



Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial (MAVDT)  
 Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras José Benito Vives de Andreis (Invemar)  
 Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico (IIAP)

## SISTEMA DE INFORMACION AMBIENTAL TERRITORIAL DEL PACIFICO COLOMBIANO SIAT – PC

**- TERCER TALLER -**  
**Cali Mayo 25 de 2007**

### RESUMEN

#### Cali. Mayo 25

Los participantes en el taller se presentan como sigue:

PARTICIPANTES			
Nombre	Cargo	Nombre	Cargo
<b>Leonardo J Arias</b>	Investigador Asistente Oficina de educación y participación MAVDT	<b>Sonia Fonseca</b>	Consultora Conceptual INVEMAR
<b>Mariana Sarmiento</b>	Ingeniero foresta IIAP	<b>Stella Sarria</b>	UAESPNN-MAVDT
<b>Ascanio Arriaga</b>	Coordinador planeación IIAP	<b>Stella Castillo</b>	Profesional CVC
<b>Helcias Ayala</b>	Investigador Asociación CALIDRIS	<b>Humberto Martínez</b>	Analista SIG – CRC
<b>Felipe Estela</b>	Coordinador Sistemas IIAP	<b>Mauricio Echeverri</b>	Profesional SIG CIEBREG
<b>Jimmy Lloreda</b>	Coordinador de investigaciones INCIVA	<b>Juan Carlos Pubiano</b>	Profesional SIG Conservación Internacional
<b>German Parra</b>	Oficial marítimo y administradora de información WWF	<b>Liliana Álvarez</b>	Investigadora Proyectos especiales IIAP
<b>Mary Yolima Puentes</b>	Bióloga Fundación Yubarta	<b>Luís Fernando Gómez</b>	Oficial SIG WWF
<b>Isabel Cristina Tobón</b>	Gobernación del Cauca	<b>Alejandro Castaño</b>	Técnico operativo INCIVA Coordinación de proyectos Fund. Malpelo
<b>Hugo López</b>	Asist. Investigación INCIVA	<b>Germán Soler</b>	Coord. Proyectos de fortalecimiento CVC
<b>Ángela Oviedo</b>	Profesional especializado SIA, CVC	<b>Javier Espinoza</b>	Profesional especializado SIA, CVC
<b>Álvaro Calero</b>	Vicepresidente CENIPACIFICO	<b>Patricia Gómez Santamaría</b>	
<b>Martha Calderón</b>			

El desarrollo de la agenda contuvo los siguientes puntos:

1. Breve exposición de Aspectos organizacionales propuestos para el SIAT-PC y diagnóstico del proceso para su conceptualización.
2. Concertación con los diferentes actores sobre :
  - Objetivos del SIAT-PC
  - Estrategias a corto y mediano plazo
  - Funciones de los nodos subregionales

- Plenaria
3. Revisión de priorización de temáticas

## DESARROLLO

### JORNADA MAÑANA

La agenda del taller da inicio a las 8:45 AM con la presentación de inducción sobre lo que es el marco conceptual del SIAT para inducir a los nuevos miembros presentes en el taller. Esta inducción la presenta la consultora Sonia Fonseca.

Al presentar la misión, visión, debilidades y fortalezas del proceso SIAT-PC, los asistentes agregaron algunas debilidades. Luego se inicio el trabajo en grupos que concluyó en una plenaria en la que se hicieron algunas observaciones sobre la misión y la visión del SIAT-PC, haciendo diferentes propuestas que finalmente llegaron a los siguientes acuerdos:

#### MISION

“La misión del SIAT-PC es integrar y **fortalecer** saberes, capacidades de entidades, grupos y personas mediante una red que promueva la producción, intercambio, **mantenimiento** y acceso a la información ambiental pertinente, confiable y oportuna que contribuya a la generación de conocimiento para el ordenamiento ambiental territorial, el mejoramiento de la calidad de vida y el desarrollo sostenible del Pacífico colombiano.” (Se le agregó el fortalecer saberes y el mantenimiento de información ambiental)

#### VISION

“El SIAT-PC será una red de gestión de información ambiental posicionada y reconocida nacional e internacionalmente por la calidad y confiabilidad de los servicios que provee, por la participación activa de sus diferentes actores y por el respeto y reconocimiento de la diversidad ambiental y sociocultural del Pacífico colombiano.” (Se le quitó el periodo de tiempo que antes estaba estipulado en el mediano plazo)

### JORNADA MAÑANA

Se continuó con la discusión de la jornada de la mañana sobre los objetivos, llegando luego de una discusión en la que participaron la mayoría de asistentes. Los resultados en cuanto a objetivos del SIAT, fueron :

#### **Objetivo general**

Integrar la información ambiental del Pacífico colombiano y facilitar su uso y acceso, con el fin de apoyar los diferentes procesos regionales y nacionales que conduzcan al desarrollo sostenible, en beneficio de la región y de la población que la habita.

#### **Objetivos específicos**

- Conformar una **red de entidades y personas** que hagan posible, y de manera eficaz y eficiente, la gestión de la información ambiental de la región del pacífico colombiano.

Responsable: Comité Técnico

Plazo: 2 meses

- Definir, establecer y difundir **políticas internas** del SIAT-PC en torno a la gestión de información ambiental.  
Responsable: Comité Directivo Plazo: 6 meses
- Contribuir al **acceso y uso apropiado de** Tecnologías de la Información y Comunicaciones (**TIC**) que permitan y faciliten la gestión de información ambiental de la región.  
Responsable: Nodo principal y subregionales Plazo: 6 meses
- Generar **alternativas de difusión y capacitación** para ampliar el acceso a la información ambiental de la región.
- Concretar los recursos económicos e institucionales para darle alcance al objetivo general.  
Responsable: Comité Directivo Plazo: 6 meses

Así mismo se hacen los siguientes planteamientos:

Se plantea la creación de un grupo de trabajo que haga las veces de secretaria técnica que puede seguir trabajando en la definición del plan de trabajo a corto plazo

Todas las preguntas se direccionan a la pregunta de quien va a liderar y como va a hacer este proceso, como se va a fortalecer el IIAP para que asuma un verdadero liderato? Hay que gestionar los recursos necesarios para lograr esto.

Se propone una gestión a alto nivel que gestione acciones a nivel ministerial. Una entidad visible que sea la cabeza y sea quien haga la gestión ejecutiva.

Se propone que directamente el Ministro mediante una carta convoque e invite a los directivos de las entidades y los comprometa en el proceso.

Se propone que sea un “decreto” ministerial el que comprometa la conformación del SIAT-PC, y un comité pequeño que este abajo que sea conformado por las entidades, que sea quienes le den marcha.

Se propone que el comité MIZC del valle del cauca se integre al Comité Marino Costero del SIAT-PC.

Finalmente se presentaron y discutieron las estrategias a corto y mediano plazo quedando las siguientes:

### **Estrategias a corto plazo**

- **Delimitar** claramente el **alcance** y funcionalidades del SIAT-PC.
- Darle **soporte legal** al SIAT-PC.
- **Consolidar** la red de actores (organizaciones y personas) que posibiliten y continúen con el proceso de implementación del SIAT-PC.
- **Difundir** entre todos los posibles actores los avances conceptuales, responsabilidades y beneficios que traerá consigo la implementación del SIAT-PC y **promover** que la **participación** en su implementación haga parte de los planes operativos y financieros dentro de las diferentes instituciones o entidades.

- Definir claramente las **responsabilidades** de los actores, los **datos fundamentales**, los requerimientos de información, escala y temporalidad de los mismos, que permitan garantizar una herramienta útil y actualizada.
- Diseñar una estrategia que garantice el **financiamiento** del sistema tanto en su etapa de formulación como de implementación.
- **Fortalecer** la **capacidad de manejo, interpretación y procesamiento de información** de las entidades y organizaciones de la región, por medio de jornadas de capacitación- entrenamiento en cartografía, SIG, Metadatos, Manejo de estándares, etc.
- Realizar un **inventario de información ambiental** disponible en las entidades, de modelos de datos y estándares de almacenamiento.
- Facilitar espacios amplios de **participación y concertación** entre los diferentes actores sobre aspectos (tales como, necesidades o vacíos en políticas, definición de temáticas, restricciones de uso, validación de datos, entre otros), que contribuyan a que la gestión de información ambiental contribuya realmente al logro del desarrollo sostenible de la región.

### **Estrategias a mediano y largo plazo**

- Concertar y establecer **canales de comunicación** adecuados y efectivos entre entidades y entre estas y las comunidades.
- Establecer y utilizar **estándares y lineamientos** para la generación de información, actualización, estructuración y forma de presentación de la misma, tanto a nivel institucional como a nivel regional.
- Desarrollar aplicativos acordes a la arquitectura sugerida, que garanticen el **manejo, sistematización, procesamiento y flujo de información** a nivel local y regional.
- Establecer mecanismos para garantizar el **acceso a la información**.
- Establecer acuerdos ante la entidad o entidades competentes los **requerimientos de cubrimiento y/o acceso a infraestructura de comunicaciones** ágil y moderna necesarios para transmisión de datos e información en la zona.
- Promover la **producción de información ambiental**, sobre y para la región, tanto en las entidades estatales que tienen esta misión, como entre las entidades privadas u organizaciones de la región.



**Imágenes del trabajo en grupo realizado por los asistentes al taller**

## **CONCLUSIONES:**

Gran parte de los participantes muestra gran interés en el proceso, las discusiones conceptuales y de conceptualización son muy productivas pero son muy largas, lo cual lleva a que el proceso de concertación sea muy lento.

Finalmente no se generó ninguna agenda de trabajo, ya que para los participantes exige carga de trabajo y en estos momentos no están en posición de generar algún tipo de compromiso, sin embargo muchos de los representantes al finalizar el taller mostraron pleno interés en comenzar su proceso de documentación de metadatos y su interés por replicar lo aprendido durante el taller en cada una de sus correspondientes entidades.