


LOCALITÀ PIETRICCIA
COMUNE DI CHIANCIANO TERME
PROVINCIA DI SIENA

20
24

elaborato TAV-010-CAV
Carta dell'uso del suolo area
Fosso Cavernano
scala 1:5.000

Ordinanza Commissariale n. 41 del
09/06/2023 - Intervento 09IR023/CI
Progetto di fattibilità tecnico economica
per i lavori di stabilizzazione delle
sponde del Fosso Cavernano

committente:
Consorzio di Bonifica 2 Alto Valdarno



Dott. Geol. Michele Sani
Dott. Ing. Alessio Gabrielli
Dott. Agr. Daniele Menabeni

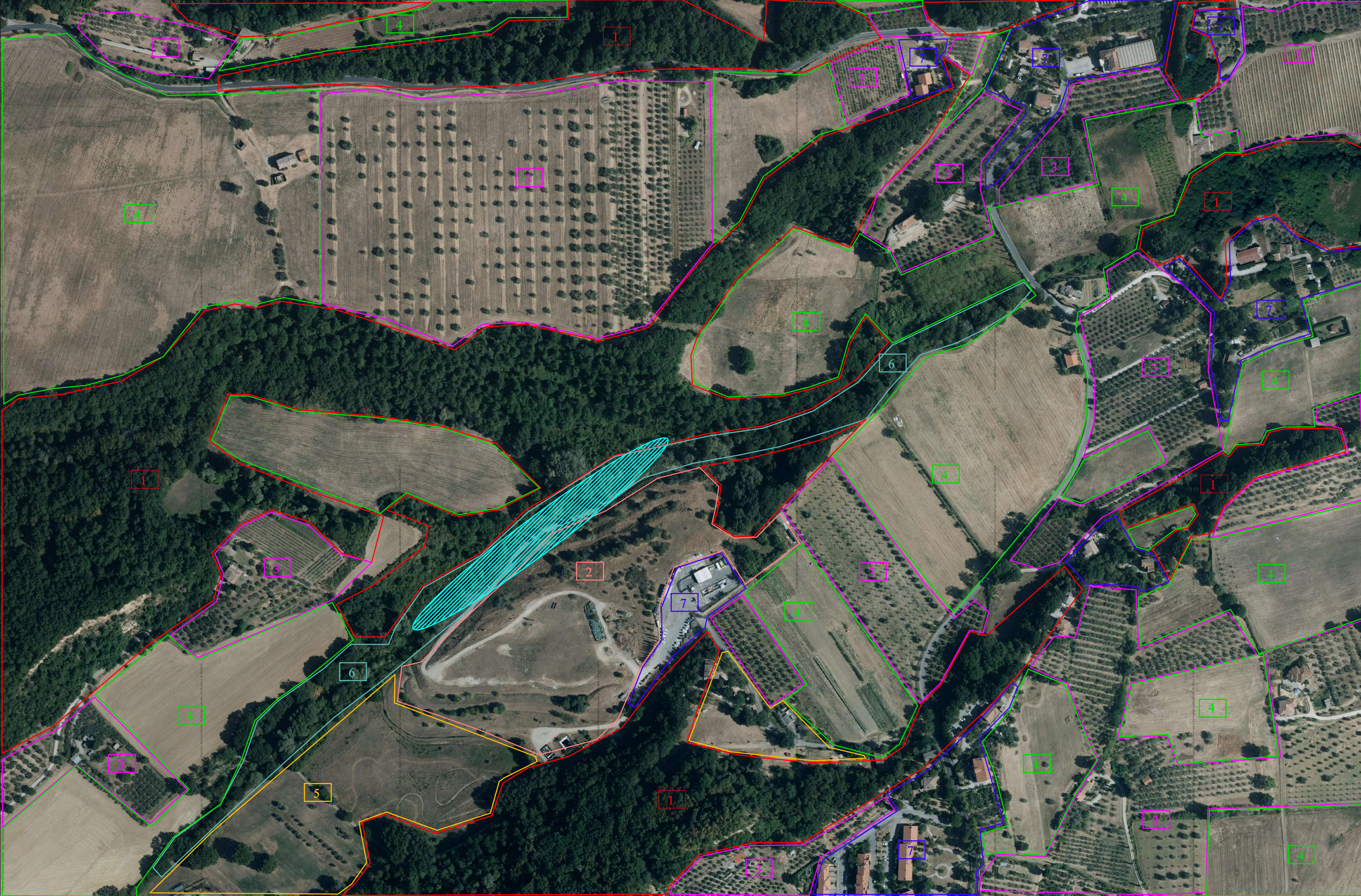
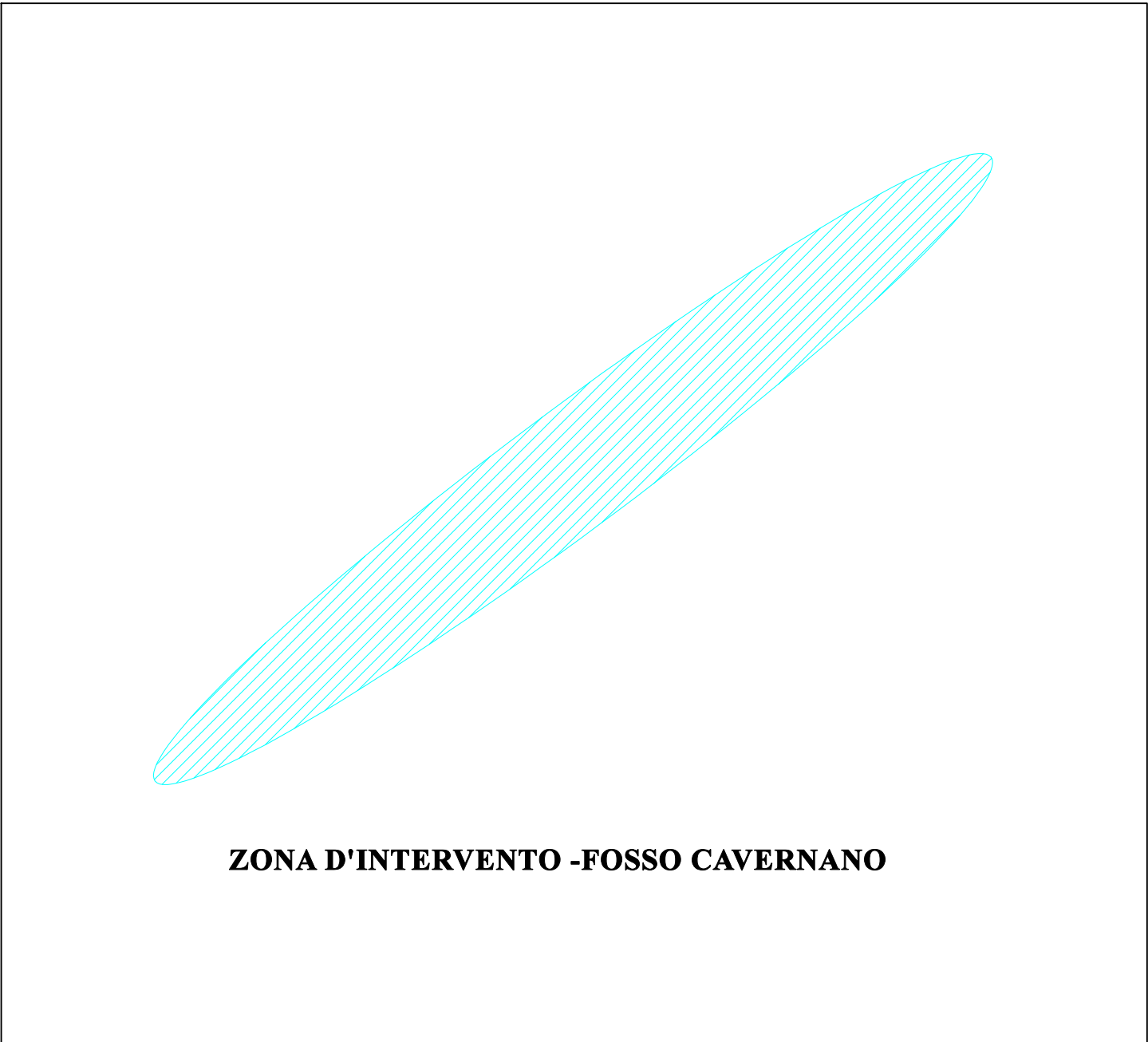
prima emissione: 15/01/2024

revisione n.

TERRA & OPERE S.R.L.
Dott. Geol. Gabriele Paolini
Dott. Geol. Fabio Picchi
Dott. Geol. Michle Sani

Via G. La Farina, 14, 50132 Firenze
tel. 0552477474 I fax 0550874063
e-mail: terraopere@terraopere.com
PEC: terraopere@pec.terraopere.com
sito web: www.terraopere.com

Il presente elaborato è di proprietà di TERRA & OPERE S.R.L. e non può essere riprodotto o comunicato a terzi senza autorizzazione



1 Boschi cedui mesofili; bosco prevalentemente governato a ceduo semplice matricinato. Generalmente querceti con presenza di roverella. Fra le specie dominanti si annoverano: roverella (*Quercus pubescens*), farnia (*Quercus robur*), acero campestre (*Acer campestre*), carpino nero (*Ostrya carpinifolia*), acacia (*Robinia pseudoacacia*), ciliegio selvatico (*Prunus avium*), olmo campestre (*Ulmus minor*), ornello (*Fraxinus ornus*), ; fra le specie secondarie si annoverano: sanguinella (*Cornus sanguinea*), alloro (*Laurus nobilis*), ligustro (*Ligustrum vulgare*), berretta da prete (*Euonymus europaeus*), pero selvatico (*Pyrus communis*), melo selvatico (*Pyrus malus*), corniolo (*Cornus mas*), nocciolo (*Corylus avellana*), edera (*Hedera helix*), vitalba (*Clematis vitalba*), pungitopo (*Ruscus aculeatus*), prugnolo (*Prunus spinosa*).

Fauna

- mammiferi ungulati: cinghiale, capriolo;
- altri mammiferi: lepore, istriche, volpe, ghio, toporagno, arvicola, riccio, scoiattolo, donnola, faina;
- rettili: lucertola, vipera;
- uccelli: fagiano, colombo, tortora, merlo, pettirosso, passera d'Italia (margini), cardellino, verzellino, cornacchia grigia (margini), ghiandaia, picchio muratore, picchio rosso maggiore, picchio verde, upupa, capinera, lui piccolo, scricciolo, fringuello, usignolo, allocco, civetta, barbagianni, cuculo;

2 Arbusteti e pascoli arborati; formazione presente come passaggio evolutivo da forme di coltivazione ormai abbandonate o in seguito a ricolonizzazione di terreni ripristinati dopo altre utilizzazioni. Come stadio definitivo su terreni marginali poco profondi; specie dominanti: sanguinella (*Cornus sanguinea*), prugnolo (*Prunus spinosa*); ginestra odorosa (*Spartium junceum*), rosa canina (*Rosa canina*), rovo (*Rubus ulmifolius*), berretta da prete (*Euonymus europaeus*), ligustro (*Ligustrum vulgare*), acero campestre (*Acer campestre*), olmo campestre (*Ulmus minor*), roverella (*Quercus pubescens*); fra le specie erbacee prevalenti: erba mazzolina (*Dactylis glomerata*), piantaggine (*Plantago lanceolata*), festuca (*Festuca pratensis*) cardo campestre (*Cirsium arvense*), carota selvatica (*Daucus carota*), cicoria (*Cichorium intybus*) , falsa gramigna (*Agropyron repens*).

Fauna

- mammiferi ungulati: cinghiale e capriolo;
- altri mammiferi: lepore, istriche, volpe, toporagno, arvicola, chiroterri;
- rettili: lucertola, ramarro, vipera;
- uccelli: fagiano, storno, merlo, pettirosso, passera d'Italia, cardellino, verzellino, averla piccola, saltimpalo, sterpazzola, usignolo, scricciolo, capinera, fringuello, cinciallegra, cinciarella;

3 Colture arboree specializzate; si tratta in prevalenza di oliveti e di vigneti.

Fauna

- mammiferi ungulati: cinghiale e capriolo;
- altri mammiferi: lepore, istriche, volpe, toporagno, arvicola, talpa ceca, chiroterri;
- rettili: lucertola, ramarro;
- uccelli: fagiano, storno, colombo, tortora, rondine, balestruccio, rondone, merlo, pettirosso, passera d'Italia, cardellino, verzellino, cornacchia grigia, gazza, passera scopaiola, passera d'Italia, verdone, saltimpalo, beccamoschino, picchio verde, ballerina bianca;

4 Seminativi semplici asciutti ; seminativo puro dove si praticano colture intensive (monocoltura specializzata) o variabili di anno in anno secondo il piano delle rotazioni aziendali.

Fauna

- mammiferi ungulati: cinghiale e capriolo;
- altri mammiferi: lepore, istriche, volpe, toporagno, arvicola, talpa ceca, chiroterri;
- rettili: lucertola, ramarro;
- uccelli: fagiano, storno, colombo, tortora, rondine, balestruccio, rondone, merlo, pettirosso, passera d'Italia, cardellino, verzellino, cornacchia grigia, gazza, passera scopaiola, passera d'Italia, verdone, saltimpalo, beccamoschino, picchio verde, ballerina bianca;

5 Prato/pascolo; prati pascoli nudi con varie gradazioni fino ad incolti produttivi; presenza di specie erbacee polifite con prevalenza di leguminose e graminacee. Tra le graminacee si annoverano specie come *Festuca pratensis*, *Poa pratensis*, *Dactylis glomerata*, *Agropyron repens*, *Lolium perenne*, altre graminacee dei generi *Dactylis*, *Setaria* e *Phalaris*, tra le leguminose in purezza e/o associate alle graminacee abbiamo *Medicago sativa*, *Vicia spp*, *Onobrychis vicifolia*. Sono presenti altre specie di altre famiglie in piccoli numeri. Queste zone sono delimitate da siepi e/o formazioni miste arbustive/arboree. Si ha la presenza di alberi anche all'interno degli appezzamenti

Fauna

- mammiferi ungulati: cinghiale e capriolo;
- altri mammiferi: lepore, istriche, volpe, toporagno, arvicola, talpa ceca, chiroterri;
- rettili: lucertola, ramarro;
- uccelli: fagiano, storno, colombo, tortora, rondine, balestruccio, rondone, merlo, pettirosso, passera d'Italia, cardellino, verzellino, cornacchia grigia, gazza, passera scopaiola, passera d'Italia, verdone, saltimpalo, beccamoschino, picchio verde, ballerina bianca;

6 Boschi ripariali. Sono presenti le seguenti specie: pioppo bianco (*Populus alba*), ontano nero (*Alnus glutinosa*), salicene (*Salix caprea*), salice comune (*Salix alba*), sambuco (*Sambucus nigra*) per quanto riguarda le specie arboree ed arbustive e di canice (*Carex spp*), coda di cavallo (*Equisetum*), cannuccia di palude (*Phragmites australis*), e felci per le specie erbacee, prugnolo (*Prunus spinosa*). Possono essere presenti esemplari di Robinia (*Robinia pseudoacacia*)

Fauna

- mammiferi ungulati: cinghiale, capriolo;
- altri mammiferi: lepore, istriche, volpe, ghio, toporagno, arvicola, riccio, scoiattolo, donnola, faina;
- rettili: lucertola;
- uccelli: colombo, tortora, merlo, pettirosso, verzellino, cornacchia grigia (margini), picchio muratore, lui piccolo, scricciolo, fringuello, usignolo, allocco, civetta, cuculo, ballerina bianca;

7 Insedamenti antropici: case sparse, piccoli nuclei rurali, ricoveri per bestiame; si ha la presenza di alberature isolate o in piccoli gruppi di specie autoctone o ornamentali, resedi a giardino o piccoli appezzamenti coltivati ad orto; evoluzione indotta dall'uomo.