



**COMUNE DI TRESCORE CREMASCO**  
 PROVINCIA DI CREMONA  
 REGIONE LOMBARDIA

**PROGETTISTA**  
 Arch. Paolo Monaci  
**COLLABORATRICE**  
 Urb. Livia Severgnini

**VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA**  
 Ing. Elisa Di Dio

**STUDIO GEOLOGICO**  
 Dott. Geol. Alberto Soregaroli



**PGT**  
**DOCUMENTO DI PIANO**

DP 02  
 Inquadramento nella Rete Ecologica Regionale

scala 1:10.000 settembre 2021  
 RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO IL SINDACO

ADOZIONE CON DELIBERA C.C. n° ..... del .....  
 PUBBLICAZIONE BURL n° ..... del .....  
 APPROVAZIONE CON DELIBERA C.C. n° ..... del .....  
 PUBBLICAZIONE BURL n° ..... del .....

- Confini comunali
- Comune di Trescore Cremasco
- Elementi di primo livello della RER
- Elementi di secondo livello della RER
- Varchi della RER
- Gangli della RER
- Corridoi regionali a bassa o moderata antropizzazione
- Area agricola

Gli elementi di primo livello sono le cosiddette "aree sorgente" che rappresentano il sistema portante del disegno di rete. Sono elementi compresi nelle aree prioritarie per la biodiversità.

Gli elementi di secondo livello sono porzioni di aree prioritarie per la biodiversità non ricomprese negli elementi di primo livello e sono elementi di elevato pregio naturalistico e ambientale ritenute necessarie alla connessione tra gli elementi della Rete Regionale

I varchi sono identificabili in principali restringimenti interni agli elementi della rete oppure con la presenza di infrastrutture lineari all'interno degli elementi stessi.

I gangli sono nodi su cui appoggiare i sistemi di relazione spaziale all'interno del disegno di rete. Sono aree appoggiate prevalentemente alle principali aste fluviali della pianura, spesso in corrispondenza delle confluenze tra fiumi.

I corridoi sono elementi fondamentali per favorire la connessione ecologica tra le aree della rete e per consentire la diffusione spaziale di specie animali e vegetali.

Il Comune di Trescore Cremasco è localizzato all'interno del settore che si trova nel cuore dell'area prioritaria "fascia dei fontanili" nel tratto compreso tra Fiume Adda e Fiume Serio. Caratterizzato da un mosaico di fasce boschive, fontanili, rogge, canali di irrigazione, zone umide, piccoli canneti, ambienti agricoli, prati stabili, incolti e finali. Si tratta di un'area strategica per la conservazione della biodiversità nella Pianura Padana Lombarda e di particolare importanza in quanto preserva numerose specie ittiche.

La principale area sorgente di biodiversità è costituita dal Fiume Adda, che fiancheggia il settore orientale dell'area, particolarmente importante per numerose specie ittiche. L'area inoltre è attraversata da Fiume Serio, che raggiunge nella Palata Menasiutto i più elevati valori in termini di biodiversità in un contesto fluviale altrimenti in parte degradato. Altre aree ricche di naturalità sono costituite dal PLIS del Torno, dal Moso Cremasco (cui fa parte Trescore Cremasco) e della fitta rete di fontanili e rogge nell'area centro-settentrionale del settore, che comprende anche il PLIS dei Fontanili.

Vi è altresì compreso un importante corridoio ecologico costituito da un canale irriguo di elevato valore naturalistico, in particolare per la flora ittiofauna: il canale vacchelli.