

PROFUNDIDAD DE LA RAIZ DE LAS HORTALIZAS (*)

La profundidad de la raíz de las hortalizas resulta influenciada por el perfil del suelo. Si existe una capa de arcilla, una capa dura, un estrato compactado u otras formaciones densas, las raíces no pueden desarrollarse en su profundidad normal. Las raíces pueden extraer la humedad de las capas más profundas del suelo, pero si se repone el suplemento de agua sólo en la capa más superficial del mismo, el sistema radicular no se desarrollará a la profundidad normal.

Profundidades características de las raíz de varias hortalizas, cuando no existen barreras para su penetración en el suelo:

Superficial (45 a 60 cm)	Moderadamente profunda (90 a 120 cm)	Profunda (más de 120 cm)
Ajo Brócoli Apio Cebolla Coliflor Escarola Perejil Papa Maíz Lechuga Puerro Rabanito Espinaca	Arveja Berenjena Acelga Poroto Pepino Remolacha Pimiento Zapallos tempranos Nabo Zanahoria Melón	Alcaucil Batata Espárrago Pastinaca Poroto manteca Zapallo tardío Tomate Sandía

(*) de "Handbook for Vegetable Growers" by J.E. Knott. Traducido por: Asesoría Nacional Hortícola