



FICHA TECNICA PARA LA SELECCIÓN DE CLON

Parámetros para selección de material genético:

- Contenido de caucho en el latex
- Resistencia al viento
- Adaptación a suelos con limitantes químicos
- Regeneración y espesor de corteza
- Estructura del tronco adecuada
- Adaptabilidad climática del clon
- Resistencia a plagas y enfermedades
- Precocidad y alta productividad
- Arquiterura de copa adecuada
- Adecuada distribución por unidad productiva sembrada

VARIABLES

1. Distribución de tipo clon por Zona agroecológica.

1.1 oferta clonal.

1.1.1 oferta mundial.

1.1.2 Desarrollo de clones nacionales.

1.1.3 Oferta mundial.

1.2 Clima

1.2.1 Precipitacion

1.2.2 Altura m.s.n.m

1.2.3 Humedad relativa

1.2.4 Brillo solar

1.2.5 Viento

1.2.6 Temperatura

1.3 Suelos

1.3.1 Textura

1.3.2 Estructura

1.3.3 pH



1.3.4 nivel freático

2. tipo de siembra

2.1 Monocultivo

2.2 agroforesteria

3. Tipo de mercado (características del Látex)

3.1 Liquido

3.2 Caucho seco

4. Productividad

4.1 A nivel mundial

4.2 A nivel nacional

4.3 A nivel regional

5. propiedades físico – química.

5.1 Norma stm 2006

6. Plagas y enfermedades

6.1 Identificación por clon a tolerancia a enfermedades

7. Campo de observación

7.1 Caracterización molecular.

7.2 Pruebas regionales.

7.3 Divulgación de resultados anualmente. (regido gremialmente)

7.4 consecución de material clonal.

7.4.1 Brasil: investigación

7.4.2 Guatemala: comercial y semilla

7.4.3 Ecuador: comercial y semilla

7.4.4 Asia: nada

7.4.5 África: nada

Zona agroecológica: es importante determinar variables como: clima, suelo, temperatura, humedad relativa, vientos, topografía. Lo cual constituyen factores importantes para la escogencia de un clon.

Elaboró: Coordinador Área Técnica

Revisó: Coordinador SGC

Aprobó: Director
Ejecutivo