Unidad Productiva Sostenible El Chagre 4-2
Propietario Isabel Olaya
Vereda Hachuelo alto Localidad Ciudad Bolivar Fecha 12/DIC/2022

6. INSUMOS CULTIVO FRESA

INSUMO	TIENE	NO TIENE
1. Manejo del Suelo		
Cal dolomita		X
Roca fosfórica		X
Abono orgánico edáfico a base de gallinaza compostada		X
Tensiómetro de 15 cm (medición humedad del suelo)		X
2. Manejo del Cultivo		
Análisis de suelos		X
Plantas madre certificación ICA fresa variedad Albión		X
Canastillas fresa 18*40*60		X
Plástico negro/plata calibre 90 (acolchado)		X
Estuches para empaque fresa		X
Fertilizantes 15-15-15		X
Fertilizante 10-20-20		X
Fertilizante 10-30-10		X
Fertilizante 13-26-6		X
Fertilizante 17-6-18-2		X
Fertilizantes solubles para fertirriego (desarrollo y producción)		X
Fertilizantes foliares a base de aminoácidos		X
Balanza gramera con precisión de 1 gramo (capacidad 10 kg)		X
Sistema de riego intrapredial por micro aspersión para 2500 metros cuadrados		X
Sistema de almacenamiento y cosecha de agua tipo estanque zamorano con capacidad		X
3. Manejo Integrado de la fitosanidad del cultivo		
Acaros depredadores (Neoseiulus californicus y Phytoseiulus persimilis) bote/ 2000		X
Bio Fungicida Trichoderma (T. harzianum, T. koningi y T. viridae)		X
Bio Insecticida WP Metarhizium anisopliae y Bacillus popilliae		X
Coadyuvantes con Polisacóridos, alcoholes polivinflicos, siliconas - antiespumante		X
Bio Fungicida a base de kholderia vietnamiensis		X
Bio Insecticida a base de Paecilomyces liacinus y Paecilomyces fumosoroseus		X
Bio Insecticida conidias de Lecanicillium lecanii		X
Bio Insecticida WP Beauveria bassiana y Bacillus thuringiensis		X
Fungicida Cimoxanil y Mancozeb		X
Fungicida WP Dimethomorph		X
Fungicida WP fluopicolide + propineb		X
Fungicida WP mancozeb + Metalaxil		X
Fungicidas WP cymoxanil + propineb (60+700 g/kg)		X
Hongo Trichoderma koningiopsis Th003, con una concentraci6n de 1x109 conidios/g		X
Insecticida bacillus thuringiensis subsp. Kurstaki - granulos dispersables		X
Insecticida clorpirifos concentrado emulsionable		X
Insecticida Diflubenzuron: 400 g/L drench		X

Insecticidas Deltamethrin 25 g/L		X
Insectos depredadores (Orius insidiosus) 500 individuos		X
Probeta de polipropileno de 250 cc graduada		X
Trampas cromáticas para insectos		X
Fumigadora de espalda de 20 litros		X
4. registro de procedimientos y trazabilidad		
Libro de registro de actividades (carpeta de formatos predisefados)		X
5. Componente ambiental		
Canecas plásticas de 40 litros		X
Análisis de calidad de agua		X
Forestales de especies nativas de 25 - 30 cm de altura		X
6. Bienestar del productor y el trabajador		
Overoles impermeables para aplicación de agroquimicos		X
Mascaras para aplicación de agroquimicos		X
Guante 100 % nitrilo 12" sin Flock		X
Gafas - monogafas		X
Extintor multipropósito 10 libras		X
TOTAL		
Estuches para empaque de fresa		X
Canastillas fresa 18*40*60		X
Balanza gramera con precisión de 1 gramo (Capacidad 10kg)		X
Trampas cromáticas para insectos		X
Canecas Plásticas de 40 litros		X
Probeta de polipropileno de 250 cc graduada		X
Overoles impermeables para aplicación de agroquimicos		X
Mascaras para aplicación de agroquimicos		X
Guante 100 % nitrilo 12" sin Flock		X
Gafas - monogafas		X
Extintor multipropósito 10 libras		X