

# AIR-SPADE® Technology



Per maggiori informazioni visita il nostro sito:

[www.lafarmaciadelperverde.it](http://www.lafarmaciadelperverde.it)

Il flusso d'aria supersonica consente di scavare in tempi molto rapidi una vasta e profonda superficie di terreno alla base degli alberi, senza provocare alcun danno al sistema radicale.



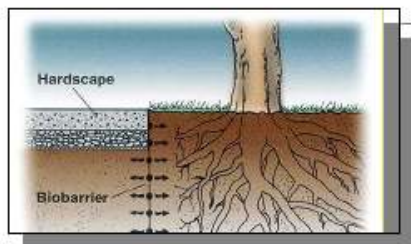
La tecnologia Air – Spade®, consente di eseguire scavi mirati e non distruttivi delle radici per l'individuazione di malattie e alterazioni, la verifica della stabilità a livello radicale, l'esecuzione di corretti interventi di potatura, la riparazione o la posa in opera di reti sotterranee.



Oltre a ciò può essere impiegato per la messa in opera di barriere radicali (ROOTBARRIER®) utili al contenimento fisico delle radici a ridosso di strutture e manufatti (strade, marciapiedi, strutture murarie, edifici). Può inoltre accelerare e rendere sicuro lo scavo per impianti di irrigazione.

## ESPIANTO DELL'APPARATO RADICALE DI CIPRESSO

Questa tecnica consente di non provocare strappi agli apparati radicali intimamente connessi alle strutture tombali.



# ROOTBARRIER BV

Contenimento degli apparati radicali con barriere chimico-fisiche



Interventi di sistemazione degli apparati radicali di 13 esemplari di Pino domestico situati nell'Ippodromo di Capannelle (Roma). Scavo del terreno alla base degli alberi e a ridosso delle radici affioranti con la tecnica del flusso d'aria a velocità supersonica "Air-Spade®", posizionamento delle barriere radicali a ridosso dei cigli delle aiuole.