

GUIDA ALLA COLTIVAZIONE DELLE PIANTE ORNAMENTALI

di Giorgio Rampinini

Catharanthus roseus (Vinca)

Apocynaceae

II Edizione



Specie e varietà

Il genere è composto da 6 specie cespugliose, suffruticose ed erbacee annuali; sempreverdi o decidue; con fiori imbutiformi, a simmetria pentamera, solitari o portati a gruppi di 2-3 in cime ascellari, sono originarie di Madagascar, Sri Lanka ed India, ma spesso naturalizzate in molte zone tropicali.

Catharanthus roseus è originaria del Madagascar, ma ampiamente naturalizzata in tutti i tropici; introdotta in Europa nel 1757; viene coltivata nelle zone calde per l'estrazione di vincristina e vinblastina, alcaloidi dotati di attività antileucemica e antitumorale. E' un suffrutice sempreverde, alto 60 cm, con foglie opposte, intere, oblunco-lanceolate, con un corto picciolo, lunghe 5-7 cm, di colore verde scuro lucido e con le nervature più chiare; i fiori, quasi sessili e portati a coppie all'ascella di una delle 2 foglie opposte, hanno la corolla imbutiforme, con un diametro di 3-4 cm, formata da 5 lobi obovati e a margini non sovrapposti, originati da un tubo cilindrico, lungo 2-2,5 cm, rigonfiato sotto l'apertura per l'inserimento degli stami; il calice è formato da 5 piccoli sepali acuminati; i frutti sono follicoli cilindrici lunghi 3,5-4 cm e contenenti 15-30 o più semi. La colorazione dei fiori è rosa, ma può essere bianca con occhio giallo verdastro o rosa lavanda con occhio porpora o bianca con occhio porpora. La pianta ha un breve periodo di giovanilità, che dura circa fino alla formazione della nona foglia, in seguito il meristema apicale pro-

Vinca 'First Kiss Mix' e, in alto Ruby e Sunrise (foto Benary)

CLAMER INFORMA
APRIL 2007



Vinca (foto PanAmerican Seed™)

