

Tropical Fruit Factsheet

Jackfruit



Authors: Jeff Wasielewski, Laura Vasquez and Jonathan H. Crane

Common name: Jackfruit

Botanical name: *Artocarpus heterophyllus*

Family: Moraceae

Good varieties: NS1, J-31, J-30, Gold Nugget

About the fruit: Jackfruit is the largest tree borne fruit in the world and can weigh between 10 and 60 pounds. The fruit is eaten fresh and has recently been used as a vegan pork substitute.

Season: Main season is July through October.

Why you should consider it: The tree is handsome and readily produces fruit along the trunk and main limbs. The wood is light and has been used for many products including furniture.

Be aware: It is difficult to remove the flesh from the fruit as the fruit contains a large amount of latex. It may also be difficult to know when the fruit is mature and ready to pick. Look for a slight color change and a flattening of the spines on the skin of the fruit.

Pruning: The jackfruit takes very well to pruning and can be kept at 15 feet through annual selective pruning. Remove strong verticals and encourage lateral growth.

Planting: Make sure not to plant too deep. Dig the hole bigger than the container but refill the hole with the native soil so the plant's first flare root is at or just above ground level. Protect the tree from mechanical damage (string trimmers and mowers).

Fertilizer: Use an 8-3-9 or something similar two to three times during the rainy season (May to October). Drench with chelated iron (EDDHA) and use a micro-element foliar spray two to three times from May to October.



Un Vistazo a la Fruta Tropical

Jaca

Por: Jeff Wasielewski, Laura Vásquez y Jonathan H. Crane

Nombre común: Jaca

Nombre botánico: *Artocarpus heterophyllus*

Familia: Moráceas

Variedades recomendables: NS1, J-31, J-30, Gold Nugget

Acerca de la fruta: Jaca es la fruta de árbol más grande del mundo y puede pesar entre 10 y 60 libras. La fruta se come fresca y recientemente se ha utilizado como sustituto vegano a la carne de cerdo.

Temporada: La temporada principal es de julio a octubre.

Por qué deberías considerarlo: El árbol es hermoso y produce fácilmente frutos a lo largo del tronco y las ramas principales. La madera es liviana y se ha utilizado para elaborar muchos productos, incluyendo muebles.

Tome en Cuenta: Es difícil quitar la pulpa de la fruta ya que contiene una gran cantidad de látex. También puede ser difícil saber cuándo la fruta ya está madura y lista para cocer. Busque un ligero cambio de color y un aplanamiento de las espinas en la piel de la fruta.

Poda: El árbol de Jaca se adapta muy bien a la poda y se puede mantener 15 pies de altura mediante una poda selectiva anual. Elimine las verticales fuertes y fomente el crecimiento lateral.

Plantar: Asegúrese de no plantar demasiado profundo. Excave un hoyo más grande que el contenedor y vuelva a llenar el hoyo con tierra nativa para que el cuello de la planta (nivel que divide la raíz de la parte aérea) esté al nivel del suelo o justo por encima. Proteja el árbol de daños mecánicos (cortabordes y segadoras).

Fertilizante: Use la fórmula 8-3-9 o algo similar dos o tres veces durante la temporada de lluvias (de mayo a octubre). Empape el suelo con hierro quelato (EDDHA) y use un rocío foliar con microelementos dos o tres veces de mayo a octubre.