



STRADA STATALE n. 675 "Umbro-Laziale" – Monitoraggio ambientale *ante-operam*  
Monitoraggio floristico

## 1 STAZIONE VEG/28: CARATTERIZZAZIONE SITO E RILIEVI

<i>Componente Ambientale</i>	Fascia boscata ripariale
<b>Localizzazione/Caratterizzazione dell'Areale di Monitoraggio</b>	
Coordinate GPS Sito Monitoraggio UTM 32T Datum WGS84	741499 ÷ 4685231
<i>Comune di Appartenenza</i>	Loc. Monte Calvo, Comune di Vetralla (VT)
<i>Elementi Antropico-Insediativi</i>	Attività zootecnica

### Descrizione del Sito

Il sito in oggetto (VEG/28) si configura come un'area pianeggiante delimitata a N dalla SS1bis. L'area ampia si presenta caratterizzata in prevalenza da superfici pascolive in uso; le zone boscate sono rappresentate da limitate fasce ripariali e da più consistenti superfici sulle colline retrostanti. Il sito di rilievo si colloca proprio in una fascia boscata ripariale, presso un leggero impluvio formato da un piccolo corso d'acqua, a carattere probabilmente temporaneo. La copertura del soprassuolo è costituita prevalentemente da specie arboree (40%) e arbustive (30%), minoritario l'apporto delle specie erbacee. Presenti individui arborei di medio-grandi dimensioni con altezze variabili tra 10 e 20-25 metri. L'accesso è agevolato da una strada bianca, chiusa al traffico veicolare, che si stacca dalla SS1bis.



Sito VEG/28 - Panoramica



Sito VEG/28 - Panoramica



STRADA STATALE n. 675 "Umbro-Laziale" – Monitoraggio ambientale *ante-operam*  
Monitoraggio floristico

**MONITORAGGIO FLORISTICO – VEG 28**

<p><i>Checklist specie reperite per il sito in esame</i></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ <i>Acer campestre</i> L.</li><li>➤ <i>Achillea millefolium</i> L.</li><li>➤ <i>Alnus glutinosa</i> L.</li><li>➤ <i>Anagallis foemina</i></li><li>➤ <i>Arum italicum</i> Mill.</li><li>➤ <i>Bellis perennis</i> L.</li><li>➤ <i>Calendula arvensis</i> (Vaill.) L., 1763</li><li>➤ <i>Carpinus betulus</i> L.</li><li>➤ <i>Cirsium arvense</i> L.</li><li>➤ <i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Tenore 1835-1838</li><li>➤ <i>Clematis vitalba</i> L.</li><li>➤ <i>Convolvulus</i> sp.</li><li>➤ <i>Crataegus monogyna</i> Jacq.</li><li>➤ <i>Daucus carota</i></li><li>➤ <i>Eryngium campestre</i></li><li>➤ <i>Fraxinus excelsior</i> L.</li><li>➤ <i>Fraxinus ornus</i> L.</li><li>➤ <i>Galium aparine</i> L.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ <i>Hedera helix</i> L.</li><li>➤ <i>Lythrum junceum</i></li><li>➤ <i>Muscari neglectum</i> Guss. Ex Ten.</li><li>➤ <i>Plantago lanceolata</i> L.</li><li>➤ <i>Prunus spinosa</i> L.</li><li>➤ <i>Ranunculus acris</i> L.</li><li>➤ <i>Rosa sempervirens</i></li><li>➤ <i>Rubus</i> sp.</li><li>➤ <i>Rumex acetosella</i>.jpg</li><li>➤ <i>Ruscus aculeatus</i> L.</li><li>➤ <i>Sambucus nigra</i> L.</li><li>➤ <i>Smilax aspera</i> L.</li><li>➤ <i>Sonchus arvensis</i> L.</li><li>➤ <i>Sonchus asper</i> L.</li><li>➤ <i>Sonchus oleraceus</i> L.</li><li>➤ <i>Spartium junceum</i> L.</li><li>➤ <i>Taraxacum officinalis</i> L.</li><li>➤ <i>Ulmus minor</i> L.</li></ul>
<p><i>Specie rilevanti a fini conservazionistici (cfr. Dir.92/43/CEE, Libro Rosso delle Piante d'Italia 2013; L.R. 19/9/74 n. 61)</i></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pungitopo (<i>Ruscus aculeatus</i>): LC (Lista Rossa Flora Italiana, 2013)</li></ul>	
<p><i>Fisionomia e struttura della vegetazione</i></p>	<p>Fascia boscata ripariale a struttura multiplana e governo non ben definito.. Area probabilmente utilizzata come elemento fisso del paesaggio agro-pastorale con funzioni protettive dai venti prevalenti. Strato dominante con specie prevalenti <i>Acer campestre</i>, <i>Carpinus betulus</i>, <i>Fraxinus excelsior</i>, <i>Alnus glutinosa</i> formato da alberi di 20-25 metri, strato dominato e codominante formato da specie arboree superiori ai 10 metri (<i>Fraxinus ornus</i>) e specie arbustive (<i>Prunus spinosa</i>, <i>Crataegus monogyna</i>) che, nella porzione più orientale del sito, costituiscono il 100% del soprassuolo. Strato erbaceo relegato alle sponde del corso d'acqua ed alle zone ecotonali, poste tra il bosco ripariale e i pascoli circostanti.</p>	
<p><i>Inquadramento fitosociologico</i></p>	<p>L'artificialità vegetazionale e la limitatezza della superficie considerata nel sito VEG/28 fa sì che non si possa fornire per esso alcun tipo di inquadramento fitosociologico. L'evoluzione a lungo termine del bosco ripariale considerato potrebbe condurre ad alleanze del tipo <i>Alnus-incanae</i>.</p>	
<p><i>Stato di salute complessivo</i></p>	<p>La fascia boscata considerata non pare in utilizzo silvicolturale ed appare in un discreto stato di salute con esemplari vigorosi nello strato dominante e solo alcuni individui "morti in piedi" nello strato dominato, come normale nell'evoluzione naturale di un bosco.</p>	



STRADA STATALE n. 675 "Umbro-Laziale" – Monitoraggio ambientale *ante-operam*  
Monitoraggio floristico



Sito Veg28 – Dettagli delle fioriture



Sito Veg28 – Dettagli delle fioriture



Sito Veg/28 – Dettagli delle fioriture