

# **Empoderando Mujeres Jefas de Hogar: Agricultura Familiar**

***Helga Blanco Metzler, PhD***

# Realidad de la Zona

- La escasez de tierra cultivable,
- La ausencia de alternativas de producción sostenibles
- La dependencia de insumos importados que encarecen la producción y contaminan el ambiente, los suelos y el agua,
- La escasez de agua en épocas secas, tanto para consumo humano como para animal y cultivos
- El gran deterioro de las condiciones del suelo, flora, fauna nativa,
- Aumento en la deforestación y daño a los sistemas de producción por el viento
- La emigración de campesinos a las ciudades en busca de oportunidades de trabajo.



# Actividades en hortalizas

- Prueba de almácigos en invernaderos
- Ensayo de variedades en campo
- Reducción de agroquímicos
- Comercialización

# Producción de almácigos

- Invernaderos
- Uso de bandejas en la producción de almácigos
- Uso de un sustrato adecuado
- Semilla de hortaliza con alto valor genético



# Producción de almácigos

<b>Lechuga Bronze</b>	<b>% germ</b>	<b># hojas</b>	<b># hojas verd</b>	<b>Altura (cm)</b>
Peet Moss + tierra	87,8	2	1	2
Bocashi + tierra	73,5	2	1	2,5
Lombricompost	17,3	2	1	1,5
Tierra fermentada	0	0	0	0
Compost + tierra	0	0	0	0
Lombri + tierra + pergamino	28,6	2	1	1,5
Broza + tierra + granza + cal	98,2	2	1	3



# Ensayo de variedades



- Evaluar 14 cultivares de lechuga en 2 zonas
- Comportamiento en campo
- Propiedades (color, sabor, crecimiento, aceptación, tamaño, adaptación, consistencia, tiempo en invernadero, tiempo a cosecha)



# Reducción de agroquímicos



# Comercialización

- Encuesta, Centro de acopio, Feria orgánica
- Venta puerta a puerta





# Producción de árboles



Barreras rompevientos  
Protección de nacientes  
Reforestación



## Capacitación



# Capacitación



# Giras





Pediatric  
Dentistry  
is for  
Kids

