FOLIO 1

MANEJO DEL CULTIVO DE FRESA

COMPENDIO PARA AGRICULTORES Y EXTENSIONISTAS



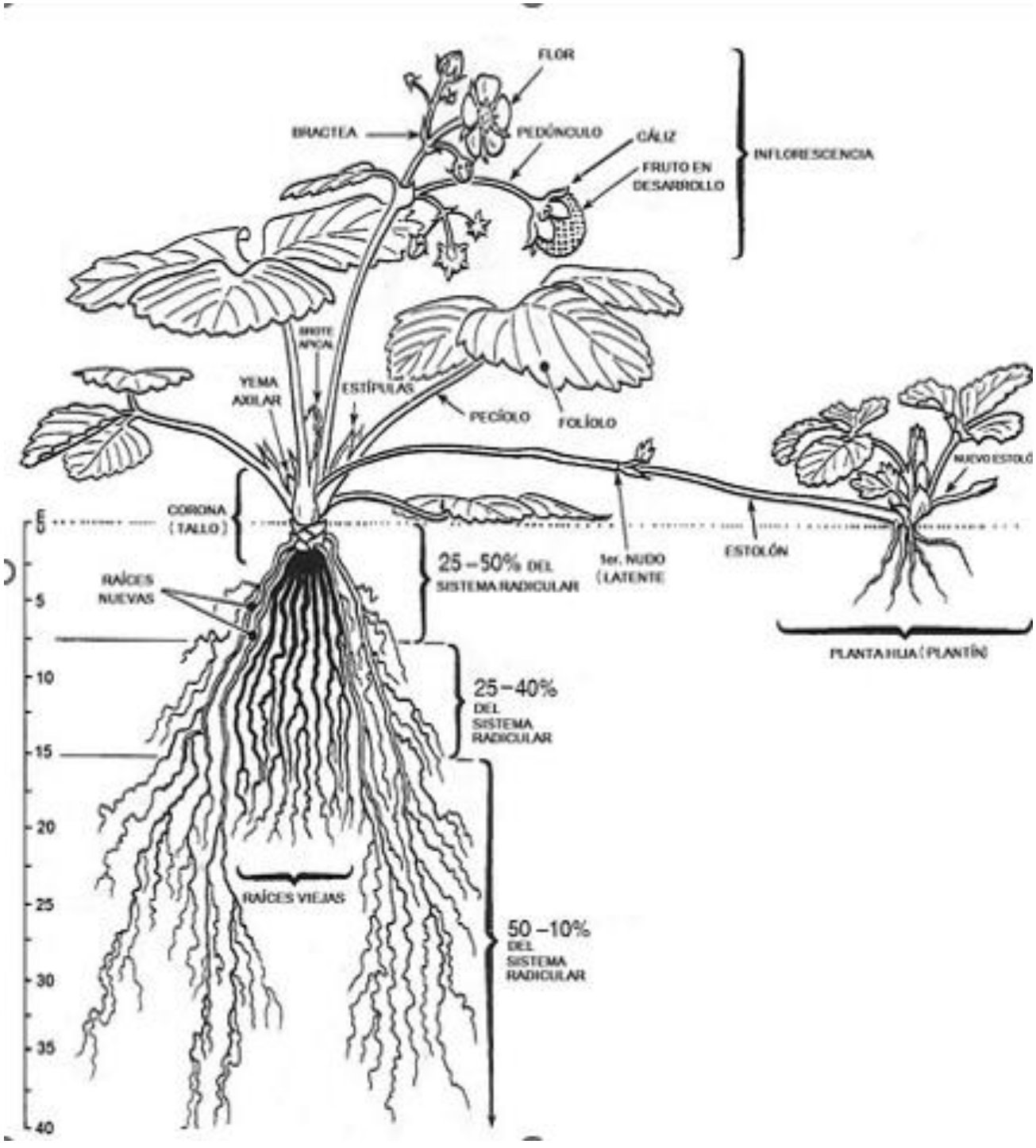
LUIS MIGUEL ORREGO MONSALVE
SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y AMBIENTAL
Alcaldía de Santa Rosa de Osos

FOLIO 2

Contenido

a) Marco Teórico – Conceptual
   i) Orígenes
   ii) Botánica
   iii) Condiciones Agroecológicas
   iv) Manejo Agronómico
      (1) Establecimiento
         (a) Siembra con coberturas plásticas
      (2) Siembra
         (a) Siembra en camas elevadas
         (b) Siembra en sustratos
         (c) Ambientes protegidos
      (3) Ciclo fenológico del cultivo
      (4) Plan de manejo integrado de fertilización
         (a) Fertilización edáfica y liquida
         (b) Fertirriego
      (5) Plan de manejo integrado ante plagas y enfermedades
      (6) Polinización
      (7) Actividades del cultivo
         (a) Podas
      (8) Calidad y Manejo de la cosecha y Poscosecha
         (a) Planeación de la cosecha
         (b) Momento óptimo de cosecha
         (c) Requisitos del Mercado
         (d) Estado Fisiológico y Calidad de la Fruta
         (e) Calidad Nutricional
         (f) Factores de la Precosecha que Afectan la Calidad del Fruto
         (g) Condiciones Nutricionales Reflejadas en el Fruto
         (h) Recomendaciones para el Alistamiento de la Cosecha
         (i) Cosecha

FOLIO 3


FLOR
BRACTEA
PEDÚNCULO
CÁLIZ
FRUTO EN DESARROLLO
INFLORESCENCIA
BROTE APICAL
YEMA AXILAR
ESTÍPULAS
PECÍOLO
FOLÍOLO
NUEVO ESTOLÓN
CORONA (TALLO)
RAÍCES NUEVAS
25 – 50% DEL SISTEMA RADICULAR
1er. NUDO (LATENTE)
ESTOLÓN
PLANTA HIJA (PLANTÍN)
25 – 40% DEL SISTEMA RADICULAR
RAÍCES VIEJAS
50 – 10% DEL SISTEMA RADICULAR
0
5
10
15
20
25
30
35
40

FOLIO 4

	FORMATO ASESORIA Y ASISTENCIA	Código: F-SARN-001 Versión: 7 Fecha: 14- 04-2021

Nombre del Usuario: Jorel Torres Cedula: 32226735

Fecha: 26/11/2025 Teléfono: 3104300674 Vereda: La Pava Salamina

Finca: los Naranjos Tipo de servicio: Asesoría X Asistencia ____

Latitud (06): 35'31"N Longitud (-75) 15'37"O Altitud 1940 msnm

Nombre del Extensionista: Luis Miguel Orrego Monsalve Celular: +57 310 728 1181

Objetivo de la visita: Capacitar y brindar asistencia técnica en las labores culturales del cultivo de cítricos para usuarios adscritos al distrito citrícola de Antioquia

Situación encontrada: Arboles forblizados con epinaza sin poco de poda de formación y sin apariencia crecimiento del portainjerto o chupones

Recomendaciones: Realizar la primer poda de formación y la 2da poda de formación; dejando 70 cm de largo para el tallo principal y 30 cm para el 2do tallo.

"El campo hacia la competitividad"

Firma Servidor: _____ Firma Usuario: Jorel Torres.

CS Escaneado con CamScanner

FOLIO 5

	FORMATO ASESORIA Y ASISTENCIA	Código: F-SARN-001 Versión: 7 Fecha: 14- 04-2021

Nombre del Usuario: Juan Guillermo Arboleda Cedula: 8155156.

Fecha: 26/11/2015 Teléfono: —o— Vereda: Quebradita

Finca: La Victoria. Tipo de servicio: Asesoría ____ Asistencia X

Latitud (06): —o— Longitud (-75) —o— Altitud —o—

Nombre del Extensionista: Luis Miguel Orrego Monsalve Celular: +57 310 728 1181

Objetivo de la visita: Capacitar y brindar asistencia técnica en las labores culturales del cultivo de cítricos para usuarios adscritos al distrito citrícola de Antioquia

Situación encontrada: Arboles sin sombrio en el cultivo a la espera que posta Brachiaria sea cortada con herbicidas.

Recomendaciones: Cortar la base del almorzo para renovar poda de mantenimiento y dejarlos en un hoyo de 40x40x40. con disposición de 5mx5m.

"El camino hacia la competitividad"

Firma Servidor: _____ Firma Usuario: _____

Escaneado con CamScanner

FOLIO 6

	FORMATO ASESORIA Y ASISTENCIA	Código: F-SARN-001 Versión: 7 Fecha: 14- 04-2021

Nombre del Usuario: Mauricio Rada. Cedula: 71263255 -

Fecha: 26/11/2025 Teléfono: 3146813162 Vereda: Quebradita

Finca: El Edén. Tipo de servicio: Asesoría X Asistencia ____

Latitud (06): 34'31"N Longitud (-75) 15'54"O Altitud 1110 msnm.

Nombre del Extensionista: Luis Miguel Orrego Monsalve Celular: +57 310 728 1181

Objetivo de la visita: Capacitar y brindar asistencia técnica en las labores culturales del cultivo de cítricos para usuarios adscritos al distrito citrícola de Antioquia

Situación encontrada: Arboles con poco crecimiento por la acción del ganado vacuno dentro del cultivo que x como los brotes tiernos en la cupula del arbol de cítricos.

Recomendaciones: Fertilizar cada mes durante 1 año con DAP; usando 40 gr/planta, controlar hormigas arrieras con cuya en guias con hongos entomopatogenos y no ingresar ganado vacuno en el cultivo.

"El campo hacia la competitividad"

Firma Servidor: _____ Firma Usuario: Daniel M. Posada R.

Escaneado con CamScanner

FOLIO 7

	FORMATO ASESORIA Y ASISTENCIA	Código: F-SARN-001 Versión: 7 Fecha: 14- 04-2021

Nombre del Usuario: Abelardo Ospina. Cedula: 98662427

Fecha: 26/11/2015 Teléfono: 3011855541 Vereda: La Pava Salamina.

Finca: La ilusión Tipo de servicio: Asesoría X Asistencia ____

Latitud (06): 35'27"N Longitud (-75) 15'38"O Altitud 1400msnm.

Nombre del Extensionista: Luis Miguel Orrego Monsalve Celular: +57 310 728 1181

Objetivo de la visita: Capacitar y brindar asistencia técnica en las labores culturales del cultivo de cítricos para usuarios adscritos al distrito citrícola de Antioquia

Situación encontrada: Cultivo con portainjertos desconocido y sin ninguna poda de formación

Recomendaciones: Realizar corte a 70 cm del suelo escogiendo el tallo principal con dos criterios, tallo más grueso y el más vertical para arboles que tengan entre 60 a 80 cm con alguna bifurcación o ramificación se tendrá que escoger de 2-4 tallos secundarios para cortarse a 30 cm desde la ramificación del tallo principal.

Firma Servidor: _____ Firma Usuario: Jesus Abelardo Ospina

Escaneado con CamScanner

FOLIO 8

	FORMATO ASESORIA Y ASISTENCIA	Código: F-SARN-001
		Versión: 7
		Fecha: 14- 04-2021

Nombre del Usuario: Edgar Viana. Cedula: 98669793

Fecha: 26/11/2025 Teléfono: 3014406593 Vereda: Quebradita

Finca: La Unión Tipo de servicio: Asesoría X Asistencia ____

Latitud (06): 34' 34" N Longitud (-75) 16' 10" O. Altitud 1140 msnm

Nombre del Extensionista: Luis Miguel Orrego Monsalve Celular: +57 310 728 1181

Objetivo de la visita: Capacitar y brindar asistencia técnica en las labores culturales del cultivo de cítricos para usuarios adscritos al distrito citrícola de Antioquia

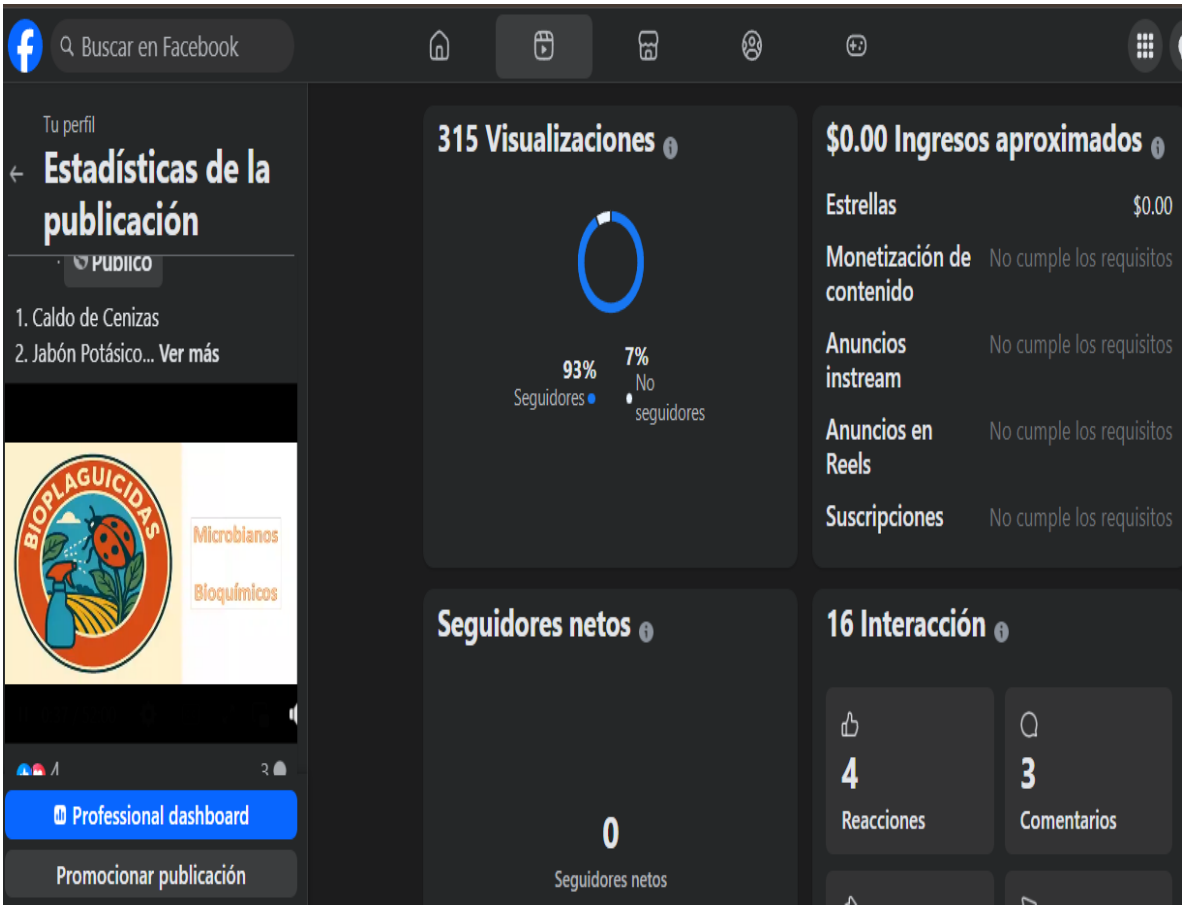
Situación encontrada: Cultivo con ataques de hormiga arriera; los ramos se comen los brotes nuevos dificultando el crecimiento del arbol.

Recomendaciones: Aplicar cuena para hormigas en los caminos que se observen en el cultivar; No dejar ingresar ganado al cultivar. Aplicar fertilización cada 2 meses con DAP, 40 gr por arbol.

Firma Servidor: _____ Firma Usuario: Edgar Viana

Escaneado con CamScanner

FOLIO 9


Buscar en Facebook
Tu perfil
Estadísticas de la publicación
Público
1. Caldo de Cenizas
2. Jabón Potásico... Ver más
BIOPLAGUICIDAS
Microbianos
Bioquímicos
Professional dashboard
Promocionar publicación
315 Visualizaciones
93%
Seguidores
7%
No seguidores
$0.00 Ingresos aproximados
Estrellas
$0.00
Monetización de contenido
No cumple los requisitos
Anuncios instream
No cumple los requisitos
Anuncios en Reels
No cumple los requisitos
Suscripciones
No cumple los requisitos
Seguidores netos
0
Seguidores netos
16 Interacción
4
Reacciones
3
Comentarios

FOLIO 10



FOLIO 11

Santa Rosa de Osos, 25/11/2025

Luis Miguel Orrego Monsalve

Componente del PDM	Programa / Línea Estratégica Relacionada	Actividad Realizada	Resultados Obtenidos	Impacto / Vinculación Estratégica	Evidencias
Desarrollo Social Resiliente	Acompañamiento a asociaciones de Productores conformadas o en proceso de conformación para el desarrollo de sus capacidades	Servicio de apoyo en la formulación y estructuración de proyectos	Acompañamiento al proceso de conformación de la asociación de productores de lima acida tahiti "Distrito Cítrico de Antioquia, SRO de Osos"	3 manuales de manejo del cultivo de cítricos con énfasis en Limón Tahiti. 1 compendio de cítricos elaborado 1 manual de manejo del cultivo de fresa en desarrollo	Anexos
Desarrollo Social Resiliente	Acompañamiento a asociaciones de Productores conformadas o en proceso de conformación para el desarrollo de sus capacidades	Servicio de apoyo en la formulación y estructuración de proyectos	Apoyo en la formulación y estructuración de proyectos agrícolas y pecuarios	4 proyectos agrícolas formulados y estructurados 3 proyectos agropecuarios formulados y estructurados	Anexos
Desarrollo Social Resiliente	Acompañamiento a asociaciones de Productores conformadas o en proceso de conformación para el desarrollo de sus capacidades	Servicio de apoyo para el fomento organizativo de la Agricultura Campesina, Familiar y Comunitaria	Productores agropecuarios apoyados	692 productores apoyados	Anexos
Desarrollo Social Resiliente	Plan de asistencia técnica para la atención integral a productores agropecuarios	Servicio de asistencia técnica agropecuaria dirigida a pequeños productores	Pequeños productores rurales asistidos técnicamente	692 productores asistidos técnicamente	Anexos

No	Nombre Completo	Cedula	Telefono	Vereda	Nombre del predio	Atención Prestada	Sistema Agropecuario y Recurso Natural	Etapa Fenologica, Acompañamiento o Afectación
1	Luis Guillermo Gonzales	71576196	No tiene	La Pava Salamina	Cancha Altona	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
2	Emiliano Alvarez	71675486	3002314325	La Pava Salamina	No tiene	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
3	Mario Paez	6.237.469	No tiene	La Pava Salamina	No tiene	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
4	Alfonso Gae García	No suministra	3008246929	Quebradita	No tiene	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
5	Yeison Goez	1039679370	3128109614	La Clara	Villa Mariana	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
6	Marta Lia Ortega	39210999	3145784266	El Caney	El Descanso	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
7	Marta Lia Ortega	39210999	3145784266	El Caney	Villa Guadalupana	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
8	Pablo Toro	1041150226	3002124850	El Caney	Prado	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
9	Fabian Alexis Palacio	1035231044	3017413988	La Pava Salamina	No tiene	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
10	Leonardon Acosta	98560038	3016509230	Quebradita	Palmar	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
11	Oscar Herrera Mora	98606216	3007202275	La Pava Salamina	No tiene	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
12	Leonardon Acosta	98560038	3016509230	Quebradita	La Bonita	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
13	Heman Alberto Valencia	98524694	3142569319	La Pava Salamina	No tiene	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
14	Juan Guillermo Avendaño	8155156	No tiene	Quebradita	La Valeita	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
15	Juan Carlos Molina	98546455	3228250951	La Pava Salamina	No tiene	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
16	Luis Donato Castrillon	8153045	3216572146	Quebradita	Villa Velar	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
17	Juan Guillermo Avendaño	8155156	No tiene	Quebradita	La Valeita	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
18	Gabriel Vasquez	8350713	No tiene	La Pava Salamina	No tiene	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
19	Luis Donato Castrillon	8153045	3216572146	Quebradita	San Miguel	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
20	Nazareth Olaya R	32235188	3116489840	Montañita	El Reflejo	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
21	Jose Anibal Muñoz	70137737	3244902110	La Pava Salamina	La Cañada	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
22	Luis Donato Castrillon	8153045	3216572146	Quebradita	El Rincón de Dios	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
23	Tomas Ospina Ortega	1035227547	No tiene	El Caney	El Descanso	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
24	Emelson Taborda	8153919	3228582009	Montañita	Milton T.	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
25	Nicolas Alvarez	8154985	3247583924	El Sauce	El Libano	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
26	Nevardo Herrera	90975820	3194529482	El Sauce	La Arenosa	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
27	Juan Carlos Molina	98546455	3228250951	Quebradita	Senderito	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
28	Juan Guillermo Mesa	98581258	3148205309	Quebradita	Senderito	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
29	German Gomez	70471257	No tiene	La Pava Salamina	No tiene	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio
30	Juan Guillermo Mesa	98581258	3148205309	Quebradita	No tiene	Asesoría_agricola	Limón	Desarrollo Inicio

FOLIO 12

FOLIO 13

