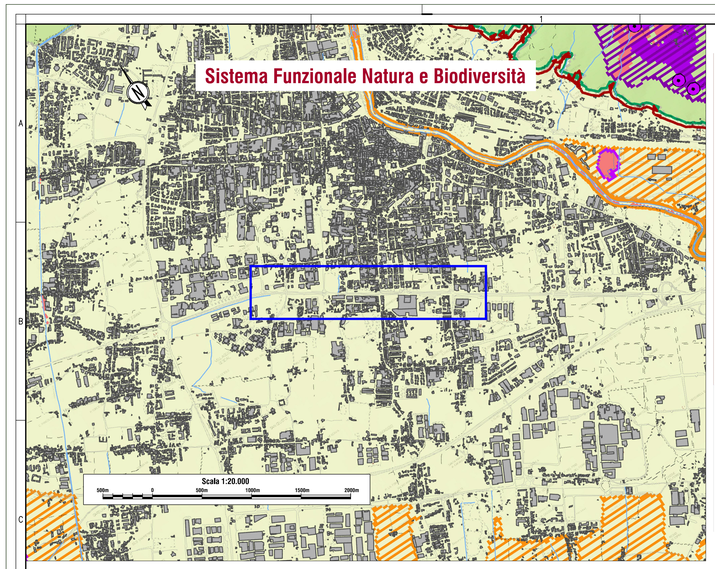


Tav. STT_02
SISTEMA FUNZIONALE NATURA E BIODIVERSITA'

Elaborato di progetto

Istituti

- Aree Naturali Protette di Interesse Locale art. 19 L.R. 49/95
- Riserva Naturale Provinciale art. 15 L.R. 49/95
- Sito di Interesse Comunitario e Regionale della Calvana (ex DIR 92/43/CE, DPR 357/1997 , L.R. 56/2000)
- Sito di Interesse Comunitario e Regionale del Monteferrato (ex DIR 92/43/CE, DPR 357/1997 , L.R. 56/2000)

Luoghi di particolare interesse per la tutela della biodiversità

- Habitat di interesse conservazionistico

Aree di espansione della Rete Ecologica Natura 2000

- SIC - ZPS piana pratese in progetto
- SIC appennino pratese in progetto
- ZPS Calvana in progetto

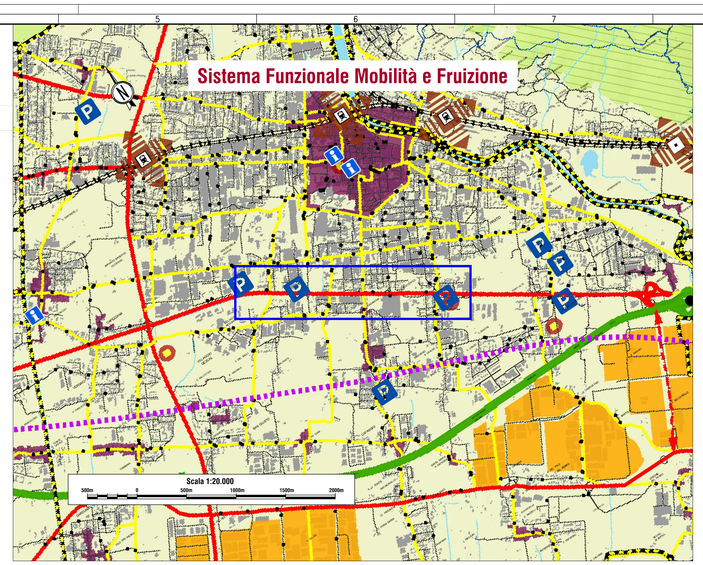
Elementi di particolare valore con funzione di collegamento ecologico

- fiumi e torrenti anche con valenza di collegamento ecologico
- specchi d'acqua anche con valenza di collegamento ecologico
- praterie anche con valenza di collegamento ecologico
- rifugi in edifici anche con valenza di collegamento ecologico
- emergenze geologiche

Luoghi di interfaccia del sistema

- corsi d'acqua principali
- area di interesse ecologico della Piana

Area di interesse progettuale



Primo livello funzionale

- autostrada
- SGC FI-PI-LI
- tratti di progetto
- linea ferroviaria
- stazione esistente
- stazione di progetto
- casello esistente
- casello di progetto
- interporto

Secondo livello funzionale

- viabilità di distribuzione e supporto ai Sistemi Territoriali
- tratti di progetto
- viabilità di distribuzione agli insediamenti
- tratti di progetto
- proposte di nuovi collegamenti viari
- ipotesi di tracciato della tramvia sud proposto dal PIT
- collegamento carrabile con il Mugello
- aree dell'intermodalità

Area di interesse progettuale

Terzo livello funzionale

- parcheggi scambiatori
- fermate autobus
- piste ciclabili esistenti e di progetto
- ippovie esistenti e di progetto
- percorsi pedonali
- connessioni pedonali interprovinciali

Quarto livello funzionale

- centri antichi
- aree forti della produzione
- attrezzature collettive
- aree del commercio
- rifugi
- centri visita
- punti informativi
- SIR
- ANPIL
- Riserva Provinciale

Tav. STT_04 SISTEMA FUNZIONALE SVILUPPO

Elaborato di progetto

- aree forti della produzione industriale e strutture di servizio e di supporto
- capisaldi storici della produzione
- aree del commercio

Luoghi di rilevante interesse per lo sviluppo del turismo:

- Riserva Provinciale Acquerino Cantagallo
- ANPIL
- luoghi ed aree per attività ricreative, sociali e culturali
- stazione climatica
- elementi naturali o antropici di particolare rilevanza
- nuclei urbani da riqualificare per lo sviluppo delle attività economiche compatibili
- luoghi del turismo e dei servizi
- centri visita
- rifugi
- strutture ricettive

Localizzazioni:

- nuova sede Provincia, ex Misericordia
- Interporto della Toscana Centrale
- presidi ospedalieri
- Centro Integrato di Protezione Civile
- Centro Ricerche ed Alta Formazione
- palestra Etruria
- polo espositivo area ex Banci
- opere di mitigazione del rischio idraulico
- poli scolastici provinciali
- Museo di Scienze Planetarie

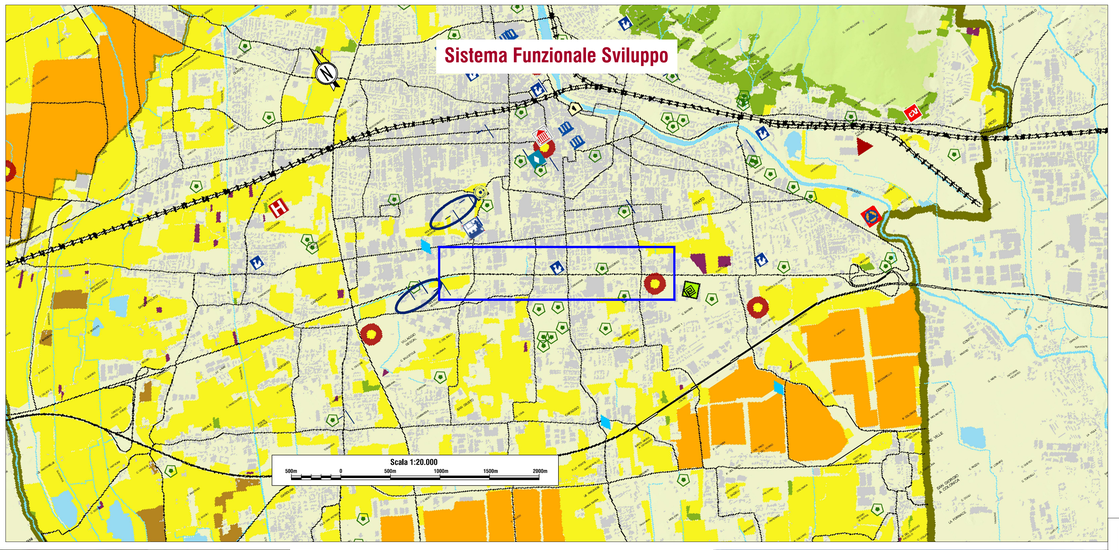
Aree e strutture della produzione agricola e della produzione tipica e di qualità:

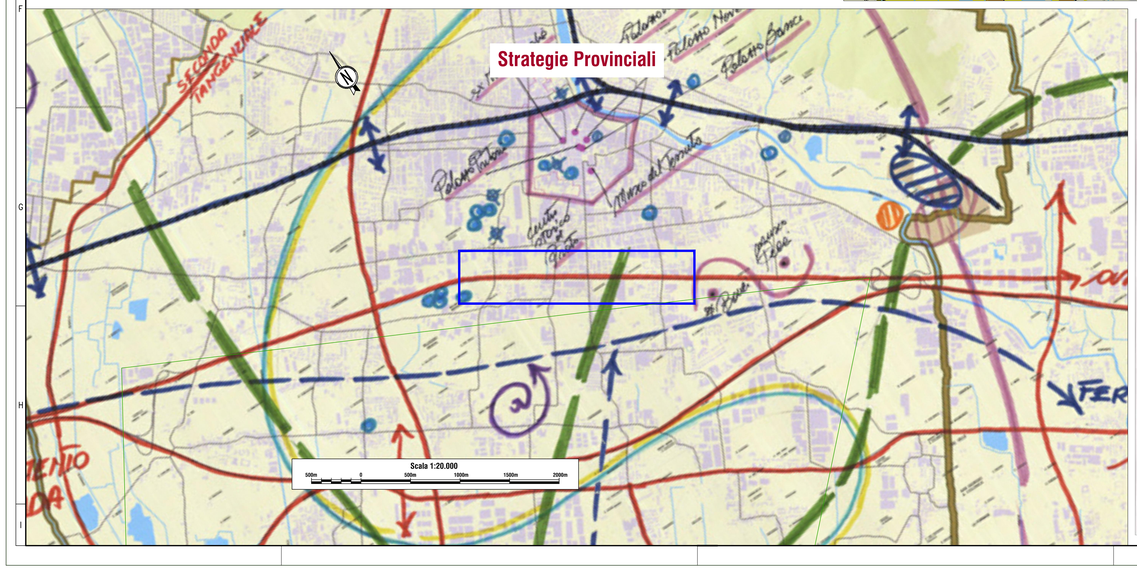
- zone di produzione di vini DOCG
- zone di produzione di vini DOC
- oliveto
- seminativo
- vigneto
- vivaio e serra
- economie del bosco
- luoghi della produzione tipica e di qualità
- aziende agricole significative
- aziende di trasformazione
- aziende agrituristiche
- incubatoio ittico

Servizi:

- centro per l'impiego ed uffici anagrafe del lavoro
- istruzione superiore ed universitaria
- biblioteche
- musei e gallerie
- cinema
- teatri
- centri sportivi

Area di interesse progettuale





Tav. STR_02 STRATEGIE PROVINCIALI

Area di interesse progettuale

Elaborato di progetto

VIABILITÀ
- COLLEGAMENTI TURIS. SUD
- SCORRIMENTI EST - OVEST
- COLLEGAMENTI INTERNI

21. VIABILITA' STRATEGICA DELL'AREA METROPOLITANA
22. SISTEMA VIARIO

TRASPORTO PUBBLICO TPL LOCALE
- POTENZIAMENTO COLLEGAMENTI FERROVIARI
- INTERRATO
- FERROTRAMVIA SUD

23. TRASPORTO PUBBLICO LOCALE

CULTURA
- POLI ESPOSITIVI
- ARCHEOLOGIA ETRUSCA
- LUOGHI ED IMMOBILI STRATEGICI

10. PROMOZIONE DEI BENI CULTURALI E PAESAGGISTICI
13. RIUSO DEL PATRIMONIO EDILIZIO
24. RECUPERO TUTELA VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO EDILIZIO
29. OFFERTA CULTURALE INTEGRATA

NATURA
- COORDINAMENTO AREE PROTETTE
- PARCO DELLA PIANA

11. SISTEMA DELLE AREE PROTETTE
12. TUTELA DELLA BIODIVERSITA'

FORMAZIONE RICERCA LAVORO
- CRIAF - FAUSTINA ETRURIA
- PIN - FONDAZIONE POLO RICERCHE
- SCUOLE SECONDARIE SUPERIORI
- STRUMENTI ALTERNANZE LAVORO

14. RICERCA E INNOVAZIONE
16. PROGETTI FORMATIVI INTEGRATI
17. RIORGANIZZARE DEL PATRIMONIO SCOLASTICO PROVINCIALE
18. FORMAZIONE INTEGRATA
20. PROMOZIONE ATTIVITA' SPORTIVE

SICUREZZA del TERRITORIO
- CENTRO DI PROTEZIONE CIVILE
- CASSE DI ESPANSIONE

3. PREVENZIONE E RIDUZIONE DEI RISCHI TERRITORIALI

ENERGIA
- DISTRETTO DELL'ENERGIA

8. DISTRETTO DELL'ENERGIA

TELEMATICA
- INFRASTRUTTURE TELEMATICHE E INFORMATICHE

25. SVILUPPO E GESTIONE DEI SERVIZI INFORMATICI

TURISMO & MARKETING
- IPPOVIE
- CARTA DEL PATRIMONIO

26. CULTURA E ACCOGLIENZA PER IL TURISMO
27. SVILUPPO DELLE POTENZIALITA' RICETTIVE
28. SISTEMA TURISTICO INTEGRATO

Sanas GRUPPO FS ITALIANE — 90 — Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Asse stradale di collegamento tra gli svincoli di Prato Est e Prato Ovest – "Declassata di Prato"
Raddoppio di Viale Leonardo da Vinci nel tratto compreso tra Via Marx e Via Nenni mediante la realizzazione di un sottopasso

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE — cod. FI463

PROGETTAZIONE: RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI — MANDATARIA: TECHNICAL DESIGN — MANDANTI: POLITECNICA, MATILDI+PARTNERS

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Ing. Andrea Renzo – TECHNITAL
Ordine Ingegneri Provincia di Verona n. A2413

IL GEOLOGO:
Geol. Pietro Accolti Gil – POLITECNICA
Ordine Geologi Regione Toscana n° 728

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Marcello Mancone – POLITECNICA
ordine Ingegneri Provincia di Firenze n.5723

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Raffaele Franco Corso

PROTOCOLLO: DATA:

IL PROGETTISTA:

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE, PROGETTAZIONE STRADALE, GEOTECNICA ED OPERE IN SOTTERRANEO:
Ing. Marcello Mancone – POLITECNICA
ordine Ingegneri Provincia di Firenze n.5723

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE:
Arch. Paola Gabrielli – POLITECNICA
ordine Architetti Provincia di Bologna n. 2921

CANTIERIZZAZIONE E FASI ESECUTIVE:
Ing. Alessio Giri – POLITECNICA
ordine Ingegneri Provincia di Firenze n.5969

IDROLOGIA ED IDRAULICA:
Ing. Alessandro Cecchetti – POLITECNICA
ordine Ingegneri Provincia di Grosseto n.760

COLLABORATORI DI PROGETTO:
Ing. Massimo Palermo – POLITECNICA
Arch. Valentina Sisi – POLITECNICA
Geom. Franco Meriotti – POLITECNICA
Geom. Angelo Pontieri – POLITECNICA

02 – ANALISI DI SOSTENIBILITA' DELLE ALTERNATIVE
Inquadramento rispetto alla ianificazione territoriale provinciale PTCP della provincia di Prato

CODICE PROGETTO	NOME FILE	PROGR. ELAB.	REV.	SCALA:
PROGETTO: D F I 1 0 — LIV. PROG.: D — N. PROG.: 1 9 0 1	02.07_P00_IA10_AMB_CT02_A — CODICE ELAB.: F 0 0 I A 1 0 A M B C T 0 2	02.07	A	1:20000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D						
C						
B						
A	EMISSIONE	12/2019	POLITECNICA	P.GABRIELLI	M.MANCONE	A.RENZO