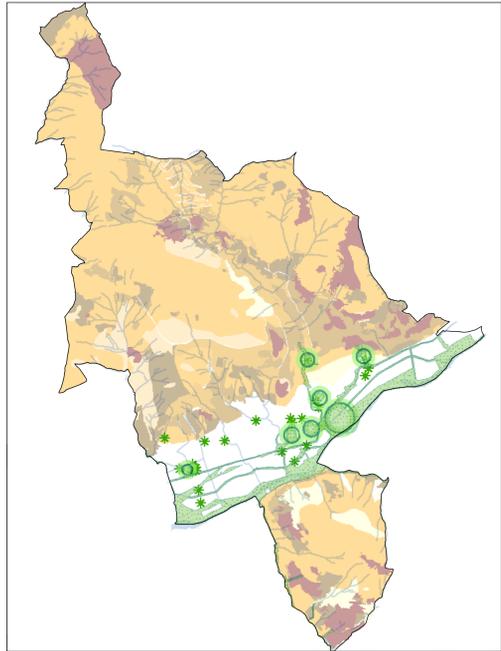
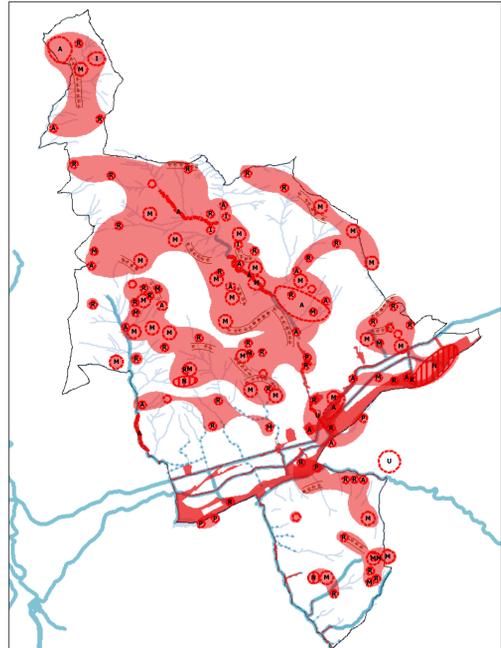


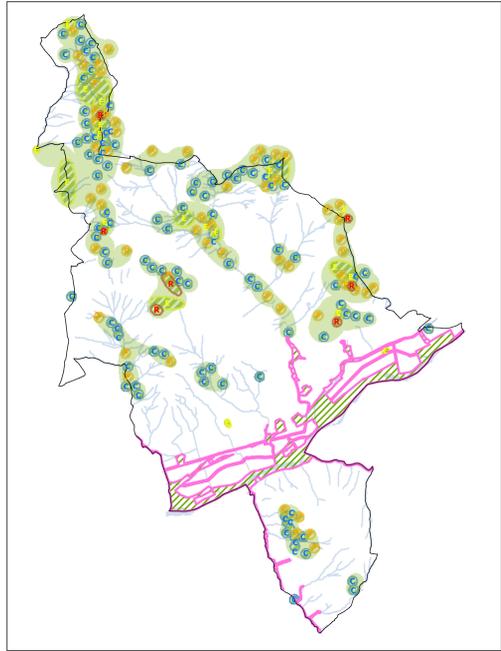
Rete ecologica provinciale



Sensibilità paesistica e caratteri del paesaggio



Distribuzione delle specie animali



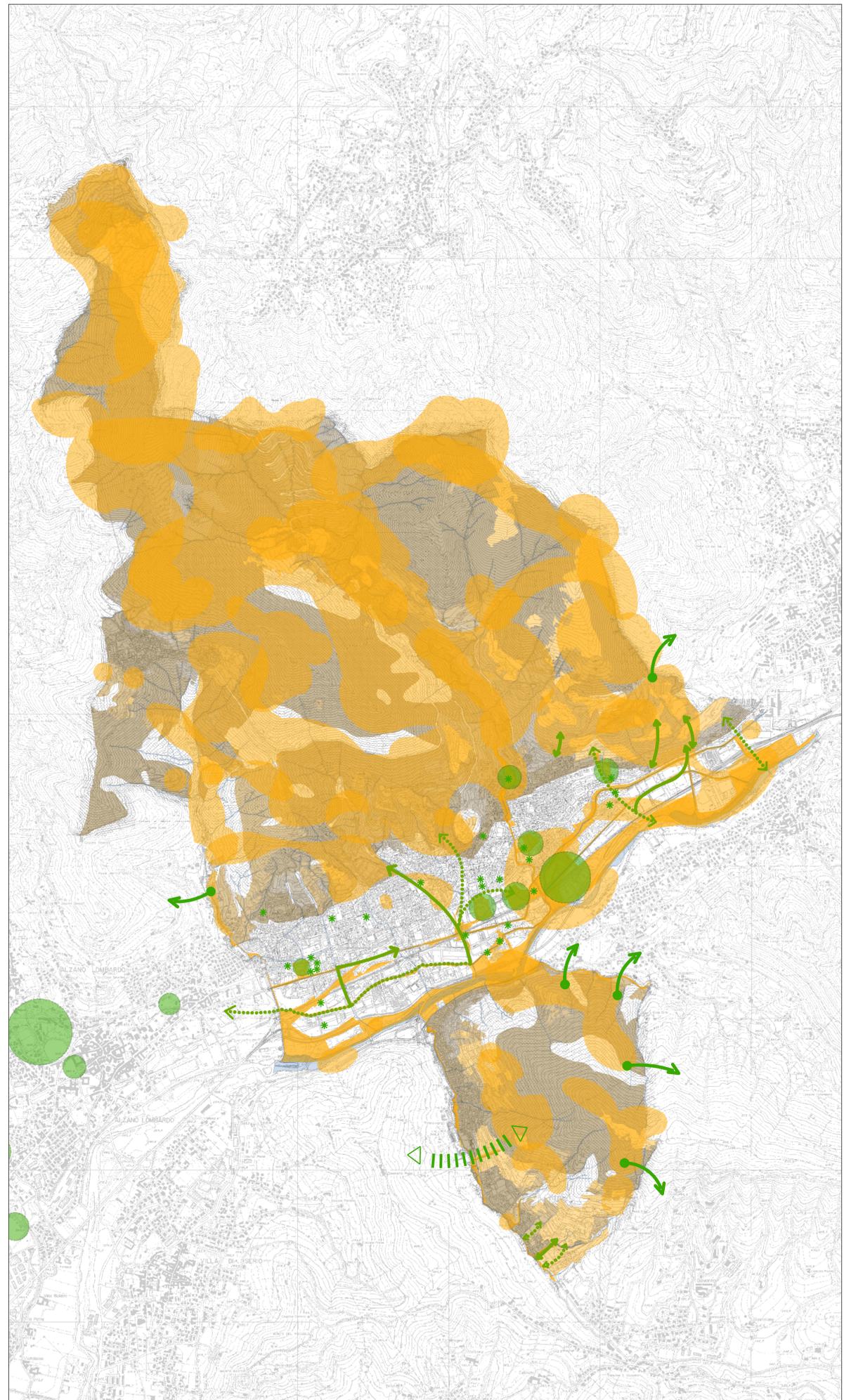
Distribuzione delle specie vegetali

- Legenda**
- Rete ecologica**
- rete ecologica principale
 - rete ecologica secondaria
 - corridoio primario
 - ganglio o "area sorgente" primario
 - ganglio o "area sorgente" secondario
- Reticolo idrografico**
- asta fluviale
 - reticolo minore

- Elementi significativi**
- P.L.I.S. Natura/Serio
 - stepping stone
 - area verde privata
- Reticolo idrografico**
- fiume Serio
 - torrente o roggia
- Classi di sensibilità paesistica**
- valore di sensibilità pari a 1.5
 - valore di sensibilità pari a 2
 - valore di sensibilità pari a 2.5
 - valore di sensibilità pari a 3
 - valore di sensibilità pari a 3.5
 - valore di sensibilità pari a 4
 - valore di sensibilità pari a 4.5
 - valore di sensibilità pari a 5

- P.L.I.S. Natura/Serio (l'area risulta essere contenitore di diverse specie animali)
 - aree, fuori dal P.L.I.S., da salvaguardare per la presenza di animali
- Distribuzione della fauna**
- area con carattere di nicchia ecologica
 - A artropodi
 - I insetti
 - M mammiferi
 - P pesci
 - R rettili
 - U uccelli
- Corridoi ecologici**
- percorso privilegiato del capriolo
 - connessione forte
 - connessione debole

- Distribuzione della flora**
- P.L.I.S. Natura/Serio (area con presenza di svariate e significative specie vegetali)
 - area da salvaguardare per la presenza di svariate e significative specie vegetali
- Classificazione della flora all'esterno del P.L.I.S.**
- specie rara
 - flora protetta
 - specie endemica
 - specie a protezione controllata



- Legenda**
- Aree verdi significative**
- stepping stone
 - area verde in progetto
- Rete idrica**
- Fiume Serio
 - canale - roggia
 - reticolo minore
- Aree interessate dalla rete**
- P.L.I.S. Natura/Serio
 - aree interessate da specie vegetali protette
 - aree interessate da specie animali protette
 - classe di sensibilità paesistica 5
 - classe di sensibilità paesistica 4.5
 - classe di sensibilità paesistica 4
 - classe di sensibilità paesistica compresa tra 3.5 e 3
- Strategia per la costruzione e/o il mantenimento della rete**
- connessione debole
 - connessione forte
 - varco
 - connessione verso altri comuni

Rete ecologica comunale - R.E.C.

Comune di Nembro
 Provincia di Bergamo

Piano di governo del territorio
 Documento di Piano

Adottato con delibera del C.C. n°17 del 25 giugno 2010
 Approvato con delibera del C.C. n°40 del 2 dicembre 2010
 Pubblicato sul B.U.R.L. n° ___ del ___

12 Reti ecologiche

PROGETTO E COORDINAMENTO
 arch. Domenico Leo
 arch. Carlo Riboldi
 Comune di Nembro - via S. Maria, 42 - tel. 0346/362001 - fax 0346/362002 - D.M.P. - Patente di Nembro

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
 arch. Francesco Carrara
 arch. Mariagiovanna Galardi
 urb. Silvia Piacchi
 arch. Valeria Ricchetti
 Comune di Nembro - via S. Maria, 42 - tel. 0346/362001 - fax 0346/362002 - D.M.P. - Patente di Nembro

PROCESSIONE I.A.S. E PARTECIPAZIONE
 arch. Domenico Leo - responsabile
 arch. Domenico Leo - autorità provinciale
 ing. Sebastiano Nacci - autorità competente

STUDIO SISMICO E ADEGUAMENTO STUDIO GEOLOGICO
 geol. Gianluigi Mozza
 geol. Michela Picchio

STUDIO SULLA CICLABILITÀ E PEDONABILITÀ
 ing. Marco Passigato

STUDIO AREE EXTRAURBANE
 sig. Mario Caminati
 arch. Cesare Caminati
 for. Stefano Entisi
 arch. Luciano Piva