

CALENDARIZACION DE LABORES DE CULTIVO PARA *Trichopilia suavis*

Lilliana González

Instituto Nacional de Aprendizaje

El propósito del trabajo es establecer un calendario preliminar de labores culturales para la producción comercial de *Trichopilia suavis*.

Con base en la experiencia tecnológica desarrollada durante los últimos 6 años en los viveros de orquídeas del INA (La Uruca, San José), se estableció una secuencia de labores de cultivo, basados en la etapa fisiológica de la

planta, a través del año para el manejo de una plantación comercial de *Trichopilia suavis*. Se seleccionó *Trichopilia suavis*, por considerarse de importancia comercial y existir gran desconocimiento sobre su cultivo y manejo.

La floración de ésta orquídea ocurre entre febrero y mayo.

PRINCIPALES LABORES DE CULTIVO DE *Trichopilia suavis*

LABORES CULTURALES	OBSERVACIONES
Trasplante y división	- Después de la floración, en crecimiento vegetativo.
Fertilización	- Fertilización base: 14-14-14 liberación controlada. - 30-10-10 y emulsión de pescado en crecimiento vegetativo. - 10-30-20 preparación a la floración.
Riego	- Epoca seca: 3 riegos/semana (floración). - Epoca lluviosa: 4 riegos/semana, crecimiento vegetativo.
Medios de cultivo	- Corteza + hoja vazca. - Musgo blanco + carbón vegetal + cascarilla de macadamia. - Fibra de coco + carbón vegetal + piedra pómez + corteza de guitite.
Luz	- Epoca seca: Luz media. - Junio a Diciembre: Baja luz.
Control fitosanitario	i- Hongos: Aplicar fungicidas protectores y sistémicos según el caso. ii- Combate de bacterias, babosas e insectos de acuerdo se presenten.

La información anterior permite el adecuado manejo de una explotación comercial bajo condiciones semicontroladas de *Trichopilia suavis*.