

CORSO DI ARBORICOLTURA

**ESERCITAZIONI PRATICHE
Arboricoltura generale
Modulo 2**

Di Splendiani Mauro

ESERCIZIO n. 5

(facoltativo)

Esegui la piantagione di un albero e documenta le diverse fasi di lavoro con fotografie (eventualmente anche virtuale)

Per lo svolgimento di questo esercizio ho scelto un albero da frutto di albicocco (varietà reale d'Imola). È una pianta in vaso quindi ho potuto effettuare la piantagione anche se non ci troviamo nella stagione di riposo vegetativo. (FOTO 1)

Ho tolto le erbacce dal terreno. (FOTO 2)

Ho scavato per una ampiezza più del doppio della zolla nella parte superficiale della buca, per favorire lo sviluppo delle radici laterali e per una profondità pari all'altezza del vaso, in modo da evitare l'asfissia delle radici e di rispettare l'altezza del colletto radicale. (FOTO 3 - 4 - 5)

La terra ottenuta dallo scavo presenta impurità (scheletro e vecchie radici) e ha zolle di una certa consistenza. (FOTO 6)

Ho tolto le impurità e sminuzzato la terra in modo da facilitare lo sviluppo delle radici. (FOTO 7)

FOTO N. 1



FOTO N. 2



FOTO N. 3



FOTO N. 4



FOTO N. 5



FOTO N. 6



FOTO N. 7



Tolta la pianta dal vaso ho notato che le radici presentano una certa spirality e che alcune di esse sono strozzanti, anche se di piccolo diametro. (FOTO 8)

Ho provveduto a districarle delicatamente (FOTO 9 - 10) e a posizionare la pianta nella buca cercando di adagiarle nello spazio disponibile (FOTO 11).

In seguito ho provveduto al riempimento della buca cercando di distribuire uniformemente la terra precedentemente pulita e sminuzzata, e per facilitare tale operazione ho eseguito una prima irrigazione. (FOTO 12 - 13)

FOTO N. 8



FOTO N. 9



FOTO N. 10



FOTO N. 11



FOTO N. 12



FOTO N. 13



Prima di completare il riempimento ho inserito un tutore. (Di norma questo deve avere un'altezza fuori terra inferiore di $1/3$ dell'altezza totale della pianta, e va rimosso dopo circa 1 anno) FOTO 14

Completato il riempimento, ho posto la terra in esubero attorno alla buca per creare una piccola conca, in modo da facilitare la raccolta dell'acqua. FOTO 14

Infine ho fissato il tutore al tronco in modo adeguato (FOTO 15): la legatura deve formare un "8" in modo da mantenere distanziato il tronco dal tutore, altrimenti lo "sfregamento" tra i due, può causare ferite alla corteccia.

FOTO N. 14



FOTO N. 15



FOTO N. 16



PUNTO DI INNESTO