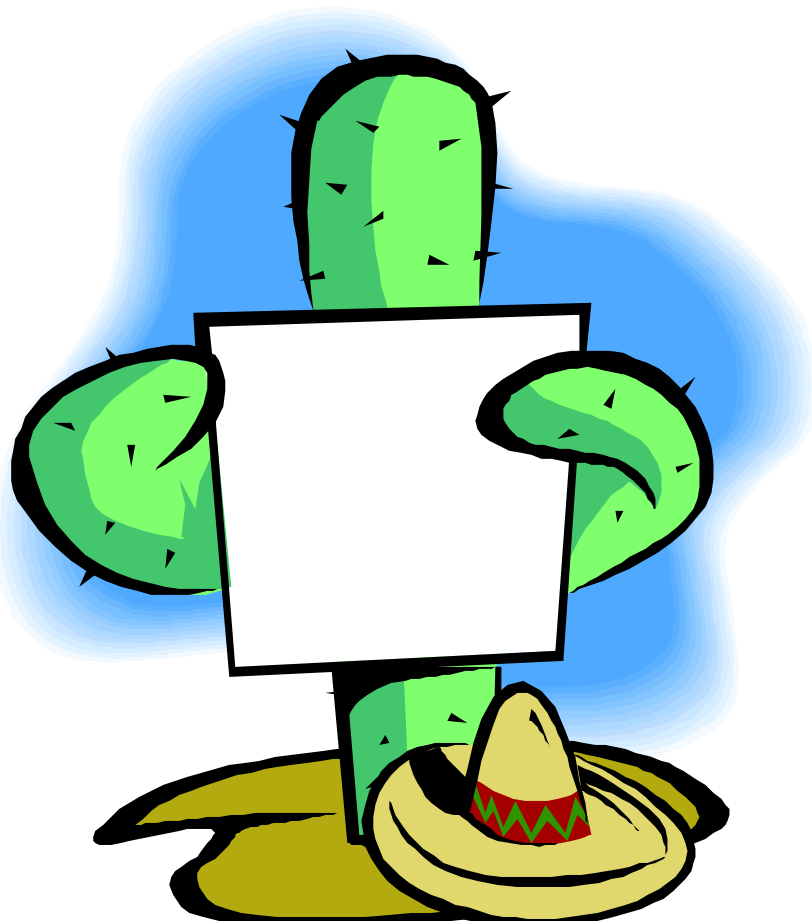


# Piante e Fiori non indicati nelle Comunità Infantili





## SERVIZIO DI MEDICINA PREVENTIVA NELLE COMUNITA'

### INDICE

- AGAVE, (FAM. AGAVACEE)
- AGRIFOGLIO, ILEX aquifolium, (FAM. AQUIFOLIACEAE)
- ALLORO, LAURUS nobilis, (FAM. LAURACEE)
- BELLADONNA, ATROPA belladonna, (FAM. SOLANACEE)
- CACTUS, (FAM. CACTACEE)
- CRYPTANTUS, (FAM. BROMELIACEE)
- DATURA stramonium, (FAM. SOLANACEE)
- DIEFFEMBACHIA, (FAM. ARACEE)
- DIGITALE, DIGITALIS purpurea, (FAM. SCROFULARIACEE)
- ERBA MORELLA, SOLANUM nigrum, (FAM. SOLANACEE)
- EUPHORBIA pulcherrima, (FAM. EUPHORBIACEE)
- LAUROCERASO, PRUNUS laurocerasus, (FAM. ROSACEE)
- MAGGIOCIONDOLO, CYTISUS laburnus, (FAM. LEGUMINOSE)
- OLEANDRO, NERIUM oleander, (FAM. APOCINACEE)
- PUNGITOPO, RUSCUS aculeatus, (FAM. GIGLIACEE)
- RICINO, RICINUS communis, (FAM. EUPHORBIACEE)
- ROSA, (FAM. ROSACEE)

- TASSO, TAXUS baccata, (FAM. TASSACEE)

## PREMESSA

Da sempre, le piante ed i fiori costituiscono un piacevole ornamento.

Anche nei giardini delle Scuole, uno spazio verde ben curato può diventare un'oasi di riposo o un momento educativo per i fanciulli.

Con questa sintetica guida illustrata, intendiamo porre l'attenzione degli operatori sanitari verso quella vegetazione così piacevole e gradita ma possibile causa di eventi spiacevoli.

L'elenco che segue comprende piante e fiori che alla portata dei fanciulli potrebbero, per ingestione, per contatto o per caratteristiche strutturali tipiche del vegetale, causare incidenti.

Dopo una attenta progettazione dello spazio verde, è altrettanto importante la qualità della manutenzione delle piante arbustive o legnose, che dovrà essere eseguita da mano esperta.

Sarà nostra cura aggiornare ed approfondire questo argomento, augurandoci che questi suggerimenti

possano essere di aiuto nella compilazione delle schede di rilevazione.

### BIBLIOGRAFIA

- Erbe di campi e prati. "G. Simonetti, M. Watschinger". Orsa Maggiore Editrice.
- Piante in casa. "A. Chiusoli". Reader's Digest S.p.A. Milano.
- Enciclopedia pratica del giardinaggio. Istituto Geografico De Agostini S.p.A. Novara.
- Che fiore è? "D. Aichele" L'Ornitorinco, Rizzoli.
- La nostra flora. "G. Dalla Fior". Casa Editrice G.B. Monanni – Trento.

### NOME PIANTA

**AGAVE**, fam. AGAVACEE

Pianta con fusti legnosi ed eretti e con foglie lanceolate disposte per lo più in rosette aperte.

Nella maggior parte dei casi sono provviste di spine che possono essere pungenti o setolose o entrambi i casi.

### PARTE NOCIVA

FOGLIE CORIACEE TAGLIENTI ED ACUMINATE.

### SINTOMI

ESCORIAZIONI, TAGLI DELLA CUTE, LESIONI DELLA CORNEA.



**NOME PIANTA**      **AGRIFOGLIO**, ILEX aquifolium, fam.  
**AQUIFOLIACEE**

Fogliame sempreverde, lucente spinoso. Bacche rosse da settembre a gennaio, tossiche all'ingestione.

**PARTE NOCIVA**      BACCHE

**SINTOMI**      VIOLENTA AZIONE EMETICA E PURGATIVA



**NOME PIANTA**

**ALLORO**, LAURUS nobilis, fam. LAURACEE

Fogliame persistente aromatico di forma eretta. Infiorescenze giallastre e bacche nere nocive.

**PARTI NOCIVE**

BACCHE (FOGLIE)

**SINTOMI**

SINDROME GASTRO-ENTERICA; LACRIMAZIONE;



BRADICARDIA; IPOTENSIONE; CONVULSIONI



**NOME PIANTA**      **BELLADONNA**, ATROPA belladonna, fam. SOLANACEE

Pianta erbacea perenne che produce fiori a campanula e bacche tossiche per l'uomo.

**PARTE NOCIVA**      BACCHE (BASTANO TRE BACCHE PER UCCIDERE UN BAMBINO)

**SINTOMI**

EFFETTO PARALIZZANTE SULLE TERMINAZIONI  
NERVOSE DEL SISTEMA PARASIMPATICO.  
RIDUZIONE DELLA SENSIBILITA' AL DOLORE



**NOME PIANTA**      **CRYPTANTUS**, fam. BROMELIACEE

Le bromeliacee sono principalmente piante tropicali o subtropicali. La maggior parte delle bromeliacee sono senza fusto, hanno foglie ensiformi, cuoiose e inarcate, disposte a rosetta, con al centro un'infiorescenza, su uno stelo relativamente lungo.

**PARTE NOCIVA**

FOGLIE

**SINTOMI**

LESIONE DI CUTE E MUCOSE





**NOME PIANTA      CACTUS**, (fam. CACTACEE)

Pianta grassa caratterizzata da ciuffi di peli o spine che si trovano sulla superficie della pianta stessa.

**PARTE NOCIVA**      AREOLE (RAMI MOLTO RIDOTTI), FUSTO

**SINTOMI**      PENETRAZIONE DELLE SPINE NELLA PELLE, PRURITO, ROSSORE, DOLORE



**NOME PIANTA**      **DATURA STRAMONIUM**, fam. SOLANACEE  
 Pianta erbacea appartenente alla famiglia delle Solanacee come la Belladonna.

**PARTE NOCIVA**      TUTTE LE PARTI DELLA PIANTA SONO NOCIVE

**SINTOMI**      EFFETTO PARALIZZANTE SULLE TERMINAZIONI NERVOSE DEL SISTEMA PARASIMPATICO. RIDUZIONE DELLA SENSIBILITA' AL DOLORE





**NOME PIANTA**      **DIEFFEMBACHIA**, fam. ARACEE

Le piante del genere Dieffenbachia hanno fogliame ornamentale. I fusti, spessi, nodosi, non ramificati, portano grandi foglie morbide e carnose sorrette da robusti piccioli. Queste ultime sono spesso strette, lanceolate e molto appuntite.

**PARTE NOCIVA**      FOGLIE

**SINTOMI**      LESIONE DI CUTE E MUCOSE. INOLTRE LA LINFA CONTIENE SOSTANZE TOSSICHE.



**NOME   PIANTA   **DIGITALE,**   DIGITALIS   purpurea,   fam.  
SCROFULARIACEE**

Pianta che comprende specie biennali o perenni. Fiorisce sul finire della primavera, sviluppando uno stelo fiorifero di circa 1 metro di altezza.

**PARTE NOCIVA                      FOGLIE**

**SINTOMI                      NAUSEA, DIARREA, TREMORI, CONVULSIONI,  
ARITMIE CARDIACHE**





**NOME PIANTA**      **ERBA MORELLA**, SOLANUM nigrum, fam.  
SOLANACEE

Pianta erbacea appartenente alla famiglia delle Solanacee.

**PARTE NOCIVA**      TUTTE LE PARTI DELLA PIANTA SONO NOCIVE

**SINTOMI**              EFFETTO PARALIZZANTE SULLE TERMINAZIONI  
NERVOSE DEL SISTEMA PARASIMPATICO





**NOME PIANTA      EUPHORBIA PULCHERRIMA, (STELLA DI NATALE)**

Questa pianta è nota anche come Stella di Natale. Le specie coltivate in casa sono arbusti a foglie morbide o alberelli che contengono un liquido lattiginoso irritante la pelle delicata; quello di alcune specie è acre e velenoso ed è quindi consigliabile collocare le piante fuori dalla portata dei bambini.

**PARTE NOCIVA                      LATTICE (VEDI SOPRA)**

**SINTOMI                              IL LIQUIDO LATTIGINOSO RISULTA IRRITANTE PER LA CUTE E VELENOSO ALL'INGESTIONE**



**NOME PIANTA LAUROCERASO**, PRUNUS laurocerasus, fam. ROSACEE

Arbusti sempreverdi da siepi con foglia ovale, verde scuro lucido, coriacea.

**PARTE NOCIVA** FOGLIE



**SINTOMI**

CEFALEA, ARITMIA, SOPORE, COMA



**NOME PIANTA**

**MAGGIOCIONDOLO**, CYTISUS laburnus,  
fam. LEGUMINOSE

Pianta da fiore che forma lunghi e densi grappoli penduli gialli.

**PARTE NOCIVA**

SEMI, FIORI, FOGLIE

**SINTOMI**

CONVULSIONI, COMA, MORTE





**NOME PIANTA**    **OLEANDRO**, NERIUM oleander, fam. APOCINACEE

Arbusto sempreverde apprezzato per la fioritura. Ha foglie coriacee, lanceolate e fiori di vari colori. Tossico all'ingestione.

**PARTE NOCIVA**        TUTTE LE PARTI DELLA PIANTA SONO NOCIVE

**SINTOMI**                SINTOMI GASTRO-ENTERICI, ARITMIE,  
CONVULSIONI TETANICHE, PARALISI POLMONARE



**NOME PIANTA**      **PUNGITOPO**, RUSCUS aculeatus, fam. GIGLIACEE

Pianta sempreverde a ramificazione fitta con le vere foglie ridotte a minuscole scaglie, mentre le formazioni simili a foglie lucide, ovali terminano con una punta acuminata (rami trasformati). In ottobre gli esemplari femminili producono bacche rosse e lucide tossiche all'ingestione.

**PARTE NOCIVA**

BACCHE

**SINTOMI**

VOMITO, DIARREA, DOLORI ADDOMINALI





**NOME PIANTA**      **RICINO**, RICINUS communis, fam. EUPHORBIACEE

Pianta con fusto cavo, articolato, rossiccio, ramificato che porta foglie larghe fino a 30 cm, di colore verde, bruno o rossiccio a seconda della varietà. I frutti spinosi racchiudono semi ricchi di olio velenoso.

**PARTE NOCIVA**                      SEMI

**SINTOMI**                              DOLORI ADDOMINALI, DIARREA EMATICA,  
IPERTERMIA, OLIGURIA, ANURIA



**NOME PIANTA**      **ROSA**, fam. ROSACEE

Le rose sono arbusti fioriferi molto vari per dimensioni, portamento, colorazione e forma dei fiori.

**PARTE NOCIVA**              SPINE



**SINTOMI**

**LESIONI DI CUTE E MUCOSE**



**NOME PIANTA**     **TASSO**, TAXUS baccata, fam. TASSACEE

Pianta sempreverde rustica, con chioma espansa e folta.

**PARTE NOCIVA**

SEMI

**SINTOMI**

CONVULSIONI, ARRESTO CARDIACO



**DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE MEDICA  
SERVIZIO DI MEDICINA PREVENTIVA NELLE COMUNITA'**

Via dei Toscani 1 - 46100 Mantova –  
Tel. 0376 334210 - Fax 0376 334222 e-mail: [giannellagabriele@aslmn.it](mailto:giannellagabriele@aslmn.it)