

PLAN MAESTRO “RIBERA DEL RÍO BRAVO”

TIPO DE DOCUMENTO: ESTUDIOS Y PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS

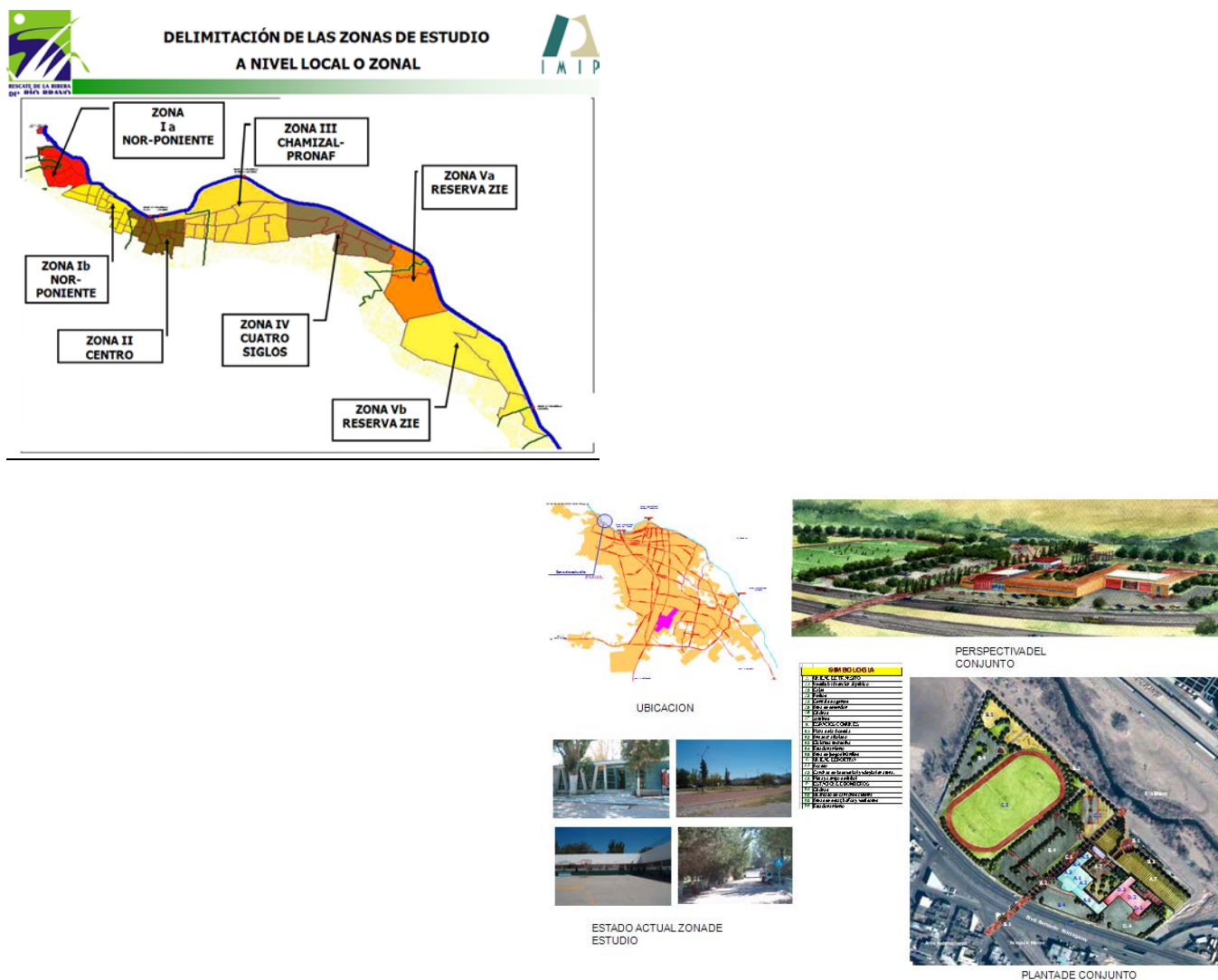
FECHA DE ELABORACION: 2001, 2004, 2005, 2007 y 2010

COORDINACIÓN RESPONSABLE: DISEÑO URBANO Y EQUIPAMIENTO

ESTATUS: TERMINADOS

CONTENIDO:

PORTADA



INDICE

- INTRODUCCION
- RESUMEN
- OBJETIVOS
- METODOLOGIA
- RESULTADOS

AUTORES

ARQ. LUIS MARTÍNEZ
ARQ. JUAN FELIPE MÁRQUEZ
ARQ. MIRIAM CASTELLANOS
ARQ. DANIEL ZAMARRÓN
ARQ. IVAN SÁNCHEZ

EXTERNOS:

ARQ. LAURA OCHOA
ING. RAÚL SIMENTAL

INTRODUCCIÓN

El Río Bravo nos proporciona beneficios ecológicos y no se les ha prestado atención, los cuales son variados y muy importantes para la conservación de la biodiversidad, como refugio para especies y comunidades de vegetación natural, como proveedor de servicios dentro de los ecosistemas, entre los que se pueden mencionar la protección contra inundaciones, purificación de agua, recarga de acuíferos, polinización de especies de plantas y ciclos de nutrientes

RESUMEN

El IMIP consideró proyectos y estudios en la zona, donde se valoran los atributos biológicos de nuestra ecorregión en la cuenca del Río Bravo y nos permite considerar esta zona como prioritaria de conservación. Es así como surge la idea de proponer la orilla del Río Bravo en su parte mexicana, como

un parque natural ribereño, considerando sus condiciones ambientales actuales y las posibilidades de restauración, conservación e incluso utilización controlada en ciertas áreas factibles. Esta área natural deberá encontrarse integrada a la traza urbana desde el punto de vista ecológico, ya que muchos de sus principales arroyos tributarios provienen de la Sierra de Juárez y cruzan la mancha urbana en zonas con muy distintas características; así como también las condiciones actuales del Río Bravo son producto de la permanente influencia de la ciudad.

Los proyectos y estudios en esta zona son:

- ✓ **2001** Proy. De Salvaguarda.
- ✓ **2004** Estudio urbano para el rescate ecológico y la integración urbana de la Ribera del Río Bravo.
- ✓ **2004** Elaboración del Diagnóstico para el Plan Maestro de la Ribera del Río Bravo
- ✓ **2005** Zona deportiva a borde del río bravo.
- ✓ **2007** Plan Maestro de la Ribera del Río Bravo. Plan maestro de regeneración urbana y social.
- ✓ **2010** Adecuación al proyecto ejecutivo dren 2-a interconexión Río Bravo.

OBJETIVOS

- Valorar los atributos biológicos de nuestra eco-región en la cuenca del Río Bravo
- Considerar esta zona como prioritaria de conservación.
- Proponer la orilla del Río Bravo en su parte mexicana, como un parque natural ribereño, considerando sus condiciones ambientales actuales y las posibilidades de restauración, conservación e incluso utilización controlada en ciertas áreas factibles.

METODOLOGÍA

PRIMERA FASE

Diagnóstico:

Antecedentes históricos del entorno
Análisis de factores físico-ambientales.
Estudio de topografía,
Escurrimientos,
Vegetación,
Clima y microclima,
Suelos
Fauna.
Tenencia de la tierra.
Características de la estructura vial del entorno
Características de los usos de suelo.
Requerimientos del proyecto

SEGUNDA FASE

Estrategia :

Programa arquitectónico

Análisis de áreas
Diagrama de funcionalidad.
Plantas arquitectónicas
Plantas de conjunto
Cortes generales
Perspectivas
Imagen urbana
Instalaciones de Clima, eléctrica, estructura, hidráulica –sanitaria, iluminación.
Presupuestos base
Catálogo de conceptos

RESULTADOS

La realización de proyectos ambientales sustentables que consideren al Río Bravo como un elemento natural esencial de nuestra región, bajo un esquema de aprovechamiento sustentable, de conocimiento y conservación de la biodiversidad, así como de recreación en zonas apropiadas para ello, de educación ambiental para la comunidad Juarense y de integración de las actividades socioeconómicas con el propio río, nos podrá llevar a un esquema de manejo del río que sea social y ambientalmente adecuado.