

## Aro o Gigaro scuro

**NOME BOTANICO** *Arum maculatum L.*

**FAMIGLIA** Araceae

**NOME VOLGARE** Aro o Gigaro scuro

**DESCRIZIONE DELLA PIANTA** Pianta erbacea perenne alta 20cm ma se ne trovano anche di più alte. Diffuso soprattutto nell'Europa centrale e meridionale. Predilige i luoghi ricchi d'acqua; infatti, è piuttosto comune nei boschi umidi europei. I frutti sono costituiti da bacche globose di colore rosso vivo del diametro di circa 1cm riuniti in spiga.

**USI** In campo medico veniva utilizzato in passato per eliminare i parassiti intestinali.

**DESCRIZIONE DELLE PARTI VELENOSE** I composti tossici si concentrano soprattutto nel rizoma e nei frutti; risultano poco stabili e vengono distrutti dalla bollitura. Nella pianta fresca troviamo un alcaloide volatile, l'aroina, ancora poco conosciuta, nicotina, saponine tossiche, piccole quantità di sostanze glicosidiche che, per scissione, possono liberare acido cianidrico

**SINTOMATOLOGIA** Il contatto cutaneo provoca irritazione. L'ingestione provoca dolore intenso alla bocca: tumefazione della lingua, edema faringeo; vomito, diarrea, dolori addominali; midriasi; alterazioni ritmo cardiaco; convulsioni; coma.

**TIPO PERICOLO** **MORTALE**

