

IL QUADRO CONOSCITIVO (elaborati Cartografici in scala 1 :35000/ 1:10.000)

Elaborati cartografici a supporto della parte statutaria

Prima invariante - i caratteri idro-geo-morfologici dei bacini idrografici e dei sistemi morfogenetici

Tav 1 QC Sistemi morfogenetici (scala 1:35.000)

Seconda Invariante - i caratteri ecosistemici dei paesaggi

Tav 2a QC Le Aree di riconosciuto valore naturalistico e ambientale (scala 1:35.000)

Tav 2b QC Le risorse costitutive della rete ecologica (scala 1:35.000)

Terza Invariante- il carattere policentrico e reticolare dei sistemi insediativi, urbani e infrastrutturali

Tav 3 QC Evoluzione del sistema insediativo (scala 1:35.000)

Tav 4 QC I morfotipi delle urbanizzazioni contemporanee (scala 1:35.000)

Tav 4 QC a/b/c/d I morfotipi delle urbanizzazioni contemporanee (scala 1:10.000)

Tav 5 QC Il patrimonio storico culturale (scala 1:35.000)

Tav 6 a QC Viabilità stradale e ferroviaria (scala 1:35.000)

Tav 6 b QC Le reti e i nodi infrastrutturali - reti e percorsi per la mobilità lenta (scala 1:35.000)

Quarta Invariante- i caratteri morfo tipologici dei sistemi agro ambientali dei paesaggi rurali

Tav 7 QC Copertura del Suolo (scala 1:35.000)

Tav 8 QC I Morfotipi Rurali (scala 1:35.000)

Tav 9 QC I paesaggi rurali storici (scala 1:35.000)

Tav 10 QC PRAER Giacimenti e risorse (scala 1:35.000)

Elaborati cartografici a supporto della parte strategica

Tav 11 QC I servizi a rete: trasporto dell'energia e cablaggio (scala 1:35.000)

Tav 12 QC Le specializzazioni del sistema produttivo locale (scala 1:35.000)

Tav 13 QC La dotazione complessiva dei servizi e delle attrezzature (scala 1:35.000)

Tav.14 QC a/b Quadro degli interventi in atto e programmati. (scala 1:35.000)

Tav 15 QC Attrattività del territorio (scala 1:35.000)

Tav 16 QC Criticità rischi e degradi (scala 1:35.000)

Tav 17 QC Le UTOE identificate dai Piani Strutturali vigenti (scala 1:35.000)

Tav 18 QC a/b Perimetrazione del centro abitato di Pisa al 1956 e al 1965 (scala 1:10.000)

Elaborati Documentali

Elab. 1 QC Studi e analisi a supporto del Piano

Elab. 2 QC Il Sistema radiocentrico della Città di Pisa Il Sistema lineare della città di Cascina: analisi, interpretazione e valutazione dei caratteri costitutivi

Elab. 3 QC Ricognizione dei morfotipi delle urbanizzazioni contemporanee - Pisa-Cascina

Elab. 4 QC Studio del territorio rurale della pianura pisana e dei rilievi contermini sotto il profilo agronomico, paesaggistico e programmatico-pianificatorio, finalizzato ad accrescere il livello di conoscenza dei valori patrimoniali e delle criticità ad esso associati per consentire la predisposizione di adeguate politiche territoriali, economiche e ambientali

Elab. 5 QC Ricognizione del patrimonio edilizi esistente con funzione produttiva, commerciale, artigianale: analisi della "non attività", aree e lotti liberi.

Elab. 6 QC Studio trasportistico a supporto del progetto di collegamento tranviario da viale Gramsci all'Ospedale di Cisanello.

STATUTO DEL TERRITORIO (elaborati Cartografici in scala 1 :35000 / 1:10.000)

Elaborati cartografici

Tav 1 STA Il patrimonio territoriale (scala 1:35.000)

Tav 2 STA I valori e le qualità percettive (scala 1:35.000)

Tav 3 STA Individuazione dei Beni Culturali di cui alla Parte II del D.Lgs n.42/2004, e sito UNESCO (scala 1:35,000)

Tav 3 STA a/b/c/d Individuazione dei Beni Culturali di cui alla Parte II del D.Lgs n.42/2004, e sito UNESCO (scala 1:10.000)

Tav 4 STA Individuazione degli immobili e delle aree di notevole interesse pubblico (scala 1:35.000)

Tav 5 STA Riconoscimenti di cui alle direttive della sez. 4 delle schede di vincolo (scala 1:35,000)

Tav 5 STA a/b Riconoscimenti di cui alle direttive della sez. 4 delle schede di vincolo (scala 1:10.000)

Tav 6 STA Aree tutelate per legge (scala 1:35.000)

Tav 7 STA Perimetro del territorio urbanizzato (scala 1:35.000)

Tav 7 STA a/b/c/d Perimetro del territorio urbanizzato (scala 1:10.000)

Tav 8 STA Articolazione del territorio rurale (scala 1:35.000)

Tav 9 STA Aree non idonee alla installazione di impianti fotovoltaici a terra (scala 1:35.000)

Tav 10 STA Confronto tra le perimetrazioni del territorio urbanizzato ai sensi dell'art. 224 e dell'art. 4 della LR n. 65/2014 (scala 1:35.000)

Elaborati Documentali

Elab. 1 STA Ricognizione dei Beni Culturali di cui alla parte II del D.Lgs 42/2004.

Elab. 2 STA Relazione di conformazione al PIT

LA STRATEGIA DELLO SVILUPPO (elaborati Cartografici in scala 1 :35000/ 1:8.000)

Elaborati cartografici

Tav 1 STR Individuazione delle UTOE (scala 1:35.000)

Tav 2 STR La Strategia dello sviluppo: progetti strategici e scenari futuri

IL PROCESSO DI VALUTAZIONE

- Rapporto Ambientale con relativi allegati.
- Sintesi non tecnica
- Valutazione di Incidenza Ecologica (V.I.N.C.A) -screening

INDAGINI GEOLOGICHE

QG.00 Relazione illustrativa indagini geologiche

QG.00 ALL.1 Relazione illustrativa degli studi di MS di Livello 1

QG.01 Carta geologica

QG.02 Carta geomorfologica

QG.03 Carta litotecnica e dei dati di base

QG.04 Carta della dinamica costiera

QG.05 Carta idrogeologica

QG.06 Carta della vulnerabilità e delle problematiche idrogeologiche

QG.08 Carta delle frequenze fondamentali dei depositi

Carta delle MOPS Comune di Cascina 9A_2014

Carta delle MOPS Comune di Cascina 9B_2014

Carta delle MOPS Comune di Pisa_2019

QG.10 Carta della pericolosità geologica ai sensi del D.P.G.R. 53/R/2011

QG.11 Carta della pericolosità sismica ai sensi del D.P.G.R. 53/R /2011

INDAGINI IDROLOGICHE IDRAULICHE

Elaborati testuali

Relazione Tecnica Illustrativa

ALLEGATO 1: Modello 1 Arno Scolmatore - Relazione di Sintesi

ALLEGATO 2: Modello 2 Pisa Sud - Relazione di Sintesi

ALLEGATO 3: Modello 3 Fiume Morto - Relazione Tecnica e Allegati

SOTTOALLEGATO 1: Modello 3 - Tavola dei Bacini1:50.000

SOTTOALLEGATO 2: Modello 3 - Tavola dei Curve Number 1:50.000

ALLEGATO 4: Modello 4 Cascina Nord - Relazione Tecnica e Allegati

Elaborati grafici

1:25.000 Inquadramento

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 1 - Battenti Idrometrici massimi TR 30 anni - Quadro 1, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 1 - Battenti Idrometrici massimi TR 30 anni - Quadro 2, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 1 - Battenti Idrometrici massimi TR 30 anni - Quadro 3, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 1 - Battenti Idrometrici massimi TR 30 anni - Quadro 4, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 1 - Battenti Idrometrici massimi TR 30 anni - Quadro 5, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 2 - Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni - Quadro 1, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 2 - Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni - Quadro 2, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 2 - Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni - Quadro 3, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 2 - Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni - Quadro 4, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 2 - Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni - Quadro 5, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 2 - Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni - Quadro 6, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 3 - Velocità Massime TR 30 anni - Quadro 1, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 3 - Velocità Massime TR 30 anni - Quadro 2, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 3 - Velocità Massime TR 30 anni - Quadro 3, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 3 - Velocità Massime TR 30 anni - Quadro 4, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 3 - Velocità Massime TR 30 anni - Quadro 5, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 4 - Velocità Massime TR 200 anni - Quadro 1, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 4 - Velocità Massime TR 200 anni - Quadro 2, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 4 - Velocità Massime TR 200 anni - Quadro 3, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 4 - Velocità Massime TR 200 anni - Quadro 4, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 4 - Velocità Massime TR 200 anni - Quadro 5, 1:10.000

Modello 1 Arno Scolmatore - Tavola 4 - Velocità Massime TR 200 anni - Quadro 6, 1:10.000

Modello 2 Pisa Sud - Tavola 1 - Battenti Idrometrici massimi TR 30 anni - Quadro 1, 1:10.000

Modello 2 Pisa Sud - Tavola 1 - Battenti Idrometrici massimi TR 30 anni - Quadro 2, 1:10.000

Modello 2 Pisa Sud - Tavola 1 - Battenti Idrometrici massimi TR 30 anni - Quadro 3,1:10.000
Modello 2 Pisa Sud - Tavola 2 - Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni - Quadro 1,1:10.000
Modello 2 Pisa Sud - Tavola 2 - Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni - Quadro 2,1:10.000
Modello 2 Pisa Sud - Tavola 2 - Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni - Quadro 3,1:10.000
Modello 2 Pisa Sud - Tavola 3 - Velocità Massime TR 30 anni - Quadro 1,1:10.000
Modello 2 Pisa Sud - Tavola 3 - Velocità Massime TR 30 anni - Quadro 2,1:10.000
Modello 2 Pisa Sud - Tavola 3 - Velocità Massime TR 30 anni - Quadro 3,1:10.000
Modello 2 Pisa Sud - Tavola 4 - Velocità Massime TR 200 anni - Quadro 1,1:10.000
Modello 2 Pisa Sud - Tavola 4 - Velocità Massime TR 200 anni - Quadro 2,1:10.000
Modello 2 Pisa Sud - Tavola 4 - Velocità Massime TR 200 anni - Quadro 3,1:10.000
Modello 3 Fiume Morto - Tavola 1 - Planimetria Modello Idraulico - Quadro 1,1:10.000
Modello 3 Fiume Morto - Tavola 1 - Planimetria Modello Idraulico - Quadro 2,1:10.000
Modello 3 Fiume Morto - Tavola 2 - Battenti Idrometrici massimi TR 30 anni - Quadro 1,1:10.000
Modello 3 Fiume Morto - Tavola 2 - Battenti Idrometrici massimi TR 30 anni - Quadro 2,1:10.000
Modello 3 Fiume Morto - Tavola 3 - Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni - Quadro 1,1:10.000
Modello 3 Fiume Morto - Tavola 3 - Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni - Quadro 2,1:10.000
Modello 3 Fiume Morto - Tavola 4 - Velocità Massime TR 30 anni - Quadro 1,1:10.000
Modello 3 Fiume Morto - Tavola 4 - Velocità Massime TR 30 anni - Quadro 2,1:10.000
Modello 3 Fiume Morto - Tavola 5 - Velocità Massime TR 200 anni - Quadro 1,1:10.000
Modello 3 Fiume Morto - Tavola 5 - Velocità Massime TR 200 anni - Quadro 2,1:10.000
Planimetria della Pericolosità Idraulica ai sensi del DPGR 53R/2011 - Quadro 1,1:10.000
Planimetria della Pericolosità Idraulica ai sensi del DPGR 53R/2011 - Quadro 2,1:10.000
Planimetria della Pericolosità Idraulica ai sensi del DPGR 53R/2011 - Quadro 3,1:10.000
Planimetria della Pericolosità Idraulica ai sensi del DPGR 53R/2011 - Quadro 4,1:10.000
Planimetria della Pericolosità Idraulica ai sensi del DPGR 53R/2011 - Quadro 5,1:10.000
Planimetria della Pericolosità Idraulica ai sensi del DPGR 53R/2011 - Quadro 6, 1:10.000