



- ■ ■ ■ ■ Limite indagine
- --- --- Limite Parco regionale del Serio
- --- --- Limite Elemento di primo livello della RER
- AREE BOSCATI, NUCLEI ARBOREI-ARBUSTIVI E FORMAZIONI LINEARI CAMPESTRI**
- Formazioni ripariali a Populus
Aree boscate igrofile collocate ai margini del Fiume Serio, in aree soggette a periodica inondazione in occasione delle piene. Cenosi miste dominate dai pioppi (nero e ibrid) con diffusa robinia, sporadico olmo campestre, cileglio, ailanto e nocciuolo; nella componente arbustiva costante presenza di specie indicatrici di disturbo antropico: rovo, buddleja e falso indaco
- Robiniet
Formazioni antropogene legate al disturbo antropico, hanno per lo più sostituito le cenosi originali o si sono insediate in aree degradate e incolte; la robinia è specie prevalente e può anche formare soprassuoli puri. Si ritrovano in misura minore i pioppi, l'olmo minore e le altre specie comprese nei pioppeti ma con minore copertura. Nei robiniet sono stati ricompresi anche i nuclei ad Ailanto, altra specie antropogena tipica di aree degradate. Nella componente arbustiva forte presenza di specie indicatrici di disturbo antropico: rovo, buddleja e falso indaco
- Aree arboree-arbustive tagliate (fascia pertinenza Sentiero luminoso)
Nella fascia di pertinenza del Sentiero luminoso sono presenti alcune aree boscate e nuclei arborei tagliati di recente in ottemperanza alle vigenti norme che regolano il volo e le aree limitrofe al decollo e atterraggio. Oltre ai ricacci dei poloni e alle ceppaie (robinia e pioppi) è frequente la presenza del rovo
- Aree incolte a rovo
Principali aree incolte con fitto tappeto di rovo, accompagnato dal falso indaco e da fasi giovanili di Robinia
- Formazioni lineari campestri
Formazioni lineari localizzate tra un campo e l'altro, tipiche fasce arboree-arbustive della campagna. Specie presenti: Platano, Robinia, Ailanto campestre, pioppo nero, orlano nero
- P Nucleo isolato o singolo soggetto arboreo di Populus (spp)
- Rp Nucleo isolato o singolo soggetto arboreo di robinia
- Um Nucleo isolato o singolo soggetto arboreo di olmo minore
- Aa Nucleo isolato o singolo soggetto arboreo di ailanto
- IMPIANTI ARTIFICIALI DI SPECIE ARBOREE E ARBUSTIVE**
- Impianti arborei-arbustivi (mitigazione viabilità)
Aree arboree arbustive di mitigazione all'asse interurbano, realizzate a partire dalla fine anni ottanta. Specie miste di latifoglie
- Nuovi impianti arbustivi (anno realizzazione 2019)
Aree compensative realizzate nel 2019 e costituite da impianto esclusivo di specie arbustive (Nocciuolo, Salice rosso e Salice giabro)
- Filare di Bagolaro
Filare di recente impianto di Bagolaro
- PRATERIE, AREE AGRICOLE E AREE UMIDE**
- Pr Praterie del Serio
Praterie ruderali e incolte, soggette a saltuario pascolamento invernale, che occupano le aree limitrofe al fiume
- S-P Seminativi, prati e aree agricole
Zone agricole a prevalenza di seminativi (cereali autunno-vernini o mais), minore di aree prative e coltivazioni a pieno campo di verdure
- Area umida ("laghetto delle rane")
Area umida ristemata recentemente: fondo impermeabile, messa a dimora di specie igrofile e acquatiche e immissione artificiale di acqua

S.A.C.B.O. S.P.A.

RELAZIONE TECNICA DI INQUADRAMENTO DELLA VEGETAZIONE ARBOREA-ARBUSTIVA (AMBITO PARCO DEL SERIO E ELEMENTI DI PRIMO LIVELLO DELLA RER)

Committente S.A.C.B.O. S.P.A.

Oggetto PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO DELLA VEGETAZIONE ARBOREA-ARBUSTIVA

Data 24 marzo 2021 Scala 1:2.500 Tavola **2**



DAVIDE GIURINI
DOTTORE FORESTALE
Via Manzoni 20 24050 Sovere Gg
Cell 34 7036 7038 Email info@davidegiurini.it
PEC: d.giurini@pec.conafor.it
C.F. GRNDVD78L05C600C
P.IVA 02120771508
N° 227 Albo Dottori Agronomi e Dottori Forestali provincia di BG

