

## MESA VAI ITI

1.- ¿CUÁLES SON LAS NECESIDADES URGENTES QUE REQUIEREN RESPUESTA INMEDIATA DE LOS ORGANISMOS COMPETENTES Y DE LA COMUNIDAD EN GENERAL CON RELACIÓN A LOS RECURSOS HÍDRICOS DE RAPA NUI BAJO EL ESCENARIO DE CAMBIO CLIMÁTICO?

- INSTRUMENTO EVAPORATRANSPIRACIÓN
- MEJORAS DE SISTEMAS ACTUALES DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA.
- SISTEMA QUE EVITE LA EVAPORATRANS..... (x FLOTACIÓN)
- DESARROLLAR CAPTADORES DE AGUA  
Ej: GEOMEMBRANA  $200\text{m}^2$  RIEGAN 350 ARBOLES FRUITALES =  $2000\text{m}^2$  /  $300\text{m}^3$  al año.
- IMPUESTAS NORMAS DE ACUERDO CON LA NECESIDAD LOCAL.
- MAYOR DIFUSIÓN INSTITUCIONAL DE LOS PROBLEMAS Y SOLUCIONES

## MESA VAI ITI

2.- ¿CÓMO PODRÍAN LOS CAMBIOS EN EL USO DEL SUELO, LA RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS NATIVOS Y LA REFORESTACIÓN AYUDAR A MEJORAR LA RECARGA DE ACUÍFEROS Y LA CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS EN LA ISLA?

— JARDINES DE PIEDRA y  
HOY EN DÍA EL MULLU. (MUCH)

— MANAVAI

— GENERAR MAYORES ARBORIZACIÓN

—

MESA VAI ITI

3.- ¿QUÉ ASPECTOS DE LA CULTURA RAPA NUI  
RESPECTO DE LA GESTIÓN DEL AGUA  
DEBERÍAN SER RECUPERADOS PARA SER  
INCLUIDOS EN LAS ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN  
EXTENSIÓN Y EDUCACIÓN?

- EMBALSES, crear EMBALSE EN  
ALTURA (TEREVAKA)

- EMBALSE EN VAI TEA

## MESA VAI ITI

4.- ¿QUÉ CAMBIOS EN LOS HÁBITOS DIARIOS DE LAS EMPRESAS, ¿INSTITUCIONES, COMERCIO, ALOJAMIENTO, ETC ASI COMO DE LAS PERSONAS DE LA COMUNIDAD PODRÍAN IMPLEMENTARSE PARA MEJORAR LA CONSERVACIÓN DEL AGUA EN RAPA NUI, Y CÓMO PODRÍA INCENTIVARSE LA ADOCIÓN DE ESTAS PRÁCTICAS?

- DISTINGUIR EL TURISMO DE ACUERDO AL PORCENTAJE Y DISPOSICIÓN TÉCNICA DE CONSUMO DEL AGUA
- RENOVACIÓN DE TECNOLOGÍAS

DEL SECTOR TURISTO CON ~~TECNO~~LOGÍA FAVORABLE AL CUIDADO DEL AGUA

- TODAS LAS INSTITUCIONES Y SECTOR TURÍSTICO DEBEN DESARROLLAR SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUAS Y DISTRIBUIR EN BAÑOS Y DUCHAS.

- QUE LAS INSTITUCIONES DE INVERSIÓN EXIJAN PROYECCIÓN DE PROTECCIÓN DEL AGUA.

## MESA VAI KIAKIA

1.- ¿CUÁLES SON LAS NECESIDADES URGENTES QUE REQUIEREN RESPUESTA INMEDIATA DE LOS ORGANISMOS COMPETENTES Y DE LA COMUNIDAD EN GENERAL CON RELACIÓN A LOS RECURSOS HÍDRICOS DE RAPA NUI BAJO EL ESCENARIO DE CAMBIO CLIMÁTICO?

- > PLAN DE DESARROLLO TERRITORIAL
- > VOLUNTAD DE COORDINACIÓN INTERSECTORIAL QUE ESTÉ ASOCIADO A UNA POLÍTICA DE ESTADO
- > EDUCACIÓN A LA COMUNIDAD LLEVARLA A UNA TOMA DE CONCIENCIA
- > LEVANTAR PROPUESTAS DE SOLUCIÓN DESDE UNA MIRADA LOCAL ANCESTRAL
- ➔ Definir políticas a largo plazo 10, 20 a.

## MESA VAI KIAKIA

2.- ¿CÓMO PODRÍAN LOS CAMBIOS EN EL USO DEL SUELO, LA RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS NATIVOS Y LA REFORESTACIÓN AYUDAR A MEJORAR LA RECARGA DE ACUÍFEROS Y LA CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS EN LA ISLA?

- > PLANIFICACIÓN TERRITORIAL
- > CAMBIO DE PARADIGMA
- > Reforestación DE CAMINOS RURALES DESDE UNA VISIÓN PAISAJÍSTICA
- > CENTRALIZAR INFORMACIÓN PARA QUE LAS INSTITUCIONES PERTINENTES TOMEN DECISIONES.

## MESA VAI KIAKIA

3.- ¿QUÉ ASPECTOS DE LA CULTURA RAPA NUI RESPECTO DE LA GESTIÓN DEL AGUA DEBERÍAN SER RECUPERADOS PARA SER INCLUIDOS EN LAS ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN, EXTENSIÓN Y EDUCACIÓN?

> Captación DE AGUA LLUVIA

> Reutilización DE AGUAS EN TODAS SUS ESCALAS.

>

## MESA VAI KIAKIA

4.- ¿QUÉ CAMBIOS EN LOS HÁBITOS DIARIOS DE LAS EMPRESAS, ¿INSTITUCIONES, COMERCIO, ALOJAMIENTO, ETC ASI COMO DE LAS PERSONAS DE LA COMUNIDAD PODRÍAN IMPLEMENTARSE PARA MEJORAR LA CONSERVACIÓN DEL AGUA EN RAPA NUI, Y CÓMO PODRÍA INCENTIVARSE LA ADOPCIÓN DE ESTAS PRÁCTICAS?

→ Exigir <sup>AL</sup> ~~AL~~ ~~SECTOR~~ ~~TURÍSTICO~~ Sector  
Turístico DE LAS PROBLEMÁTICAS  
Y RESPECTO AL CAMBIO CLIMÁTICO  
Y QUE TOMEN MEDIDAS A CORTO  
PLAZO.

## MESA VAIATARE

1.- ¿CUÁLES SON LAS NECESIDADES URGENTES QUE REQUIEREN RESPUESTA INMEDIATA DE LOS ORGANISMOS COMPETENTES Y DE LA COMUNIDAD EN GENERAL CON RELACIÓN A LOS RECURSOS HÍDRICOS DE RAPA NUI BAJO EL ESCENARIO DE CAMBIO CLIMÁTICO?

1. MANEJO GENERAL CON RESPECTO A I.I.F.F  
- Protocolo único de Acción que incluya a TODOS LOS ACTORES COMPETENTES.

2. MANEJO EFICIENTE DEL RECURSO HÍDRICO: CORTES programados  
TRAZADOS DE LINEAS HÍDRICAS.  
MANEJO FRENTE A SEQUÍAS e INFRAESTRUCTURA

## MESA VAIATARE

2.- ¿CÓMO PODRÍAN LOS CAMBIOS EN EL USO DEL SUELO, LA RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS NATIVOS Y LA REFORESTACIÓN AYUDAR A MEJORAR LA RECARGA DE ACUÍFEROS Y LA CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS EN LA ISLA?

- RESTAURACIÓN DEL SUELO CON ESPECIES NATIVAS
- REQUISITOS A LOS PROPIETARIOS QUE RECIBEN TERRENOS NUEVOS. EXIGIR QUE SE DESTINE POR ~~UN~~ PORCENTAJE DEL TERRENO A COBERTURA VEGETAL ARBÓREA ARBUSTIVA Y HERBÁCEA PARA CAPTACION Y MANEJO DE AGUA EXPLICANDO QUE SERÁ BENEFICIO PARA PROPIETARIOS COMUNIDAD E ISLA.

- REUTILIZAR AGUA DE LAVADO EN RIESGO DE LA CASA.

- EVITAR MALAS PRÁCTICAS EN TERRENO COMO EL ARADO EN PENDIENTE Y RESPETANDO LA COTA.

## MESA VAIATARE

3- ¿QUÉ ASPECTOS DE LA CULTURA RAPA NUI RESPECTO DE LA GESTIÓN DEL AGUA DEBERÍAN SER RECUPERADOS PARA SER INCLUIDOS EN LAS ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN, EXTENSIÓN Y EDUCACIÓN?

- UTILIZAR y REUTILIZAR EL AGUA DE LAVADO DE DIVERSAS COSAS.
- PARA TUTIBAR EL USO DE AGUA DE .HOTELERES, DEBERIAN INSTALAR CAPTADORES DE AGUA
  - RENTALAR
  - RESTORANT
  - CABANAS DE ARRIONDO.
- CAPTAR AGUAS EN PERIODOS DE LLUVIAS TORRENCIALES, AUMENTO IMPORTANTES EN PEAKS, PREPARACION PARA ESTE TIPO DE EVENTOS.

## MESA VAIATARE

4.- ¿QUÉ CAMBIOS EN LOS HÁBITOS DIARIOS DE LAS EMPRESAS, ¿INSTITUCIONES, COMERCIO, ALOJAMIENTO, ETC ASI COMO DE LAS PERSONAS DE LA COMUNIDAD PODRÍAN IMPLEMENTARSE PARA MEJORAR LA CONSERVACIÓN DEL AGUA EN RAPA NUI, Y CÓMO PODRÍA INCENTIVARSE LA ADOPCIÓN DE ESTAS PRÁCTICAS?

- podrían implementarse sistemas de riego doméstico (TARDI) <sup>basados en aguas servidas.</sup>
- re utilización de agua en hoteles, casas,
- sistemas de riego, implementados por dueños y/o autoridades competentes (Arriendos).
- ESTANQUES DE AGUA (CAPTADA DE LLUVIA) PARA RIEGO y LAVADO etim EN REINTOR policiales e INSTITUCIONES EN GENERAL :

## MESA VAITEA

1.- ¿CUÁLES SON LAS NECESIDADES URGENTES QUE REQUIEREN RESPUESTA INMEDIATA DE LOS ORGANISMOS COMPETENTES Y DE LA COMUNIDAD EN GENERAL CON RELACIÓN A LOS RECURSOS HÍDRICOS DE RAPA NUI BAJO EL ESCENARIO DE CAMBIO CLIMÁTICO?

- 1º EXISTEN ESTUDIOS REALIZADOS CON LOS DATOS ESTADÍSTICOS EXISTENTES: QUE COMIENCEN A ELEVAR PLANES DE TRABAJO Y ACCIONES PUNTUALES SOBRE EL AGUA Y SU RELACIÓN CON EL HUMANO. —
- 2º DIVERSIFICAR LOS PUNTOS DE EXTRACCIÓN DE AGUA — Y
- 3º PLAN DE ORDENAMIENTO Q' LA COMUNIDAD ASUMA COMO PROPIO CON RESPECTO AL USO DEL AGUA Y SUS RECURSOS NATURALES
- 4º APROBACIÓN DEL PLAN REGULADOR ..

5º

## MESA VAITEA

2.- ¿CÓMO PODRÍAN LOS CAMBIOS EN EL USO DEL SUELO, LA RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS NATIVOS Y LA REFORESTACIÓN AYUDAR A MEJORAR LA RECARGA DE ACUÍFEROS Y LA CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS EN LA ISLA?

◦ LOS PLANES Y CAMBIOS DE USOS DE SUELO CON UNA PLANIFICACIÓN ADECUADA Y ORDENADA NOS PERMITE PRODUCIR LOS CAMBIOS NECESARIOS PARA LOS ~~USOS~~ ~~DE~~ ~~USOS~~ Y CRECIMIENTO DE VEGETACIÓN

◦ CON SERVIR Y RESTAURAR EL USO TRADICIONAL DE LA ARQUITECTURAS ANTIGUAS PARA LA CAPTACIÓN Y CONSERVACIÓN DE AGUA PARA SU USO.

EJ. MANA VAI  
PUNAS  
PUPUKA

◦ AUMENTAR EN FORMA PERMANENTE DE REFORESTAR ARBORES Y PLANTAS ADECUADAS PARA EL TERRITORIO. Y FOMENTAR EL ECOSISTEMA DE R.N.

3- ¿QUÉ ASPECTOS DE LA CULTURA RAPA NUI RESPECTO DE LA GESTIÓN DEL AGUA DEBERÍAN SER RECUPERADOS PARA SER INCLUIDOS EN LAS ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN, EXTENSIÓN Y EDUCACIÓN?

○ POZOS ALREDEDOR DE LA ISLA

VERIFICARLOS Y CONTROLAR PARA VER LA POSIBILIDAD DE RECUPERAR SU USO EN ESPECIAL PUOLBE COSTERO -

○ PUMAS DE LAS CAYAS ANTICUAS (RECUPERAR) Y INTRODUCIR TECNOLOGÍA <sup>ACTUALIZADA</sup> PARA FACILITAR SU DISTRIBUCIÓN DENTRO DE LOS HOGARES. -

○ CONVENCIÓN DE USO RESPONSABLE DEL AGUA DENTRO DE LOS COLEGIOS; DESDE LAS CASAS. - DENTRO DE LA COMUNIDAD. -

## MESA VAITEA

4.- ¿QUÉ CAMBIOS EN LOS HÁBITOS DIARIOS DE LAS EMPRESAS, ¿INSTITUCIONES, COMERCIO, ALOJAMIENTO, ETC ASI COMO DE LAS PERSONAS DE LA COMUNIDAD PODRÍAN IMPLEMENTARSE PARA MEJORAR LA CONSERVACIÓN DEL AGUA EN RAPA NUI, Y CÓMO PODRÍA INCENTIVARSE LA ADOPCIÓN DE ESTAS PRÁCTICAS?

1º CADA CASA HABITACIÓN (E) O (I)  
DEBE IMPLEMENTAR EN FORMA ORIGINARIA  
SISTEMAS DE CAPTACIÓN Y DISTRIB. DE AGUA.  
EN FORMA ORDENADA  
PARA EL USO DIARIO DE LA POBLACIÓN

2º MANTENER EN FORMA PERMANENTE  
TODAS LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS AL  
AGUA Y SU USO. - MOSTRANDO DEBILIDADES  
ACTUALES Y QUE PODRÍA OCURRIR SI NO SE  
PREVIENE ..

- CHALLAS
- PANE TV.
- PROGRAMAS RADIALES. -

## MESA VAITIARE

1.- ¿CUÁLES SON LAS NECESIDADES URGENTES QUE REQUIEREN RESPUESTA INMEDIATA DE LOS ORGANISMOS COMPETENTES Y DE LA COMUNIDAD EN GENERAL CON RELACIÓN A LOS RECURSOS HÍDRICOS DE RAPA NUI BAJO EL ESCENARIO DE CAMBIO CLIMÁTICO?



\* FISCALIZACIÓN

\* PROGRAMAS DE EDUCACIÓN

\* PLANIFICACIÓN TERRITORIAL  
ACORDES A LAS NECESIDADES DEL  
TERRITORIO.

\* GENERAR INFRAESTRUCTURA PARA  
COSECHAR AGUA. ☉☉

## MESA VAITIARE

2.- ¿CÓMO PODRÍAN LOS CAMBIOS EN EL USO DEL SUELO, LA RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS NATIVOS Y LA REFORESTACIÓN AYUDAR A MEJORAR LA RECARGA DE ACUÍFEROS Y LA CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS EN LA ISLA?



<sup>2</sup>\* REFORESTACIÓN CON ESPECIES NATIVAS.

<sup>1</sup>\* IMPLEMENTACIÓN TÉCNICAS DE RECUPERACIÓN DE SUELOS.

<sup>3</sup>\* TECNOLOGÍA DE RIEGO SUSTENTABLE.

## MESA VAITIARE

¿QUÉ ASPECTOS DE LA CULTURA RAPA NUI  
RESPECTO DE LA GESTIÓN DEL AGUA  
DEBERÍAN SER RECUPERADOS PARA SER  
INCLUIDOS EN LAS ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN,  
EXTENSIÓN Y EDUCACIÓN?



- \* MANAVAI, JARDINES DE PIEDRAS.  
TAHETA.
- \* RECUPERAR LAS FUENTES DE  
AGUAS NATURALES DE RAPANUI.
- \* RECUPERAR LAS TÉCNICAS PARA  
EVITAR LA EROSIÓN DE LAS  
"FUENTES DE AGUA"

## MESA VAITIARE

4.- ¿QUÉ CAMBIOS EN LOS HÁBITOS DIARIOS DE LAS EMPRESAS, ¿INSTITUCIONES, COMERCIO, ALOJAMIENTO, ETC ASI COMO DE LAS PERSONAS DE LA COMUNIDAD PODRÍAN IMPLEMENTARSE PARA MEJORAR LA CONSERVACIÓN DEL AGUA EN RAPA NUI, Y CÓMO PODRÍA INCENTIVARSE LA ADOPCIÓN DE ESTAS PRÁCTICAS?



\* INCENTIVAR A LOS TURISTAS A CUIDAR EL USO DEL AGUA COMO:

1. REDUCIR USO DEL AGUA (DUCHAS CORTAS).

2. REUTILIZAR EL AGUA. COMO:

\* AGUA UTILIZADA EN LAVADOS, USAR PARA RIEGO EN PLANTAS.

\* UTILIZAR LAVAZAS. (LAVADO PLATOS).

3. PAISAJISMO HIDRICAMENTE  
SUSTENTABLE.

4. CANALES DE DIFUSIÓN.