

## Lauroceraso

**NOME BOTANICO** *Prunus laurocerasus L.*

**FAMIGLIA** *Rosaceae*

**NOME VOLGARE** Lauroceraso

**DESCRIZIONE DELLA PIANTA** Piccolo albero o cespuglio da siepe che può raggiungere l'altezza di 3-5m. Fiorisce tra aprile e maggio con piccoli fiori bianchi raccolti in densi racemi. Il frutto è una drupa globosa nero-lucida. Specie originaria dell'Asia occidentale coltivata e spontaneizzata in tutta la regione mediterranea settentrionale.

**USI** Nel XIX secolo veniva usata per preparare l'Aqua laurocerasi, contenente lo 0,1% di acido cianidrico. Questo preparato veniva utilizzato per calmare la tosse ostinata.

**DESCRIZIONE DELLE PARTI VELENOSE** Le sue foglie contengono il glicoside cianogenico prunasina, che fermentando libera l'acido cianidrico, estremamente tossico e dal caratteristico odore di mandorle amare. 50 frutti di lauroceraso costituiscono una dose mortale per l'uomo mentre 10 sono sufficienti per uccidere un bambino.

**SINTOMATOLOGIA** Ansietà; cefalea; lipotemia; palpitazioni; sopore; coma; grave ipossia senza cianosi; aritmie.

**TIPO PERICOLO** **MORTALE**

