



Il bosco ripario a salice bianco occupa i terrazzi più recenti di esondazione del fosso.



1. Gigaro (*Arum italicum*)



2. Salice bianco (*Salix alba*)

VEGETAZIONE RIPARIALE

In questa zona di confluenza dei fossi della Selva e del Vallone, in corrispondenza di suoli frequentemente o costantemente umidi, originatisi da depositi alluvionali sabbioso-limosi, è possibile osservare alcuni interessanti aspetti di vegetazione mesoigrofila ed acquatica.

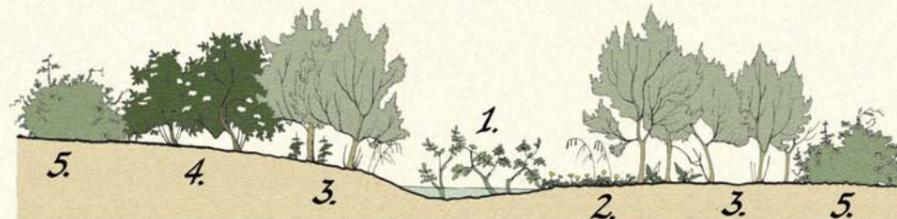
La vegetazione forestale ripariale, simile a quella rinvenibile lungo tutto il fosso della Selva, è data da un saliceto a salice bianco (*Salix alba*) e sporadici esemplari di pioppo nero (*Populus nigra*). Lo strato arbustivo, che assieme ai salici costituisce la densa siepe alberata, è dato da olmo comune (*Ulmus minor*), alloro (*Laurus nobilis*), sambuco (*Sambucus nigra*), rovo (*Rubus ulmifolius*), sanguinello (*Cornus sanguinea*), biancospino (*Crataegus monogyna*). Lo strato erbaceo è formato da ortica (*Urtica dioica*), gigaro o giaro (*Arum italicum*), carice maggiore (*Carex pendula*), equisetto massimo (*Equisetum telmateja*), consolida minore (*Symphytum bulbosum*), ellera terrestre pelosa (*Glechoma hirsuta*) e erba soldina (*Lysimachia nummularia*).

In situazioni simili, in alcuni tratti delle incisioni dei due fossi, è possibile rinvenire una vegetazione preforestale mesofila, alto-arbustiva, formata quasi esclusivamente da sambuco, con vitalba (*Clematis vitalba*), edera (*Hedera helix*), rovo, alloro e berretta da prete (*Euonymus europaeus*).

In corrispondenza di suoli idromorfi, cioè mantenuti periodicamente o permanentemente saturi di acqua, si sviluppa una vegetazione costituita da carice maggiore, con gigaro, ortica, rovo, romice crespo (*Rumex crispus*), equisetto massimo, ranuncolo strisciante (*Ranunculus repens*) e gramignone minore (*Glyceria notata*).

La vegetazione tipicamente acquatica, formata da densi tappeti di sedano d'acqua (*Apium nodiflorum*), è rinvenibile nei punti in cui il letto si allarga e si approfondisce.

Transetto di vegetazione nel tratto terminale del fosso della Selva



1. Vegetazione acquatica a sedano d'acqua

2. Vegetazione mesoigrofila a ranuncolo strisciante

3. Bosco igrofilo a salice bianco

4. Prebosco a sambuco nero

5. Mantello a rovo



3. Carice maggiore (*Carex pendula*)



4. Ranuncolo strisciante (*Ranunculus repens*)