



# IL BOSCO ALLAGATO

Le formazioni forestali igrofile dominate da ontano nero (*Alnus glutinosa* - 1) accompagnato da salice bianco (*Salix alba*), che crescono su suoli asfittici tendenzialmente organici o sabbiosi, con falda idrica più o meno superficiale, localizzate nelle depressioni permanentemente umide. In particolare, l'alneta si insedia generalmente su suoli molto umidi o saturi d'acqua, poco ossigenati o anossici, mentre il saliceto preferisce suoli sabbiosi maggiormente drenanti, con falda più o meno affiorante. Nel SIC prevalgono gli aspetti ad ontano nero, localizzati principalmente nelle zone più paludose intorno agli specchi d'acqua, per lo più al margine esterno dei cariceti e dei tifei e fragmiteti, e lungo il corso delle rogge.

Il bosco arboreo è dominato dall'ontano nero, spesso associato al salice bianco, in qualche caso dominante ma generalmente con coperture più ridotte. Più sporadicamente si trovano il frassino comune (*Fraxinus excelsior*), il pioppo bianco (*Populus alba*) e l'olmo comune (*Ulmus minor*).

Il sottobosco erbaceo è abbastanza diversificato e ricco in elementi d'interesse per il carattere di igrofilia e di rarità espresso: le carici (*Carice elata* - 3), la calta palustre (*Caltha palustris*), l'olmaria (*Filipendula ulmaria*), la cariofilata dei rivi (*Geum rivale*), ed altri elementi di grande interesse.

Dal punto di vista fitosociologico, queste formazioni sono di grande interesse, per il significato ecologico e la ricchezza floristica in specie, ormai piuttosto rarefatte in pianura e sul piano collinare. Come tutti gli stadi appartenenti alla serie edafo-igrofila, sono formazioni in assenza di interventi ad un progressivo interramento, che può portare alla scomparsa di tale habitat. Dal punto di vista paesistico esso rappresenta infatti lo stadio seriale precedente il bosco climax a farnia e carpino bianco (cf. bosco mesofilo), con il quale condividono numerosi elementi in comune.



**SALICE CINEREO** (*Salix cinerea*)



**3**

**CARICE SPONDICOLA** (*Carex elata*)

**4**

**ONTANO NERO** (*Alnus glutinosa*)

**1**

**PETTIROSSO** (*Eritacus rubecola*)

Nidificante nel bosco umido o nel bosco allagato, è presente tutto l'anno ma diviene molto più abbondante in inverno, grazie all'arrivo di molti individui dal nord Europa e da quote più alte. Canto melodioso e malinconico.

**5**

**LUCHERINO** (*Carduelis spinus*)

Frequente nel bosco allagato e nelle Svemante e migratore, è particolarmente ghiotto di semi di ontano. Si muove tra i boschetti dell'oasi in gruppi anche molto consistenti (fino a diverse centinaia di individui). Talvolta ai lucherini si unisce qualche raro venturone (*Serinus citrinella*).

**5**

**SCRICCIOLA** (*Troglodytes troglodytes*)

Frequente nel bosco allagato e nelle porzioni umide e fresche del bosco mesofilo. Nidifica nell'oasi ma è più abbondante in inverno, quando agli individui stanziali si aggiungono quelli provenienti da nord e dalle montagne.

**4**

**SCRICCIOLA** (*Troglodytes troglodytes*)

Frequente nel bosco allagato e nelle porzioni umide e fresche del bosco mesofilo. Nidifica nell'oasi ma è più abbondante in inverno, quando agli individui stanziali si aggiungono quelli provenienti da nord e dalle montagne.

**6**

**PETTIROSSO** (*Eritacus rubecola*)

Nidificante nel bosco umido o nel bosco allagato, è presente tutto l'anno ma diviene molto più abbondante in inverno, grazie all'arrivo di molti individui dal nord Europa e da quote più alte. Canto melodioso e malinconico.

**7**

**RANA DI LATASTE** (*Rana latastei*)

Fa parte del gruppo delle cosiddette "rane rosse", anuri terragnoli che si avvicinano all'acqua a fine inverno-primavera per la riproduzione. Si tratta di una specie particolarmente importante, poiché endemica della pianura padana, e pertanto protetta a livello europeo.

**7**

**RANA AGILE** (*Rana dalmatina*)

Come la rana di lataste è una "rana rossa", e pertanto predilige gli ambienti boschivi e le annesso pozzette ad esse. È più comune e diffusa della precedente, anche se la distinzione delle due specie non è banale.

**8**

**RANA AGILE** (*Rana dalmatina*)

Come la rana di lataste è una "rana rossa", e pertanto predilige gli ambienti boschivi e le annesso pozzette ad esse. È più comune e diffusa della precedente, anche se la distinzione delle due specie non è banale.