

27 settembre 2019
h. 15:30/22:00

FLORA D'ITALIA TUTTA DA SCOPRIRE Anthosart Green tool ...il Giardiniere virtuale dell'ENEA

I giardini sono l'emanazione di una cultura, non sono che un riflesso. Il loro messaggio è commisurato a quello che gli individui di una particolare cultura cercano di trasmettere ai propri coetanei e ai loro discendenti. (G. Clément)

E noi cosa vogliamo trasmettere? Con quale criterio scegliamo le specie del nostro giardino?

Si chiama **Anthosart Green Tool**, ma fin dalla sua prima uscita pubblica è stato rinominato Il Giardiniere Virtuale: il Giardiniere, come lo definisce Gilles Clément nella sua descrizione più ampia e completa, è colui che conosce perfettamente le varie specie botaniche, i vari tipi di terreno, le varie necessità di ciascuna essenza vegetale; e virtuale perché raccoglie in un unico "spazio/luogo/contenitore", informazioni sulle piante riferite alla sistematica, all'ecologia, oltre che all'arte, alla letteratura, alla musica, all'araldica, al cinema, agli usi etnobotanici che nella realtà hanno collocazioni più disparate e diverse.

Anthosart Green Tool è uno strumento di libero accesso dedicato alle specie della Flora d'Italia, al loro valore ambientale e culturale. Il tool è rivolto a tutti coloro che intendono **progettare** con le specie spontanee, **scoprire** i loro potenziali utilizzi (etnobotanici, alimentari, religiosi, ecc.) e **trovare** le specie della nostra Flora.



ANTHOSART GREEN TOOL consente di:

PROGETTARE spazi verdi con una selezione di specie della flora spontanea d'Italia, in base alle caratteristiche estetiche selezionate dall'utente e alle caratteristiche ecologiche, edafiche e climatiche del luogo in cui si intende realizzare il progetto.

Il tool consente all'utente di scegliere tra 1.400 specie vegetali annuali o perenni che sono state individuate evitando specie esotiche e specie autoctone rare o difficilmente coltivabili, nel pieno rispetto delle esigenze di tutela della natura. Per ogni specie selezionata in PROGETTA è possibile ottenere un gruppo di piante con le quali essa condivide il proprio habitat in natura (STA BENE CON...). I gruppi di specie così selezionati, assicurano la resilienza del nostro spazio verde, riproducendo le relazioni di convivenza, forme e colori, che la natura circostante offre ai fruitori del luogo.

SCOPRIRE gli usi etnobotanici e il valore culturale di circa 2.100 specie di piante della nostra flora. Le specie sono catalogate in base al loro uso alimentare, etnobotanico, culturale e religioso/rituale, e alla parte della pianta utilizzata (fusto, frutto, fiore, radice). Una scheda sintetica e i riferimenti bibliografici consentiranno ulteriori approfondimenti.

TROVARE direttamente la specie di proprio interesse e le informazioni ad essa collegate. In questo database sono presenti le oltre 7000 specie della Flora d'Italia.

