

PITAHAYA

La Pitahaya es una planta perenne cactácea que crece sobre árboles, troncos secos y a veces piedras y muros; con un sabor delicadamente dulce.



Producto

Tiene forma alargada y ovalada. Es de color rojo o amarillo intenso, con un sabor delicadamente dulce. Su pulpa es consistente y espumosa. La fruta en estado maduro se corta del pedúnculo con tijeras, sin afectar la corteza de la misma, esto debe hacerse por la tarde. En un empaque adecuado de la fruta, se disminuyen las pérdidas y se garantiza un mejor producto al consumidor, por esto, para la comercialización de la Pitahaya se utilizan cajas de cartón con un peso neto de 3.5 kg los cuales contienen entre 9 y 12 frutas por caja. Es recomendable colocar la fruta en las divididas por separadores para evitar el roce y daño de las frutas.



Establecimiento de la plantación

La Pitahaya puede reproducirse por semillas o por partes vegetativas, esta última es la forma más usual debido a que las plántulas procedentes de semilla sexual tienden a degenerarse.



Condiciones edáficas y clima

Por ser un cacto, es tolerante a las altas temperaturas y largos periodos de sequía, pero no a las acumulaciones de agua; por ello el suelo debe estar bien drenado. Durante la etapa de floración requiere agua de lluvia, pero si llueve en exceso las flores se caen. Una precipitación adecuada sería de quinientos a setecientos milímetros al año.



Usos

La Pitahaya es una fruta que permite ser consumida como producto fresco o procesada de diferentes formas, ya sea en la elaboración de jugos, helados, yogur y mermeladas, entre otros.



Nombre científico
Hylocereus undat

Fuente: SIAP.



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SIAP
SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA
Y PESQUERA