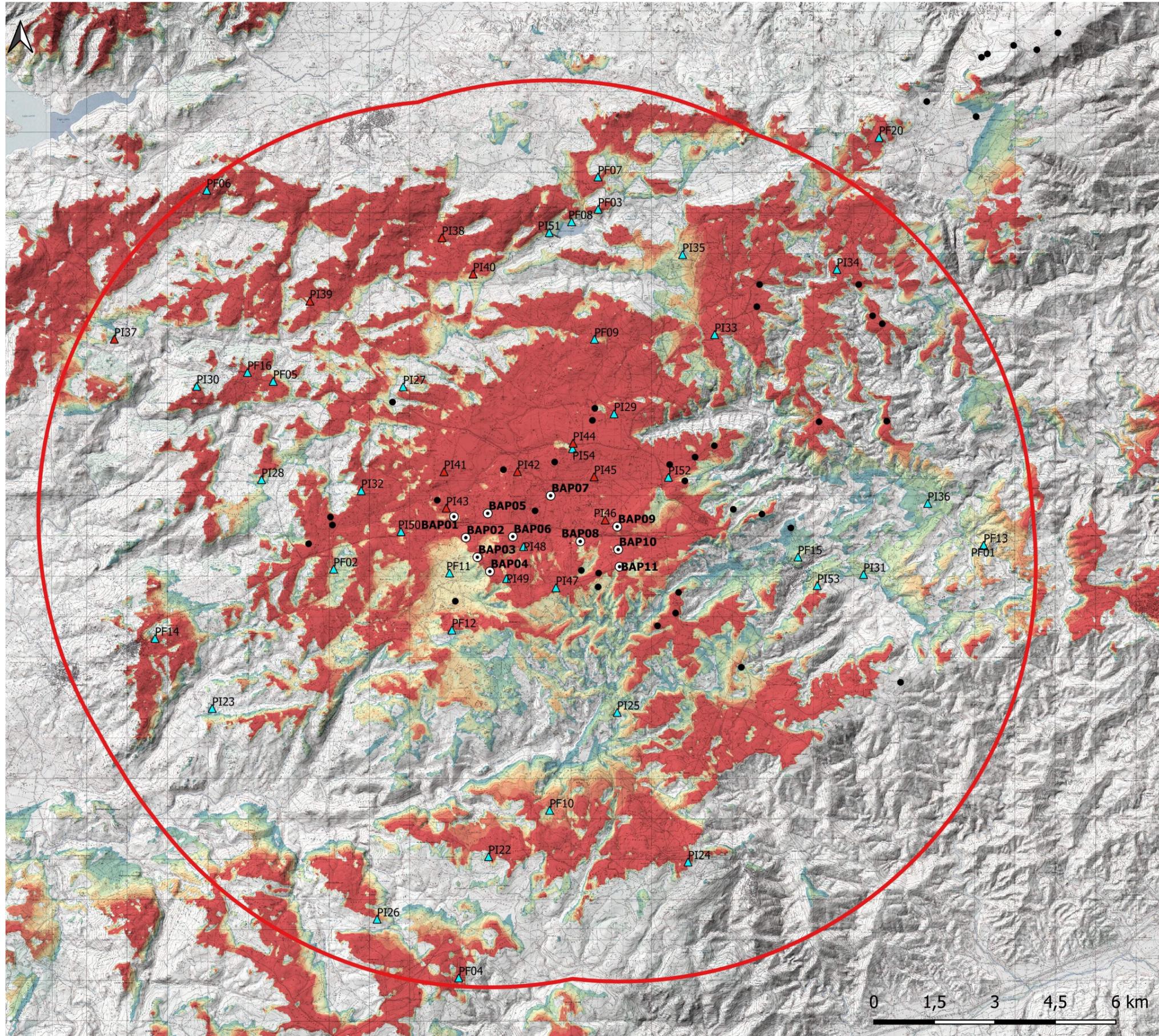
SCALA:

FIRME

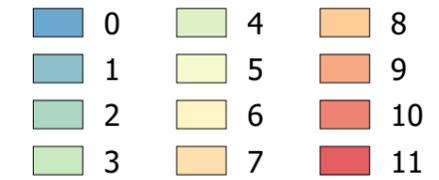


Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data
00	Prima emissione	IAT	GF	GES2	Agosto 2020
01	Integrazioni MIBACT DG ABAP Serv.V prot.36506 data 14/12/2020 e DG Ambiente della RAS prot.2668 data 02/02/2021	IAT	GF	GES2	Settembre 2021

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

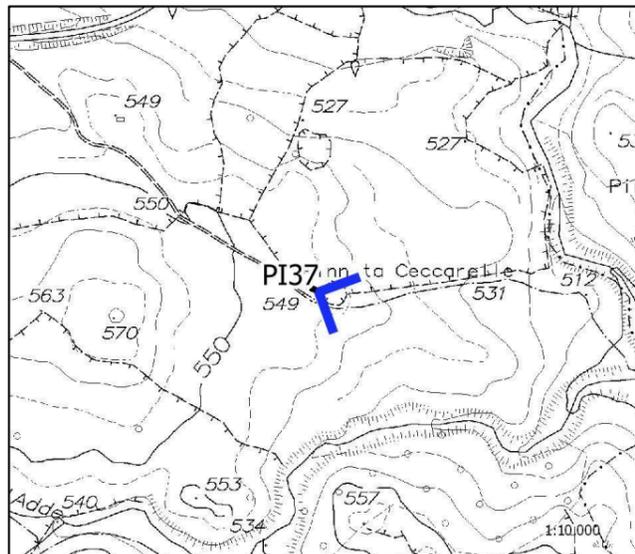
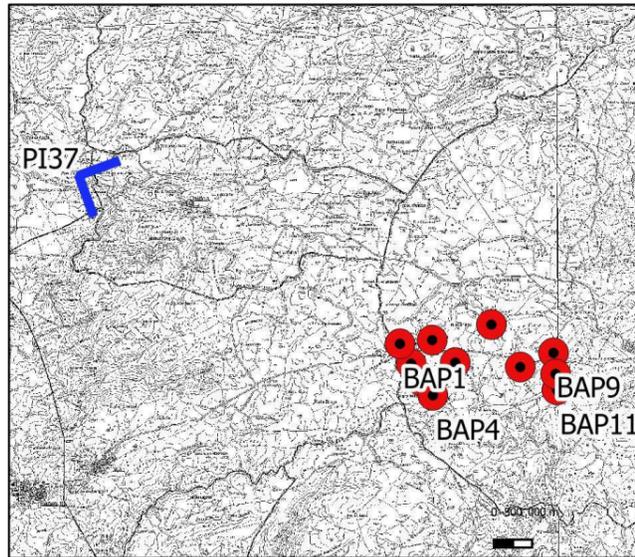
Punti ripresa fotografica riportati nell'elaborato

- ▲ PI37 - PINNETTA COCORRELE
- ▲ PI38 - PINNETTA PULIGA
- ▲ PI39 - NURAGHE DOMO 'E PORCOS
- ▲ PI40 - DOLMEN SOS MONIMENTOS II
- ▲ PI41 - PINNETTA 'E PODDONE
- ▲ PI42 - PINNETTA LASSINA
- ▲ PI43 - INSEDIAMENTO ROMANO SAUCCO
- ▲ PI44 - MENHIR S'ISPATULA E INSEDIAMENTO NURAGICO
- ▲ PI45 - NURAGHE S'ENA
- ▲ PI46 - INSEDIAMENTO ROMANO MARIANI UDDA

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1515639 – 4486685
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 9494 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI37 – PINNETTA COCORRELE

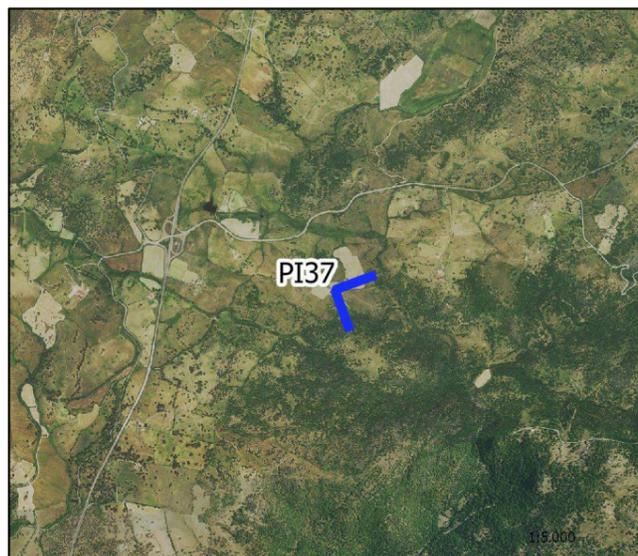
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1515639 – 4486685
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 9494 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI37 – PINNETTA COCORRELE

STATO DI PROGETTO

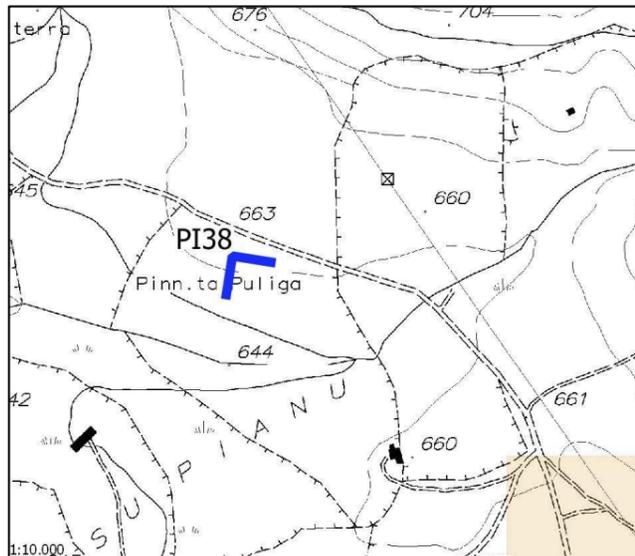
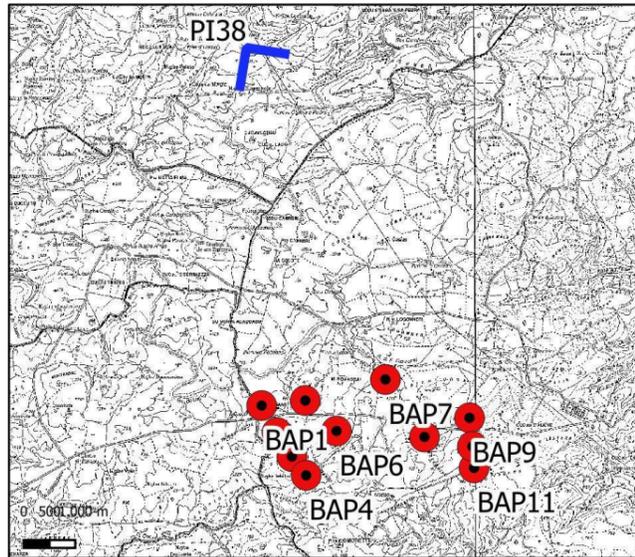


Criteri di scelta del punto di ripresa	Cluster – Beni immobili	
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione	
Tipologia di interferenza riscontrata		
Degrado percettivo		
Deconnotazione		
Intrusione		
Ostruzione		
Presenza di sfondo		
Nessun effetto		X

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1523757 – 4489198
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 6907 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI38 – PINNETTA PULIGA

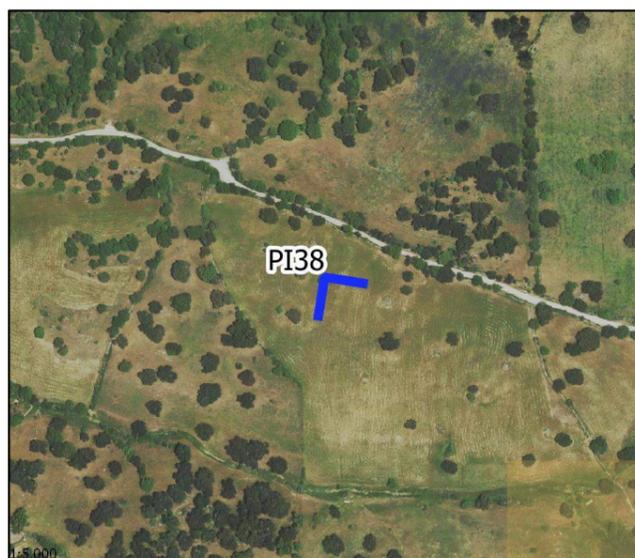
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1523757 – 4489198
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 6907 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI38 – PINNETTA PULIGA

STATO DI PROGETTO

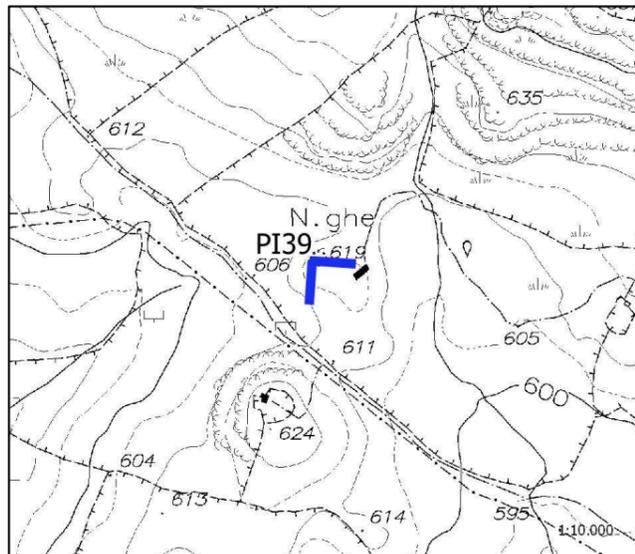
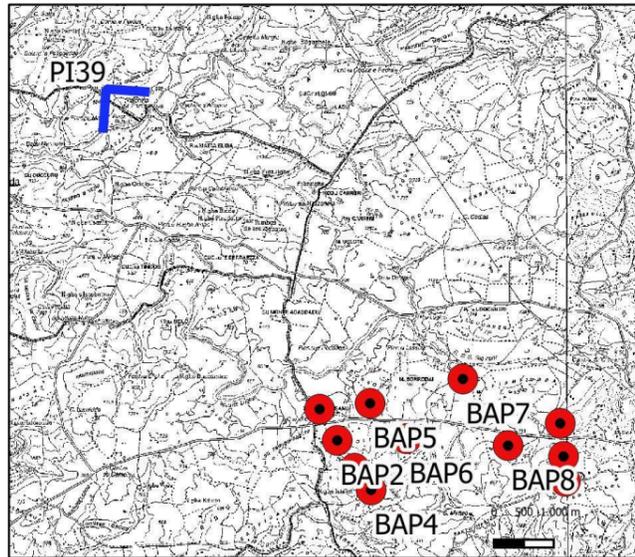


Criteri di scelta del punto di ripresa	Cluster – Beni immobili
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione
Tipologia di interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto	

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1520483 – 4487627
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 6423 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI39 – NURAGHE DOMO 'E PORCOS

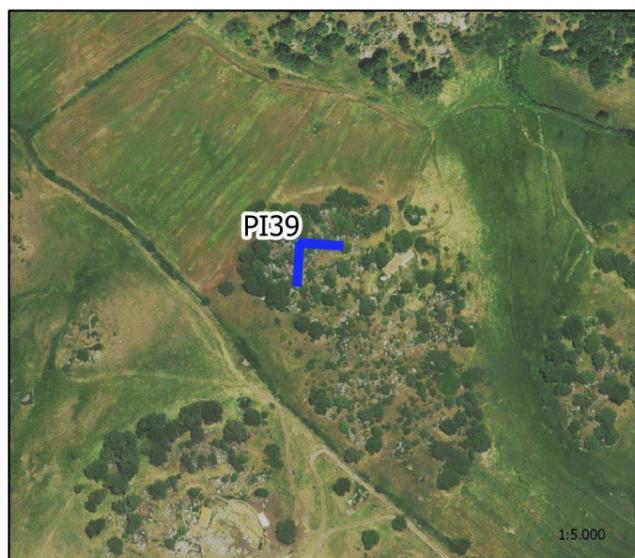
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1520483 – 4487627
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 6423 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI39 – NURAGHE DOMO 'E PORCOS

STATO DI PROGETTO

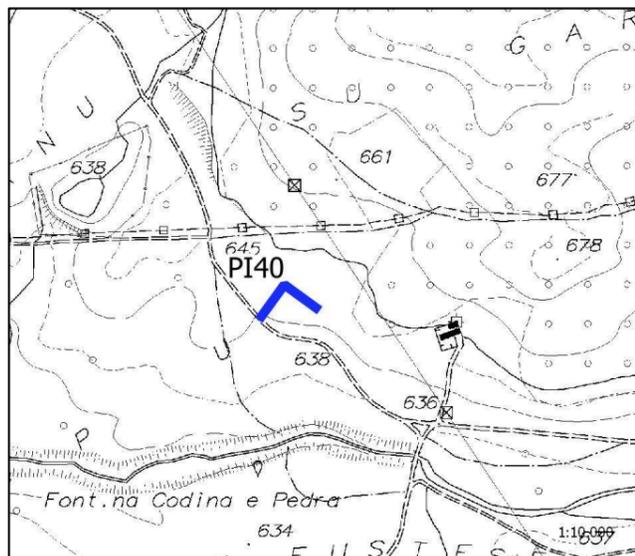
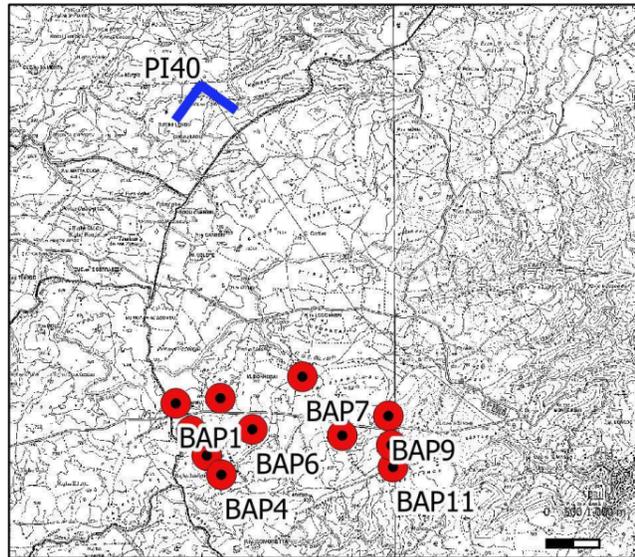


Criteri di scelta del punto di ripresa	Cluster – Beni immobili	
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione	
Tipologia di interferenza riscontrata		
Degrado percettivo		
Deconnotazione		
Intrusione		
Ostruzione		
Presenza di sfondo		
Nessun effetto		X

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1524528 – 4488298
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 5831 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI40 – DOLMEN SOS MONIMENTOS II

STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1524528 – 4488298
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 5831 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI40 – DOLMEN SOS MONIMENTOS II

STATO DI PROGETTO

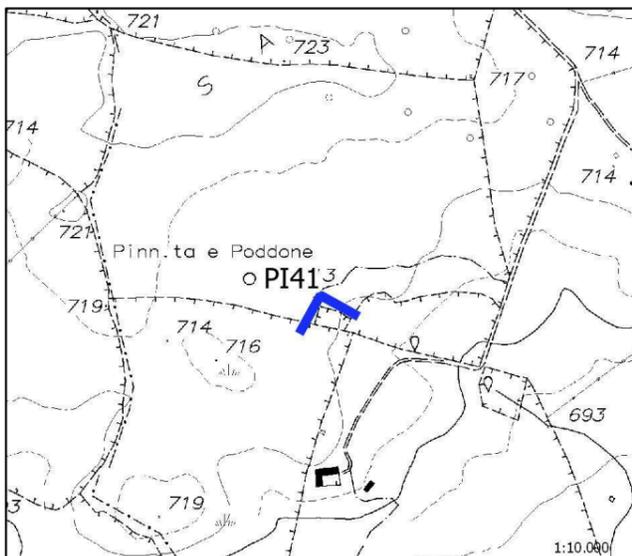
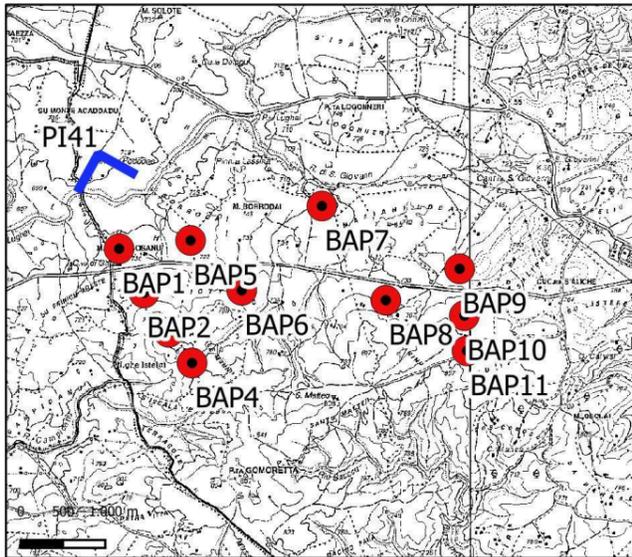


Criteri di scelta del punto di ripresa	Cluster – Beni immobili	
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione	
Tipologia di interferenza riscontrata		
Degrado percettivo		
Deconnotazione		
Intrusione		
Ostruzione		
Presenza di sfondo		X
Nessun effetto		

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1523809 – 4483406
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 1144 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI41 – PINNETTA 'E PODDONE

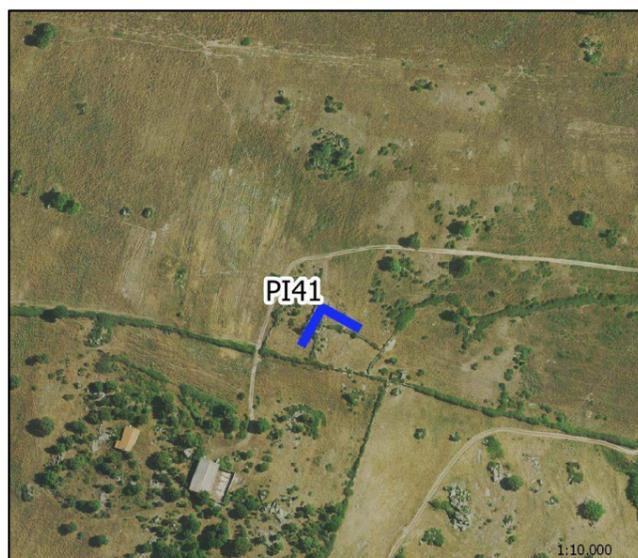
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1523809 – 4483406
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 1144 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI41 – PINNETTA 'E PODDONE

STATO DI PROGETTO

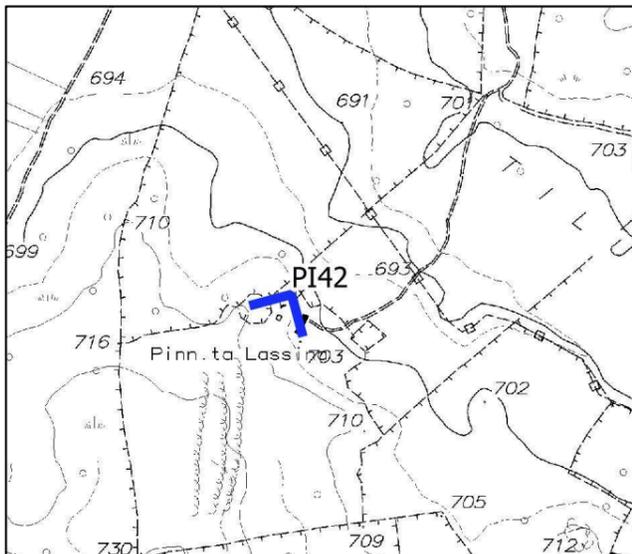
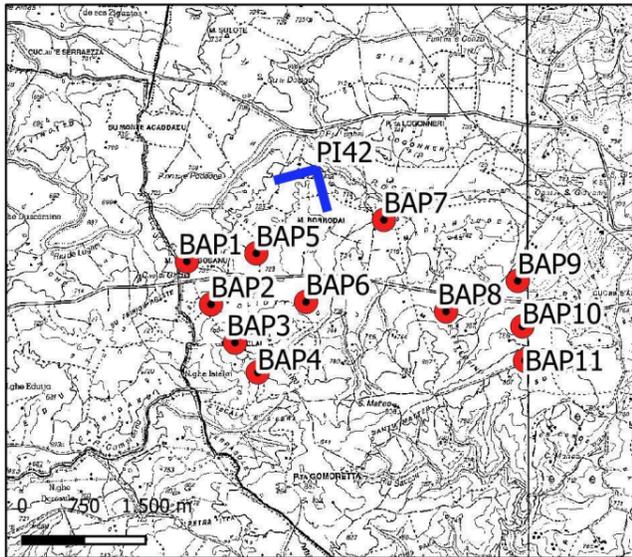


Criteri di scelta del punto di ripresa	Cluster – Beni immobili
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione
Tipologia di interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto	

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1525627 – 4483406
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 1025 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI42 – PINNETTA LASSINA

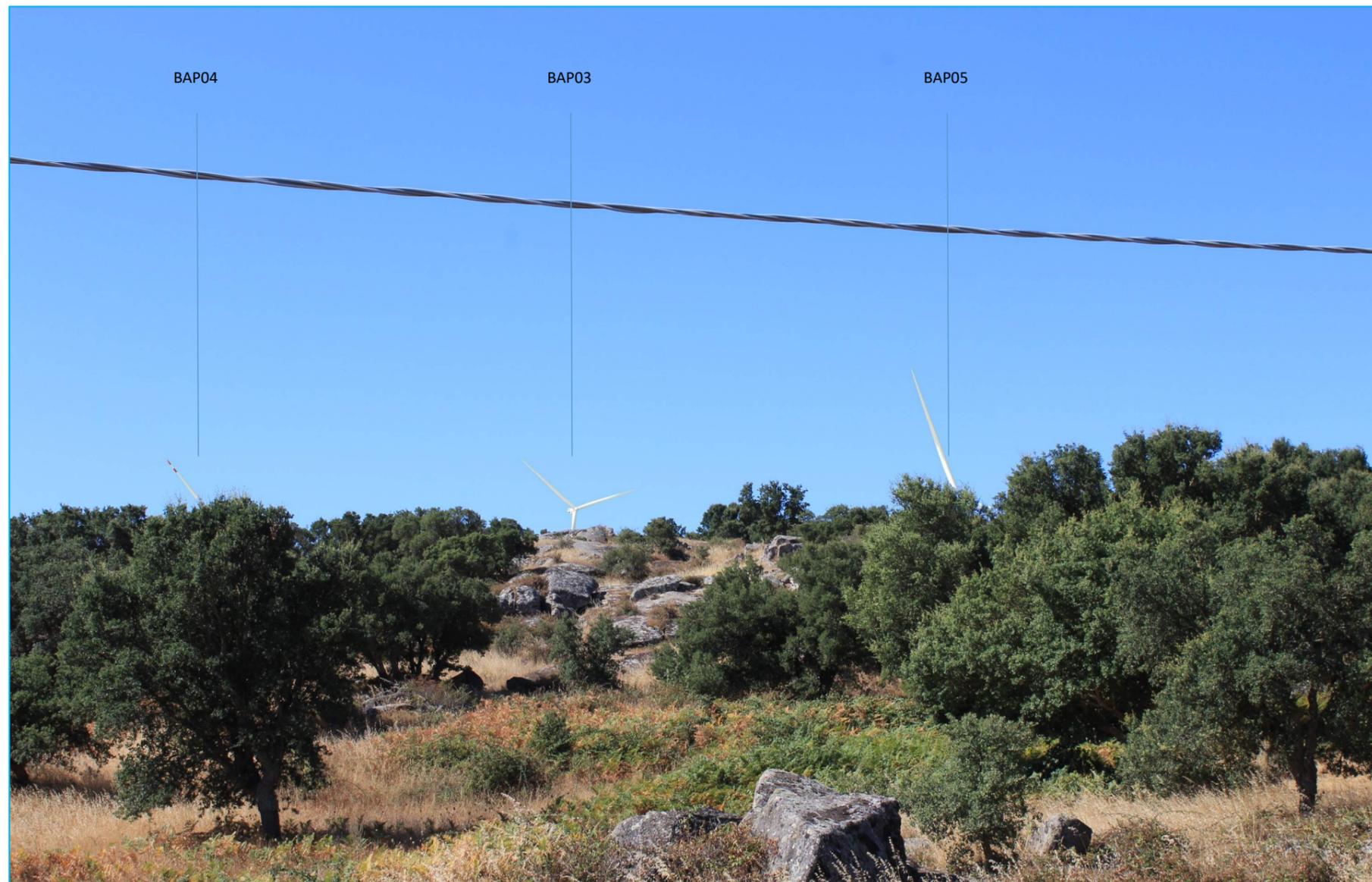
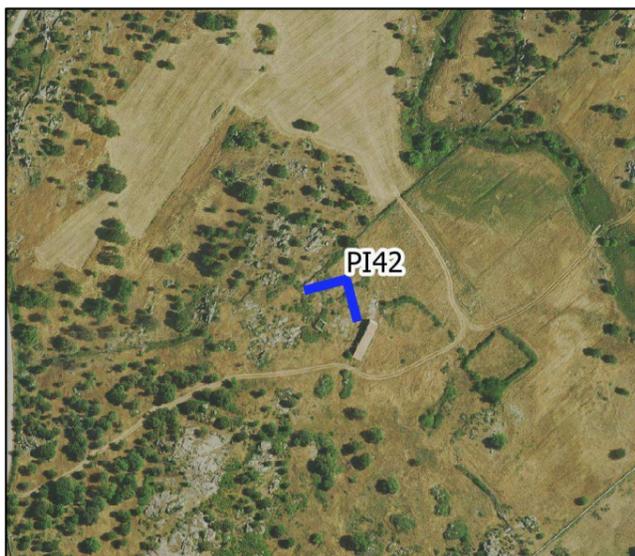
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1525627 – 4483406
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 1025 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI42 – PINNETTA LASSINA

STATO DI PROGETTO

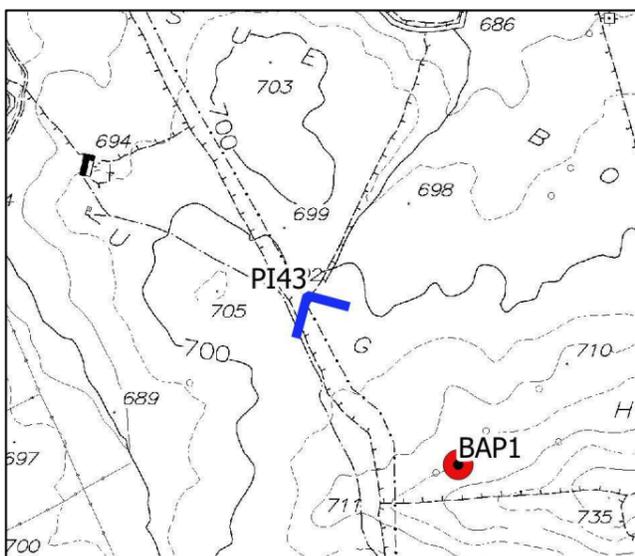
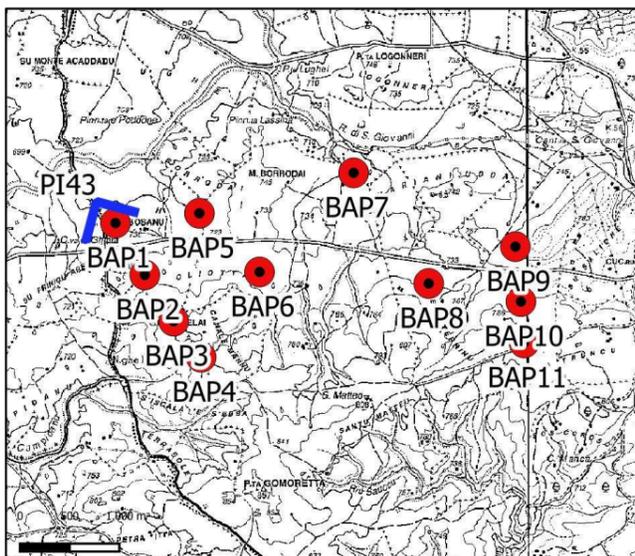


Criteria di scelta del punto di ripresa	Cluster – Beni immobili
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione
Tipologia di interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto	

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1523862 – 4482503
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 288 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI43 – INSEDIAMENTO ROMANO SAUCCO

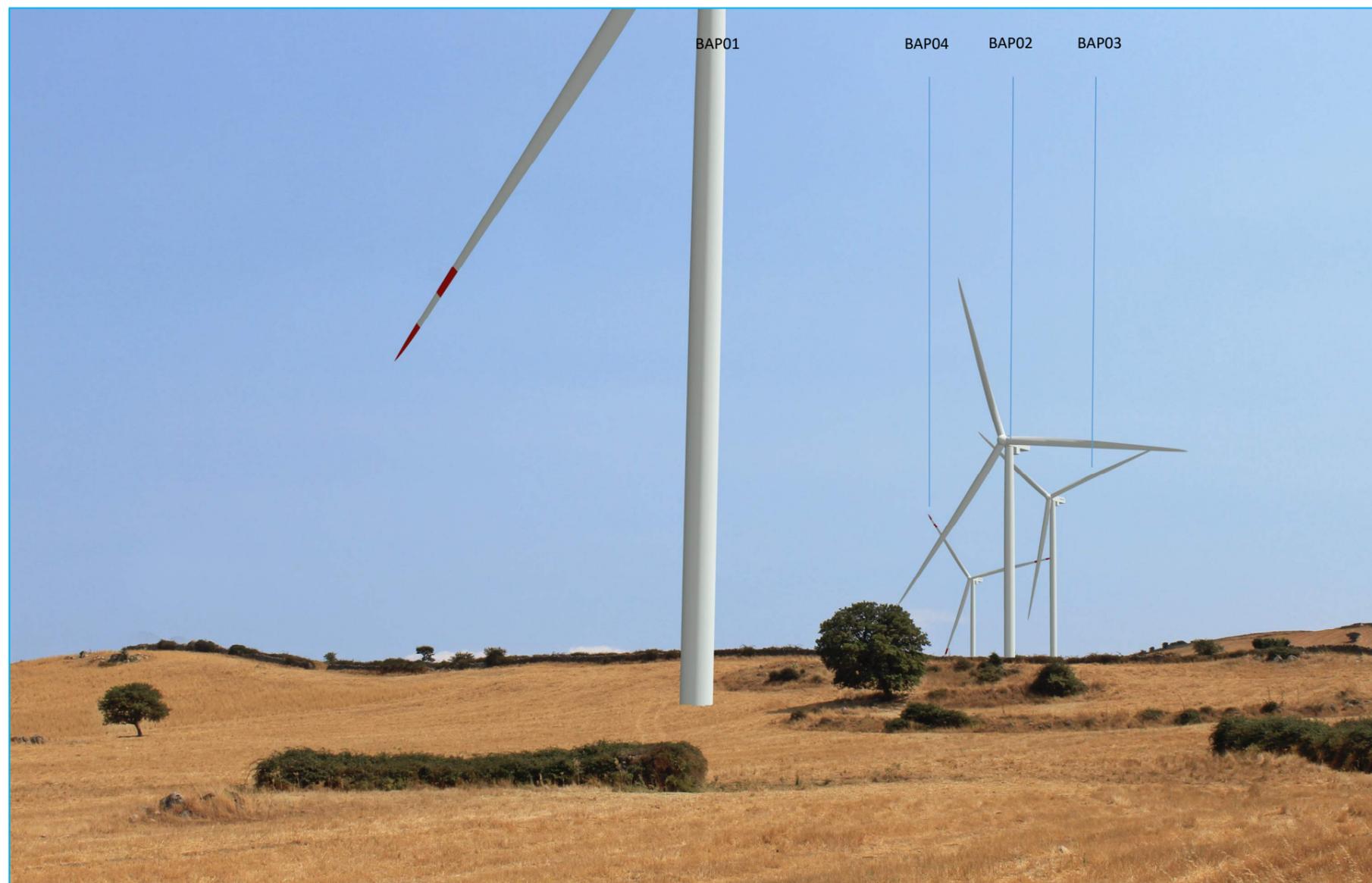
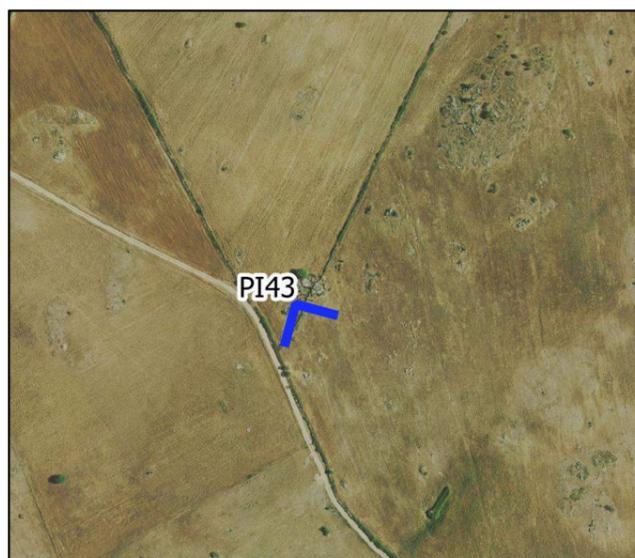
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1523862 – 4482503
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 288 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI43 – INSEDIAMENTO ROMANO SAUCCO

STATO DI PROGETTO

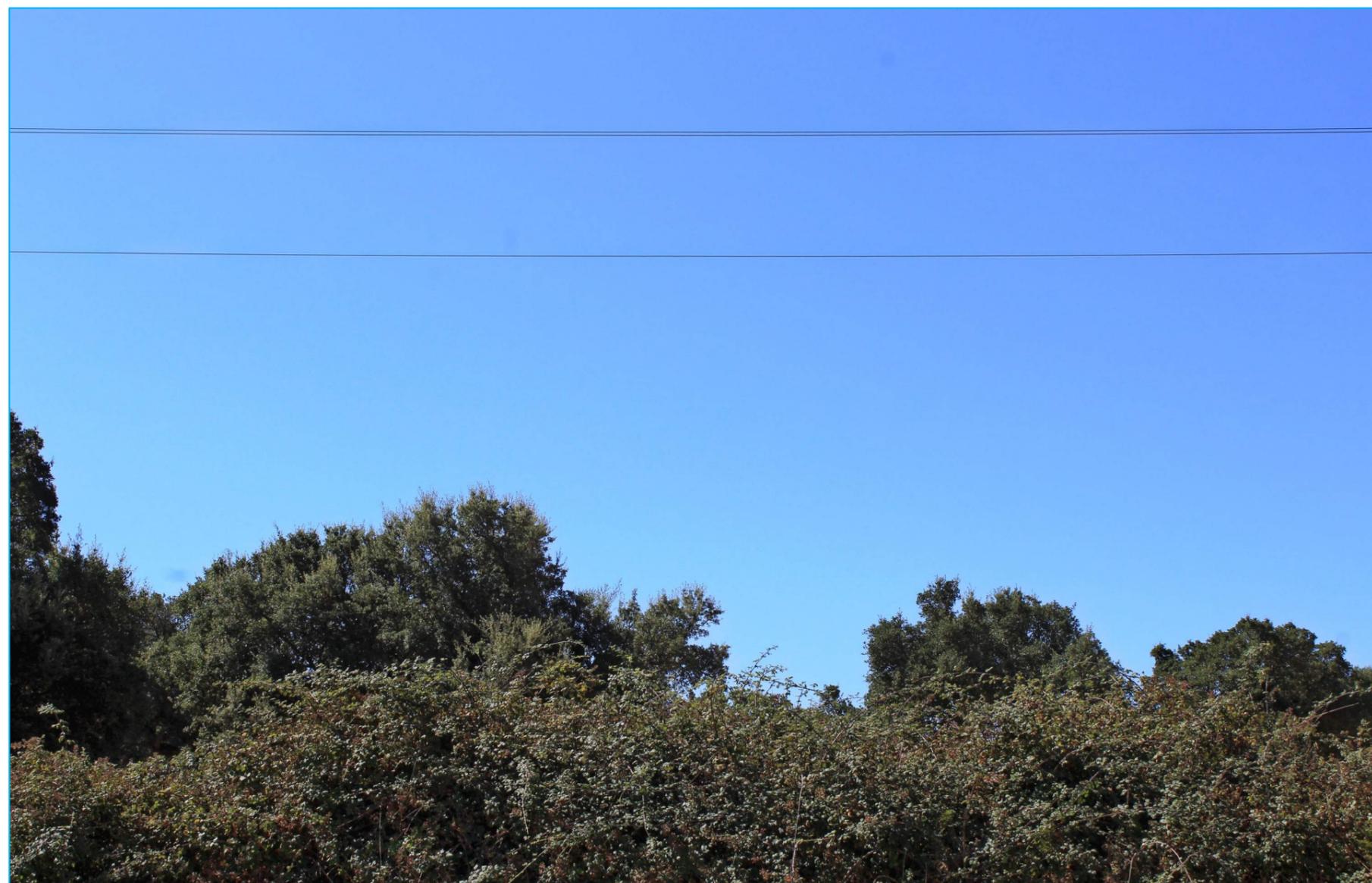
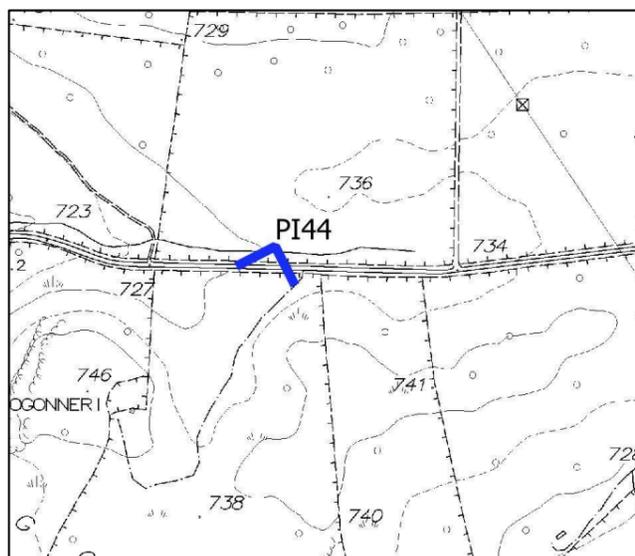
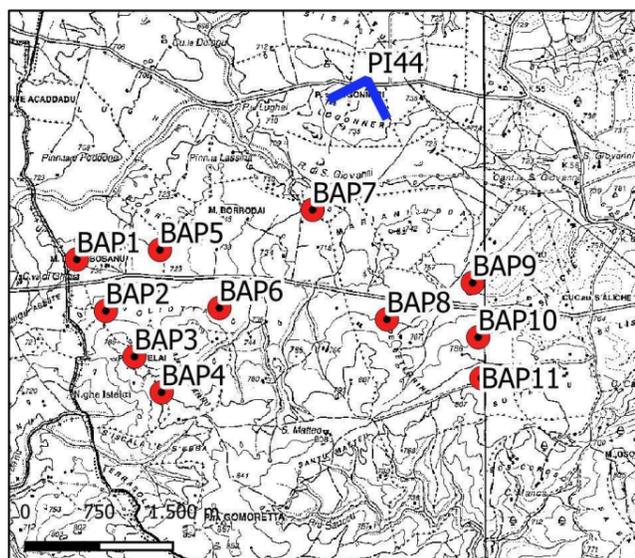


Criteri di scelta del punto di ripresa	Beni immobili
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione
Tipologia di interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	X
Presenza di sfondo	
Nessun effetto	

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1527005 – 4484109
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 1430 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI44 – MENHIR S'ISPATULA E INSEDIAMENTO NURAGICO

STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1527005 – 4484109
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 1430 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI44 – MENHIR S'ISPATULA E INSEDIAMENTO NURAGICO

STATO DI PROGETTO

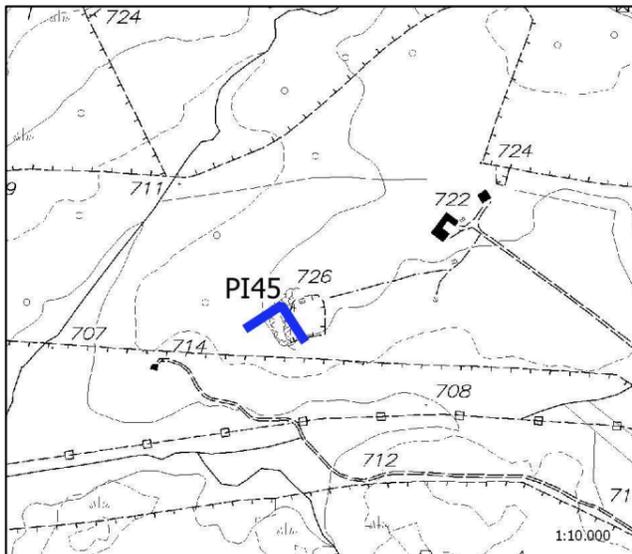
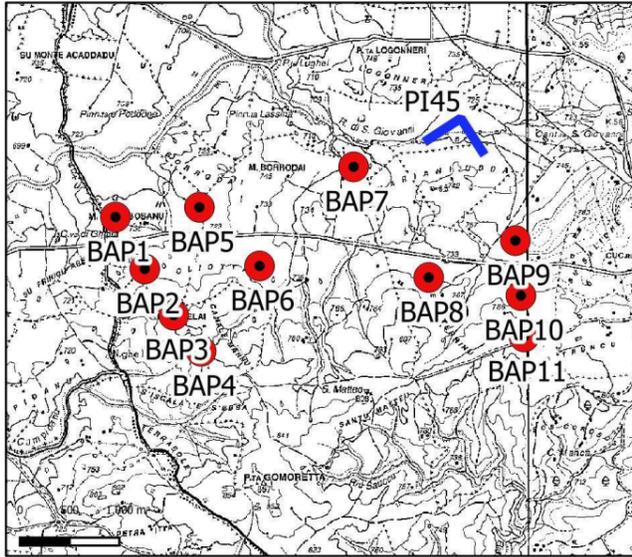


Criteri di scelta del punto di ripresa	Beni immobili
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione
Tipologia di interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto	

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1527527 – 4483279
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 1182 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI45 – NURAGHE S'ENA

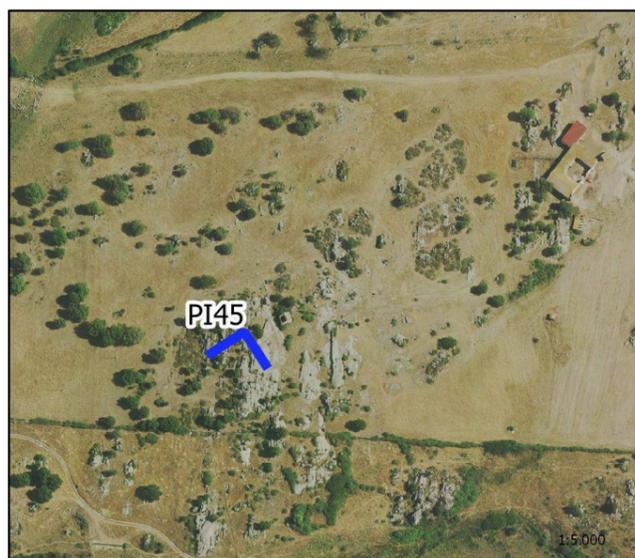
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1527527 – 4483279
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 1182 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI45 – NURAGHE S'ENA

STATO DI PROGETTO

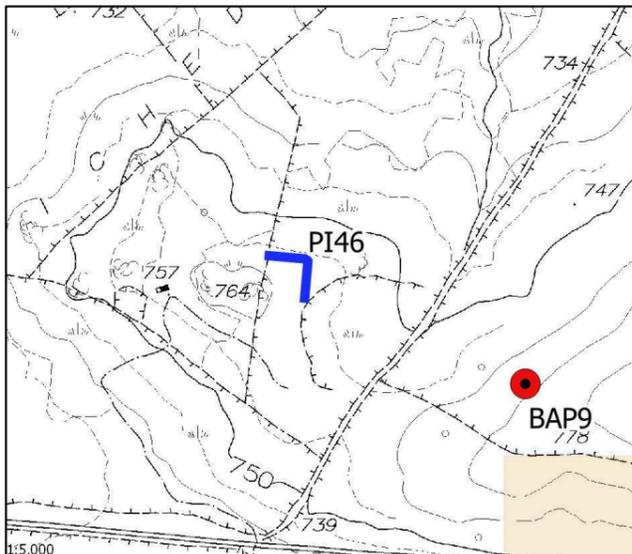
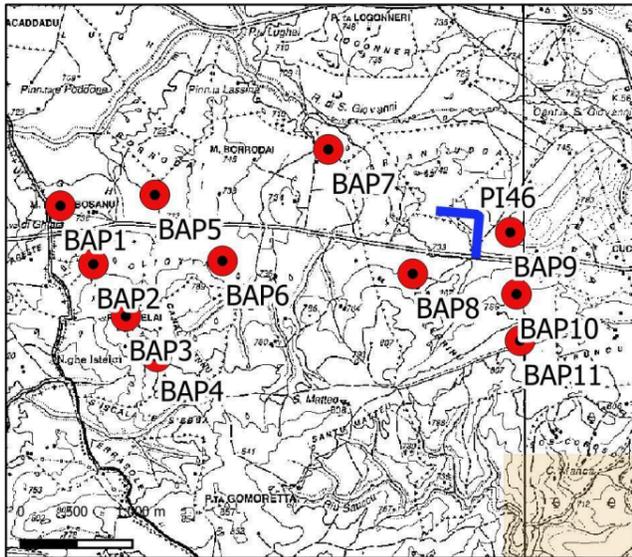


Criteri di scelta del punto di ripresa	Cluster - Beni immobili	
Ambito di visuale di appartenenza	Max attenzione	
Tipologia di interferenza riscontrata		
Degrado percettivo		
Deconnotazione		
Intrusione		
Ostruzione		
Presenza di sfondo		X
Nessun effetto		

COORDINATE GAUSS – BOAGA
1527801 – 4482210
DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
VISIBILE: 318 m
AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI46 – INSEDIAMENTO ROMANO MARIANI UDDA

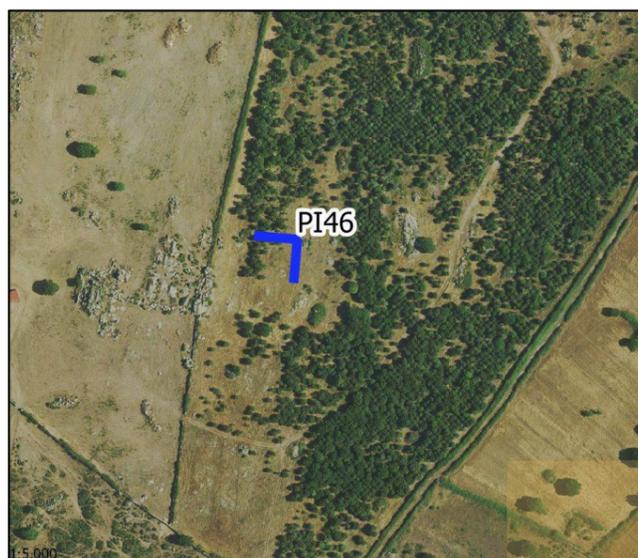
STATO DI FATTO



COORDINATE GAUSS – BOAGA
 1527801 – 4482210
 DISTANZA DAL PRIMO AEROGENERATORE
 VISIBILE: 318 m
 AMPIEZZA FOCALE: 50 mm

ID PUNTO: PI46 – INSEDIAMENTO ROMANO MARIANI UDDA

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	