

	<b>RESUMEN PUBLICO DE MONITOREO EL CARMEN</b>	<b>RSM-003-04</b>	
		21/06/10	1 de 3

## Resumen Público de Monitoreo

### Centro Forestal Nº 2 - El Carmen

Este resumen se realizó en Junio 2010 sobre la 5091 Has. certificadas FSC.  
Los indicadores monitoreados son los siguientes:

- a) El rendimiento de todos los productos forestales cosechados
- b) La tasa de crecimiento anual y manejo del bosque
- c) La composición y los cambios observados en la flora y fauna.
- d) Los impactos ambientales y sociales de las operaciones forestales.
- e) Responsabilidad Social en la zona.
- f) Los costos, la productividad y el manejo forestal.

### RESUMEN DE MONITOREO

- a) El rendimiento de todos los productos forestales cosechados fue :

#### **Enero-Diciembre 2007**

tala rasa Eucalipto regeneración  
411 mcs/ha  
raleo tallar Eucalipto  
21 mcs/ha

-----  
-----

#### **Enero-Diciembre 2008**

Regeneración Pino	16,5 mcs/ha
Tala rasa Eucalipto fustal (cortina)	59 mcs/ha

-----

	<b>RESUMEN PUBLICO DE MONITOREO EL CARMEN</b>	<b>RSM-003-04</b>	
		21/06/10	2 de 3

**Enero –Junio 2009** No hubo actividad

---

**Julio – Diciembre 2009**

Raleo Eucalipto fustal 65 mcs/ha

---

**Enero – Junio 2010** No hubo actividad

---

b) La tasa de crecimiento anual aproximado, de las especies forestadas es la siguiente:

Eucalipto	17-20 mcs / ha,
Pino	10-12 mcs/ ha,

En el caso del Eucalipto, se manejan los rebrotes , seleccionando los mejores fustes de forma de obtener mejores rendimientos y lograr productos de mayor valor.

Para el Pino, se realizan podas y raleos, para lograr materias primas adecuadas al objetivo principal que es suministrar a la industria vigas aserrables de la mejor calidad posible.

c) Se realizó un nuevo monitoreo de la flora y fauna por parte de la ONG ecologista GENSA en Enero 2009.

Se estudiaron las riberas de los arroyos Maestre de Campo y Pantanoso.

De la flora se destaca la presencia de ejemplares primarios de Coronilla, Sauce Blanco y Sarandí Colorado.

Se encontró una nueva especie para el listado, Curupí (*Sapium glandulosum*)

La flora relevada responde a una composición típica de monte ribereño de la zona.

	<b>RESUMEN PUBLICO DE MONITOREO EL CARMEN</b>	<b>RSM-003-04</b>	
		21/06/10	3 de 3

De la fauna existente dentro del monte se encontraron huellas de Carpinchos y se observaron aves como Carpintero Blanco, Benteveo, etc.  
Se encontraron diferentes refugios naturales y algunos cavados de Mulitas y diferentes madrigueras.

En el lago de Sauce de Cuadra que abarca unas 25 has, se presenta una vegetación típica de bañados que van formando un ecosistema óptimo para aves, mamíferos, reptiles y peces.

Se han relevado especies importantes como Carpincho, Chajá, Cisne de Cuello Negro, Caracolero, Garzas de varios tipos y un amplio catálogo de aves y otros ejemplares de fauna silvestre.

En el nuevo monitoreo, a pesar de ser afectado por la falta de lluvias, se ha visto que no ha sido afectada ni la flora ni la rica fauna existente en el ecosistema.

Está previsto realizar anualmente con personal propio un monitoreo y cada tres años, con un especialista del tema.

d) Dada la escasa actividad no hay impactos ambientales ni sociales negativos debidos a las operaciones forestales.

e) En lo referente a Responsabilidad Social en la zona, se priorizó el apoyo a la Escuela Rural N° 21 y al Centro Carpintero “Adelina Peralta de Angellini”, así como promover la instalación de un Cuartelillo de Bomberos en la zona así como el logrado en la zona de Piedras Coloradas.

En cuanto a donaciones efectuadas, a la Escuela Rural N° 21, se le adjudicó un vacuno valor \$ 7500 para el beneficio a realizarse en Octubre 2009, se le donó leña, un equipo de aire acondicionado usado y un tanque de agua, valorizado todo esto en \$ 8900. Se donó a la organización del Festival de Folklore \$12000.

f) Los costos, la productividad y la eficiencia del manejo forestal, se monitorean anualmente utilizando la información obtenida para posteriores planificaciones y mejoras de eficiencia. Se utilizan para los costos, elementos de entrada como Costos Ambientales, Costos Sociales, Costos de Mano de Obra Directa e Indirecta y Costos de Materia Prima, entre otros.