



L'Hort

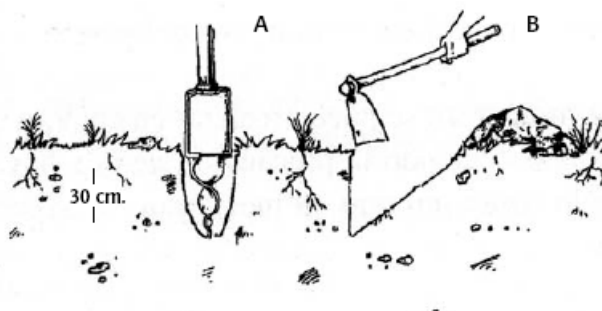
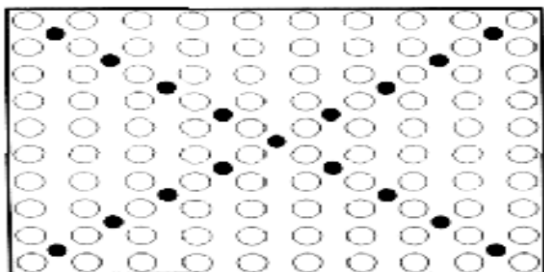


Número: 104 | Líders en el Negoci Agroalimentari

PRESA DE MOSTRES PER A ANÀLISIS DE TERRA, D'AIGUA I FOLIAR

ANÀLISI DE TERRA

La terra s'ha d'agarrar dels primers 30 cm del sòl, eliminant primer males herbes i fulles seques de la part superficial, prenent la mostra de distints punts de la parcel·la per a acabar fent una mescla homogènia. La distribució dels punts de mostreig del sòl s'han de prendre seguint les diagonals de la parcel·la. Vegeu la figura adjunta.



En reg localitzat, cal prendre la mostra del bulb, separant-se uns centímetres del goter.

ÈPOCA DE MOSTREIG

Es pot fer en qualsevol època de l'any, tenint la precaució que haja transcorregut com a mínim un mes des de l'últim adobament.

ENVIAMENT DE LA MOSTRA

Cal enviar la terra esmicolada i seca en una bossa de plàstic neta, amb una quantitat de 0,5 kg. Si es decidix prendre una mostra del subsòl "entre 30 i 50 cm de profunditat", cal indicar-ho en el butlletí d'enviament de mostres.

ANÀLISI D'AIGUA

Si l'aigua procedix de pou, és convenient prendre la mostra després de 15 minuts de funcionament. Cal evitar que la mostra continga partícules de brutícia.

S'ha de col·locar la mostra en un recipient d'una capacitat de 250 cm³, de plàstic o vidre, ben net.



ANÀLISI FOLIAR

El resultat d'una anàlisi foliar ens dóna una informació molt fiable de l'estat nutritiu de la planta.

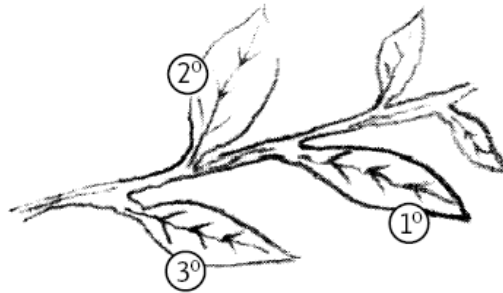
És important saber que el contingut mineral de la fulla no es manté constant durant tot el període de creixement, de manera que la mostra s'ha de prendre en l'època indicada per a cada espècie i d'un tipus de brot determinat. Si un mostreig es fa en una altra època, pot donar lloc a interpretacions errònies quan els seus resultats es comparen amb els valors adequats a l'espècie.

A tall d'exemple, a continuació s'exposa el cas del cultiu dels cítrics.

EXEMPLE DE CULTIU DE CÍTRICS

PRESA DE MOSTRES

Hem de prendre una mostra de 25 a 50 arbres de la parcel·la, quatre fulles per arbre, per a enviar finalment una mostra de 100 fulles, segons l'esquema de la figura.



TIPUS DE FULLES

Segona i tercera fulles procedents de la brotada de primavera, sobre brots sense fruits, dels quatre punts cardinals de la planta, procedents de plantes sanes i de brots que no presenten símptomes de carències acusades.

ÈPOCA DE MOSTREIG

En tarongers, entre els mesos de setembre i novembre, de 15 a 20 dies després d'haver fet l'últim adobament. Les fulles de primavera han de tindre de 7 a 9 mesos.

ENVIAMENT DE LA MOSTRA

En paper porós o en una bossa de plàstic perforada.