



LEGENDA

- Limite dell'area di studio
- Limite comunali
- BOSCHI CEDUI**
 - a prevalenza di Carpino nero (*Ostrya carpinifolia*)
 - a prevalenza di Castagno (*Castanea sativa*)
 - a prevalenza di Cerro (*Quercus cerris*)
 - a prevalenza di Faggio (*Fagus sylvatica*)
 - a prevalenza di Ulmo campestre (*Ulmus minor*)
 - a prevalenza di Ornello (*Fraxinus ornus*)
 - a prevalenza di Pioppo tremolo (*Populus tremula*)
 - a prevalenza di Roverella (*Quercus pubescens*)
- BOSCHI CEDUI IN CONVERSIONE**
 - a prevalenza di Castagno (*Castanea sativa*)
 - a prevalenza di Querce (*Quercus pubescens, Quercus cerris*)
- FUSTAZI DI LATIFOGLIE**
 - a prevalenza di Cerro (*Quercus cerris*)
 - a prevalenza di Roverella (*Quercus pubescens*)
- FUSTAZI DI CONIFERE**
 - a prevalenza di Abete bianco (*Abies alba*)
 - a prevalenza di Abete rosso (*Picea abies*)
 - a prevalenza di Cedro (*Cedrus sp.*)
 - a prevalenza di Cipresso (*Cupressus sp.*)
 - a prevalenza di Pino nero (*Pinus nigra*)
 - a prevalenza di Pino silvestre (*Pinus sylvestris*)
 - a prevalenza di Douglasia (*Pseudotsuga menziesii*)
- FUSTAZI MISTE DI CONIFERE E LATIFOGLIE**
 - Pino nero, Castagno, Roverella, ecc.

- BOSCHI RIPARIALI**
 - a prevalenza di Frassino ossifilo (*Fraxinus angustifolia*)
 - a prevalenza di Ontano nero (*Alnus glutinosa*)
 - a prevalenza di Pioppo tremolo (*Populus tremula*)
 - a prevalenza di Robinia (*Robinia pseudacacia*)
 - a prevalenza di Pioppo nero e Salice bianco (*Populus nigra e Salix alba*)
- ARBUSTI E BOSCHAGLIE**
 - a prevalenza di Querce caducifoglie e Carpino (*Quercus pubescens, Quercus cerris, Ostrya carpinifolia*)
 - a prevalenza di Leccio (*Quercus ilex*)
 - mesofili (a prevalenza di *Crataegus monogyna, Ulmus minor, Fraxinus ornus, Prunus spinosa, Rosa canina, Rubus sp., Cornus sanguinea*)
 - a prevalenza di Castagno (*Castanea sativa*)
 - a prevalenza di Erica (*Erica sp.*)
 - a prevalenza di Ginestra (*Juniperus communis*)
 - a prevalenza di Ginestra dei carbonai (*Sarothamnus scoparius*)
 - a prevalenza di Ginestra odorosa (*Spartium junceum*)
 - a prevalenza di Robinia (*Robinia pseudacacia*)
- **ARBUSTI RIPARIALI A PREVALENZA DI SALICI**
- REIMBOSCHIMENTI**
 - a prevalenza di conifere
 - a prevalenza di latifoglie
- CASTAGNETI**
 - da frutto
 - irregolari
- PIOPPETI**
 - ARBORICOLTURA DA LEGNO

Comunità Montana Cinque Valli Bolognesi
COMUNI DI LOIANO, MONZUNO, PIANORO



PIANO STRUTTURALE COMUNALE
QUADRO CONOSCITIVO

COMUNITA' MONTANA CINQUE VALLI BOLOGNESE
 Presidente: Andrea Marchi
 COMUNE DI LOIANO COMUNE DI MONZUNO COMUNE DI PIANORO
 Sindaco: Giovanni Mastriani Sindaco: Andrea Marchi Sindaco: Simona Baccari
 Ufficio di Piano
 Comunità Montana Cinque Valli Bolognesi - Arch. Ferdinando Palmi - Ing. Sara Colombazzi
 Comune di Loiano: Arch. Eva Gambarelli - Comune di Monzuno: Ing. Massimo Miani - Comune di Pianoro: Dott. Lucia Lucini
 Responsabili di progetto:
 Arch. Carla Ferrari
 Arch. Rudi Falck - Tecnocrop snc.coop
 Ing. Roberto Farina - Oikos Ricerca s.r.l.
 Consulenti e collaboratori:
 per le analisi sul sistema della pianificazione e sul sistema insediativo attuale:
 arch. Carla Ferrari, arch. Luca Barbacci (Tecnocrop snc.coop), arch. Marco Scaroni di Pio Alto, dott. arch. Alba Spasche
 per le analisi della permanenza storica e dei tessuti urbani:
 arch. Enrico Guadagni, arch. Irene Giarola, arch. Maria Teresa, arch. Carlo Cristofari, dott. arch. Giovanni Buffagni
 per le analisi sugli aspetti geologici, geomorfologici, sismici ed idraulici:
 dott. arch. Aldo Quattri, dott. arch. Marco Mazzoni, dott. arch. Marco Storti,
 dott. gen. Valterio Franchi, dott. gen. Stefano Auti, Ing. Adolfo Pagotto,
 dott. arch. Gianluca Lorenzi, dott. Paolo Marini, Ing. Tito Zoni
 per le analisi della mobilità e del traffico: Ing. Francesco Mazza, Ing. Fabio Cerini (Aria srl)
 per le analisi sul rumore e sulla qualità dell'aria: dott. Ing. Francesco Romella, Ing. Irene Squarotti, Ing. Carlo Tomassetti (Aria srl)
 per le analisi sul territorio rurale (agricoltura, paesaggio, ecc.):
 dott. agr. Salvatore Giordano, arch. Camilla Alessi, Arch. arch. dott. Ing. Paolo Rigoni, dott. agr. Michele Sacchetti