

CENSIMENTO DEGLI ALBERI MONUMENTALI

Legge 14 gennaio 2013, n.10

SCHEDA DI IDENTIFICAZIONE ALBERO O FORMAZIONE VEGETALE MONUMENTALE

N. scheda: 02A/F852/AQ/13

Data rilievo: 15/10/2025

Albero singolo ☐ Filare singolo ☐ Filare doppio ☒ Viale alberato ☐ Gruppo ☐ Bosco ☐

Censito in passato: no ☒ si ☐

Riferimento censimento passato:

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA

Regione: Abruzzo

Provincia: L'Aquila

Comune: Navelli/Collepietro/San Benedetto in Perillis

Località: Altopiano di Navelli

Indirizzo: S.R. 17 "Dell'Appennino Abruzzese" dal Km. 68+592 al Km 74+000 Lati DX e SX.

Itinerario di accesso: Dall'incrocio della SS 153 per Navelli con la SS 17 si prosegue su quest'ultima in direzione di Popoli per km 5,420 ca dei quali in territorio di:
- **Navelli**: tratto della lunghezza di km 3,010 (ricavato da Geoportale) ricadente interamente in comune di Navelli;
- **Collepietro**: tratto della lunghezza di km 1,230 (ricavato da Geoportale) ricadente interamente in comune di Collepietro;
- **San Benedetto in Perillis**: tratto della lunghezza di km 1,200 (ricavato da Geoportale) ricadente in comune di San Benedetto in Perillis, a confine con il comune di Collepietro.

Riferimenti catastali: Foglio: Navelli 30, 34, 31, 36;
Collepietro 3, 6, 7, 11, 15;
San Benedetto in Perillis 10, 15
Particelle: fasce di pertinenza della SR 17

Coordinate GPS in WGS 84: 42°13'29,23"
13°45'34,79"

Carta IGM: foglio n.

coordinate mediane di ciascun tratto:

Navelli: 42°13'43,62" 13°44'46,62";

Collepietro: 42°13'8,92" 13°46'3,71;

San Benedetto in Perillis: 42°12'32,29" 13°46'24,25"

Altitudine (m): 680

Pendenza (%): 2

CONTESTO

Ambiente urbano: verde privato ☐ verde pubblico ☐

Ambiente extraurbano: bosco ☐ coltivi ☐ pascolo ☐ incolto ☐

parco/giardino ☐ altro: alberatura stradale della SR 17 (ex SS 17)

Caratteristiche del suolo: Suoli costituiti da sedimenti fluvio-lacustri e fasce detritico colluviali nelle aree di bordo originatosi o versanti lineari-substrati calcarei su rocce carbonatiche. Il terreno circostante i soggetti arborei in argomento risulta impermeabilizzato (asfalto) nella parte in cui insiste la sede stradale (SS17), inerbato nella parte restante (incolto e terreni agrari), esente da ristagni idrici.

PROPRIETA' e VINCOLI

Proprietà pubblica	☒	estremi proprietà pubblica:	Demanio stradale (ex art. 822 c. 2 C.C.)
Proprietà privata	☐	estremi proprietà privata:	
Estremi gestore:		Provincia di L'Aquila	
Area protetta:	no ☒		
	si ☐	Parco nazionale:	-
		Parco regionale:	
		Riserva naturale:	-
		Zona SIC e ZPS:	-
Altro:		- Vincolo dei beni culturali di cui agli artt. 10 c. 1, 4 e 5 e art. 12 del D.Lgs 42/2004 (Codice dei beni culturali e del paesaggio); - Divieto di danneggiamento stabilito dall'art. 15 c. 1 lettera a) del D.lgs 285/1992.	

ASPETTI DI MONUMENTALITA'

	Età ☒	Descrizione aspetto di monumentalità
Dimensioni	☐	Trattasi di alberatura stradale, realizzata oltre 70 anni fa nelle fasce di pertinenza della strada SR 17 dell'Appennino Abruzzese ed Appulo-Sannitica, in quanto già ben evidente nel Volo Base IGM del 1954. Detta alberatura, appartenendo alla suddetta strada, ne costituisce elemento di arredo già tutelato dal Codice della Strada che ne vieta il danneggiamento. La formazione in argomento, residuo di un elemento di arredo più compatto ed esteso, continua ad arricchire l'area prevalentemente agricola dell'altopiano di Navelli sia sotto il profilo ecologico che percettivo. Alla luce delle maggiori attenzioni poste sull'importanza del verde, ne deriva che oggi più che mai, necessita di più appropriate ed efficaci forme di tutela onde evitare la distruzione e la perdita dell'architettura vegetale offerta da un elemento storico culturale, lo stravolgimento della percezione dei luoghi e, non da ultimo, la perdita di un corridoio ecologico fonte trofica per la fauna selvatica che, per circa un secolo, il doppio filare alberato ha costituito. A tal proposito appare opportuno e utile ricordare che la cultura di piantare alberature ai margini delle strade perviene dai costruttori di strade dell'Antica Roma che, probabilmente in maniera inconsapevole, hanno anche gettato le basi per la formazione di elementi che, con il trascorrere del tempo, hanno contribuito e contribuiscono ancora a caratterizzare il paesaggio, impreziosendolo.
Forma o portamento particolari	☐	
Valore ecologico	☐	
Architettura vegetale	☒	
Rarietà botanica	☐	
Valore storico, culturale, religioso	☒	
Valore paesaggistico	☒	

TASSONOMIA DEL SINGOLO ELEMENTO

Genere e specie:		Varietà, cultivar, etc.:	
Nome volgare specie:			
Eventuali nomi locali:	specie:		albero:

DATI DIMENSIONALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Numero fusti: Circonferenza a petto d'uomo (cm):

Altezza stimata (m): Altezza misurata (m): Età presunta (anni):

Altezza 1° palco (m):

Forma chioma: Diametro medio chioma (m):

CONDIZIONI VEGETATIVE E STRUTTURALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Condizioni vegetative

Vigore vegetativo: Defoliazione: Decolorazione:

Microfillia: Seccume: Riscoppi:

Aspetto strutturale

Descrizione sintomi/difetti	Apparato radicale:
	Colletto:
	Fusto:
	Chioma:
	Branche:
	Bersaglio:
Interferenza con manufatti:	Interferenza con linee elettriche:

STATO FITOSANITARIO DEL SINGOLO ELEMENTO

Infezione da parassiti: dove:

Malattie fungine, virali, batteriche: dove:

Altri danni: dove:

pascolo o selvaggina incendio agenti abiotici azione dell'uomo non nota

Descrizione sintomi:

Valutazione complessiva stato fitosanitario:

INTERVENTI EFFETTUALI SUL SINGOLO ELEMENTO

Potatura	☐	tipo:		quando:	
Consolidamento	☐	tipo:			
Ancoraggi	☐	tipo:		dove:	
Dendrochirurgia	☐	tipo:		dove:	
Altro	☐	tipo:		dove:	

INTERVENTI NECESSARI SUL SINGOLO ELEMENTO

No	☐	Quali:	
Si	☐		

CARATTERISTICHE DELL'INSIEME OMOGENEO

(compilare nel caso di filare, gruppo, viale alberato)

Genere e specie:	Aesculus hippocastanum	Varietà, cultivar, ect.:	
Nome volgare specie:	Ippocastano		
Eventuali nomi locali:	specie:	insieme:	
Lunghezza filare/viale alberato (ml):	5420	Superficie gruppo/bosco (mq):	
Circonferenza esemplari media (cm):	152	Altezza esemplari media (m):	11,5
Circonferenza esemplari massima (cm):	202	Altezza esemplari massima (m):	14
Numero complessivo individui arborei:	166	Età presunta esemplari massima (anni):	circa 100
Condizioni vegetative, strutturali e fitosanitarie generali dell'insieme omogeneo:	I soggetti arborei, che presentano un discreto vigore vegetativo, sono stati sottoposti a periodici interventi di capitozzatura e molti di essi presentano ferite alla base dei fusti con scopertura dei tessuti legnosi. Sia i tagli irrazionali che le ferite, hanno portato alla esposizione ad attacchi parassitari e fungini dei tessuti medesimi.		
Interferenza con manufatti:	☐	Interferenza con linee elettriche:	☐
		Bersaglio:	strada/recinzione

Interventi effettuati sull'insieme omogeneo:

Potatura ☒ Ancoraggi ☐ Consolidamento ☐ Dendrochirurgia ☐ Altro ☐
Su quanti esemplari: Quando:

Interventi necessari sull'insieme omogeneo:

No ☐ Sì ☒ Quali:

All'attualità si ritengono necessari interventi di potatura tesi alla rimonda del secco ove presente e leggeri tagli di ritorno sui rami eccessivamente protesi, di terzo e quarto ordine, la cui incidenza deve in ogni caso essere contenuta entro il 25% della consistenza della chioma, al fine contemperare sia le esigenze di sicurezza stradale sia quelle vegetative e di tutela del patrimonio arboreo. Inoltre, in considerazione delle conseguenze delle errate pratiche di potatura poste in essere e degli urti alla base del fusto, si reputano necessarie anche periodiche valutazioni sullo stato fitosanitario e dendrologico e sulla stabilità dei singoli soggetti, al fine individuare i più appropriati interventi volti, in ogni caso, alla conservazione del doppio filare e, in ultima analisi, alla sostituzione dei soggetti maggiormente compromessi, per le quali le attuali pratiche risultassero inidonee o eccessivamente onerose.

STATO DELLA TUTELA E PROPOSTA DI DICHIARAZIONE DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO (ART. 136 D.LGS n.42/2004)

Riferimenti normativi/amministrativi ;

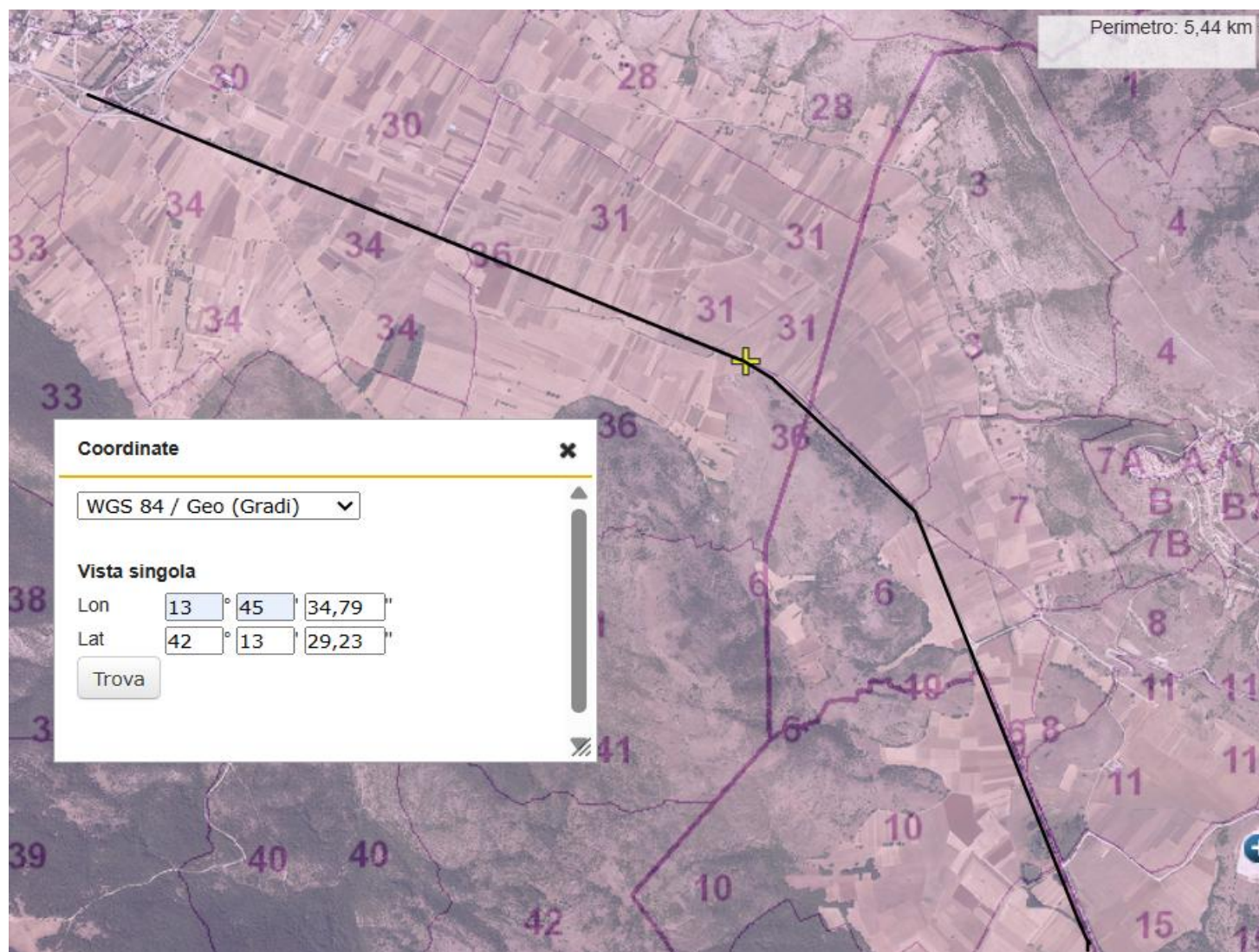
Proposta di dichiarazione di notevole interesse pubblico (art. 136 D.Lgs n.42/2004): sì ☐ no ☐

ALTRE OSSERVAZIONI

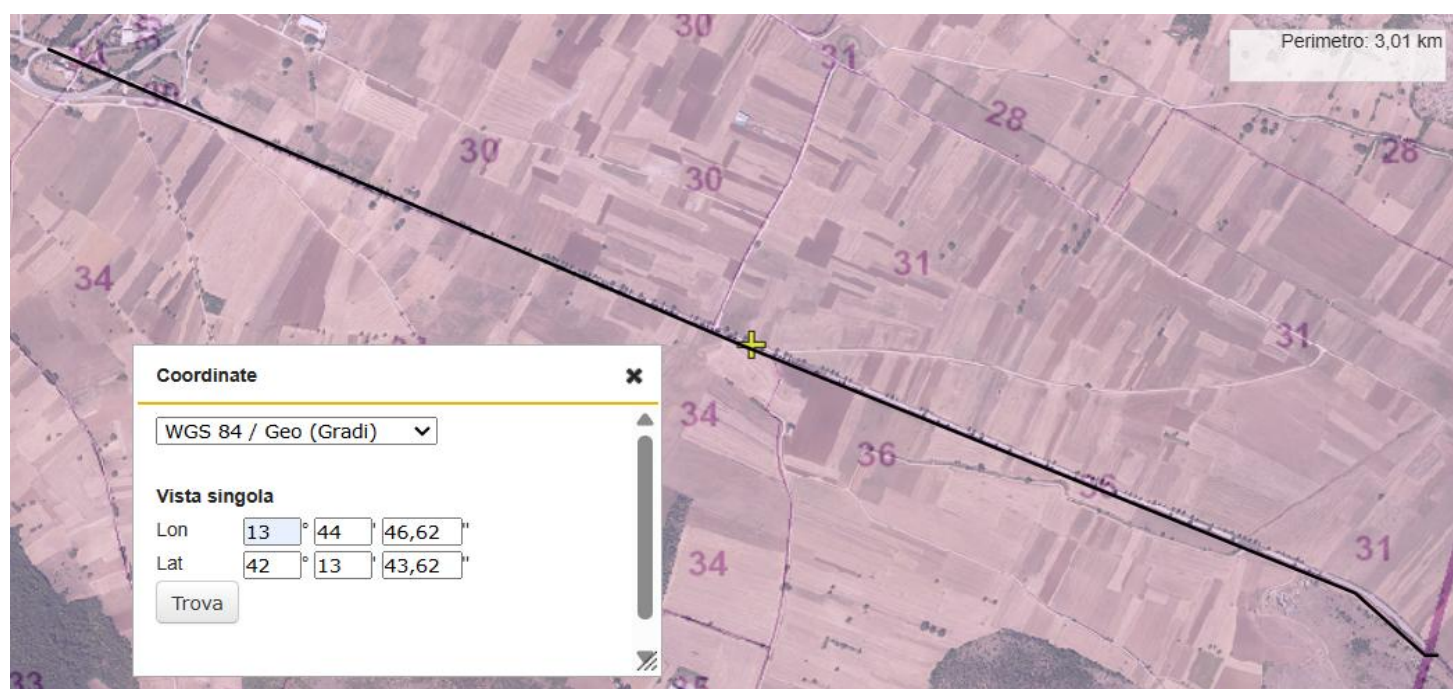
Rilevatore n.1:

Rilevatore n.2:

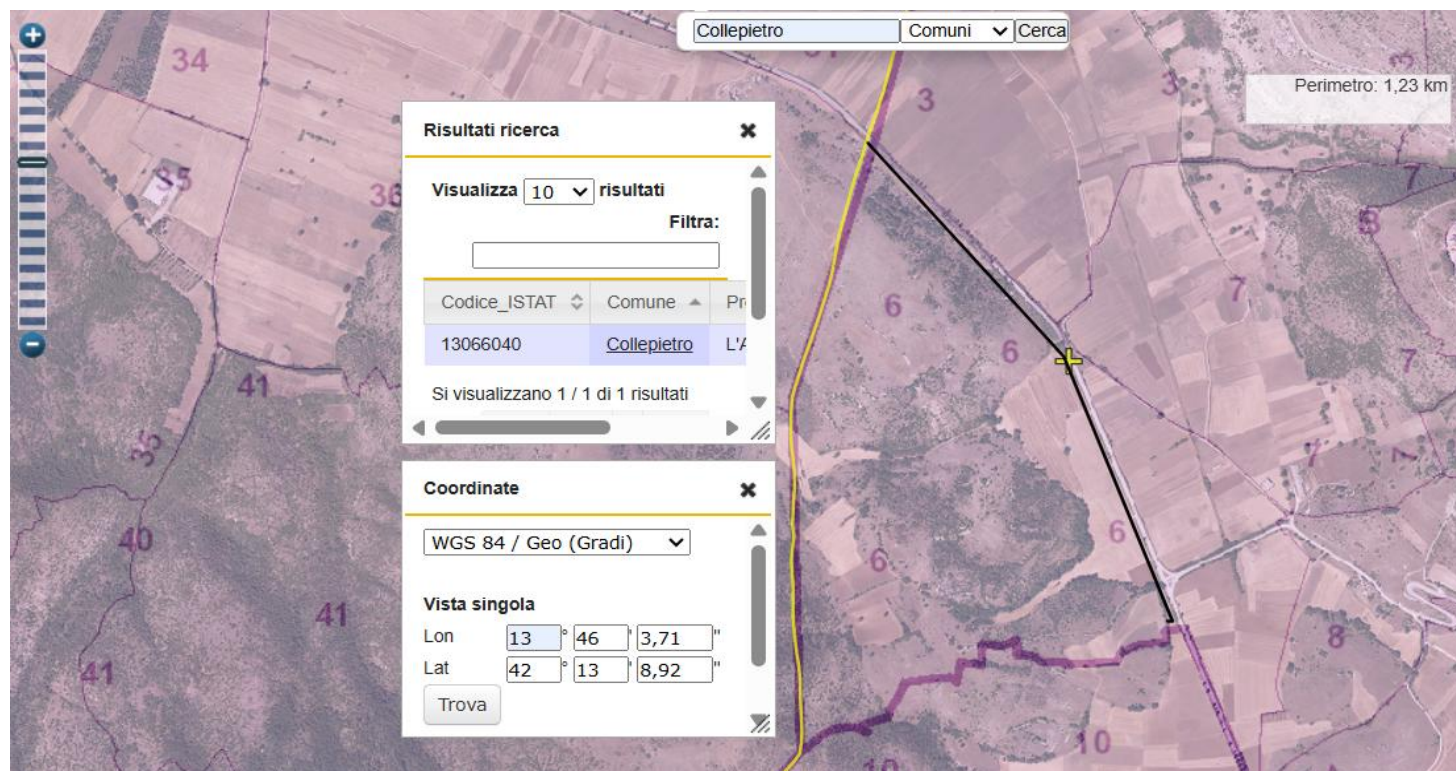
Ente di appartenenza:



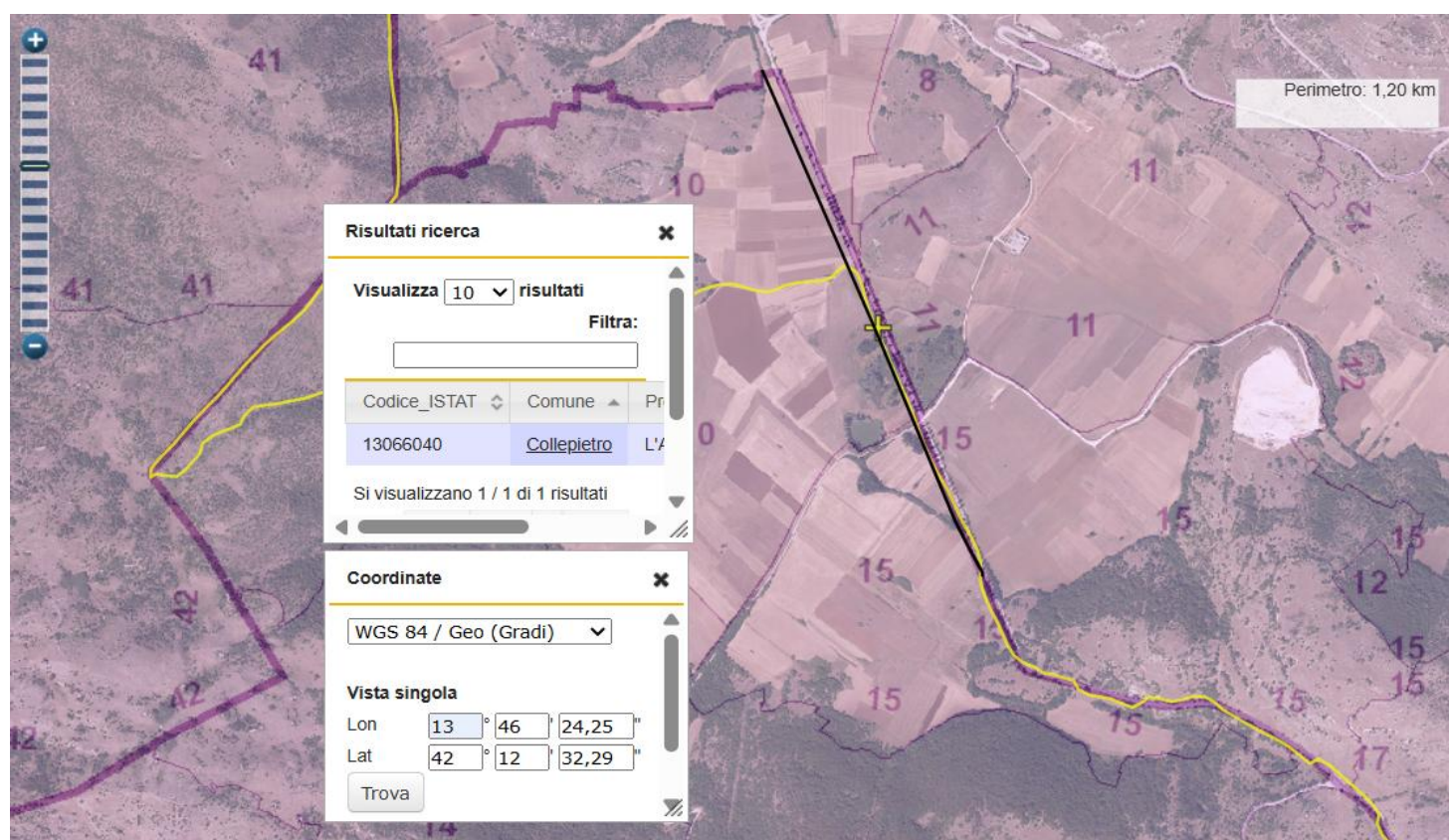
Tratto della SR 17 oggetto di tutela, ortofoto Regione Abruzzo 2018-2019



tratto della SR 17 ricadente esclusivamente in comune di Navelli, ortofoto Regione Abruzzo 2018-2019



tratto della SR 17 ricadente esclusivamente in comune di Collepietro ortofoto Regione Abruzzo 2018-2019



Tratto della SR 17 ricadente in comune di San Benedetto in Perillis a confine con il comune di Collepietro sul lato sinistro, ortofoto Regione Abruzzo 2018-2019



Dettaglio fotogramma

Ripresa	Volo IGM 1954
Strisciata	57
Fotogramma	2259
Data ripresa	14/09/1954
Committente	IGM
Ditta esec.	IGM
Focale	153.89 mm
Quota di volo	6000 m
Scala	1:33000
Formato	23 x 23 cm



Dettaglio fotogramma

Ripresa	Volo IGM 1954
Strisciata	57
Fotogramma	2259
Data ripresa	14/09/1954
Committente	IGM
Ditta esec.	IGM
Focale	153.89 mm
Quota di volo	6000 m
Scala	1:33000
Formato	23 x 23 cm



Dettaglio fotogramma

Ripresa	Volo IGM 1954
Strisciata	57
Fotogramma	2259
Data ripresa	14/09/1954
Committente	IGM
Ditta esec.	IGM
Focale	153.89 mm
Quota di volo	6000 m
Scala	1:33000
Formato	23 x 23 cm



Dettaglio fotogramma

Ripresa	Volo IGM 1954
Strisciata	57
Fotogramma	2259
Data ripresa	14/09/1954
Committente	IGM
Ditta esec.	IGM
Focale	153.89 mm
Quota di volo	6000 m
Scala	1:33000
Formato	23 x 23 cm



Dettaglio fotogramma

Ripresa	Volo IGM 1954
Strisciata	57
Fotogramma	2259
Data ripresa	14/09/1954
Committente	IGM
Ditta eseg.	IGM
Focale	153.89 mm
Quota di volo	6000 m
Scala	1:33000
Formato	23 x 23 cm



Dettaglio fotogramma

Ripresa	Volo IGM 1954
Strisciata	57
Fotogramma	2259
Data ripresa	14/09/1954
Committente	IGM
Ditta eseg.	IGM
Focale	153.89 mm
Quota di volo	6000 m
Scala	1:33000
Formato	23 x 23 cm



Dettaglio fotogramma

Ripresa	Volo IGM 1954
Strisciata	57
Fotogramma	2259
Data ripresa	14/09/1954
Committente	IGM
Ditta eseg.	IGM
Focale	153.89 mm
Quota di volo	6000 m
Scala	1:33000
Formato	23 x 23 cm



Dettaglio fotogramma

Ripresa	Volo IGM 1954
Strisciata	57
Fotogramma	2259
Data ripresa	14/09/1954
Committente	IGM
Ditta eseg.	IGM
Focale	153.89 mm
Quota di volo	6000 m
Scala	1:33000
Formato	23 x 23 cm



Dettaglio fotogramma

Ripresa	Volo IGM 1954
Strisciata	57
Fotogramma	2259
Data ripresa	14/09/1954
Committente	IGM
Ditta eseg.	IGM
Focale	153.89 mm
Quota di volo	6000 m
Scala	1:33000
Formato	23 x 23 cm

