

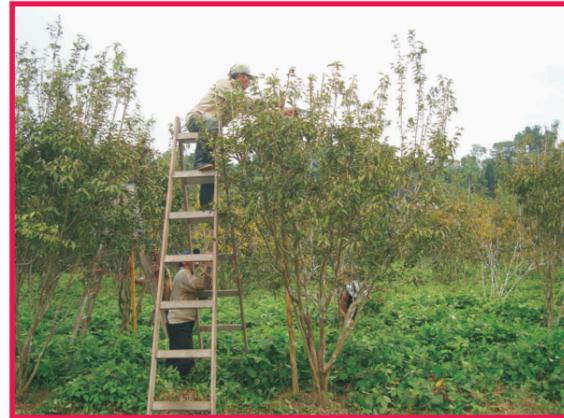
PODA DE MANTENIMIENTO

Llamada también poda de limpieza, o de sanidad.

Consiste en eliminar las ramas secas, entrecruzadas, musgo y la corteza delgada que se desprende con facilidad del tallo y ramas de la planta; porque sirven de albergue de hormigas y otros insectos dañinos. La poda de mantenimiento se realiza anualmente, después de la cosecha de frutos.

Esta labor es fundamental en el cultivo de camu camu, porque se han encontrado adultos de picudo del camu camu, que ataca al fruto destruyendo la semilla y pulpa en estado inmaduro.

Este tipo de poda, no solo ayuda a prevenir plagas y enfermedades, sino también se refleja en el aspecto vigoroso y limpio de la planta al eliminarse ramas y brotes indeseables, que la planta no necesita para realizar sus funciones vitales.



Poda de mantenimiento

PODA DE PRODUCCIÓN

Se realiza con la finalidad de provocar en la planta el desarrollo de las ramas fructíferas, asegurándole una buena constitución, una racional distribución de las yemas de fruto y una regularidad en su fructificación.

Para el caso del camu camu, el tipo de poda de producción es la "poda corta", consiste en cortar a un tercio apical de la longitud de la rama. Las yemas más alejadas son las que darán ramas vigorosas de leño, por consiguiente se podan lo más corto posible para que produzcan brotes menos vigorosos y más dispuestos a dar frutos.

Este tipo de poda se realiza anualmente, después de cada cosecha. Las nuevas ramas serán las responsables de la producción de frutos de la siguiente campaña.



Poda de producción

Por otro lado es importante mantener el equilibrio entre la producción de ramas leñosas y las de fruto, si se favorecen solo las ramas de fruto, la planta se agota anticipadamente.



Plantas podadas

PODAS EN EL CULTIVO DE CAMU CAMU

El Camu camu es una especie frutal arbustiva originaria de la región amazónica que requiere de labores agronómicas que ayuden a estimular la salida de brotes basales o ramificación aérea, faciliten el manejo de la planta para un buen control fitosanitario y provocar el brotamiento de ramas fructíferas. Una de estas labores son las podas, que pueden ser de formación, mantenimiento y producción.

PODAS DE FORMACIÓN

Las podas de formación consisten en cortar el tallo principal y ramas laterales apicales, para estimular la salida de brotes basales que se convertirán en ramas que darán la arquitectura de tipo cónica o ramificada. La **primera** poda se realiza cuando los plantones están bien establecidos (con brotes y en crecimiento), dejándolos a 50 cm de tamaño.

La **segunda** poda se corta a 1,0 metro, la **tercera** a 1,5 metros, la cuarta poda es a 2,0 metros y así sucesivamente hasta llegar a 3,5 metros de altura. Bajo estas condiciones la planta tiene más de 5 ramas basales principales que son el sostén de los frutos durante la época de producción. La frecuencia de las podas es cada 6 meses aproximadamente dependiendo del tipo y fertilidad natural del suelo, y especialmente de la calidad de la planta.



Primera poda, a 0,50 m



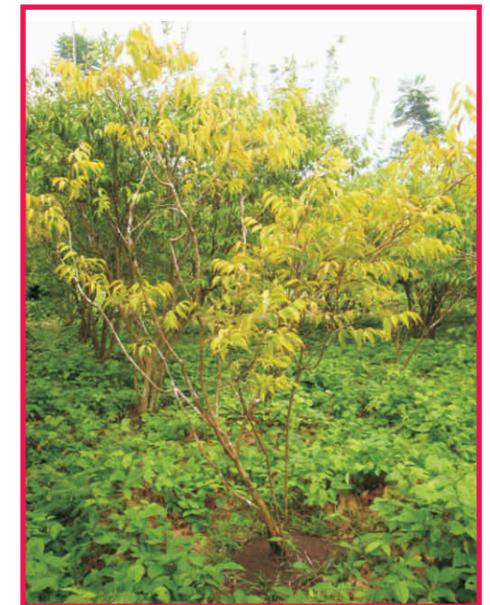
Segunda poda, a 1,00 m



Tercera poda, a 1,5 m

Una labor complementaria y de mucho apoyo para estimular la salida de ramas basales es el aporque que consiste en acumular tierra en la base del tallo de la planta, esta labor se hace en forma conjunta con las podas de formación.

Con estas dos prácticas agronómicas, se asegura que la planta esté ramificada en el tercer año de la plantación, edad que inicia su primera floración y fructificación.



Efecto de poda de formación y aporque