



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

1 STAZIONE VEG/28: CARATTERIZZAZIONE SITO E RILIEVI

<i>Componente Ambientale</i>	Fascia boscata ripariale
------------------------------	--------------------------

Localizzazione/Caratterizzazione dell'Areale di Monitoraggio

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



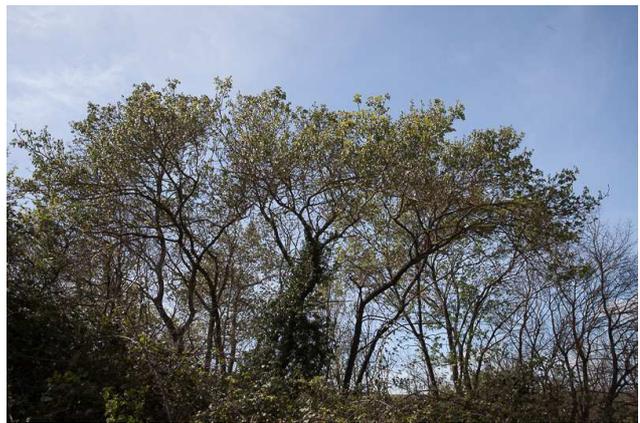
STRADA STATALE n. 675 "Umbro-Laziale" – Monitoraggio ambientale *post-operam*
Monitoraggio floristico

MONITORAGGIO FLORISTICO – VEG 28

<i>Checklist specie reperite per il sito in esame</i>	<ul style="list-style-type: none">➤ <i>Acer campestre</i> L.➤ <i>Achillea millefolium</i> L.➤ <i>Alnus glutinosa</i> L.➤ <i>Arum italicum</i> Mill.➤ <i>Bellis perennis</i> L.➤ <i>Calendula arvensis</i> (Vaill.) L., 1763➤ <i>Carpinus betulus</i> L.➤ <i>Cirsium arvense</i> L.➤ <i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Tenore 1835-1838➤ <i>Clematis vitalba</i> L.➤ <i>Crataegus monogyna</i> Jacq.➤ <i>Eryngium campestre</i>➤ <i>Fraxinus excelsior</i> L.➤ <i>Fraxinus ornus</i> L.➤ <i>Galium aparine</i> L.	<ul style="list-style-type: none">➤ <i>Hedera helix</i> L.➤ <i>Muscari neglectum</i> Guss. Ex Ten.➤ <i>Plantago lanceolata</i> L.➤ <i>Prunus spinosa</i> L.➤ <i>Ranunculus acris</i> L.➤ <i>Rubus</i> sp.➤ <i>Ruscus aculeatus</i> L.➤ <i>Sambucus nigra</i> L.➤ <i>Smilax aspera</i> L.➤ <i>Sonchus arvensis</i> L.➤ <i>Sonchus asper</i> L.➤ <i>Sonchus oleraceus</i> L.➤ <i>Spartium junceum</i> L.➤ <i>Taraxacum officinalis</i> L.➤ <i>Ulmus minor</i> L.
<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>	<ul style="list-style-type: none">• Pungitopo (<i>Ruscus aculeatus</i>): LC (Lista Rossa Flora Italiana, 2013)	
<i>Fisionomia e struttura della vegetazione</i>	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.	
<i>Inquadramento fitosociologico</i>	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> .	
<i>Stato di salute complessivo</i>	La fascia boscata considerata non pare in utilizzo silviculturale 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.	



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



Sito Veg28 – Dettagli arborei



Sito Veg28 – Dettagli arborei, a destra *Muscari neglectum*



Sito Veg/28 – Dettagli dell'impluvio, a destra *Eryngium campestre* secco