

- INSEDIAMENTI E INFRASTRUTTURE**
- centri matrici
  - insediamenti al 1850
  - insediamenti al 1954
  - insediamenti civili recenti
  - insediamenti produttivi recenti
  - percorsi fondativi
  - viabilità recente
  - aeroporti
  - aree estrattive
- COLTIVI E SISTEMAZIONI IDRULICHE-AGRARIE**
- trama dei seminativi di pianura
  - aree a vivaio
  - serre
  - vigneti
  - oliveti
  - zone agricole eterogenee
  - vigneti terrazzati
  - oliveti terrazzati
  - zone agricole eterogenee terrazzate
- FASCE BATIMETRICHE**
- 0-10
  - 10-50
  - 50-100
  - 100-200
  - 200-500
  - >500

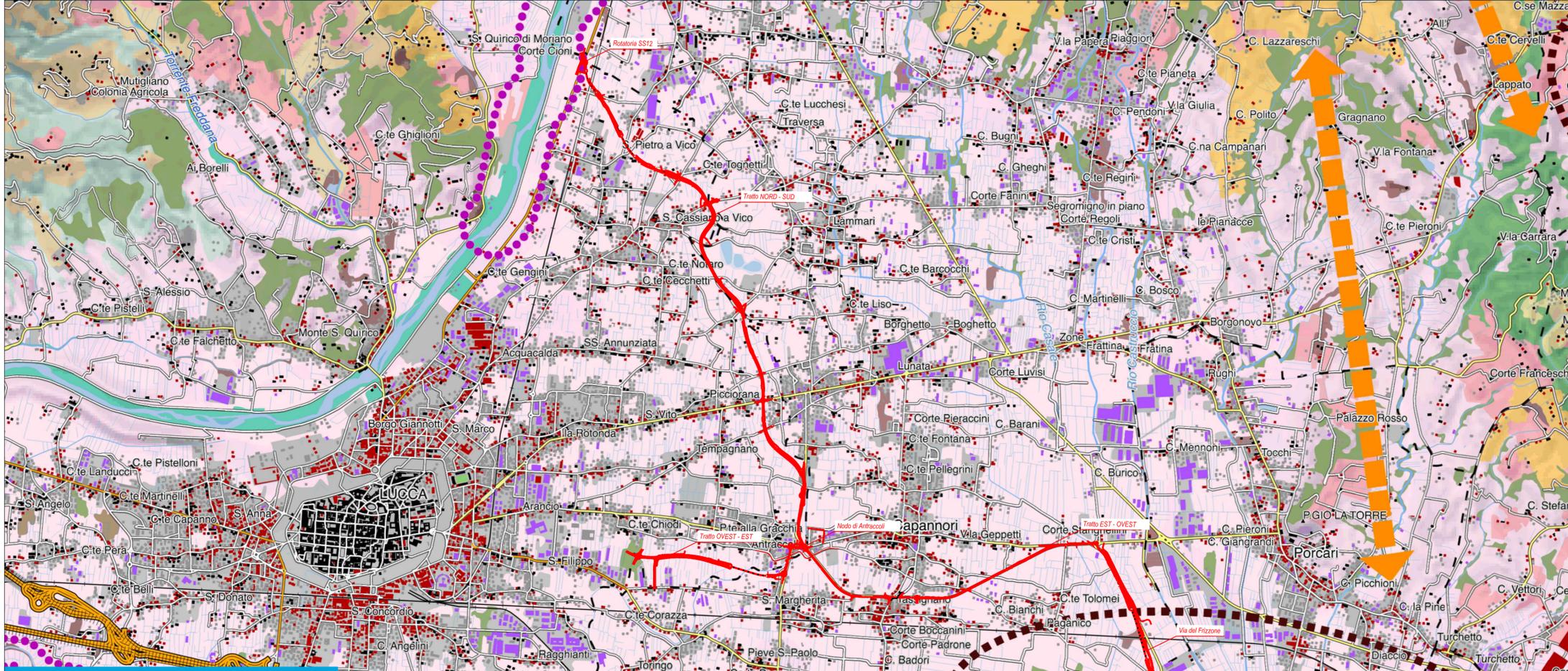
- CARATTERIZZAZIONE VEGETAZIONALE DEI BOSCHI E DELLE AREE SEMI-NATURALI**
- boschi a prevalenza di leccio
  - boschi a prevalenza di sughera
  - boschi a prevalenza di rovere
  - boschi a prevalenza di faggio
  - boschi a prevalenza di pini
  - boschi a prevalenza di cipresso
  - boschi di abete rosso
  - boschi di abete bianco
  - macchia mediterranea
  - gariga
  - vegetazione ofiolitica
  - pascoli e incolti di montagna
  - castagneti da frutto
- CARATTERIZZAZIONE FISIOGRAFICA DEI BOSCHI E DELLE AREE SEMI-NATURALI**
- Vegetazione ripariale
  - Boschi planiziali
  - Boschi di collina
  - Boschi di dorsale
  - Boschi di montagna
- AREE UMIDE ED ELEMENTI IDRICI**
- aree umide
  - corsi d'acqua
  - bacini d'acqua

- ELEMENTI STRUTTURALI DELLA RETE ECOLOGICA**
- rete degli ecosistemi forestali
- nodo forestale primario
  - nodo forestale secondario
  - matrice forestale ad elevata connettività
  - nuclii 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

- LEGENDA**
- ELEMENTI FUNZIONALI DELLA RETE ECOLOGICA**
- direttrice di connettività extraregionale da mantenere
  - direttrice di connettività da ricostruire
  - 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 culturale e dinamiche naturali

 **Infrastruttura in progetto - Sistema Tangenziale di Lucca - Viabilità Est di Lucca**

**STRALCIO DELLA CARTA DEI CARATTERI DEL PAESAGGIO**  
**PIANO DI INDIRIZZO TERRITORIALE approvato con Del. n. 72 del 24 Luglio 2007, atto di integrazione approvato con Del. n. 37 del 27 marzo 2015**



**STRALCIO DELLA RETE ECOLOGICA**  
**PIANO DI INDIRIZZO TERRITORIALE approvato con Del. n. 72 del 24 Luglio 2007, atto di integrazione approvato con Del. n. 37 del 27 marzo 2015**



**Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori**

**SISTEMA TANGENZIALE DI LUCCA**  
 Viabilità Est di Lucca comprendente i collegamenti tra Ponte a Moriano ed i caselli dell'autostrada A11 del Frizzone e di Lucca Est - 1° Stralcio

**PROGETTO DEFINITIVO**

PROGETTAZIONE: **ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI**

PROGETTISTI:  
 Ing. Vincenzo Marzi  
 Ordine Ing. di Bari n. 3594  
 Ing. Giuseppe Danilo Malgeri  
 Ordine Ing. di Roma n. A34610  
 Geol. Serena Mojetta  
 Ordine Geologi del Lazio n. 928

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  
 Geom. Fabio Quondam

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :  
 Ing. Achille Devitofranceschi

PROTOCOLLO \_\_\_\_\_ DATA \_\_\_\_\_

**RELAZIONE PAESAGGISTICA**  
**STRUMENTI DI GOVERNO DEL TERRITORIO**  
 Stralcio del PIT - Paesaggio e Rete Ecologica

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA
PROGETTO	LV. PROG. N. PROG.	T00IA36AMBCT01A.dwg			
<b>L0601A</b>	<b>D 1601</b>	CODICE ELAB. <b>T00IA36AMBCT01</b>		<b>A</b>	1:25.000
D					
C					
B					
A	EMISSIONE				
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO