



- 1.1.1.1 Tessuto residenziale continuo, antico e denso
- 1.1.1.2 Tessuto residenziale continuo, denso più recente, basso
- 1.1.1.3 Tessuto residenziale continuo, denso più recente, alto
- 1.1.2.1 Tessuto residenziale discontinuo
- 1.1.2.2 Tessuto residenziale rado e nucleiforme
- 1.1.2.3 Tessuto residenziale sparso
- 1.1.2.4 Tessuto residenziale con aree a verde privato (pineta)
- 1.1.3 Edifici in prevalenza residenziali isolati in territorio aperto con relative pertinenze
- 1.2.1.1 Insiediamento industriale o artigianale con spazi annessi
- 1.2.1.2 Insiediamento commerciale o direzionale
- 1.2.1.3 Insiediamento dei grandi impianti di servizi pubblici e privati, musei
- 1.2.1.4 Insiediamenti ospedalieri
- 1.2.1.5 Insiediamenti produttivi agricoli (vival, aziende agrituristiche con attività di pesca sportiva, maneggi e attività connesse)
- 1.2.1.6 Insiediamenti in disuso (produttivi e/o artigianali, attrezzature sportive e ricreative)
- 1.2.1.7 Aree di culto
- 1.2.1.8 Rimessaggi di autoveicoli (auto, camper, ruotote, camion, etc.)
- 1.2.1.9 Rimessaggi nautici (barche, gommoni, scafi, etc.)
- 1.2.1.10 Penitenziario
- 1.2.1.11 Insiediamenti degli impianti tecnologici
- 1.2.1.12 Edifici e/o aree per attività turistico-ricettive
- 1.2.1.13 Strutture temporanee per eventi e manifestazioni
- 1.2.2.1 Reti stradali e spazi accessori (svincoli, stazioni di servizio, distributori di carburante, parcheggi, piazze, etc.)
- 1.2.2.2 Reti ferroviarie, spazi accessori e superfici annesse
- 1.2.2.3 Percorsi ciclo-pedonali lungo il corso del fiume
- 1.2.2.4 Grandi impianti di concentrazione e di smistamento merci
- 1.2.2.5 Reti ed aree per la distribuzione, la produzione e il trasporto dell'energia
- 1.2.3 Strutture e/o aree connesse all'infrastruttura portuale
- 1.2.4 Strutture e/o aree connesse all'infrastruttura aeroportuale
- 1.3.1 Strutture e/o aree connesse all'attività estrattiva
- 1.3.2.1 Discariche
- 1.3.2.2 Depositi di rottami a cielo aperto, cimiteri di autoveicoli
- 1.3.3.1 Cantieri, spazi in costruzione e scavi
- 1.3.3.2 Suoli rimaneggiati e artefatti
- 1.3.3.3 Depositi di materiali edili e da costruzione
- 1.4.1 Aree verdi urbane (verde di quartiere, parchi urbani)
- 1.4.2.1 Campeggi, strutture turistiche ricettive a bungalows o simili
- 1.4.2.2 Aree sportive (calcio, atletica, tennis, ippodromi, golf, maneggi, etc.)
- 1.4.2.3 Parchi di divertimento (acquapark, zoosafari e simili)
- 1.4.2.4 Sistemi archeologici da sottoporre a ulteriori indagini
- 1.4.2.5 Stabilimenti balneari (comprensivi anche delle attività di ristorazione su fronte strada)
- 1.4.3 Aree verdi interne agli ambiti produttivi

- 2.1.1 Seminativi in aree non irrigue (superfici coltivate regolarmente arate e generalmente sottoposte ad un sistema di rotazione)
- 2.1.2 Seminativi in aree irrigue (Colture irrigate stabilmente e periodicamente grazie a un'infrastruttura permanente quali canali di irrigazione o reti di drenaggio)
- 2.2.1 Vigneti
- 2.2.2 Frutteti e frutti minori (Impianti di alberi o arbusti fruttiferi)
- 2.2.3 Oliveti (superfici piantate ad olivo, comprese particelle a coltura mista di olivo e vite)
- 2.3.1 Prati stabili (superfici a copertura erbacea densa a composizione floristica rappresentata principalmente da graminacee, non soggette a rotazione)
- 2.4.1 Colture temporanee associate a colture permanenti (seminativi o prati in associazione con colture permanenti sulla stessa superficie)
- 2.4.2 Sistemi colturali e particellari complessi (mosaico di piccoli appezzamenti con varie colture annuali, prati stabili e colture permanenti)
- 2.4.2.1 Sistemi colturali e particellari complessi in serra o sotto plastica
- 2.4.3 Aree prevalentemente occupate da colture agrarie con presenza di spazi naturali (formazioni vegetali naturali, boschi, lande, cespuglieti, bacini d'acqua)
- 2.4.4 Superfici agricole incolte o apparentemente in stato di abbandono
- 3.1.1 Boschi di latifoglie
- 3.1.2 Boschi di conifere
- 3.1.3 Boschi misti di conifere e latifoglie
- 3.2.1 Aree a pascolo naturale, praterie, incolto
- 3.2.2 Cespuglieti e arbusteti
- 3.2.3 Aree a vegetazione sclerofilla
- 3.2.4.1 Aree a ricolonizzazione naturale
- 3.2.4.2 Aree a ricolonizzazione artificiale (rimboschimenti nella fase di novellato)
- 3.3.1 Spiagge, dune e sabbie
- 3.3.2 Rocce nude, falesie, affioramenti
- 3.3.3 Aree con vegetazione rada
- 5.1.1.1 Fiumi, torrenti e fossi
- 5.1.1.2 Canali e idrovie
- 5.1.2 Bacini d'acqua



Variante S.S.1 Aurelia – Variante in Comune di Massa
1°Lotto (Canal Magro – Stazione).

PROGETTO DEFINITIVO cod. FI397

<p>PROGETTAZIONE: RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: <i>Ing. Andrea Ressa – TECHNITAL Ordine Ingegneri Provincia di Verona n. A2413</i></p> <p>IL GEOLOGO: <i>Geol. Pietro Accolti Gi – POLITECNICA Ordine Geologi Regione Toscana n° 728</i></p> <p>IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: <i>Ing. Marcello Mancone – POLITECNICA Ordine Ingegneri Provincia di Firenze n.5723</i></p> <p>VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO: <i>Ing. Raffaele Franco Corso</i></p> <p>PROTOCOLLO:</p>	<p>MANDATARIA: </p> <p>MANDANTI: POLITECNICA MATILDI-PARTNERS</p> <p>IL PROGETTISTA: GRUPPO DI PROGETTAZIONE: COORDINAMENTO PROGETTAZIONE, PROGETTAZIONE STRADALE, GEOTECNICA ED OPERE STRUTTURALI: <i>Ing. Marcello Mancone – POLITECNICA Ordine Ingegneri Provincia di Firenze n.5723</i></p> <p>STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE: <i>Arch. Paola Gabrielli – POLITECNICA Ordine Architetti Provincia di Bologna n. 2921</i></p> <p>CANTIERIZZAZIONE E FASI ESECUTIVE: <i>Ing. Alessio Gori – POLITECNICA Ordine Ingegneri Provincia di Firenze n.5969</i></p> <p>IDROLOGIA ED IDRAULICA: <i>Ing. Alessandro Cecchelli – POLITECNICA Ordine Ingegneri Provincia di Grosseto n.760</i></p> <p>COLLABORATORI DI PROGETTO: <i>Ing. Massimo Palermo – POLITECNICA Ing. Mattia De Caro – POLITECNICA Ing. Giulio Meloni – POLITECNICA Geom. Franco Mariotti – POLITECNICA</i></p>
---	--

08 – RELAZIONE PAESAGGISTICA
Carta dell'uso del suolo

CODICE PROGETTO	NOME FILE	PROGR. ELAB.	REV.	SCALA:
PROGETTO	0808_T00SG00AMBCT07A	0808		
PPF110	D 1901	CODICE ELAB.	T00SG00AMBCT07	A
D				
C				
B				
A				
REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO
				VERIFICATO
				APPROVATO