

REVISIONI	N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
01	19/01/2017	Revisione a seguito accettazione con email del 19/01/2017		R. MIRAGLINO	A. MOLINO	L. MORRA
00	10/12/2015	Prima emissione per approvazione		R. MIRAGLINO	A. MOLINO	L. MORRA
CODIFICA ELABORATO APPALTATORE				Timbro e Firma Appaltatore		Logo Appaltatore
DU23512B1CDX30967						

REVISIONI	N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	ESAMINATO	ACCETTATO
00	19/01/2017	Prima emissione		AI ENGINEERING SRL	R. CARLETTI NE-PRI-LIN	N. FERRACIN DTNE-PRI
				TERNA RETE ITALIA Spa Direzione Territoriale Nord Est Unità Progettazione e Realizzazione Impianti Il Responsabile (N. Ferracin)		

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO		Terna Rete Italia	
PLANIMETRIA	DU23512B1CDX30967		Terna Rete Italia TERNA GROUP	
PROGETTO	TITOLO			
512/Cerasomma TE-DX-00-049	Risanamento e nuovo assetto rete elettrica AT nei Comuni di Lucca e Borgo a Mozzano			
RICAVATO DAL DOC. TERNA	Linea a 132 kV Lucca Ronco - Filettole n°512			
	Variante in località Cerasomma - tratto H-I			
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA	VARIANTE LOCALIZZATIVA			
	STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE			
	PIT REGIONE TOSCANA			

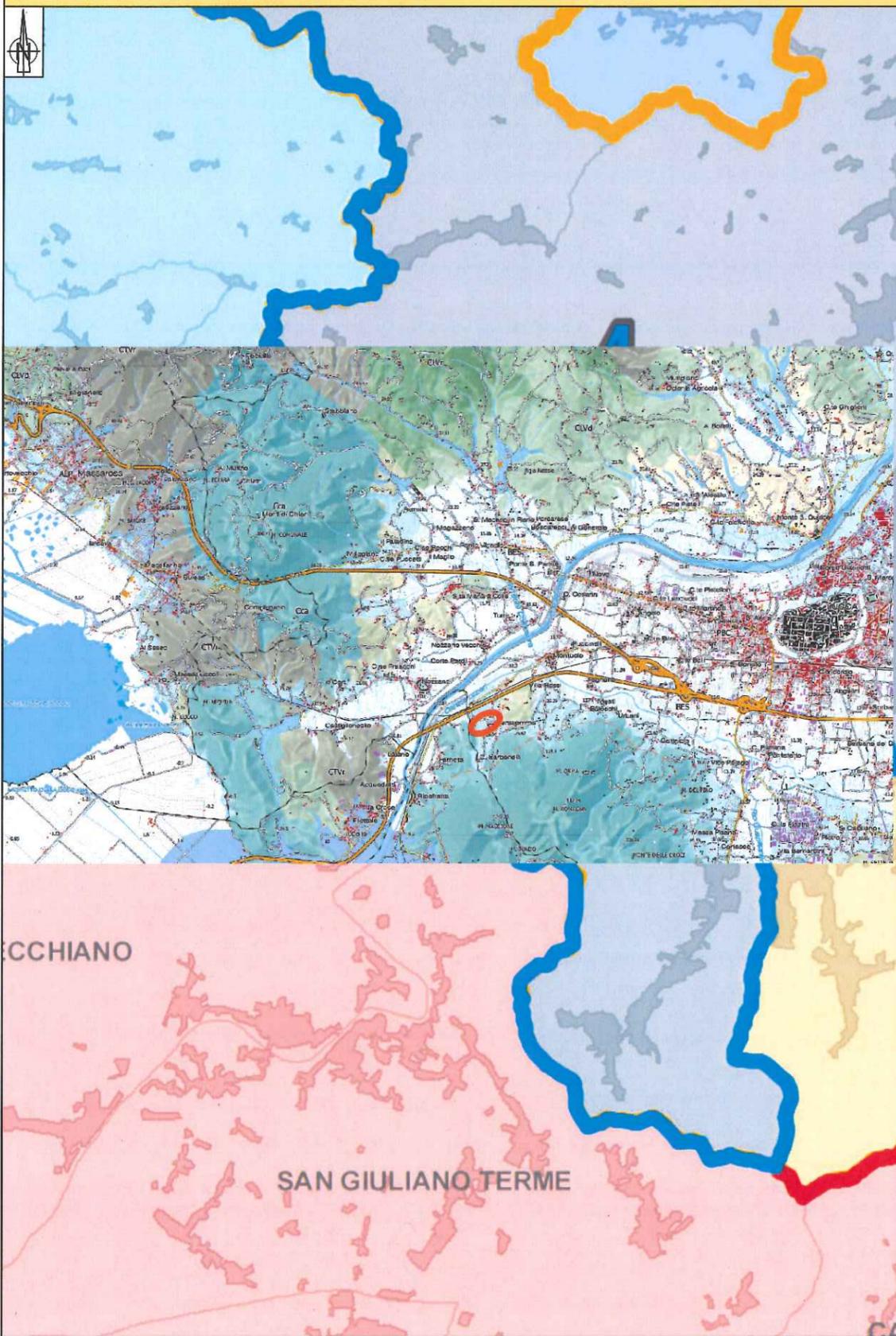
NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DU23512B1CDX30967.dwg	1 unità = 1 m	A3	1:100.000	1 / 4

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna Rete Italia S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna Rete Italia S.p.A.

This document contains information proprietary to Terna Rete Italia S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna Rete Italia S.p.A. is prohibt.

TITOLO			
LINEA 132KV LUCCA RONCO FILETTOLE - VARIANTE IN LOCALITA' CERASOMMA			
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE			
PIT REGIONE TOSCANA			
NOME DEL FILE	CODIFICA DELL'ELABORATO	FOGLIO	SEGUE FG.
DU23512B1CDX30967.dwg	DU23512B1CDX30967	2	4

PIT Regione Toscana - "Carta dei sistemi morfogenetici" - Scala 1:100.000



LEGENDA

Interventi in progetto



Localizzazione dell'intervento

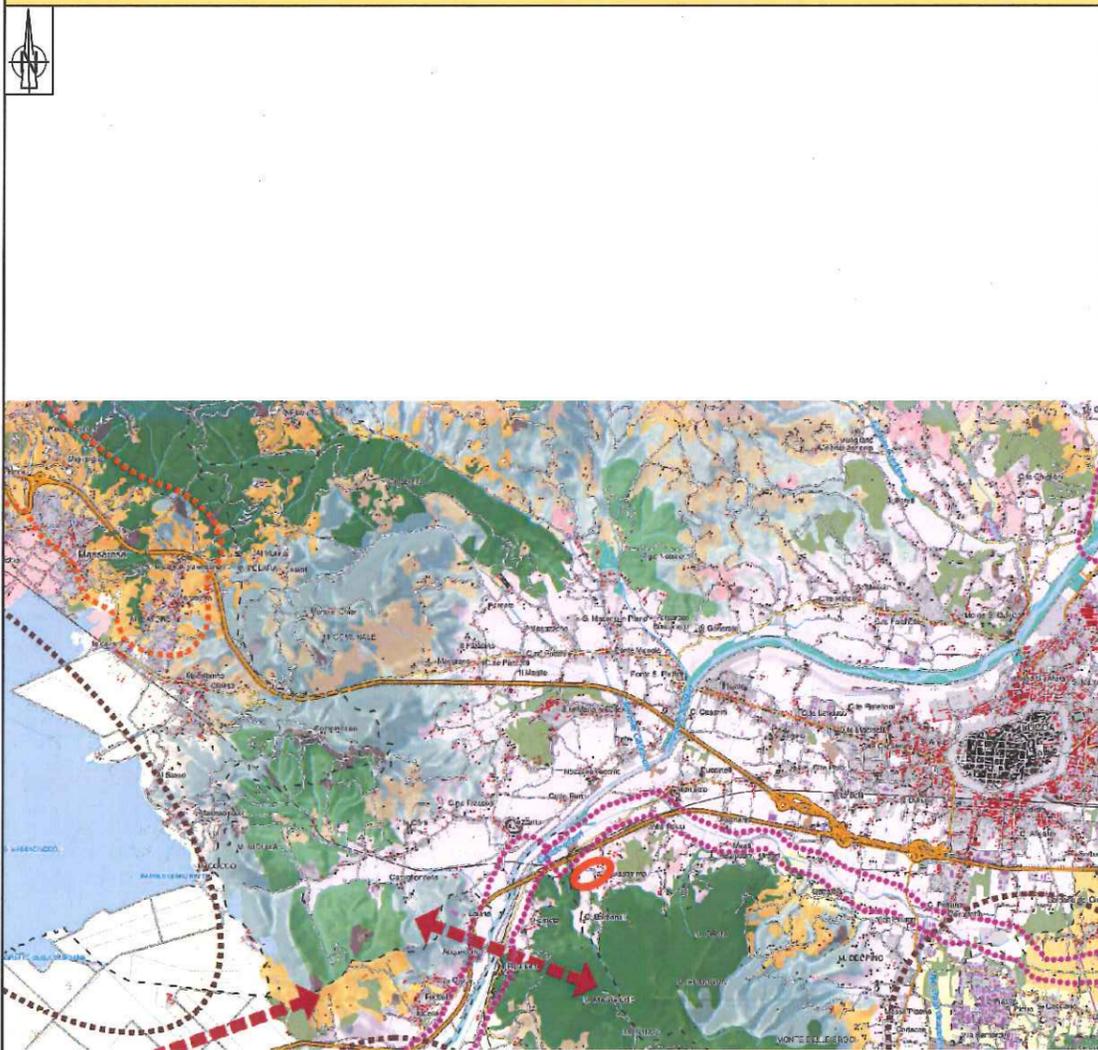
CARTA DEI SISTEMI MORFOGENETICI

- | | | | |
|--|---|--|--|
| | Costa a dune cordoni (CDC) | | Collina a versanti ripidi sulle Unità Liguri (CLVr) |
| | Depressioni retrodunali (DER) | | Affioramenti di rocce Ofiolitiche |
| | Costa alta (CAL) | | Collina a versanti dolci sulle Unità Toscane (CTVd) |
| | Fondovalle (FON) | | Collina a versanti ripidi sulle Unità Toscane (CTVr) |
| | Bacini di Esondazione (BES) | | Montagna ignea (MOI) |
| | Pianura pensile (PPE) | | Montagna antica su terreni del basamento (MASb) |
| | Alta pianura (ALP) | | Montagna ringiovanita sui terreni silicei del basamento (MRSb) |
| | Depressioni umide (DEU) | | Montagna su Unità da argillitiche a calcareo-marnose (MOL) |
| | Pianura bonificata per diversione e colmate (PBC) | | Montagna dell'Appennino esterno (MAE) |
| | Margine Inferiore (MARI) | | Montagna calcarea (MOC) |
| | Margine (MAR) | | Montagna silicoclastica (MOS) |
| | Collina dei bacini neo-quaternari, litologie alternate (CBAt) | | Dorsale carbonatica (DOC) |
| | Collina dei bacini neo-quaternari, argille dominanti (CBAg) | | Dorsale silicoclastica (DOS) |
| | Collina dei bacini neo-quaternari, sabbie dominanti (CBSa) | | Dorsale vulcanica (DOV) |
| | Collina sui depositi neo-quaternari con livelli resistenti (CBLr) | Geositi | |
| | Collina su terreni silicei del basamento (CSB) | | Geositi puntuali |
| | Collina su terreni neogenici deformati (CND) | | Geositi lineari |
| | Collina su terreni neogenici sollevati (CNS) | | Geositi poligonali |
| | Collina calcarea (Cca) | Idrografia ed elementi meteo-marini | |
| | Collina a versanti dolci sulle Unità Liguri (CLVd) | | Sorgenti geotermali |
| | | | Sorgenti carsiche |
| | | Forme carsiche | |
| | | | Depressioni tettono-carsiche |
| | | | Ingressi grotte |
| | | | Aree carsiche |

TITOLO			
LINEA 132KV LUCCA RONCO FILETTOLE - VARIANTE IN LOCALITA' CERASOMMA			
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE			
PIT REGIONE TOSCANA			
NOME DEL FILE	CODIFICA DELL'ELABORATO	FOGLIO	SEGUE FG.
DU23512B1CDX30967.dwg	DU23512B1CDX30967	3	4

REVISIONI DEL FOGLIO			
N.	DATA	INCARICATO	AI ENGINEERING SRL
01	19/01/2017		AI ENGINEERING SRL
00	10/12/2015		AI ENGINEERING SRL

PIT Regione Toscana - "Carta della rete ecologica" - Scala 1:100.000



LEGENDA

Interventi in progetto

Localizzazione dell'intervento

CARTA DELLA RETE ECOLOGICA

ELEMENTI STRUTTURALI DELLA RETE ECOLOGICA

- rete degli ecosistemi forestali**
 - nodo forestale primario
 - nodo forestale secondario
 - matrice forestale ad elevata connettività
 - nuclei di connessione ed elementi forestali isolati
 - aree forestali in evoluzione a bassa connettività
 - corridoio ripariale
- rete degli ecosistemi agropastorali**
 - nodo degli agroecosistemi
 - matrice agroecosistemica collinare
 - matrice agroecosistemica di pianura
 - agroecosistema frammentato attivo
 - agroecosistema frammentato in abbandono con ricolonizzazione arborea/arbustiva
 - matrice agroecosistemica di pianura urbanizzata
 - agroecosistema intensivo
- ecosistemi palustri e fluviali**
 - zone umide
 - corridoi fluviali

ecosistemi costieri

- coste sabbiose prive di sistemi dunali
- coste sabbiose con ecosistemi dunali integri o parzialmente alterati
- coste rocciose

ecosistemi rupestri e calanchivi

- ambienti rocciosi o calanchivi

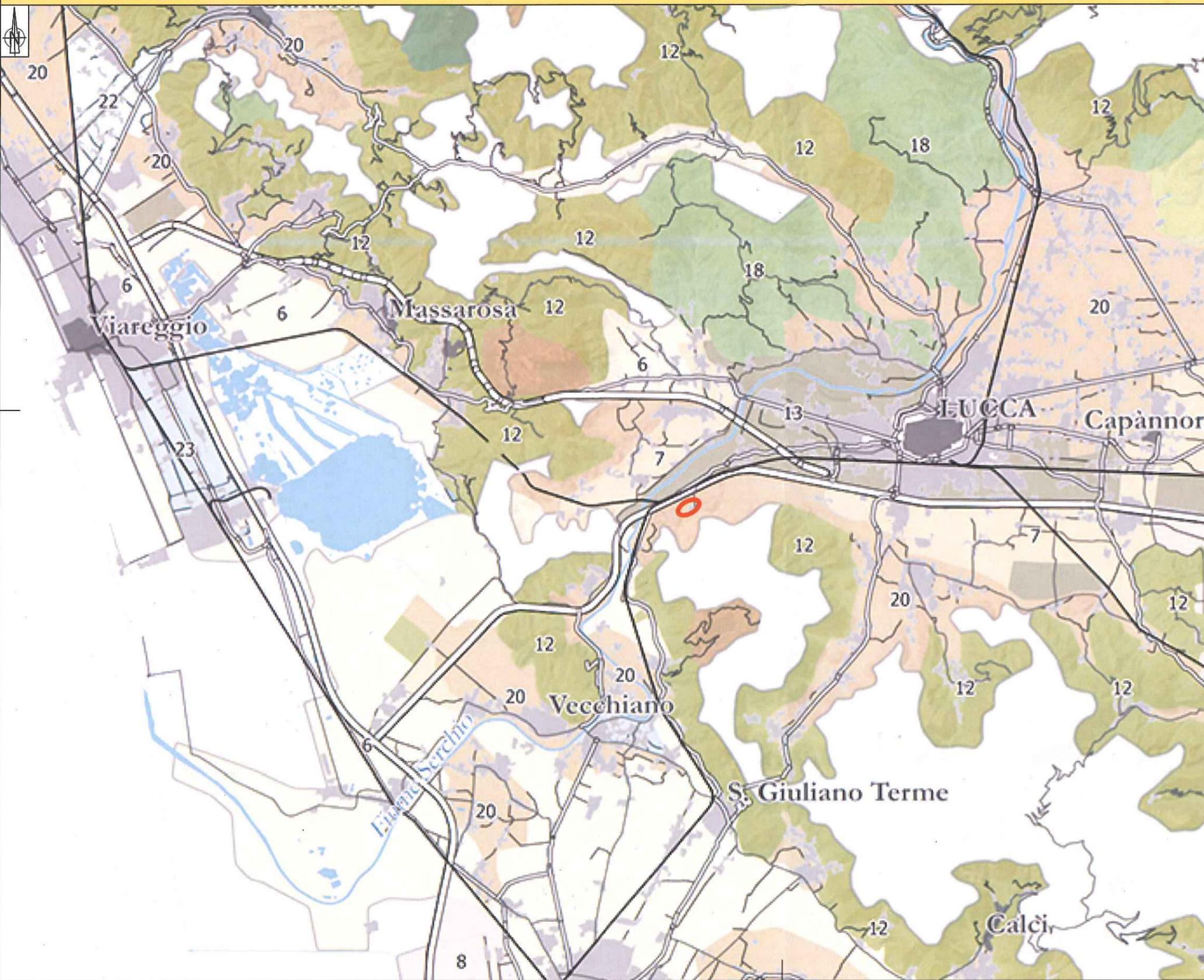
superficie artificiale

- area urbanizzata

ELEMENTI FUNZIONALI DELLA RETE ECOLOGICA

- direttrice di connettività extraregionale da mantenere
- direttrice di connettività da ricostituire
- direttrice di connettività da riqualificare
- corridoio ecologico costiero da riqualificare
- corridoio ecologico fluviale da riqualificare
- barriera infrastrutturale da mitigare
- aree ad elevata urbanizzazione con funzione di barriera da mitigare
- aree critiche per processi di artificializzazione
- aree critiche per processi di abbandono e di artificializzazione
- aree critiche per processi di abbandono colturale e dinamiche naturali

PIT Regione Toscana - "Carta dei morfotipi rurali" - Scala 1:100.000



LEGENDA

Interventi in progetto

 Localizzazione dell'intervento

CARTA DEI MORFOTIPI RURALI

-  07 - Morfotipo dei semintavi a maglia fitta di pianura o fondovalle
-  12 - Morfotipo dell'olivocoltura
-  13 - Morfotipo dell'associazione dei seminativi e delle monocolture arboree
-  20 - Morfotipo del mosaico culturale complesso a maglia fitta di pianura e delle prime pendici collinari
-  21 - Morfotipo del mosaico culturale e particellare complesso di assetto tradizionale di collina e montagna