


"COLLE CARBONE"

2	INTEGRAZIONE MIC prot.11846 del 27/01/2023	MR	04/23	
1	PROGETTO REV 00	MR	04/22	
REV.	DESCRIZIONE E REVISIONE	Stiga	Data	Firma
EMESSO				

PROGETTAZIONE	 Via della Pineta 1 - 85100 - Potenza email: info@gvcingegneria.it - website: www.gvcingegneria.it C.F. e P.IVA 01737760767 P.E.C: gvc@giropcc.it <b>GVC s.r.l.</b> Amministratore Unico <b>Giorgio Restaino</b> Collaboratori GVC s.r.l. per il progetto: dott. ing. <b>GIORGIO MARIA RESTAINO</b> dott. ing. <b>CARLO RESTAINO</b> dott. ing. <b>ATTILIO ZOLFANELLI</b>	GEOLOGIA ED INDAGINI	<b>Vincenzo Cortese - Geosecure Srl</b> Via degli Scipioni n. 268A - 00192 Roma P. Iva 01650420704 geosecuresrl@legalmail.it info@geosecure.it	PROGETTAZIONE ELETTRICA ARCHEOLOGIA	<b>Dott.ssa Lidia Di Giandomenico</b> Via Giappone 19, 86039 Termoli (CB) P. Iva 01595040708	AGRONOMIA	<b>Dott. agr. Paolo Castelli</b> Viale Croce Rossa 25 - 90144 - Palermo P.IVA 0546509826 paolo.castelli@hotmail.it
			<b>Roberto Libè - Elettro Team srl</b> Viale Rimembranze 36/B 26900 Lodi (LO) 0371/475401 info@studioelettroteam.it				

Committente	<h1>COLLE CARBONE SRL</h1> <p>Via Circo n.12, Cap 20123, Milano</p>				
	Comune	COMUNE DI LARINO (CB)		COD. RIF	G/154/01/A/01/PD
Opera		PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO COMPOSTO DA DUE SEZIONI ADIACENTI DI POTENZA NOMINALE TOTALE PARI A 10133,76 KW DENOMINATO "COLLE CARBONE" - UBICATO NEL COMUNE DI LARINO (CB)		ELABORATO FILE	
	Categoria			N.°	
Oggetto	PROGETTO DEFINITIVO <hr/> <b>RELAZIONE DI VERIFICA DELLE AREE IDONEE</b>		PD	Scala	1:50
			1j		

Questo disegno è di nostra proprietà riservata a termine di legge e ne è vietata la riproduzione anche parziale senza nostra autorizzazione scritta

Committente:  <b>COLLE CARBONE S.R.L.</b>		Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico composto da due sezioni adiacenti di potenza nominale pari a 10.133,76 kWp denominato "COLLE CARBONE" – ubicato nel comune di Larino (CB)
		Elaborato: Verifica Aree Idonee Codice: G15401A

## Sommario

1. PREMESSA .....	2
2. VERIFICA DELLE AREE IDONEE .....	3
3. CONCLUSIONI .....	8

Committente:  <b>COLLE CARBONE S.R.L.</b>		Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico composto da due sezioni adiacenti di potenza nominale pari a 10.133,76 kWp denominato "COLLE CARBONE" – ubicato nel comune di Larino (CB)  Elaborato: Verifica Aree Idonee Codice: G15401A
---	--	---

## 1. PREMESSA

Lo scopo del presente documento è quello di argomentare in merito alla verifica delle “aree idonee FER”, secondo quanto previsto all’art.20, comma 8 del D.Lgs. 199/2021 sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili.

L’impianto agrivoltaico di potenza pari a **10.133,76 KWp** da installarsi sui terreni siti nel territorio dei **Comuni di Larino (CB)**, si compone di due aree adiacenti denominate “impianto nord” ed “impianto sud”, si colloca in Località Colle Carbone (quota media del sito: 170 m.s.l.m.), distante circa 3,1 km (in linea d’aria) sud-est dal centro abitato di Larino.

Sulla base della normativa nazionale (art.20, comma 8 del D.Lgs. 199/2021) sono considerate aree idonee per l'installazione di impianti a fonti rinnovabili:

- a. i siti ove sono già installati impianti della stessa fonte e in cui vengono realizzati interventi di modifica non sostanziale;
- b. le aree dei siti oggetto di bonifica;
- c. le cave e miniere cessate, non recuperate o abbandonate o in condizioni di degrado ambientale, o le porzioni di cave e miniere non suscettibili di ulteriore sfruttamento;
- d. esclusivamente per gli impianti fotovoltaici, anche con moduli a terra, e per gli impianti di produzione di biometano, in assenza di vincoli ai sensi della parte seconda del codice dei beni culturali e del paesaggio;
  1. le aree classificate agricole, racchiuse in un perimetro i cui punti distino non più di 500 metri da zone a destinazione industriale, artigianale e commerciale, compresi i siti di interesse nazionale, nonché' le cave e le miniere;
  2. le aree interne agli impianti industriali e agli stabilimenti;
  3. le aree adiacenti alla rete autostradale entro una distanza non superiore a 300 metri;
  4. le aree che non sono ricomprese nel perimetro dei beni sottoposti a tutela ai sensi del decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42, ne' ricadono nella fascia di rispetto dei beni sottoposti a tutela ai sensi della parte seconda oppure dell'articolo 136 del medesimo decreto legislativo. Ai soli fini della presente lettera, la fascia di rispetto è determinata

	<b>CODICE:</b>	<b>G15401A – 1j</b>	Pagina <b>2</b> di <b>8</b>
---	----------------	---------------------	-----------------------------

Committente:  <b>COLLE CARBONE S.R.L.</b>		Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico composto da due sezioni adiacenti di potenza nominale pari a 10.133,76 kWp denominato "COLLE CARBONE" – ubicato nel comune di Larino (CB)  Elaborato: Verifica Aree Idonee Codice: G15401A
---	--	---

considerando una distanza dal perimetro di beni sottoposti a tutela di tre chilometri per gli impianti eolici e di 500 metri per gli impianti fotovoltaici.

Si precisa inoltre che ai sensi dell'art.20 comma 7, *"le aree non incluse tra le aree idonee non possono essere dichiarate non idonee all'installazione di impianti di produzione di energia rinnovabile, in sede di pianificazione territoriale, ovvero nell'ambito dei singoli procedimenti, in ragione della sola mancata inclusione nel novero delle aree idonee"*.

## 2. VERIFICA DELLE AREE IDONEE

Le aree oggetto di intervento non rispettano i requisiti di cui al comma 8, art.20 del D.Lgs. 199/2021, non possono pertanto definirsi aree idonee.

Si conviene altresì che, in base al comma 7 dell'art.20 del D.Lgs. 199/2021, non possano comunque intendersi non idonee all'installazione di impianti di produzione di energia rinnovabile, solo perché non soddisfano le condizioni di cui al comma 8 del suddetto articolo.

A tal proposito si fa presente che le aree d'impianto non ricadono in aree vincolate ai sensi dell'art. 10-136-142 del D.Lgs. n.42/04.

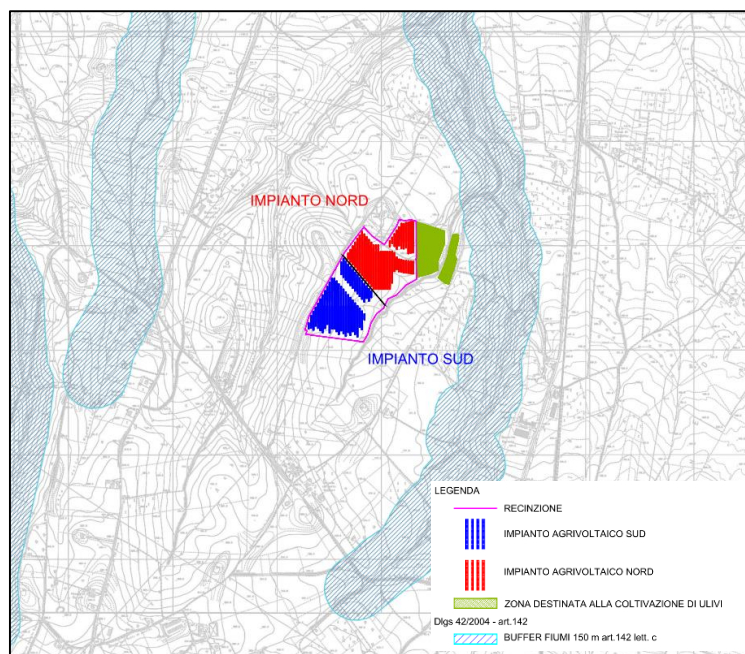


Figura 1 - Stralcio Tavola A-28a (Buffer Fiumi D.lgs 42/2004)

Committente:

**COLLE CARBONE S.R.L.**



Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico composto da due sezioni adiacenti di potenza nominale pari a 10.133,76 kWp denominato "COLLE CARBONE" – ubicato nel comune di Larino (CB)

Elaborato: Verifica Aree Idonee  
Codice: G15401A

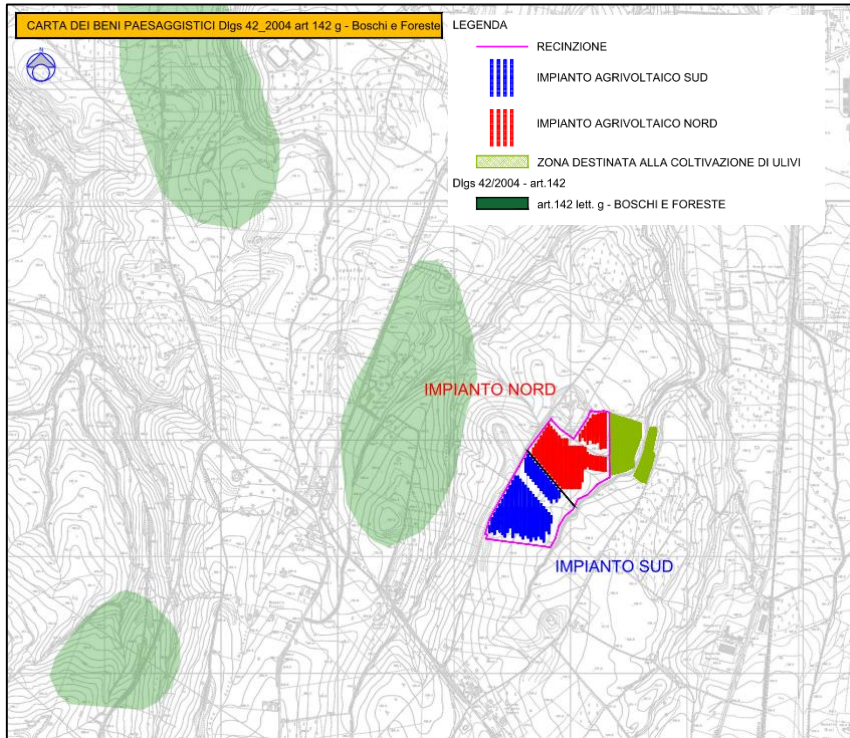


Figura 2 - Stralcio Tavola A-28b (Boschi D.lgs 42/2004)

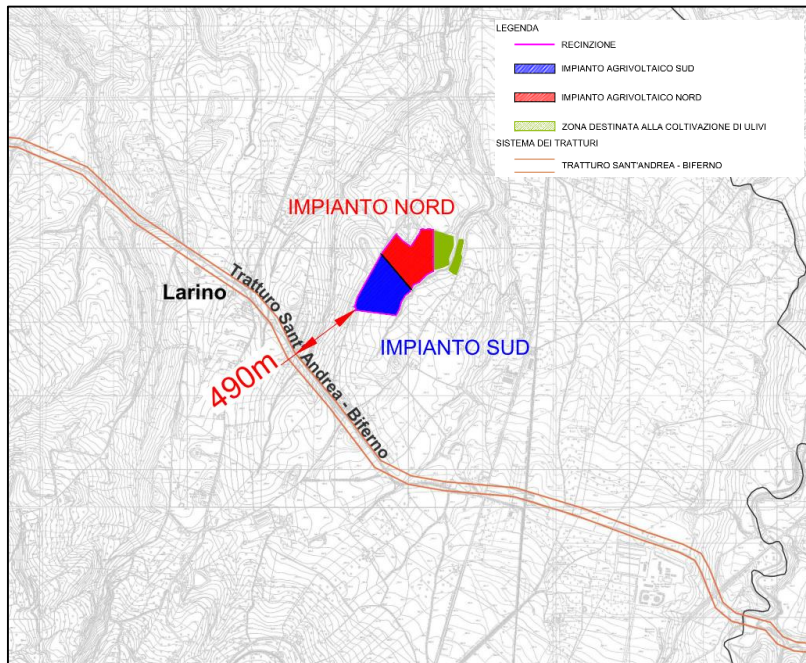


Figura 3 - Stralcio Tavola A-15 (Tratturi D.lgs 42/2004)



CODICE:

**G15401A – 1j**

Pagina **4** di **8**

Committente:

**COLLE CARBONE S.R.L.**



Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico composto da due sezioni adiacenti di potenza nominale pari a 10.133,76 kWp denominato "COLLE CARBONE" – ubicato nel comune di Larino (CB)

Elaborato: Verifica Aree Idonee  
Codice: G15401A

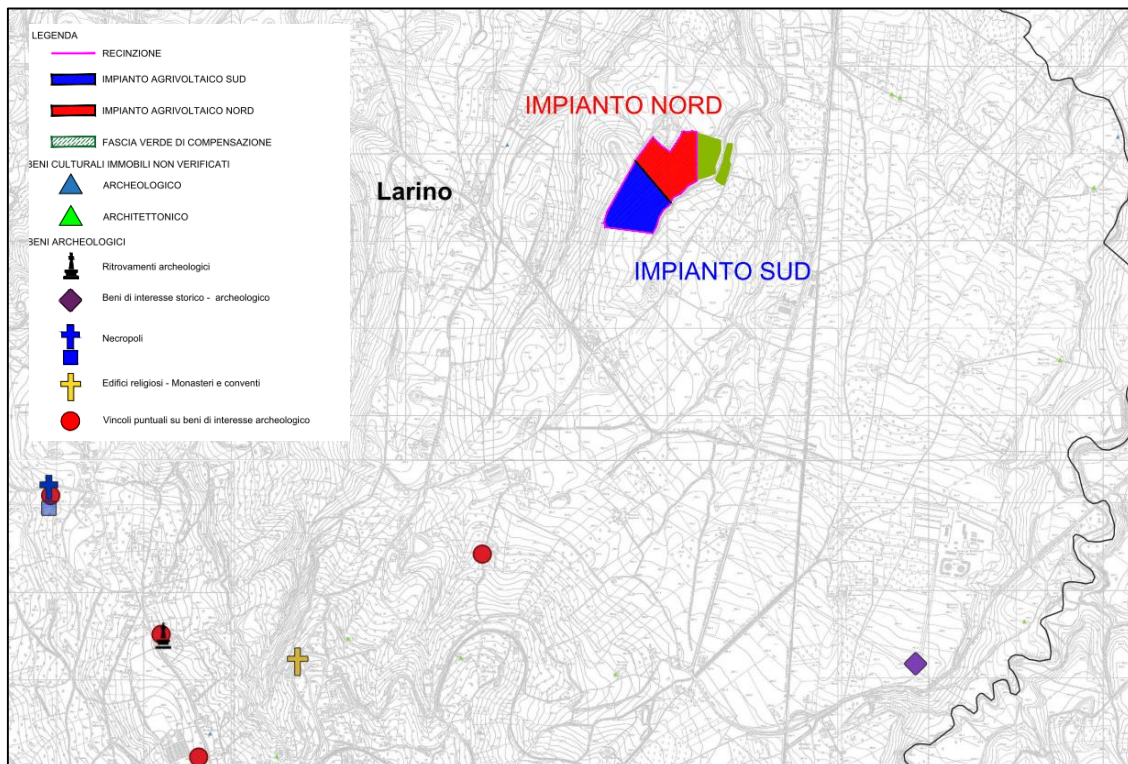


Figura 4 - Stralcio Tavola A-1b (beni culturali D.lgs 42/2004)

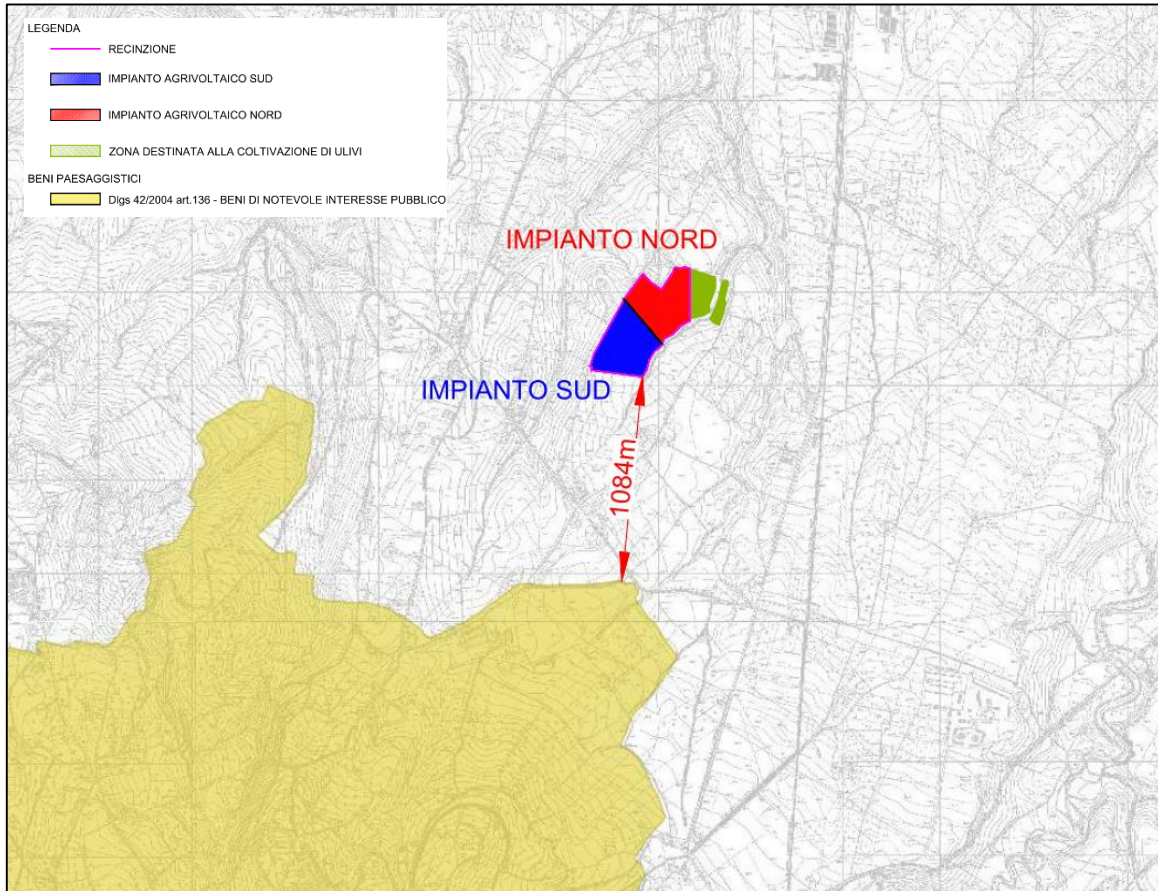
Committente:

**COLLE CARBONE S.R.L.**



Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico composto da due sezioni adiacenti di potenza nominale pari a 10.133,76 kWp denominato "COLLE CARBONE" – ubicato nel comune di Larino (CB)

Elaborato: Verifica Aree Idonee  
Codice: G15401A



*Figura 5 - Stralcio Tavola A-29 (art.136 D.lgs 42/2004)*

Inoltre le aree, classificate come agricole dal vigente Piani di Fabbricazione comunali, distano 627 m dalla zona P.I.P. del comune di Larino.

Committente:

**COLLE CARBONE S.R.L.**



**GVC**  
ENGINEERING

Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico composto da due sezioni adiacenti di potenza nominale pari a 10.133,76 kWp denominato "COLLE CARBONE" – ubicato nel comune di Larino (CB)

Elaborato: Verifica Aree Idonee  
Codice: G15401A

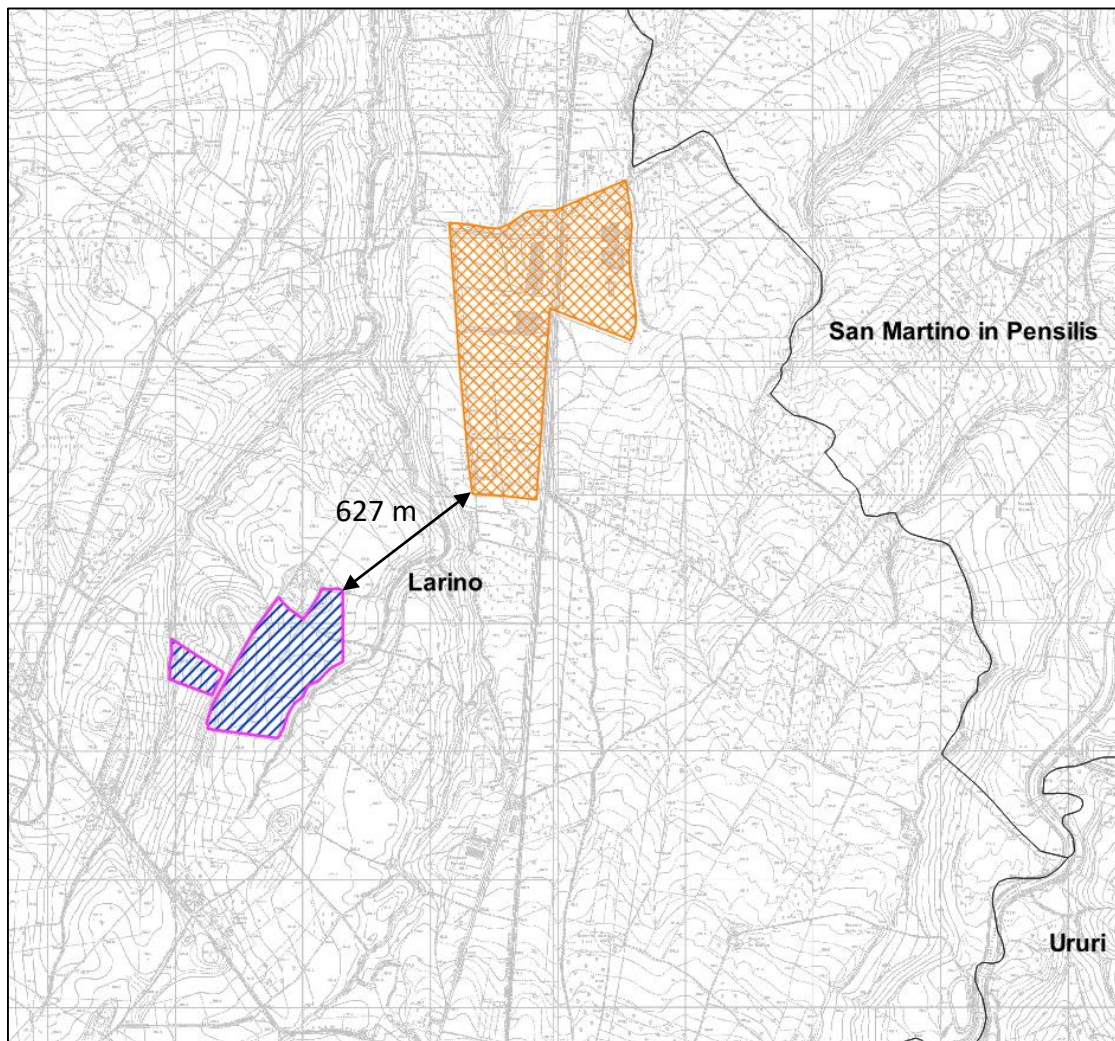


Figura 6 - Posizione dell'impianto rispetto alla zona industriale del comune di Larino

Infine nel raggio di 2,5 km dalle due aree dell'impianto risultano già installati impianti della stessa fonte, risultano inoltre in corso di autorizzazione un numero di impianti (fotovoltaico ed eolico) tale che se realizzati qualificherebbero l'area come idonea in base alla lett.a, comma 8, art.20 del D.Lgs. 199/2021 (cfr. elaborato 1c - carta degli impatti cumulativi).



**GVC**  
ENGINEERING

**CODICE:**

**G15401A – 1j**

Pagina **7** di **8**



Committente:

**COLLE CARBONE S.R.L.**



Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico composto da due sezioni adiacenti di potenza nominale pari a 10.133,76 kWp denominato "COLLE CARBONE" – ubicato nel comune di Larino (CB)

Elaborato: Verifica Aree Idonee  
Codice: G15401A

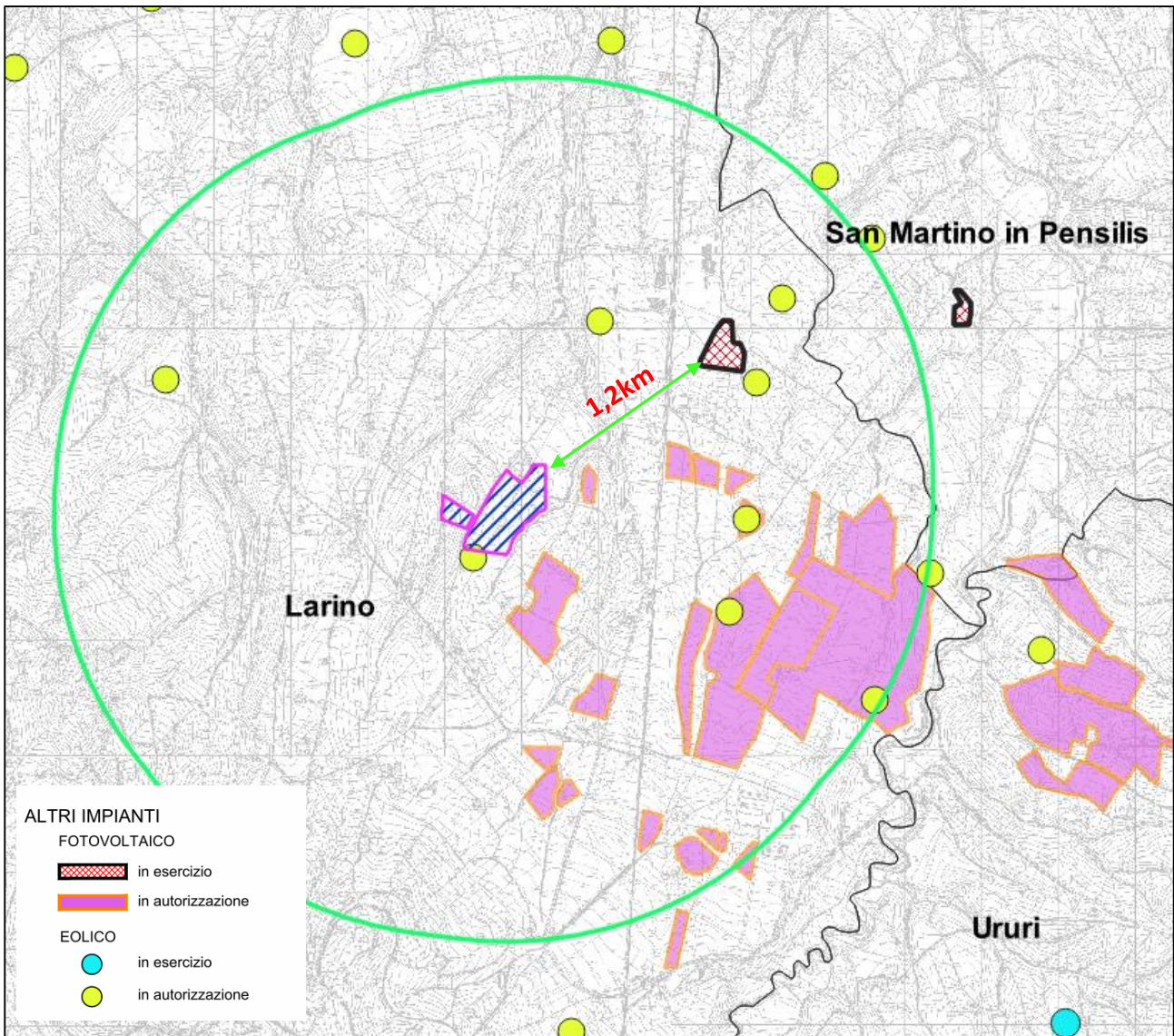


Figura 7 - Impianto in progetto rispetto agli impianti ftv realizzati

### 3. CONCLUSIONI

Alla luce delle precedenti argomentazioni, si può escludere l'inidoneità dell'area all'installazione dell'impianto, sebbene non si qualifichi come idonea ai sensi dell'art.20 comma 8. L'impianto ricade inoltre nel raggio dei 3km esterni all'area industriale del comune di Larino, autorizzabile con PAS ai sensi del D.Lgs 3 marzo 2011 e ss.mm.ii.