

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| 1  | Allegato 1  | <i>Statuto del territorio</i>  |
| 2  | Allegato 2  | <i>Relazione del Piano Strutturale</i>   |
| 3  | Allegato 3  | <i>Integrazione al Quadro Conoscitivo del settore agricolo e forestale</i>                         |
| 4  | Allegato 4  | <i>Valutazione degli effetti attesi a livello paesaggistico, territoriale, economico e sociale</i> |
| 5  | Allegato 5  | <i>Analisi di coerenza interna ed esterna delle previsioni di Piano</i>                            |
| 6  | Allegato 6  | <i>Rapporto Ambientale</i>   |
| 7  | Allegato 7  | <i>Rapporto Ambientale – Sintesi non tecnica</i>   |
| 8  | Allegato 8  | <i>Studio di Incidenza SIC IT 5140012 Vallombrosa e bosco di S. Antonio</i>                        |
| 9  | Allegato 9  | <i>Rapporto del Garante dell'informazione e della partecipazione</i>                               |
| 10 | Allegato 10 | <i>Relazione del Responsabile del Procedimento</i>   |

■ **Tavole del Quadro Conoscitivo:**

|    |          |  |          |
|----|----------|--|----------|
| 11 | TAVOLA 1 | <i>Periodizzazione dell'edificato e della viabilità_nord</i> | 1:10.000 |
| 12 | TAVOLA 1 | <i>Periodizzazione dell'edificato e della viabilità_sud</i>  | 1:10.000 |
| 13 | TAVOLA 2 | <i>Uso del suolo_nord</i>                                    | 1:10.000 |
| 14 | TAVOLA 2 | <i>Uso del suolo_sud</i>                                     | 1:10.000 |
| 15 | TAVOLA 3 | <i>Assetti agrari_nord</i>                                   | 1:10.000 |
| 16 | TAVOLA 3 | <i>Assetti agrari_sud</i>                                    | 1:10.000 |
| 17 | TAVOLA 4 | <i>Aree a standard_nord</i>                                  | 1:10.000 |
| 18 | TAVOLA 4 | <i>Aree a standard_sud</i>                                   | 1:10.000 |
| 19 | TAVOLA 5 | <i>Mobilità_nord</i>   | 1:10.000 |
| 20 | TAVOLA 5 | <i>Mobilità_sud</i>  | 1:10.000 |
| 21 | TAVOLA 6 | <i>Vincoli paesaggistici, culturali e ambientali_nord</i>    | 1:10.000 |
| 22 | TAVOLA 6 | <i>Vincoli paesaggistici, culturali e ambientali_sud</i>     | 1:10.000 |

|    |          |                                    |          |
|----|----------|------------------------------------|----------|
| 23 | TAVOLA 7 | <i>Criticità territoriali_nord</i> | 1:10.000 |
| 24 | TAVOLA 7 | <i>Criticità territoriali_sud</i>  | 1:10.000 |
| 25 | TAVOLA 8 | <i>Rete ecologica_nord</i>         | 1:10.000 |
| 26 | TAVOLA 8 | <i>Rete ecologica_sud</i>          | 1:10.000 |
| 27 | TAVOLA 9 | <i>Intervisibilità</i>             | 1:20.000 |

■ **Tavole dello Statuto del territorio:**

|    |           |   |          |
|----|-----------|---|----------|
| 28 | TAVOLA 10 | <i>Patrimonio territoriale_nord</i>                   | 1:10.000 |
| 29 | TAVOLA 10 | <i>Patrimonio territoriale_sud</i>                    | 1:10.000 |
| 30 | TAVOLA 11 | <i>Invarianti strutturali</i>                         | 1:40.000 |
| 31 | TAVOLA 12 | <i>Perimetrazione del territorio urbanizzato_nord</i> | 1:10.000 |
| 32 | TAVOLA 12 | <i>Perimetrazione del territorio urbanizzato_sud</i>  | 1:10.000 |

■ **Tavole della Strategia dello sviluppo sostenibile:**

|    |           |  |          |
|----|-----------|--|----------|
| 33 | TAVOLA 13 | <i>UTOE e Sistemi territoriali_nord</i>                | 1:10.000 |
| 34 | TAVOLA 13 | <i>UTOE e Sistemi territoriali_sud</i>                 | 1:10.000 |
| 35 | TAVOLA 14 | <i>Sistemi funzionali_nord</i>                         | 1:10.000 |
| 36 | TAVOLA 14 | <i>Sistemi funzionali_sud</i>                          | 1:10.000 |
| 37 | TAVOLA 15 | <i>Previsioni di infrastrutture sovraordinate_nord</i> | 1:10.000 |
| 38 | TAVOLA 15 | <i>Previsioni di infrastrutture sovraordinate_sud</i>  | 1:10.000 |

■ **Elaborati relativi all'aspetto geologico e sismico:**

|    |            |                                    |          |
|----|------------|------------------------------------|----------|
| 39 | R.GEO 01   | <i>Relazione geologico-tecnica</i> |          |
| 40 | T.GEO 01NW | <i>Carta geologica</i>             | 1:10.000 |
| 41 | T.GEO 01NE | <i>Carta geologica</i>             | 1:10.000 |
| 42 | T.GEO 01SW | <i>Carta geologica</i>             | 1:10.000 |
| 43 | T.GEO 01SE | <i>Carta geologica</i>             | 1:10.000 |

|    |            |   |          |
|----|------------|---|----------|
| 44 | T.GEO 02NW | <i>Carta litologico-tecnica</i>   | 1:10.000 |
| 45 | T.GEO 02NE | <i>Carta litologico-tecnica</i>   | 1:10.000 |
| 46 | T.GEO 02SE | <i>Carta litologico-tecnica</i>   | 1:10.000 |
| 47 | T.GEO 02SW | <i>Carta litologico-tecnica</i>   | 1:10.000 |
| 48 | T.GEO 03NW | <i>Carta geomorfologica</i>   | 1:10.000 |
| 49 | T.GEO 03NE | <i>Carta geomorfologica</i>   | 1:10.000 |
| 50 | T.GEO 03SE | <i>Carta geomorfologica</i>   | 1:10.000 |
| 51 | T.GEO 03SW | <i>Carta geomorfologica</i>   | 1:10.000 |
| 52 | T.GEO 04NW | <i>Carta delle pendenze dei versanti</i>                                      | 1:10.000 |
| 53 | T.GEO 04NE | <i>Carta delle pendenze dei versanti</i>                                      | 1:10.000 |
| 54 | T.GEO 04SE | <i>Carta delle pendenze dei versanti</i>                                      | 1:10.000 |
| 55 | T.GEO 04SW | <i>Carta delle pendenze dei versanti</i>                                      | 1:10.000 |
| 56 | T.GEO 05NW | <i>Carta della pericolosità geologica</i>                                     | 1:10.000 |
| 57 | T.GEO 05NE | <i>Carta della pericolosità geologica</i>                                     | 1:10.000 |
| 58 | T.GEO 05SE | <i>Carta della pericolosità geologica</i>                                     | 1:10.000 |
| 59 | T.GEO 05SW | <i>Carta della pericolosità geologica</i>                                     | 1:10.000 |
| 60 | T.GEO 06NW | <i>Carta vulnerabilità degli acquiferi</i>                                    | 1:10.000 |
| 61 | T.GEO 06NE | <i>Carta vulnerabilità degli acquiferi</i>                                    | 1:10.000 |
| 62 | T.GEO 06SE | <i>Carta vulnerabilità degli acquiferi</i>                                    | 1:10.000 |
| 63 | T.GEO 06SW | <i>Carta vulnerabilità degli acquiferi</i>                                    | 1:10.000 |
| 64 | T.GEO 07A  | <i>Carta delle indagini (Tosi, Donnini, San Clemente, Ciliégi, Matassino)</i> | 1:5.000  |
| 65 | T.GEO 07B  | <i>Carta delle indagini (Capoluogo/Cascia, Leccio, Vaggio)</i>                | 1:5.000  |

|    |           |   |         |
|----|-----------|---|---------|
| 66 | T.GEO 08A | <i>Carta delle frequenze (Tosi, Donnini, San Clemente, Ciliegi, Matassino)</i>  | 1:5.000 |
| 67 | T.GEO 08B | <i>Carta delle frequenze (Capoluogo/Cascia, Leccio, Vaggio)</i>   | 1:5.000 |
| 68 | T.GEO 09A | <i>Carta geologico tecnica per la microzonazione sismica (Tosi, Donnini, San Clemente, Ciliegi, Matassino)</i>            | 1:5.000 |
| 69 | T.GEO 09B | <i>Carta geologico tecnica per la microzonazione sismica (Capoluogo/Cascia, Leccio, Vaggio)</i>                           | 1:5.000 |
| 70 | T.GEO 10A | <i>Carta delle MOPS (Tosi, Donnini, San Clemente, Ciliegi, Matassino)</i>   | 1:5.000 |
| 71 | T.GEO 10B | <i>Carta delle MOPS (Capoluogo/Cascia, Leccio, Vaggio)</i>  | 1:5.000 |
| 72 | T.GEO 11A | <i>Carta della pericolosità sismica (Tosi, Donnini, San Clemente, Ciliegi, Matassino)</i>                                 | 1:5.000 |
| 73 | T.GEO 11B | <i>Carta della pericolosità sismica (Capoluogo/Cascia, Leccio, Vaggio)</i>  | 1:5.000 |
| 74 | T.GEO 12  | <i>Sezioni geologico-tecniche con indicazioni zone MOPS</i>   | 1:5.000 |
| 75 | A.GEO 01  | <i>Allegato 01 – Dati di base – Sondaggi geognostici e pozzi e analisi di laboratorio (elaborato in formato digitale)</i> |         |
| 76 | A.GEO 02  | <i>Allegato 02 – Dati di base – Prove penetrometriche(elaborato in formato digitale)</i>                                  |         |
| 77 | A.GEO 03  | <i>Allegato 03 – Dati di base – Indagini sismiche(elaborato in formato digitale)</i>                                      |         |

■ **Indagini sismiche in sito propedeutiche alla realizzazione della cartografia MOPS realizzate dalla Ditta Enki Srl.:**

|    |       |  |         |
|----|-------|--|---------|
| 78 | MSL01 | <i>Indagini geofisiche integrate di caratterizzazione sismica e propedeutiche alla redazione di cartografie di micro zonazione sismica MOPS e pericolosità sismica</i> |         |
| 79 | 01A   | <i>Carta delle indagini</i>  | 1:5.000 |
| 80 | 01B   | <i>Carta delle indagini</i>  | 1:5.000 |

|    |     |                                       |         |
|----|-----|---------------------------------------|---------|
| 81 | 02A | <i>Carta delle frequenze</i>          | 1:5.000 |
| 82 | 02B | <i>Carta delle frequenze</i>          | 1:5.000 |
| 83 | 03A | <i>Carta delle indagini_dettaglio</i> | 1:500   |
| 84 | 03B | <i>Carta delle indagini_dettaglio</i> | 1:500   |

■ **Elaborati relativi all'aspetto idraulico:**

|     |                   |   |             |
|-----|-------------------|---|-------------|
| 85  | R.IDR.01          | <i>Relazione idrologica e idraulica</i>   |             |
| 86  | A.IDR.01          | <i>Tabulati verifiche idrauliche</i>  |             |
| 87  | A.IDR.02          | <i>Sezioni fluviali e livelli idrometrici</i>   |             |
| 88  | T.IDR.01          | <i>Carta del contesto idraulico</i>   | 1:20.000    |
| 89  | T.IDR.02_NW       | <i>Planimetria caratteristiche modello idraulico</i>  | 1:10.000    |
| 90  | T.IDR.02_SW       | <i>Planimetria caratteristiche modello idraulico</i>  | 1:10.000    |
| 91  | T.IDR.03.1        | <i>Profili longitudinali per i tempi di ritorno di 30, 200 e 500 anni, per borro Sant'Ellero, torrente Vicano, Marnia, borro Trana, di Capannone, fosso San Carlino, di Tornia, di Leccio e di Cetina</i> | Scala varia |
| 92  | T.IDR.03.2        | <i>Profili longitudinali per i tempi di ritorno di 30, 200 e 500 anni per torrente Chiesimone, borro di Ricavo, di Castelnuovo e Orecchie</i>   | Scala varia |
| 93  | T.IDR.03.3        | <i>Profili longitudinali per i tempi di ritorno di 30, 200 e 500 anni per torrente Resco Cascese, torrente Resco Simontano, borro Pilano, borro di Colmate</i>  | Scala varia |
| 94  | T.IDR.04.1_N<br>W | <i>Battenti di esondazione e velocità di propagazione per i tempi di ritorno di 30 anni</i>   | 1:10.000    |
| 95  | T.IDR.04.1_SW     | <i>Battenti di esondazione e velocità di propagazione per i tempi di ritorno di 30 anni</i>   | 1:10.000    |
| 96  | T.IDR.04.2_N<br>W | <i>Battenti di esondazione e velocità di propagazione per i tempi di ritorno di 200 anni</i>  | 1:10.000    |
| 97  | T.IDR.04.2_SW     | <i>Battenti di esondazione e velocità di propagazione per i tempi di ritorno di 200 anni</i>  | 1:10.000    |
| 98  | T.IDR.04.3_N<br>W | <i>Battenti di esondazione e velocità di propagazione per i tempi di ritorno di 500 anni</i>  | 1:10.000    |
| 99  | T.IDR.04.3_SW     | <i>Battenti di esondazione e velocità di propagazione per i tempi di ritorno di 500 anni</i>  | 1:10.000    |
| 100 | T.IDR.05_NW       | <i>Planimetria delle aree inondabili</i>  | 1:10.000    |

|     |             |   |          |
|-----|-------------|---|----------|
| 101 | T.IDR.05_SW | <i>Planimetria delle aree inondabili</i>                                      | 1:10.000 |
| 102 | T.IDR.06_NW | <i>Planimetria della pericolosità idraulica ai sensi del regolamento 53/R</i> | 1:10.000 |
| 103 | T.IDR.06_SW | <i>Planimetria della pericolosità idraulica ai sensi del regolamento 53/R</i> | 1:10.000 |
| 104 | T.IDR.07_NW | <i>Planimetria della pericolosità idraulica ai sensi del PGRA</i>             | 1:10.000 |
| 105 | T.IDR.07_SW | <i>Planimetria della pericolosità idraulica ai sensi del PGRA</i>             | 1:10.000 |