

**Tamerice** - a) gruppo di arbusti in piena fioritura; b) foglie; c) infiorescenza a racemo; d) in-fiorescenza in pre-antesi; e) particolare dei fiori; f) frutti; g) gemme; h) corteccia di giovane ramo; i) corteccia di pianta adulta.

## **Tamerice**

Ordine: Caryophyllales	Famiglia: <i>Tamaricaceae</i>
Genere: Tamarix	specie: gallica L.

Morfologia – *Portamento e dimensioni* – Pianta decidua, con portamento cespuglioso o arboreo, alta 1-5 m, con chioma globosa, arruffata, espansa, di colore grigio-azzurrognolo; fusti sottili, glabri, brevi all'inizio, dritti, si fanno poi contorti e sinuosi,

**Corteccia** – La corteccia è sottile, dapprima liscia e lucente, grigio-rosea ornata da lenticelle, poi bruno purpurea, quindi grigio-bruna, rugosa e screpolata.

*Rami* – I rami sono lunghi, eretti, sottili e flessibili, talvolta penduli.

**Foglie** – Le foglie sono semplici, addensate in fascetti, ad inserzione alterna, squamiformi, acute alla base e all'apice, un po' carnose, di colore verde-glauco, cosparse di idatodi (piccole ghiandole escretrici che riversano all'esterno acqua e sali minerali in eccesso).

Fiori – Pianta monoica monoclina, isterante, porta numerosi piccolissimi fiori riuniti in racemi cilindrici terminali; i fiori hanno calice diviso in 5 lacinie ovate, brattee lunghe metà dei sepali, corolla lunga circa il doppio del calice, con 5 petali caduchi di colore rosato, 5 stami con antere rossicce opposti ai sepali, 3 carpelli ingrossati a clava nello stigma. L'antesi avviene in aprile-giugno.

*Frutti e semi* – Il frutto si presenta come una capsula ingrossata alla base e sottile all'apice, con base triangolare.

**DISTRIBUZIONE E HABITAT** – La tamerice è una specie a distribuzione mediterraneo atlantico e in Italia è frequente in tutti i litorali sia della penisola che delle isole, fino a 800 m di quota. Pianta amante della luce, predilige i terreni sabbiosi litoranei; è resistente ai venti marini.

UTILIZZO – Per la sua velocità di accrescimento iniziale è spesso impiegata per la formazione di fasce frangivento a ridosso delle spiagge, prima delle pinete e per consolidare le dune litoranee. Il legno, di colore bianco-giallognolo, è usato per piccoli lavori, a causa delle dimensioni ridotte del tronco ma anche per la fragilità e la scarsa durata; come combustibile è scadente, ma le ceneri contengono notevoli quantità di soda, usata storicamente per la concia delle pelli; i rami con minore dimensione erano usati per la produzione di scope, molto robuste.

CURIOSITÀ – La famiglia delle *Tamaricaceae* comprende circa 100 specie. Secondo un'antica tradizione la *Tamarix mannifera*, che cresce in Arabia ed Egitto, produce una linfa che a contatto dell'aria diventa una mucillagine: si tratta della manna, sostanza con la quale si nutrirono gli Ebrei nel deserto. La tamerice è una pianta molto amata dai poeti ed è frequente nelle loro odi.

Testo a cura del Dott. Agronomo Fausto Nasi, immagini da siti internet