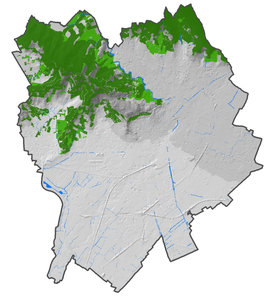
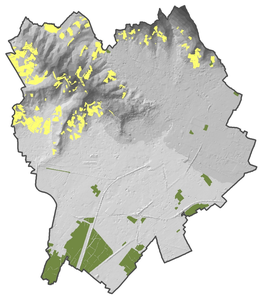
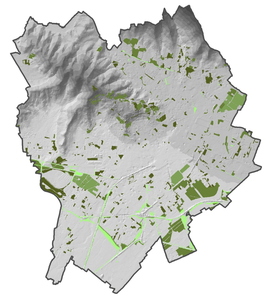
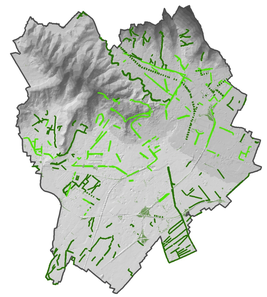
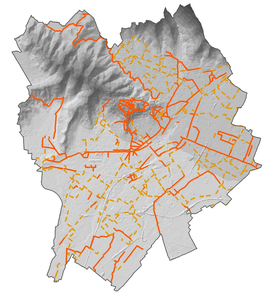
STRUTTURA SISTEMA AMBIENTALE











AMBITI DI VALORE PAESAGGISTICO AMBIENTALE

- SISTEMA DEGLI SPAZI NATURALISTICI PRINCIPALI
- SISTEMA DEGLI SPAZI NATURALISTICI SECONDARI
- SISTEMA DELLE ACQUE SUPERFICIALI

AMBITI DI VALORE AGRONOMICO AMBIENTALE

- SISTEMA DEGLI SPAZI AGRICOLI DI COLLINA
- SISTEMA DEGLI SPAZI AGRICOLI DI PIANURA

AMBITI DI VALORE ECOLOGICO AMBIENTALE

- SISTEMA DELLE AREE VERDI PUBBLICHE
- SISTEMA DELLE AREE DI VALORE ECOLOGICO AMBIENTALE
- AREE STRATEGICHE A VOCAZIONE PUBBLICA - CINTURA VERDE
- AREE DI RIQUALIFICAZIONE E RINATURALIZZAZIONE

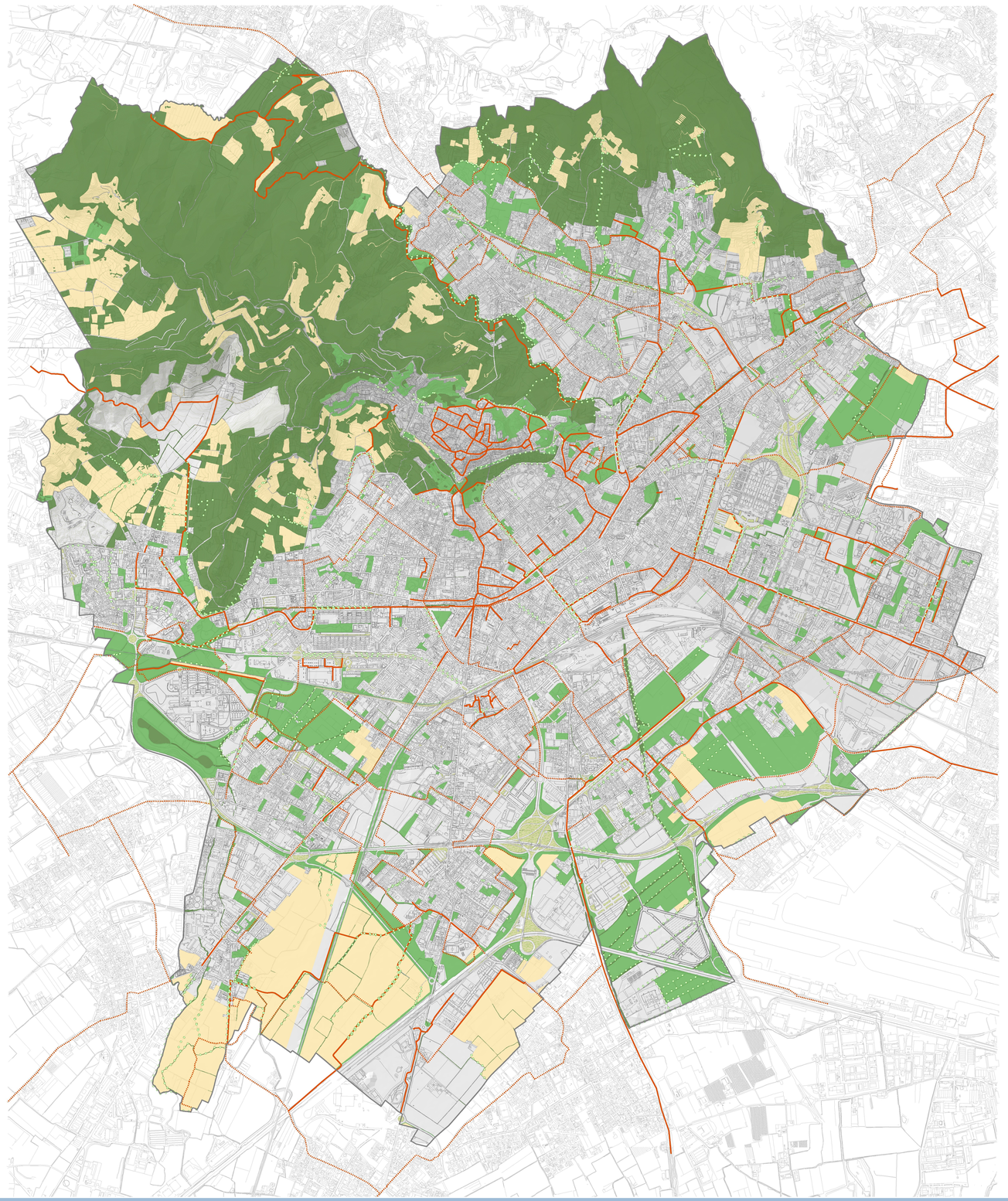
ELEMENTI DI CONNESSIONE LINEARE

- VIALI ALBERATI
- FILARI
- INTERVENTI DI MITIGAZIONE DELLE INFRASTRUTTURE

RETE DELLA MOBILITA' DOLCE

- RETE DEI PERCORSI CICLO-PEDONALI DI PRIMO E SECONDO LIVELLO ESISTENTI
- RETE DEI PERCORSI CICLO-PEDONALI DI PRIMO E SECONDO LIVELLO DI PROGETTO

COMPONENTI



AMBITI

SISTEMA AMBIENTALE

TIPOLOGIE DI AREE VERDI

AMBITI DI VALORE PAESAGGISTICO-AMBIENTALE

SONO COSTITUITI DA AREE NATURALI, CON PRESENZE ARBOREE DI RILIEVO E NON, RICOMPRESE ALL'INTERNO DEL PERIMETRO DEL PARCO DEI COLLI. INCLUDONO LE AREE BOSCATE CARATTERIZZATE DA UN ELEVATO VALORE DI NATURALITÀ, REALIZZANO LE CONNESSIONI AMBIENTALI CON I SISTEMI ECOLOGICI PROPRI DEL SETTORE PREALPINO E COLLINARE CON ELEMENTI DI APPOGGIO (COSTITUITI DA BOSCAGLIE, ARBUSTETI E CESPUGLIETI) E CORRIDOI (FORMATI DA SIEPI, FILARI E FASCE BOSCATE). INCLUDONO LA RETE DEI CORSI D'ACQUA E DEI CANALI (RETICOLO IDROGRAFICO PRINCIPALE E SECONDARIO) E LA RELATIVA VEGETAZIONE RIPARIALE, NONCHÈ GLI ELEMENTI DI VALORE STORICO ARTISTICO CULTURALE (NUCLEI STORICI, EDIFICI ISOLATI DI RILIEVO STORICO, EDIFICI ISOLATI E AMBIENTALE (FILARI). APPARTENENTI AL PAESAGGIO COME SISTEMA DI SEGNI STORICIZZATI DEL TERRITORIO. COSTITUISCONO RISORSE PECULIARI DEL SERBATOIO AMBIENTALE (PARCO DEI COLLI) DA SALVAGUARDARE E VALORIZZARE IN UN' OTTICA DI FRUIZIONE DEL TERRITORIO A FINI RICREATIVI, TURISTICI, E DIDATTICO- CULTURALI.

AMBITI DI VALORE AGRONOMICO-AMBIENTALE

SONO COSTITUITI DA AREE DEL SISTEMA AGRARIO DI COLLINA E DI PIANURA DI TIPO RÉSIDUALE, DOTATE DI MODESTE CONNOTAZIONI ARBOREE, IRRIGUE E FONDIARIE. SONO CARATTERIZZATI DA EQUILIBRIO TRA VALENZE NATURALIFORMI E STORICO CULTURALI E DA PRESENZA DI ELEMENTI PERCETTIVI DEL PAESAGGIO AGRARIO (SIEPI CAMPESTRI, FILARI INTERPODERALI E CORTINE ARBOREE). SVOLGONO L'IMPORTANTE FUNZIONE DI MANTENIMENTO DEGLI SPAZI LIBERI DAGLI SVILUPPI URBANIZZATIVI. INCLUDONO I NUCLEI DI ORIGINE RURALE DEI QUALI VIENE INCENTIVATO IL RECUPERO CON PARTICOLARE ATTENZIONE PER LA SALVAGUARDIA DEL RAPPORTO VISIVO CON I CORPI IDRICI E CON GLI ELEMENTI STORICO-TESTIMONIALI ESISTENTI. QUESTE AREE POSSONO SVOLGERE UN RUOLO IMPORTANTE DI SALVAGUARDIA AMBIENTALE E MIGLIORAMENTO DEL PAESAGGIO, ATTRAVERSO PROGETTI MIRATI AL CONTENIMENTO DELL'INSEDIAMENTO DIFFUSO E ALLA PROMOZIONE DELL'ATTIVITÀ AGRICOLA CON FUNZIONE PUBBLICA RICREATIVA E DIDATTICA. INCLUDONO I PERCORSI PODERALI E CAMPESTRI DI CONNESSIONE.

AMBITI DI VALORE ECOLOGICO-AMBIENTALE

SONO COSTITUITI DAL SISTEMA DELLE AREE VERDI URBANE (PARCHI E GIARDINI PUBBLICI O DI USO PUBBLICO), DA QUELLO DELLE AREE DI VALORE ECOLOGICO, RICONOSCIUTE QUALI IMPORTANTI ELEMENTI DI REQUILIBRIO AMBIENTALE RISPETTO ALLA IMPERMEABILIZZAZIONE DEL SUOLO FORTEMENTE URBANIZZATO E, INFINE, DA QUELLO DELLE CONNESSIONI VERDI DI VALENZA ECOLOGICA. SONO AREE CARATTERIZZATE DA UN CONSOLIDATO EQUILIBRIO ECOLOGICO-AMBIENTALE E DOTATE DI ACCETTABILI LIVELLI DI STABILITÀ INTERNA. INCLUDONO LE AREE DI AMBIENTAMENTO STADALE E GLI AMBITI PER I QUALI IL PDR PREVEDE LA REALIZZAZIONE DI NUOVI SERBATOI DI NATURALITÀ. RAPPRESENTATI DALLE AREE STRATEGICHE A VOCAZIONE PUBBLICA (STANZE VERDI) E DAL SISTEMA DELLE CONNESSIONI ECOLOGICHEE REALIZZATE ATTRAVERSO IL PROGETTO DELLA CINTURA VERDE.

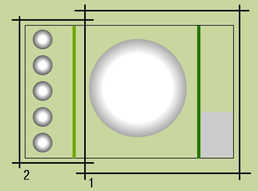
ELEMENTI DI CONNESSIONE LINEARE

SONO COSTITUITI DAL SISTEMA DELLE AREE VERDI DI PERTINENZA DELLA VIABILITÀ (AIUOLE, AREE VERDI DI PERTINENZA DELLA SOSTA, ISOLE DI TRAFFICO) E DAGLI ELEMENTI LINEARI DI CONNESSIONE AMBIENTALE A SCALA TERRITORIALE (FILARI) E URBANA (VIALI ALBERATI).

SISTEMA DELLA MOBILITA' DOLCE

E' COSTITUITO DALLA RETE DEI PERCORSI CICLO-PEDONALI DI PRIMO E SECONDO LIVELLO ESISTENTI E DALLA RETE DEI PERCORSI CICLO-PEDONALI DI PRIMO E SECONDO LIVELLO DI PROGETTO. TALI ELEMENTI APPARTENGONO AL SISTEMA DELLA MOBILITÀ DOLCE MA INVESTONO UN IMPORTANTE FUNZIONE DAL PUNTO DI VISTA AMBIENTALE IN RELAZIONE AGLI ELEMENTI VEGETAZIONALI (ALBERI, CESPUGLI, SIEPI ARBORATE…) CON I QUALI VENGONO REALIZZATI.

SCHEMA DI LETTURA DELL'ELABORATO



1 - AMBITI (TIPOLOGIE DI VERDE)
2 - COMPONENTI (TIPOLOGIE DI SISTEMI)

BASE CARTOGRAFICA

La presente tavola, redatta a cura dell' Ufficio PGT utilizza come base cartografiche di riferimento le seguenti Carte Tecniche Comunali (CTC):
Comune di Bergamo: cartografia numerica realizzata con riprese aeree del Novembre 1993 aggiornata per la trasposizione in database topografico con rilievi diretti del 2000 e 2001;
Comune di Orio al Serio: cartografia numerica realizzata con riprese aeree del Novembre 2000;
Comune di Curno-Ciserano-Lallio-Paderno: cartografia numerica realizzata con riprese aeree dell' Agosto 2002;
Comune di Gorle: cartografia numerica realizzata con riprese aeree di Novembre 2002;
Comune di Mozzo: cartografia numerica realizzata con riprese aeree di Marzo 2003;
Comune di Orio al Serio: cartografia numerica realizzata con riprese aeree di Novembre 2005.

PGT
Piano di Governo del Territorio

COMUNE DI BERGAMO
AREA URBANISTICA ED EDILIZIA PRIVATA
DIREZIONE PIANIFICAZIONE URBANISTICA
UFFICIO PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

COORDINAMENTO UFFICIO PGT
ARCH. GIORGIO CORAZZARI

TEAM DI PROGETTAZIONE
ARCH. ALESSANDRA GHIDINI
ARCH. GIANLUCA DELLA MEA
ARCH. MARINA ZAMBRANCHI

CONSULENZA SCIENTIFICA
PROF. ARCH. ERCANA GAMBELLI

CONSULENZA ARCHITETTONICA
PROF. ARCH. AURELIO GALFETTI

SERVIZI PGT
ARCH. ALESSIO BONGIANI
ARCH. ALESSANDRO LANCORO
DOTT. SERGIO IPPOSE
DOTT. ANDREA MAGNONI
DOTT. MATTEO LE PUGNELLO
DOTT. LARA ZANDA
…
DOTT. DEBORA CANDINI

CONSULENZA ASPETTO AMBIENTALE, PAESISTICO E VAS
ARCH. BARBARA FUSARI

CONSULENZA ASPETTI GEOLOGICI E IDROGEOLOGICI
DOTT. GEOL. MARIO CALVESI
DOTT. GEOL. MASSIMO ELITROPI

CONSULENZA ASPETTI GIURIDICI
AVV. FEDELMARTA FUSARI
AVV. PIERLUIGI BONORA

SIT (SISTEMI INFORMATIVI TERRITORIALI)
…

AGGIORNATO AL 30.01.2023
SR GIS S.r.l.

PIANO DELLE REGOLE

PR3b

STRUTTURA SISTEMA AMBIENTALE:
AMBITI E COMPONENTI

metri 0 50 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 scala 1:10000

Elaborazione cartografiche: Ufficio PGT