



# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

14.12.16



## FISIONOMIA E DINAMICA DEI BOSCHI E DEGLI ARBUSTETI DEL PARCO DELLA CHIUSA

ANTONIO GABELLINI





# Casalecchio di Reno

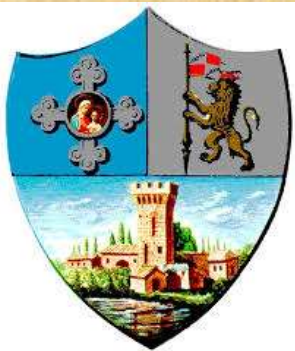
Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

14.12.16



FOTO  
1933





# Casalecchio di Reno

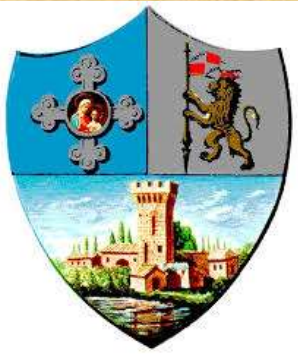
Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

14.12.16



FOTO  
1954





# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

14.12.16



FOTO  
1981



# Casalecchio di Reno

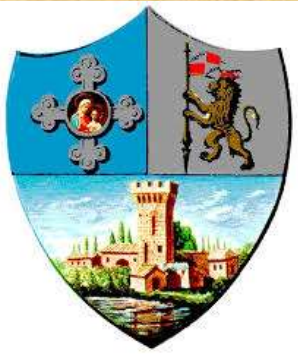
Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

14.12.16



FOTO  
2000





# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

14.12.16

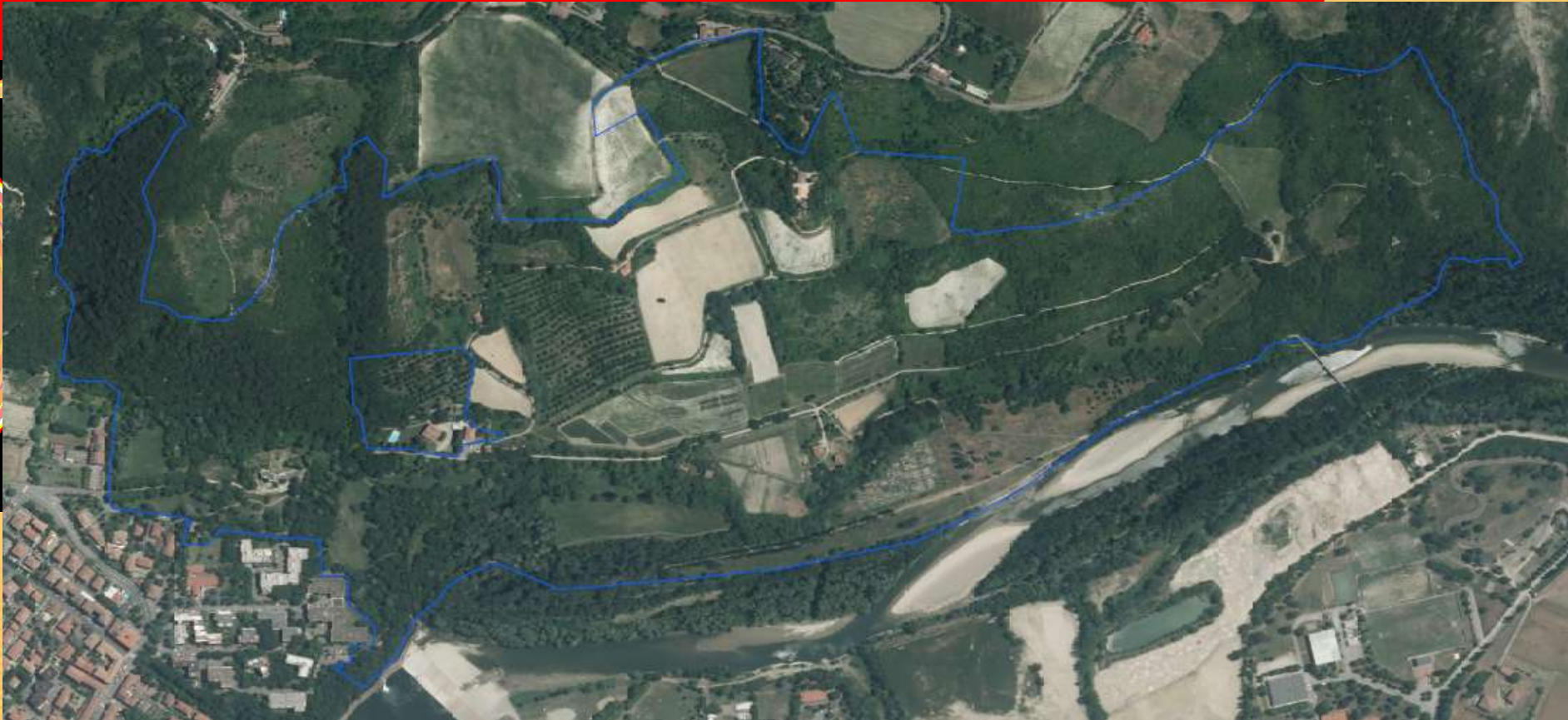
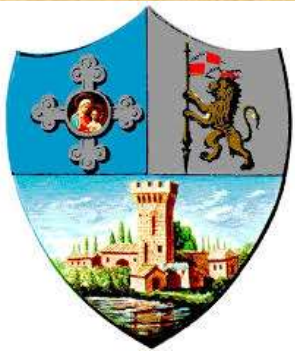


FOTO  
2011



# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

14.12.16



## CLASSIFICAZIONE SEGUENDO LE PRESCRIZIONI DI MASSIMA E DI POLIZIA FORESTALE DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

### DEFINIZIONI:

(1) SONO "**SOPRASSUOLI BOSCHIVI**", O PIÙ COMUNEMENTE BOSCHI, TUTTE LE AREE CON VEGETAZIONE ARBOREA DIFFUSA LE CUI CHIOME COPRONO PER ALMENO IL 20% LA SUPERFICIE DI RIFERIMENTO E CHE ABBIANO UN'ESTENSIONE MINIMA DI 5.000 MQ, UN'ALTEZZA MEDIA SUPERIORE A 5 M ED UNA LARGHEZZA MINIMA NON INFERIORE A 20 M.

(2) SONO DEFINITE "**BOSCHETTI**" LE FORMAZIONI VEGETALI DI ORIGINE NATURALE O ARTIFICIALE, NON SOTTOPOSTE A PRATICHE AGRONOMICHE, COSTITUITE DA SPECIE ARBOREE CON LA COMPRESENZA EVENTUALE DI SPECIE ARBUSTIVE.

LA COMPONENTE ARBOREA (INDIVIDUI DI ALTEZZA SUPERIORE A 5 M) ESERCITA UNA COPERTURA SUL SUOLO SUPERIORE AL 40% E LA SUPERFICIE COMPLESSIVA DI RIFERIMENTO È INFERIORE A 5.000 MQ.

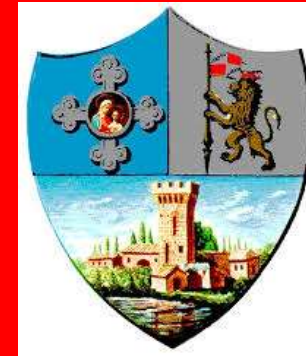
(3) PER "**ARBUSTETI, CESPUGLIETI, FORMAZIONI A MACCHIA**" SI INTENDONO LE FORMAZIONI VEGETALI NATURALI, RARAMENTE D'IMPIANTO ANTROPICO, A PREVALENZA DI SPECIE TENDENZIALMENTE POLICORMICHE DECIDUE, SEMIDECIDUE O SEMPREVERDI AVENTI UN'ALTEZZA MEDIA INFERIORE A 5 M, ESERCITANTI UNA COPERTURA DEL SUOLO SUPERIORE AL 40%.

LA COMPONENTE ARBOREA, RAPPRESENTATA DA SPECIE FORESTALI TENDENZIALMENTE MONOCORMICHE DI ALTEZZA SUPERIORE A 5 M, COPRE IL SUOLO PER UNA PERCENTUALE INFERIORE AL 20%.

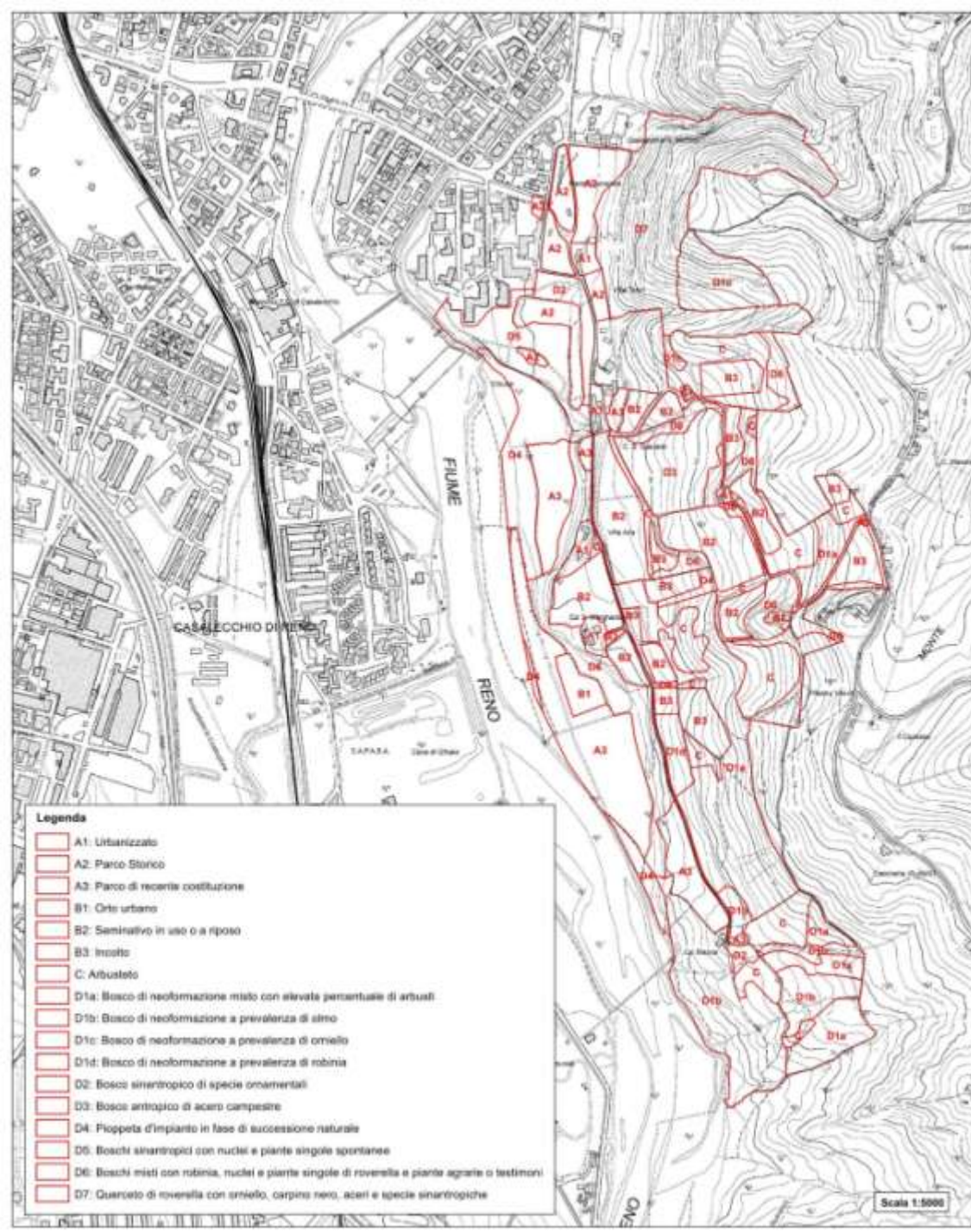
LE FORMAZIONI ARBUSTIVE ESERCITANTI UNA COPERTURA DEL SUOLO INFERIORE AL 40% RELATIVAMENTE ALLA SUPERFICIE DI RIFERIMENTO NON RIENTRANO NELLE "AREE FORESTALI" (V. DEFINIZIONE DI "TERRENO SALDO").



Verso il piano di gestione del Parco della  
Chiusa  
14.12.16



CARTA  
USO  
SUOLO  
2016







# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

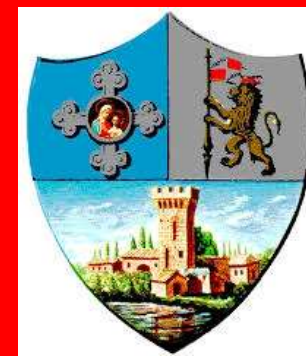
14.12.16



| Qualità                  | Superficie comune (ha) | Superficie privato (ha) | Superficie (ha) | Superficie dedicata (ha) |
|--------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------|--------------------------|
| Bosco alto               | 1,9270                 |                         |                 |                          |
| Bosco ceduo              | 8,8856                 | 1,0826                  |                 |                          |
| Totale superfici boscate |                        |                         | 11,8952         | 11,8952                  |
| Ente urbano              | 8,7819                 | 2,8718                  | 11,6537         | 11,6537                  |
| Fabbricati               | 0,2058                 | -                       | 0,2058          | 0,2058                   |
| Incolti produttivi       | 1,4556                 | -                       | 1,4556          |                          |
| Pioppeto                 | 0,2648                 | -                       | 0,2648          |                          |
| Prato                    | 0,8806                 | -                       | 0,8806          |                          |
| Seminativo arborato      | 11,1590                | 0,3067                  | 11,4657         |                          |
| Seminativo               | 27,9925                | -                       | 27,9925         |                          |
| Vigneto                  | 21,6051                | 0,5296                  | 22,1347         |                          |
| Totale aree agricole     |                        |                         | 64,1939         | 64,1339                  |
| <b>Totale</b>            | <b>83,1579</b>         | <b>4,7907</b>           | <b>87,9486</b>  | <b>87,9486</b>           |

| codice        | Uso del suolo   | ha      | ha      |
|---------------|---|---------|---------|
| <b>A</b>      | <i>Aree urbanizzate e parchi</i>  |         | 15,543  |
| <b>A1</b>     | <i>Fabbricati, resedi, strade e parcheggi</i>   | 1,6311  |         |
| <b>A2</b>     | <i>Parco storico</i>  | 4,1169  |         |
| <b>A3</b>     | <i>Parco di recente costituzione</i>  | 8,3569  |         |
|               | <i>Viabilità mezzi meccanici</i>  | 1,4381  |         |
| <b>B</b>      | <i>Aree agricole</i>  |         | 13,7039 |
| <b>B1</b>     | <i>Orti urbani</i>  | 0,6686  |         |
| <b>B2</b>     | <i>Seminativi in uso e a riposo</i>   | 8,5911  |         |
| <b>B3</b>     | <i>Incolti</i>  | 4,4442  |         |
| <b>C</b>      | <i>Arbusteti</i>  |         | 8,6431  |
| <b>C</b>      | <i>Arbusteti</i>  | 8,6431  |         |
| <b>D</b>      | <i>Boschi</i>   |         | 49,8461 |
| <b>D1a</b>    | <i>Neoformazione misti con elevata percentuale di arbusti</i>                               | 10,8778 |         |
| <b>D1b</b>    | <i>Neoformazione a prevalenza di olmo</i>   | 7,2518  |         |
| <b>D1c</b>    | <i>Neoformazione a prevalenza di orniello</i>   | 2,2602  |         |
| <b>D1d</b>    | <i>Neoformazione a prevalenza di robinia</i>  | 0,7360  |         |
| <b>D2</b>     | <i>Sinantropici di specie ornamentali</i>   | 1,1965  |         |
| <b>D3</b>     | <i>Antropico a prevalenza di acero campestre</i>  | 2,7671  |         |
| <b>D4</b>     | <i>Pioppeta d'impianto in fase di successione naturale</i>                                  | 3,8623  |         |
| <b>D5</b>     | <i>Sinantropici con nuclei e piante singole spontanee</i>                                   | 2,8061  |         |
| <b>D6</b>     | <i>Misti con robinia, nuclei e piante singole di roverella e piante agrarie o testimoni</i> | 7,5959  |         |
| <b>D7</b>     | <i>Querceto di roverella con orniello, carpino nero, aceri e specie sinantropiche</i>       | 10,4924 |         |
| <b>Totale</b> |   | 87,7361 | 87,7361 |

Verso il piano di gestione del Parco della  
Chiusa  
14.12.16



**CARTA**

**USO**

**SUOLO**

**2016**





# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

14.12.16



## Processi dinamici di ricostituzione forestale





# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa  
14.12.16



Pioppeta d'impianto in fase di successione naturale







# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa  
14.12.16



**Pioppeta d'impianto in fase di successione naturale**







# Casalecchio di Reno

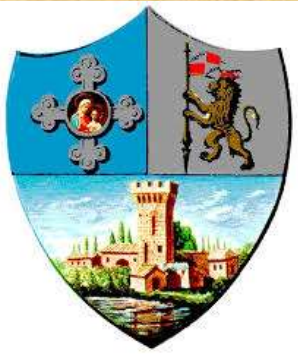
Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

.16

Querceto di roverella con orniello, carpino nero, aceri e specie sinantropiche







# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

.16

Querceto di roverella con orniello, carpino nero, aceri e specie sinantropiche







# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

14.12.16

Bosco di neoformazione a prevalenza di olmo



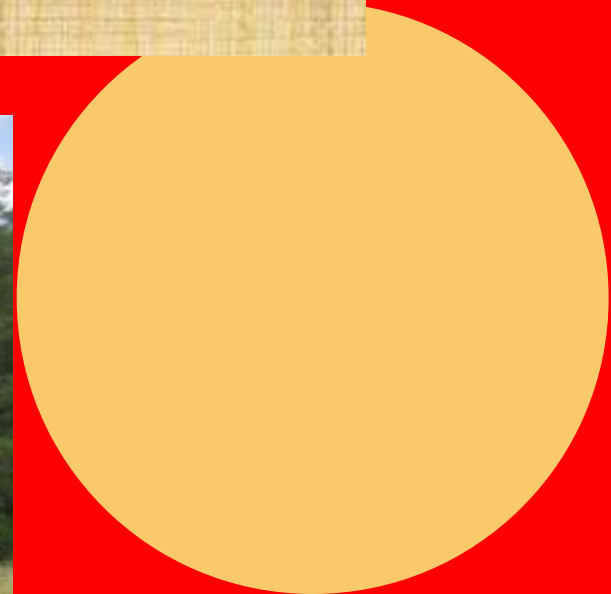
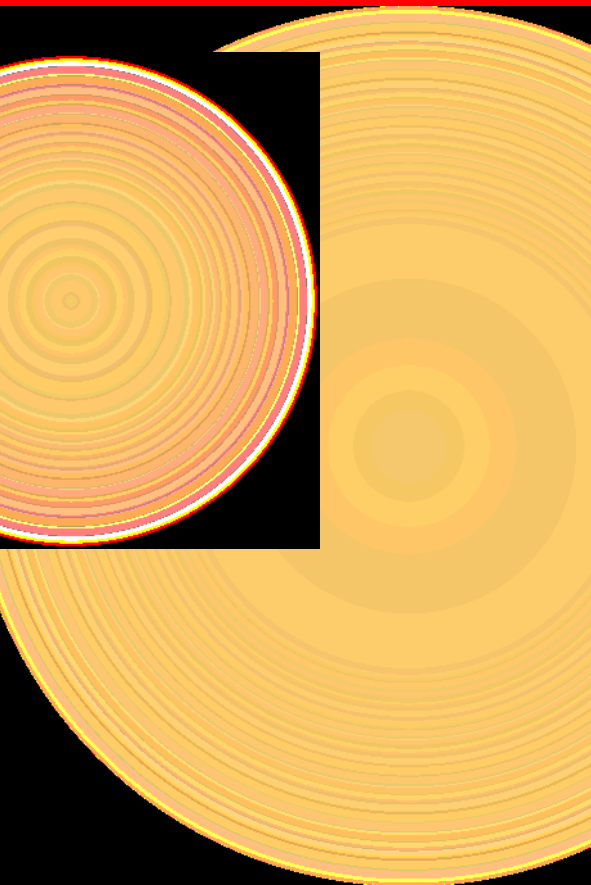
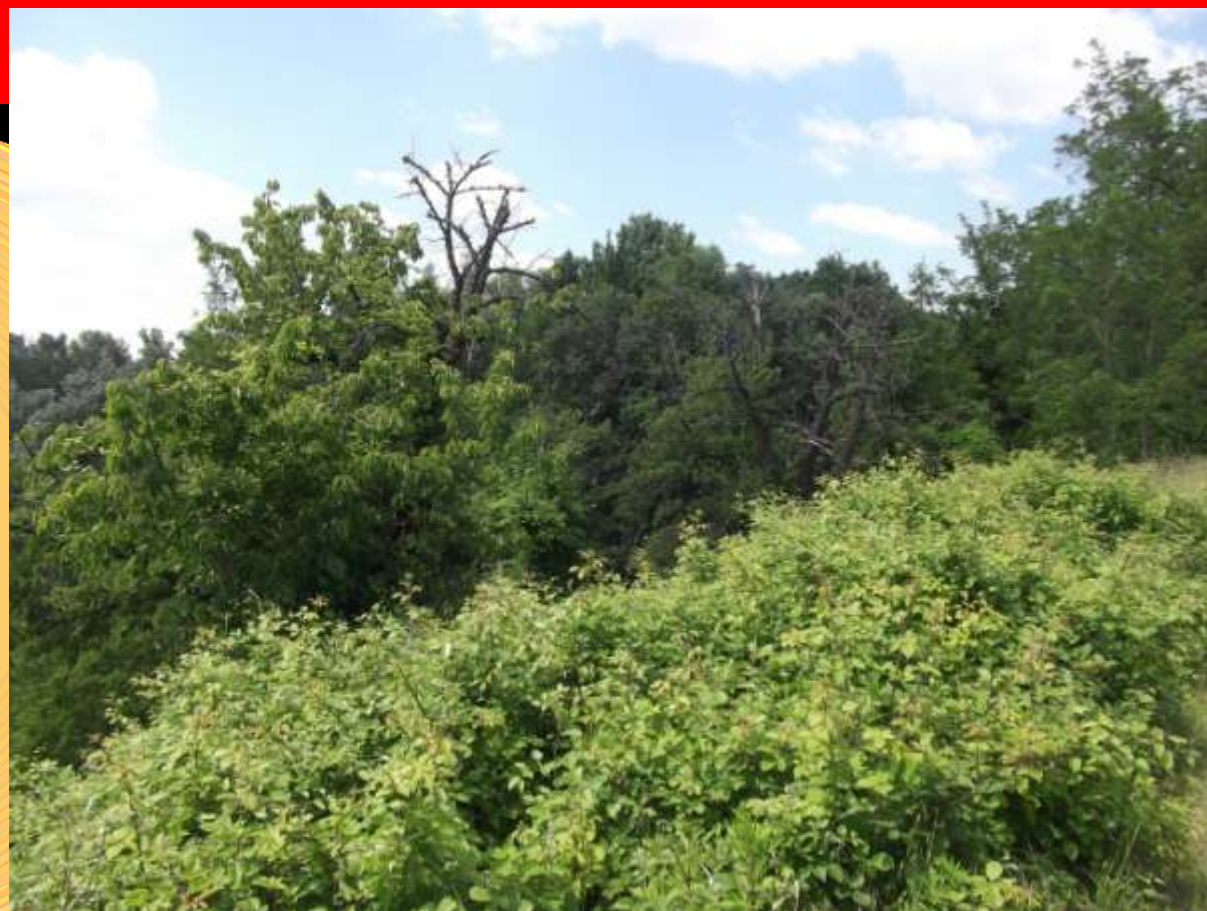
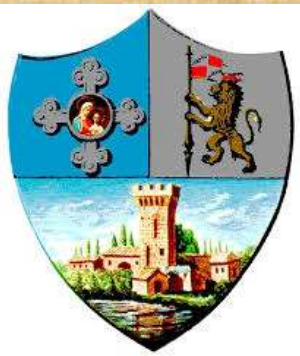


# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

14.12.16

**Bosco misto con robinia, nuclei e piante singole  
di roverella e piante agrarie o testimoni**





# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

4.12.16

**Bosco di neoformazione misti con elevata percentuale di arbusti**







# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

14.12.16

**Sinantropico di specie ornamentali**







# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

14.12.16

Arbusteto







# Casalecchio di Reno

Verso il piano di gestione del Parco della Chiusa

14.12.16



GRAZIE PER L'ATTENZIONE