

y mostrar, al mismo tiempo, cómo la S. F. está siempre dispuesta y en primera línea para toda tarea nacional en que la mujer puede tener una misión y un cometido, por pequeño y humilde que éste sea.

Ciñéndonos ahora al tema sericícola, tenemos que esta industria abarca dos ramas principales: aprovechamiento de la hoja de morera en la alimentación de este insecto productor y la multiplicación y cultivo de la hoja de morera con destino a la producción.

Estando próxima la época de la plantación de moreras y siendo ésta la base de la industria, vamos a empezar por dar a continuación normas para efectuar una plantación con éxito, esperando que muchas maestras rurales las pongan en práctica, organizando en su día los cotos escolares, ya que deberán pasar cinco años desde su plantación definitiva hasta que puedan ser utilizadas sus hojas como alimento del gusano, pues durante este tiempo estará la morera en período de formación.

## NORMAS PARA LA PLANTACION DE MORERAS

*Clima y terreno.*—La morera prefiere los suelos de bastante fondo y un tanto permeable, siendo la región de la vid la característica del cultivo de la morera.

Entre tanto se desarrollan sus raíces, la morera necesita algunos riegos, pero una vez que éstas se extienden por las profundas capas del suelo se defienden perfectamente aun con prolongada sequía. En los terrenos de regadío, la producción de hoja es más abundante y segura.

*Apertura de hoyos.*—Con la mayor antelación posible deberán abrirse los hoyos, y al abrirse los mismos se separará la tierra que estaba en la superficie y la que ocupaba el fondo.

Las dimensiones del hoyo varían según los

terrenos y climas, haciéndose éstos en razón inversa a la cantidad de lluvia, debiendo ser mayores en terreno de secano que en los de regadío. En términos generales, pueden hacerse de un metro de lado por 80 centímetros de profundidad.

*Epoca de la plantación.*—Deberá efectuarse durante el período de paralización de la savia.

*Preparación de la planta.*—Una vez recibidos los plantones, deberán examinarse bien; si sufriesen desecación las raíces por el viaje, sumérselas en agua corriente durante una hora; si llegaran heridas por golpes o por alguna otra causa, deberá cortárseles la porción dañada, empleando instrumentos bien afilados, dándoles un corte liso, debiendo desinfectar las raíces con una solución de sulfato de cobre al 5 por 100.

Si las plantas llegasen con las raíces heladas, colóquense en sitio fresco y seco, para que el deshielo se realice lentamente.

Deberá estar todo dispuesto al llegar las plantas para efectuar inmediatamente la plantación, pero si alguna causa lo impidiera, se taparán los plantones con tierra húmeda durante el tiempo necesario.

*Práctica de la plantación.*—Si el terreno fuese arcilloso, póngase en el fondo del hoyo una capa de piedras, para facilitar la filtración del agua. En otra clase de terrenos no es necesaria esta práctica. Echese en el fondo la tierra que se extrajo de la superficie al abrir el hoyo. A ser posible, se adiciona una espuerta de estiércol no muy hecho, mezclado con tierra, y se termina de llenar con la tierra que ocupó el fondo del hoyo, apretando bien con los pies hasta que queden perfectamente adheridas las raíces al suelo; se dará inmediatamente un riego.

Si el terreno en que se plantaron las moreras es frecuentado por el ganado, presérvense los