



La

Granja Pacha Mama

Autosustentable y con energías renovables



Contacto +569 3375 8684

Correo granjapchmm@gmail.com

**Altos de Santa Maria
Los Molles**

Granja Pachamama

Producción de Forraje Verde Hidropónico



Usos y Beneficios

- **Alimentación Animal (verde)**





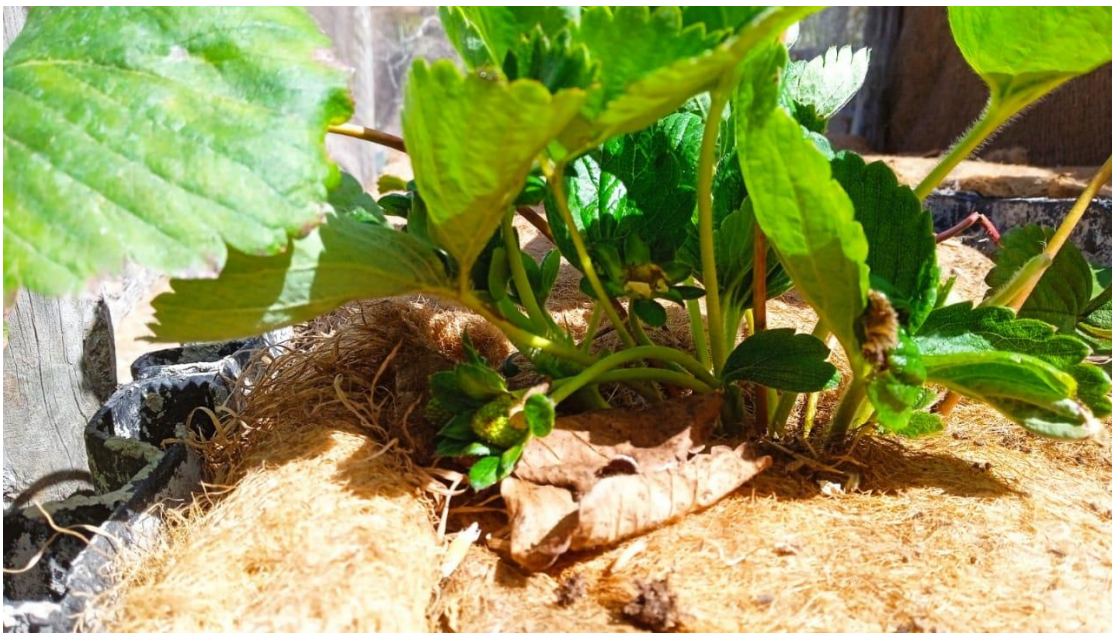
- **Alimentación Animal** (Formato de guarda)

- **Cubierta Vegetal**
(Mantiene la humedad, evitando la pérdida por evaporación, impide el crecimiento de malezas, favorece el aumento de microorganismos, potencia el crecimiento de los árboles)



Producción de compost





«Como producto de las recuperaciones de suelo se han generando praderas a pequeña escala, pensando en un formato familiar y de autoconsumo, esto para brindarles alimentos a los animales y a su vez crear cubiertas vegetales a través de cultivo de cereales para disminuir el avance de la resequedad del suelo, aprovechando las precipitaciones y disminuir el daño por erosión.»

Energías renovables BIOGAS





«La producción de energías renovables se realiza a través de la reutilización del guano de los animales. El biogas es un gran aporte para proporcionar autonomía y disminuir los gastos dentro del hogar. Además, el metano se utiliza para generar electricidad a partir de un generador que utiliza gas el cual permitir cargar baterías. Además, cabe considerar, que se disminuyen las emisiones de metano, ya que es uno de los gases más nocivos para el medio ambiente, ya que, contribuye directamente al efecto invernadero.

A través de los biodigestores se recuperan dos tipos de abono uno sólido que podemos aplicar en huertas y arboles y el biol que podemos aplicar de forma foliar para incrementar la floración, el fruto y acelerar a germinación de las semillas.»

Agricultura Familiar Campesina



Vasijas

Como características, las vasijas están hechas de greda tienen un radio de 10 cm que permite trabajar con plantines.

- Prueba 1: Vasijas de greda

Mantienen las condiciones de humedad.

- Prueba 2: Vasijas de greda + cartón

Logra extender la humedad en el tiempo y espacio.



¡¡MUCHAS GRACIAS!!

