

**REPUBLICA DE PANAMA
ADMINISTRACION REGIONAL – ANAM-HERRERA**



**PROCESOS PARA LA CREACION DEL COMITÉ CUENCA RIO LA VILLA
PRESENTADO EN LA II ASAMBLEA DE CUENCA**

**ING. FELICIANO ESCOBAR. G
COORDINADOR PROYECTO RIO LA VILLA**

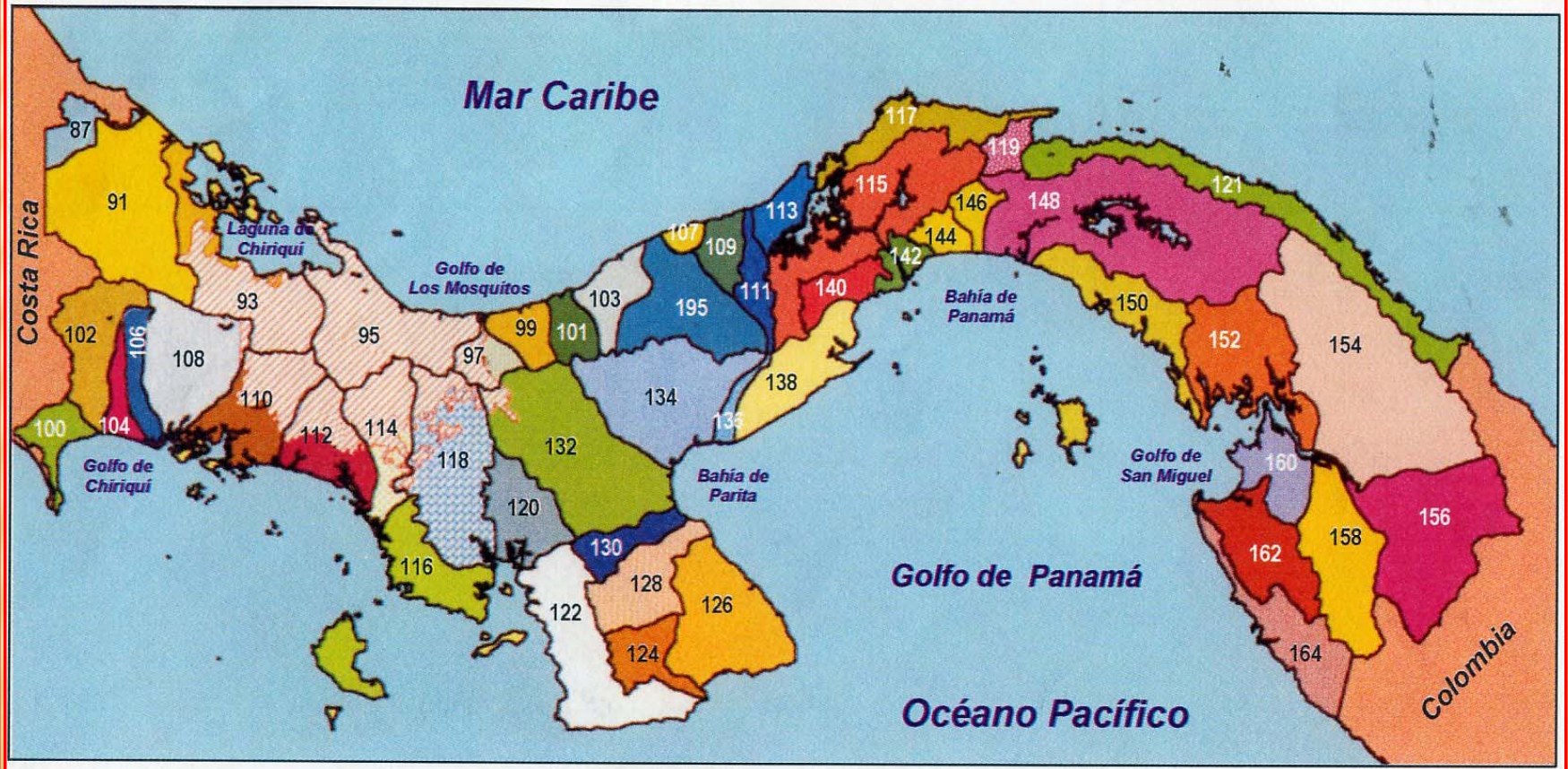
24, DE NOVIEMBRE DE 2011

UBICACIÓN DE LA CUENCA DEL RIO LA VILLA

MAPA N° 5

REPÚBLICA DE PANAMÁ

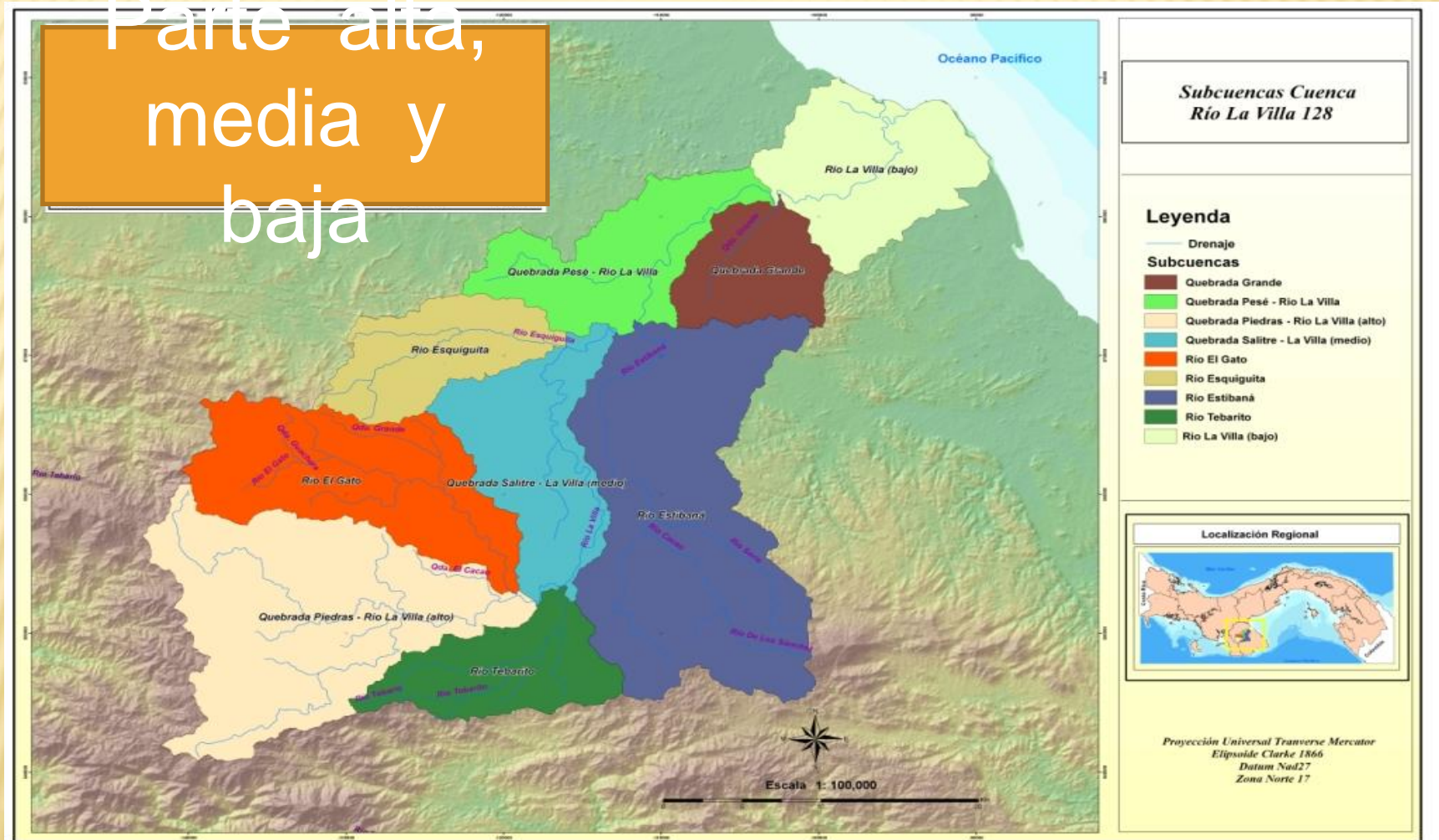
CUENCAS HIDROGRÁFICAS



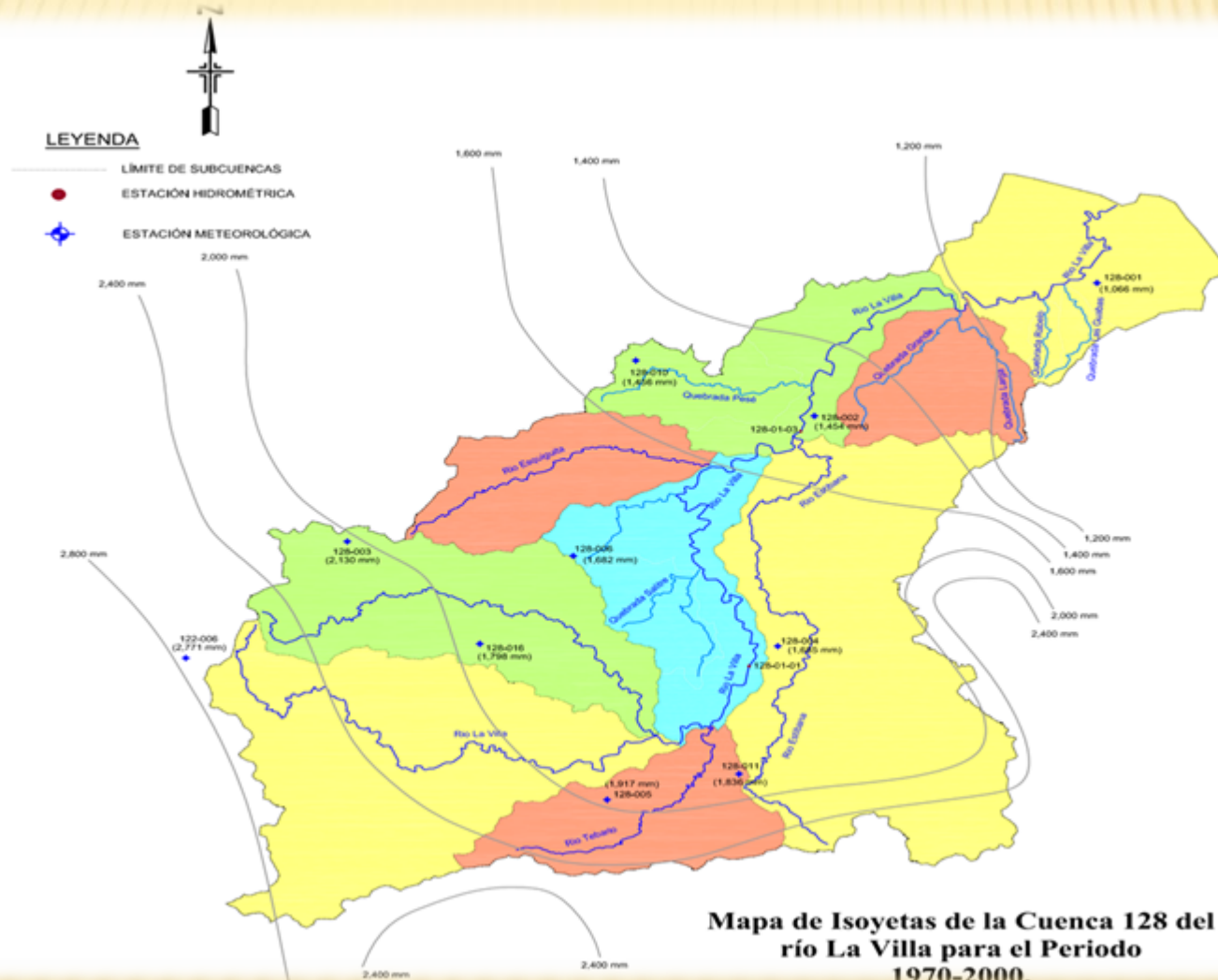
CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA CUENCA

ZONAS HIDROLOGICAS DE LA CUENCA RIO LA VILLA

Parte alta,
media y
baja



MAPAS DE ISOYETAS DE LA CUENCA



SUPERFICIE Y OTROS DATOS DE LA CUENCA

- × **Ubicada en la Península de Azuero**
 - + **Provincia de Herrera 645.8 Km² (55.80%)**
 - + **Los Santos 511.7 (44.20%)**
- × **Superficie 1157.5 Km² .**
- × **Nace en la RFM - Herrera y el río principal recorre 117 Km hasta llegar al mar.**
- × **La mayor cobertura boscosa la encontramos en la parte alta de la cuenca (Tres Puntas y Macaraquita)**

USUARIOS REGISTRADOS DENTRO DEL CAUCE PRINCIPAL DEL RÍO LA VILLA Y EL APROXIMADO DE GASTO QUE REQUIEREN

USUARIO	CANTIDAD DE AGUA REQUERIDA EN M³/días
TOMA DE AGUA DE CHITRÉ	27,252 (24 horas)
TOMA DE AGUA RUFINA ALFARO	20,160 (24 horas)
NESTLÉ S.A.	1,296
ALCOHOLES EL ISTMO	792
CAMPOS DE PESÉ	1800
CARNAVALES	3,633.6 (5 días)
Otros usuarios	10,000 (aproximadamente solo en la época seca)

**CANTIDAD DE PERSONAS QUE SE BENEFICIAN DE
LA CUENCA DEL RÍO LA VILLA (SEGÚN EL CENSO DE 2010)**

Las Minas: (4,468)

Los Pozos: (7,478)

Pesé: (6,204)

Macaracas: (8,923)

Los Santos: (12,579)

Chitré: (50,684)

Guararé:(7,850)

Las Tablas: (15,149)

**TOTAL:
113,336**

ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN EN LA CUENCA DEL RIO LA VILLA

ACTIVIDADES Y USO DE LOS ESPACIOS EN LA CUENCA

Industria :

- ✗ procesadora de alimentos . ingenios
- ✗ Agroindustria porcinocultura

ACTIVIDAD PECUARIA

- Ganadería extensiva, ocupa la mayo cantidad de espacio en la cuenca
- Actividad comercial

Actividades Agrícola:

- Cultivos agrícolas para la exportacion
- Cultivo de granos maíz para el mercado
- Cultivo de subsistencia (granos básicos)
- Desarrollo urbanístico
 - Cobertura forestal

PROBLEMAS EN LA CUENCA

MAL USO DE LOS RECURSOS NATURALES

- × Rosa y quema
- × Sobre pastoreo
- × Cultivos a favor de las pendientes
- × Inadecuado del uso según vocación agrícola
- × Deforestación
- × Desarrollo urbanístico si ordenamiento

CONTAMINACIÓN POR :

- × Uso excesivo de agroquímicos.
- × Manejo inadecuado de los desechos sólidos
- × No hay ubicación correcta de la basura
- × Quemadas
- × otros

**PROCESOS EN LA CREACION DEL COMITÉ
CUENCA RIO LA VILLA**

BASE LEGAL

- ✘ Ley N°44 de 5 agosto de 2002, que establece el Régimen Administrativo Especial, para el manejo, protección y conservación de las cuencas hidrográficas de la República de Panamá.
- ✘ Su objetivo Principal es establecer un régimen administrativo especial para el manejo, la protección y conservación de las cuencas, que permita el desarrollo sostenible en los aspectos sociales, culturales y económicos manteniendo la base de los recursos naturales, para las futuras generaciones, con en el Plan de Ordenamiento Ambiental Territorial de la Cuenca Hidrográfica.

CONOCIMIENTO DEL PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

**SE ESTABLECIO UNA HOJA DE RUTA COMO
ESTRATEGIA DE PLANIFICACION
PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES**

RECURSOS BÁSICOS DE LA CUENCA

AGUA



INSTITUCIONES - LEYES



SUELO



BOSQUE

INTERROGANTES ANTES DE CREAR UN COMITÉ

Es necesario un organismo de Cuencas



¿Porqué ?

¿Para Qué ?

¿Cuál es el interés?

¿Quiénes se comprometen?



Una estrategia con escalamiento territorial horizontal y vertical



RTICIPACION DE LOS ACTORES



ANÁLISIS DE ACTORES

Participativo
Inclusivo
Roles
Competencias
Intereses
Beneficios
Actores clave
Ente Rector

COMITÉ GESTOR

DEMOSTRACIÓN DE MANEJO DE CUENCA

Cuenca del Río San Juan
Reserva Forestal La Yeguada

- ✘ Conducto de agua para Generación Electricidad



VISITA DE INSTITUCIONES DE LA PROVINCIA DE HERRERA AL NACIMIENTO DEL RÍO LA VILLA



FORO SOBRE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL RIO LA VILLA



PENÚLTIMA CAPACITACIÓN A LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE CUENCA



PRESENTACION DEL PLAN NACIONAL DE RECURSOS HIDRICOS



LAS COMUNIDADES ACLAMAN RESPUESTAS



CONCLUSIONES

- ❖ El manejo eficiente de la cuenca hidrográfica del Río La Villa se puede lograr con la participación integral de los actores y usuarios siempre y cuando los mismos tengan los conocimientos, interés común, visión compartida y gestión conjunta.
- ❖ Las instituciones tienen que implementar su rol bajo el ordenamiento Territorial, basándose en el uso adecuado y apropiado de los espacios, respaldado por criterios técnicos
- ❖ El comité es un organismo Multisectorial, Regional que responde a la gestión ambiental existentes en cada cuenca, cuyos miembros son los principales actores del sector público, privado y la sociedad civil, que convive dentro de la cuenca hidrográfica.
- ❖ La creación del comité de cuenca del Río La Villa, se basa en un panorama de acciones, que van desde el conocimiento de los recursos existente en la Cuenca, las necesidades, capacitación y atención a las normas legales, con el horizonte de gestión participativa.

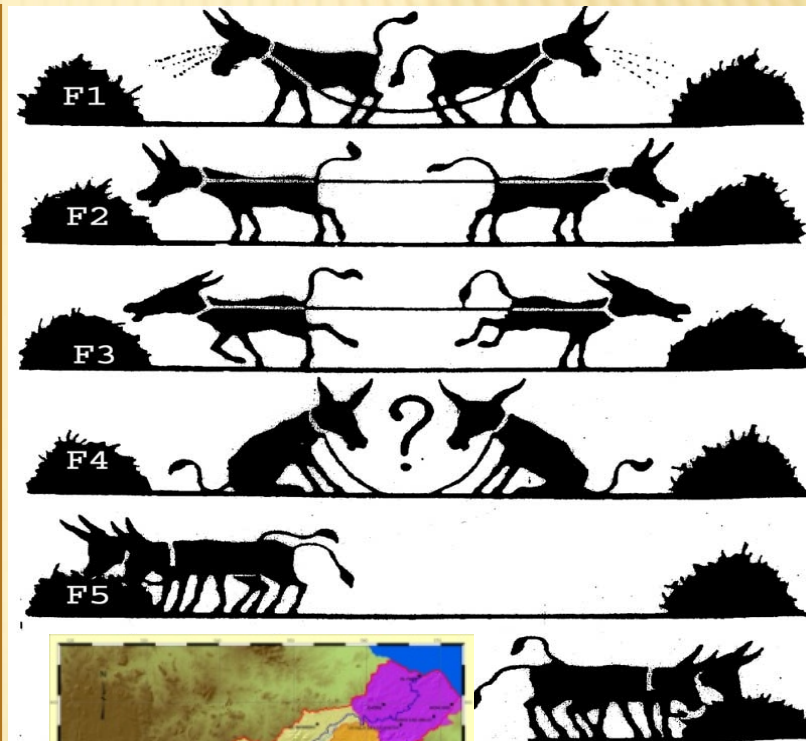
ESTAMOS EN PROCESO DE LA CREACION DEL COMITÉ

ESTRUCTURA Y NIVELES

Integración (organigrama)
Equidad en la participación

Directivo
Ejecutivo
Operativo
Asesoría

Autoridad nacional
Comité regional (Redes)
Comité de cuenca
Comité de subcuencas
Comité locales de Cuencas



EL AGUA ES VIDA

PROTEGE

LA



**VALORIZA TU VIDA
CON AGUA
CRISTALINA , LIBRE
DE CONTAMINACION**

**MUCHAS
GRACIAS.**