# RECOMENDACIONES

1. Mapas más actualizados, el resultado del análisis está basado en información que fue obtenida en Julio de 1997.
2. Hacer un análisis de Muestreo más profundo, para poder obtener un tamaño de muestra más densa, que sea representativa a la extensión del área de estudio.

A continuación, se determinan una serie de cultivos que son aptos para el suelo de la zona de Villingota – Zapotal; se los ha determinado considerando la temperatura que se da en la zona de estudio y la tolerancia que presentan hacia los niveles de concentración, que son resultado de las estimaciones que se realizó para las variables.

1. En el sector Norte se puede cultivar el Algodón, Banano, Cacao, Cítricos, Cocotero, Maíz, Maracuyá, Melón, Papaya, Plátano, Sorgo, Caña de Azúcar, Cebolla, Maíz Dulce, Naranja, Papa, Uva, Algodón (Germinación), Arveja, Maní, y Trigo, debido a que este sector de la zona presenta niveles de acidez Débilmente alcalino y Rango neutro, Bajo y Medio contenido de salinidad, bajo y Moderado contenido de Sodio Intercambiable que son tolerados por estos cultivos
2. En el sector Noreste se puede cultivar el Algodón, Banano, Cacao, Cítricos, Cocotero, Maíz, Maracuyá, Melón, Papaya, Plátano y Sorgo, Caña de Azúcar, Cebolla, Maíz Dulce, Naranja, Papa, Uva, Algodón (Germinación), Arveja y Maní, ya que el suelo presenta niveles de acidez Débilmente Alcalinos, Neutro y Rango Neutro, además también presenta Bajo y Medio contenido de sales y posee un nivel Bajo en Sodio Intercambiable.
3. En el sector Noroeste, se puede cultivar el Algodón, Banano, Cacao, Cítricos, Cocotero, Maíz, Maracuyá, Melón, Papaya, Plátano, Sorgo, Caña de Azúcar, Cebolla, Maíz Dulce, Naranja, Papa, Uva, Algodón (Germinación), Arveja, Maní, Naranja y Trigo, ya que el suelo presenta niveles de acidez Débilmente alcalino, Neutro y Rango neutro, además también presenta niveles Bajo y Medio de Salinidad y niveles de Sodio Intercambiable Bajo y Moderado.
4. En el sector Centro, se puede cultivar el Algodón, Arroz, Banano, Cacao, Café, Cítricos, Cocotero, Maíz, Mango, Maracuyá, Melón, Palma Africana, Papaya, Piña, Plátano, Sorgo, Soya ,Yuca, Caña de Azúcar, Cebolla, Maíz Dulce, Naranja, Papa, Uva, Algodón (Germinación), Arveja, Maní y Trigo, ya que el suelo presenta niveles de acidez Rango Neutro, Neutro, Ligeramente Ácido, Débilmente Alcalino; contenidos Bajo y Medio en salinidad; Bajo y Moderado contenido en Sodio Intercambiable
5. En el Este, se puede cultivar el Algodón, Banano, Cacao, Caña de Azúcar, Cítricos, Cocotero, Maíz, Maracuyá, Melón, Papaya, Plátano, Sorgo, Cebolla, Maíz Dulce, Naranja, Papa, Uva, Algodón (Germinación), Arveja y Maní, ya que el suelo presenta niveles de acidez Débilmente Alcalino, Rango Neutro, Neutro; además el suelo presenta Bajo y Medio contenido de Salinidad y posee un Bajo contenido en Sodio Intercambiable.
6. En el Oeste, se puede cultivar el Algodón, Arroz, Banano, Cacao, Café, Cítricos, Cocotero, Maíz, Mango, Maracuyá, Melón, Palma Africana, Papaya, Piña, Plátano, Sorgo, Soya, Yuca, Algodón (Germinación), Arveja, Cebolla, Maní, Naranja y Trigo, ya que el suelo se presenta niveles de acidez Rango Neutro y Ligeramente Ácido y un Moderado contenido de Sodio Intercambiable.
7. En el Sur, se puede cultivar el Algodón, Banano, Cacao, Caña de Azúcar, Cítricos, Cocotero, Maíz, Maracuyá, Melón, Papaya, Plátano y Sorgo, Algodón (Germinación), Arveja, Cebolla, Maní, Naranja y Trigo, ya que el suelo presenta niveles de acidez Rango Neutro y Neutro y posee un contenido Moderado de Sodio Intercambiable.
8. En el Sureste, se puede cultivar el Algodón, Arroz, Banano, Cacao, Café, Cítricos, Cocotero, Maíz, Mango, Maracuyá, Melón, Palma Africana, Papaya, Piña, Plátano, Sorgo, Soya, Yuca, Caña de Azúcar, Cebolla, Maíz Dulce, Naranja, Papa, Uva, Algodón (Germinación), Arveja, Maní y Trigo ya que el suelo presenta niveles de acidez Ligeramente Ácido, Débilmente Alcalino, Neutro y Rango Neutro; además el suelo presenta contenidos Bajo y Medio de Salinidad; contenidos Bajo y Moderado de Sodio Intercambiable.
9. En el Suroeste, se puede cultivar Algodón, Banano, Cacao, Caña de Azúcar, Cítricos, Cocotero, Maíz, Maracuyá, Melón, Papaya, Plátano, Sorgo, Algodón (Germinación), Arveja, Cebolla, Maní, Naranja y Trigo ya que el suelo presenta niveles de acidez Rango neutro y Neutro y moderado contenido de Sodio Intercambiable.