



BANANO

a) Reconocimiento del área

Para el cultivo de banano se debe tomar en cuenta el clima, el suelo, las vías de comunicación y el estado de las mismas, la facilidad de obtener y transportar agua de riego, los cultivos que se sembraron anteriormente, los pesticidas utilizados, la topografía y otros factores que podrían afectar la producción de la fruta.

b) Limpieza del terreno

Se procede a retirar restos de troncos, árboles y restos de cultivos anteriores.

c) Sistema de plantación

Se recomienda el sistema de triángulos o tres bolillos, a la distancia de 2,8 m por lado, para obtener una población de 1470 plantas por hectárea. El sistema de tres bolillos es el que mejor aprovechamiento hace de la luz y del terreno por su distribución regular.

Gran parte del rendimiento del cultivo depende de la “densidad de población” ideal para una región, tomando en cuenta la Variedad. Mientras más pequeña sea la variedad la densidad será mayor, la variedad Gran Enana presenta una densidad de 1550 plantas/ha y Valery 1450 plantas/ha.



BANANO

d) Alineado y estacado

Consiste en determinar la distribución de las plantas y señalar en el terreno los lugares donde se va a realizar la siembra de las cepas o semillas, de acuerdo al sistema de plantación elegido.

e) Corona y apertura del hoyo

La corona se forma realizando una limpieza de la maleza en forma manual a 3 metros alrededor de donde se va a realizar el hoyo. Posterior a esta actividad se realiza la apertura y preparación de los hoyos, cuyo tamaño dependerá del tamaño de la semilla. En general, se recomiendan hoyos de 0,30-0,40 x 0,30-0,40 x 0,30-0,40 m.

f) Siembra

Una vez realizado el hoyo en el lugar señalado es conveniente agregar 2-3 kg de abono orgánico en el fondo del hoyo para mejorar el desarrollo de las raíces. Posteriormente, se procede a la colocación del corno en el hueco y se tapa con el resto de suelo que se sacó de allí. El suelo de relleno se apisona para evitar que queden cámaras de aire que faciliten pudriciones de las raíces por encharcamiento. Hay que realizar una resiembra luego de 6 a 8 semanas para reemplazar aquellas plantas que no sobrevivieron.