

## **Allegato 7A**

### **Vegetazione e flora**

#### **Indice**

Descrizione dell'ambiente e della sua vegetazione	Pag. 2
Elenco dei lembi boschivi	Pag. 3
Elenco floristico	Pag. 3
Specie legnose	Pag. 3
Specie erbacee	Pag. 7

## **Vegetazione e flora**

### **Descrizione dell'ambiente e della sua vegetazione**

Si tratta di alcuni modesti lembi di querceto mesofilo e meso-xerofilo sparsi nella zona collinare su terreni prevalentemente arenaceo-molassici del Miocene Superiore e Pliocene Inferiore. I più significativi sono, il bosco di Severini situato nei dintorni di Fenile, e il bosco di Montevecchio situato tra Roncosambaccio e Fosso Sejore (V. Tav. 6). Entrambi sono protetti come aree floristiche. Tra gli altri più rilevanti, anche se non più estesi di qualche ettaro, vi sono i boschi di S.Elia, Casa Adanti, S.Cesareo, Pagnoni e Casa Carampana.

### **ELENCO DEI LEMBI BOSCHIVI**

- Bosco Severini
- Bosco di Montevecchio
- Bosco di S.Elia
- Bosco di Casa Adanti
- Bosco, macchia e cespuglieto di S.Cesareo
- Bosco di Pagnoni
- Bosco di Casa Carampana
- Boschetto del Rio della Gazza
- Bosco di Case Rinalducci
- Due boschi e macchia in riva destra del Fosso Bevano
- Bosco, macchia e cespuglieto del Fosso di Villanova
- Bosco, macchia e cespuglieto tra Casa Peroni e S.Anna.
- Due boschetti di Valle Fiorita
- Boschetto del Rio di S.Girolamo
- Boschetto presso Magliano
- Boschetto di Fonte Caprile
- Due boschetti presso S.Andrea.

La vegetazione delle due aree floristiche protette è descritta in maggior dettaglio negli **AII. 7B e 7C**

## ELENCO FLORISTICO

Vengono elencate le specie autoctone, naturalizzate o spontaneizzate. Gli arbusti sono seguiti dal nome volgare della specie.

Simboli usati:

+++ = Specie comune

++ = Da frequente a scarsa

+ = Rara o rarissima

## ELENCO DELLE SPECIE LEGNOSE

### Famiglia **Cupressaceae**

*Juniperus communis* L. subsp. *communis*

- Ginepro comune +

### Famiglia **Betulaceae**

*Alnus glutinosa* (L.) Gaertner - Ontano nero ++

### Famiglia **Corylaceae**

*Corylus avellana* L. - Nocciolo +

*Ostrya carpinifolia* Scop. - Carpino nero ++

### Famiglia **Fagaceae**

*Quercus pubescens* Willd. subsp.

*pubescens* - Roverella ++

### Famiglia **Ulmaceae**

*Ulmus minor* Miller - Olmo campestre ++

### Famiglia **Ranunculaceae**

*Clematis vitalba* L. - Vitalba +++

### Famiglia **Lauraceae**

*Laurus nobilis* L. – Alloro ++

### Famiglia **Rosaceae**

#### *Crataegus monogyna*

Jacq. subsp. *monogyna* - Biancospino ++

*Malus domestica* Borkh. - Melo +

*Prunus avium* L. – Ciliegio +

*Prunus cerasus* L. – Visciolo +

*Prunus domestica* L. - Susino +

*Prunus spinosa* L. - Prugnolo ++

*Rosa canina* L. (Rosa selvatica) ++

*Rosa sempervirens* L. - Rosa di S.Giovanni ++

*Rubus ulmifolius* Schott - Rovo comune +++

*Rubus caesius* L. - Rovo piccolo ++

*Rubi corylifolii* (ibridi del *R. caesius*  
con specie affini) +++

*Sorbus domestica* L. - Sorbo comune ++

### Famiglia **Leguminosae**

<i>Colutea arborescens</i> L. – Colutea	++
<i>Coronilla emerus</i> L. subsp. <i>emerus</i> - Dondolino	++
<i>Cytisophyllum sessilifolium</i> (L.) O.F. Lang	
– Citiso minore	++
<i>Genista tinctoria</i> L. subsp. <i>tinctoria</i> - Ginestrella	++
<i>Robinia pseudoacacia</i> L. - Robinia	+++
<i>Spartium junceum</i> L. – Ginestra	

#### Famiglia **Simarubaceae**

<i>Ailanthus altissima</i> (Miller) Swingle	
- Ailanto	++

#### Famiglia **Anacardiaceae**

<i>Cotinus coggygria</i> Scop. - Scotano	+ (Carampana)
--	---------------

#### Famiglia **Aceraceae**

<i>Acer campestre</i> L. subsp. <i>campestre</i>	
- Acero campestre	++
<i>Acer obtusatum</i> Waldst. et Kit. subsp.	
<i>obtusatum</i> - Acero napoletano	+

#### Famiglia **Celastraceae**

<i>Euonymus europaeus</i> L. - Fusaggine	++
--	----

#### Famiglia **Thymeleaceae**

<i>Daphne laureola</i> L. subsp. <i>laureola</i>	
– Laurella	++

#### Famiglia **Cornaceae**

*Cornus sanguinea* L. subsp. *sanguinea*  
- Sanguinello +++

#### Famiglia **Araliaceae**

*Hedera helix* L. subsp. *helix* - Edera +++

#### Famiglia **Oleaceae**

*Fraxinus ornus* L. subsp. *ornus* – Orniello ++

*Ligustrum vulgare* L. - Ligustro +++

#### Famiglia **Rubiaceae**

*Rubia peregrina* L. – Robbia selvatica +++

#### Famiglia **Solanaceae**

*Solanum dulcamara* L. - Dulcamara ++

#### Famiglia **Caprifoliaceae**

*Lonicera caprifolium* L. – Caprifoglio comune ++

*Lonicera etrusca* G. Santi - Caprifoglio etrusco ++

*Lonicera xilosteam* L. – Ciliegio volpino +

*Sambucus nigra* L. - Sambuco ++

*Viburnum tinus* L. subsp. *tinus* – Laurotino ++

#### Famiglia **Compositae**

*Dittrichia viscosa* (L.) W. Greuter subsp. *viscosa* ++  
- Enula vischiosa

### Famiglia **Liliaceae**

<i>Asparagus acutifolius</i> L. - Asparago selvatico	+++
<i>Ruscus aculeatus</i> L. - Pungitopo	++
<i>Smilax aspera</i> L. - Smilace	+

## ELENCO DELLE SPECIE ERBACEE

### Famiglia **Hypolepidaceae**

<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn subsp. <i>aquilinum</i>	++
--	----

### Famiglia **Aspleniaceae**

<i>Asplenium onopteris</i> L.	++
-------------------------------	----

### Famiglia **Polypodiaceae**

<i>Polypodium interjectum</i> Shivas	++ (S.Cesareo)
--------------------------------------	----------------

### Famiglia **Urticaceae**

<i>Urtica dioica</i> L.	+++
-------------------------	-----

### Famiglia **Aristolochiaceae**

<i>Aristolochia rotunda</i> L.	++
--------------------------------	----

### Famiglia **Caryophyllaceae**

<i>Silene latifolia</i> Poiret subsp. <i>alba</i> (Miller) Greuter et Burdet	++
---	----

### Famiglia **Ranunculaceae**

<i>Anemone trifolia</i> L. subsp. <i>trifolia</i>	++
<i>Hepatica nobilis</i> Schreber	++
<i>Thalictrum aquilegifolium</i> L. subsp. <i>aquilegifolium</i>	+ (S.Elia)

### Famiglia **Cruciferae**

<i>Alliaria petiolata</i> (Bieb.) Cavara et Grande	++
--	----

### Famiglia **Rosaceae**

<i>Fragaria vesca</i> L.	++
--------------------------	----

### Famiglia **Leguminosae**

<i>Astragalus glycyphyllos</i> L.	+
<i>Lathyrus latifolius</i> L.	++
<i>Lathyrus pratensis</i> L.	+ (Adanti)
<i>Lathyrus venetus</i> (Miller) Wohlf. in Koch	++
<i>Vicia bithynica</i> (L.) L.	++
<i>Vicia grandiflora</i> Scop.	+ (Adanti)

### Famiglia **Euphorbiaceae**

<i>Euphorbia amygdaloides</i> L. subsp. <i>amygdaloides</i>	++
--	----

### Famiglia **Polygalaceae**

<i>Polygala pisauensis</i> Caldesi	+
------------------------------------	---



### Famiglia **Violaceae**

<i>Viola alba</i> Besser subsp. <i>dehnhardtii</i> (Ten.) W.Becker	+++
<i>Viola reichembachiana</i> Jordan ex Boreau	+++

### Famiglia **Umbelliferae**

<i>Angelica sylvestris</i> L.	++
<i>Aegopodium podagraria</i> L.	+++
<i>Chaerophyllum temulentum</i> L.	+++
<i>Oenanthe pimpinelloides</i> L.	++
<i>Sanicula europaea</i> L.	++

### Famiglia **Primulaceae**

<i>Cyclamen hederifolium</i> Aiton	+++
<i>Cyclamen repandum</i> Sibth. et Sm. subsp. <i>repandum</i>	+++
<i>Primula acaulis</i> (L.) L. subsp. <i>acaulis</i>	+++

### Famiglia **Apocynaceae**

<i>Vinca major</i> L. subsp. <i>major</i>	++
---	----

### Famiglia **Rubiaceae**

<i>Cruciata glabra</i> (L.) Ehrend.	+++
<i>Galium aparine</i> L.	+++

### Famiglia **Boraginaceae**

<i>Lithospermum purpureocaeruleum</i> (L.)	
--	--

I.M. Johnston	+++
<i>Pulmonaria apennina</i> Cristofolini et Puppi	++
<i>Symphytum bulbosum</i> C.Schimper	+++

#### Famiglia **Labiatae**

<i>Ajuga reptans</i> L.	+++
<i>Ballota nigra</i> L.	+++
<i>Calamintha menthifolia</i> Host	+
<i>Glechoma hirsuta</i> Waldst. et Kit.	++
<i>Lamium maculatum</i> (L.) L.	++
<i>Melissa officinalis</i> L. subsp. <i>altissima</i> (Sm.) Arcangeli	++
<i>Melittis melissophyllum</i> L. subsp. <i>melissophyllum</i>	++
<i>Prunella vulgaris</i> L. subsp. <i>vulgaris</i>	++
<i>Stachys officinalis</i> (L.) Trevisan subsp. <i>officinalis</i>	++

#### Famiglia **Orobanchaceae**

<i>Orobanche gracilis</i> Sm.	++
<i>Orobanche minor</i> Sm.	++ (Carampana)

#### Famiglia **Caprifoliaceae**

<i>Sambucus ebulus</i> L.	+++
---------------------------	-----

#### Famiglia **Compositae**

<i>Centaurea nigrescens</i> Willd. subsp. <i>nigrescens</i>	++
---	----

*Inula conyza* DC. ++

### Famiglia **Liliaceae**

*Colchicum lusitanum* Brot. ++

*Lilium bulbiferum* L. subsp. *croceum*  
(Chaix) Backer ++

### Famiglia **Dioscoreaceae**

*Tamus communis* L. ++

### Famiglia **Iridaceae**

*Iris foetidissima* L. ++

### Famiglia **Gramineae**

*Brachypodium rupestre* (Host) Roemer et  
Schultes ++

*Brachypodium sylvaticum* (Hudson) Beauv.  
subsp. *sylvaticum* ++

*Bromus erectus* Hudson ++

*Bromus ramosus* Hudson ++

*Melica uniflora* Retz. ++

### Famiglia **Araceae**

*Arum italicum* Miller subsp. *italicum* +++

### Famiglia **Cyperaceae**

*Carex digitata* L. ++

<i>Carex flacca</i> Schreber	++
<i>Carex grioletii</i> Roemer	+ (S.Elia)
<i>Carex sylvatica</i> Hudson subsp. <i>sylvatica</i>	++

#### Famiglia **Orchidaceae**

<i>Cephalanthera damasonium</i> (Miller) Druce	++
<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch	++
<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soò subsp. <i>fuchsii</i>	++
<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	+
<i>Orchis purpurea</i> Hudson	++