

BOLETIN No 36: SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA (SAT) CULTIVO FRESA INTIBUCÁ.



Fecha : del Lunes 27 de Febrero al Domingo 12 de Marzo del 2023



Variable Climática	Lunes 27 de Enero	Martes 28 de Enero	Miércoles 01 de Marzo	Jueves 02 de Marzo	Viernes 03 De Marzo	Sábado 04 de Marzo	Domingo 05 de Marzo	Lunes 06 de Marzo	Martes 07 de Marzo	Miércoles 08 de Marzo	Jueves 09 de Marzo	Viernes 10 de Marzo	Sábado 11 de Marzo	Domingo 12 de Marzo
Precipitación (milímetros de lluvia) mm (milímetros)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Temperatura Maxima °C (Grados Celsius)	28	29	28	29	28	29	26	23	25	24	25	26	27	26
Temperatura Minima °C (Grados Celsius)	09	11	12	12	12	13	12	13	14	14	10	12	11	13

Sistema de Alerta Temprana Según Fase Fenológica de Fresa Intibucá y Yamaranguila

Condiciones climáticas favorables	Fase fenológica	Dibujo/foto	Descripción	Tipo de alerta	Recomendación según tipo alerta
Precipitación	CRECIMIENTO		La yema principal comienza a crecer		-Monitoreo constante de Humedad en suelo. -Aplicacion de Funguicidas preventivos
MIN					
3 mm					
Temperatura					
MIN					
14 °C					
Precipitación	DESARROLLO VEGETATIVO		Primeras hojas emergen de la yema principal, hasta 9 o más hojas, desplegadas, así como el Comienzo de la formación de estolón: estolones, visibles (alrededor de 2 cm de longitud)		•Aplicacion de funguicidas en forma preventiva. •Monitoreo de plagas. •Control de humedad en el suelo.
MIN					
142 mm					
Temperatura					
MIN					
14 °C					

Condiciones climáticas favorables		Fase fenológica	Dibujo/foto	Descripción	Tipo de alerta	Recomendación según tipo alerta
Precipitación		FLORACION		Los primeros primordios florales aparecen en la base de la roseta foliar y Primeras flores, abiertas		•Control de Humedad en suelo. •Monitoreo de plagas y enfermedades en cultivo y alrededores. •Manejo de Tejidos •Monitoreo de presencia de Trips en Flores.
MIN	MAX					
142 mm	213 mm					
Temperatura						
MIN	MAX					
14 °C	25 °C					
Precipitación		FORMACION DEL FRUTO (PRODUCCION)	 	Receptáculo sobresaliendo de la corona de sépalos, Semillas, claramente visibles en el tejido del receptáculo y Los primeros frutos comienzan a adquirir el color varietal típico		•Control de Humedad en suelo. •Monitoreo de plagas y enfermedades en cultivo y alrededores. •Manejo de Tejidos •Monitoreo de daños en frutos •Manejo de sanidad de Frutos
MIN	MAX					
142 mm	213 mm					
Temperatura						
MIN	MAX					
14 °C	25 °C					

Tipo de alerta según fase fenológica de la papa en Intibucá:

 Roja: Amenaza alta/ pérdida del cultivo

 Amarillo: Amenaza media

 Verde: No hay amenaza escenario optima



Moderada



Ligera



Parcialmente Nublado



Lluvia Fuerte



Soleado