

 <b>Castilla-La Mancha</b> <small>Consejería de Agricultura y Desarrollo Rural</small>	<div> <div>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE</div> <div>“Ficha resumen del plan de gestión”</div> </div>	<div> <div>Impreso</div> <div>SIGFS-IM-04</div> </div>
---	---	--

NOMBRE DEL MONTE/GRUPO:	MUP 111 FUENCALIENTE			FECHA	31.12.2024
VIGENCIA DEL PLAN ESPECIAL	2010-2024	FECHA DE APROBACIÓN DEL PROYECTO	6-11-2012	Nº REVISIÓN	10ª

Parámetros	Datos	Observaciones
Superficie de Ordenación (ha)	2.028,30	Superficie cuya responsabilidad de gestión corresponde a la Consejería, realmente ordenada y con proyecto de ordenación vigente, descontando los enclavados.
Superficie Forestal arbolada (ha)	1.606,36	La suma de estas tres superficies más la superficie no forestal (110,18 ha) es igual a la superficie de ordenación.
Superficie Forestal rala (ha)	0	
Superficie Forestal no arbolada (ha)	311,76	
Superficie de las áreas de reserva (ha)	234,38	*9,01 ha en tramo UºAIII, 6,30 ha en UºCIII, 21,86 ha en UºDIII y 14,08 ha en UºEIII. *Sabina albar con cambronales (93,66 Has.) *Suelos higroturbosos con juncales de hidromorfia permanente (2,97 Has.) *Sabina albar (86,5 Has.)
Superficie por formaciones vegetales (ha)	1.111,6, P.n 344,76 P.pt 109,55 P.s 40,16 Pinar-sabinar	Superficie de las formaciones vegetales según las proporciones reflejadas en el proyecto de revisión, la suma es igual a la superficie forestal arbolada.
Existencias de madera (m3)	109.421,30	Volumen total con corteza para la superficie ordenada, partiendo de los datos de existencias de la última revisión del Proyecto de Ordenación (100.538,20 m3), al que se le añaden los crecimientos medios anuales y se le deducen los volúmenes extraídos en cortas ordinarias y extraordinarias (10.007 m3) desde la fecha de aprobación de la última revisión.
Biomasa arbórea aérea (m3 cc/ha de madera)	68,12	Existencias de madera en volumen total con corteza (m3 cc) dividido entre la superficie forestal arbolada (ha).
Carbono fijado en las masas arboladas (Tn de carbono equivalente/ha)	27,25	Biomasa arbórea aérea (m3 cc/ha de madera) por 1,6 x 0,5 x 0,5 según se indica en el procedimiento SIGFS-PR-04 “Planificación y seguimiento de la gestión”.
Carbono fijado en los productos leñosos (Tn de carbono equivalente/ha)	2,49	Se obtiene a partir del total del volumen de las extracciones ejecutadas (10.007 m3), dividido entre la superficie forestal arbolada (ha) y finalmente multiplicando por 1,6 x 0,5 x 0,5.
Crecimiento o producción biológica (m3/año)	1.259,34	Producción principal referido a crecimiento de madera (m3 /año).
Posibilidad o Tasa de Aprovechamiento (m3/año)	674,80	Producción principal referido a crecimiento de madera (m3 /año). La posibilidad anual para la producción principal no supera el crecimiento anual.
Capacidad de carga (cl)	2.200	La carga se justifica en el proyecto de ordenación (1 oveja/ha es un dato orientativo basado en estudio de pastos Serranía de Cuenca de 1.988, en el que se estima óptimo 1-1,5 cl/ha). Se vigila que el consumo del ganado silvestre no sea excesivo. Spf. Abierta al pastoreo= 1.713,00 ha. Se irá abriendo superficie al pastoreo a medida que se vayan regenerando tramos.
Densidad de vías de acceso (m/ha)	17,84	Destacar la presencia de pistas asfaltadas y de zahorra en buen estado.
Hábitats Singulares	Cerros Testigo (La Modorra, Monteagudillo), barranco y cueva del	Hábitats incluidos en el Catálogo de hábitats y elementos geomorfológicos de protección especial.

 <p>Castilla-La Mancha Consejería de Agricultura y Desarrollo Rural</p>	<p align="center"><b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE</b></p> <p align="center"><b>“Ficha resumen del plan de gestión”</b></p>	<p align="center"><b>Impreso</b></p> <p align="center"><b>SIGFS-IM-04</b></p>
--	--	---

Parámetros	Datos	Observaciones
	<b>Boquerón, Sima de Las Grajas y escarpes rocosos. Cambronales, comunidades rupícolas basófilas, prados higrófilos de <i>Molinia caerulea</i>, Sabinars albares.</b>	
<b>Espacios protegidos</b>	<b>MN Palancares y Tierra Muerta, PN, LIC y ZEPA Serranía de Cuenca.</b>	Áreas protegidas; ENP y zonas sensibles.
<b>Cantidad de Madera muerta (número de pies/ ha) en los distintos hábitats forestales</b>	<b>6,16</b>	Media obtenida de los datos de inventario que figuran en la revisión vigente para los tramos en destino.
<b>Erosión potencial (t/ha/año)</b>	<b>3,92</b>	Erosión potencial media según Mapa de Estados Erosivos.
<b>Erosión actual</b>	<b>Muy leve</b>	Se corresponde con erosión Nula ó Muy leve (0-5 t/ha/año). Ver procedimiento nº4
<b>Superficie (ha) de zonas sensibles a la erosión</b>	<b>0</b>	Se trataría de erosión potencial > 25 t/ha/año (erosión fuerte), por pendientes elevadas ó rasos sin vegetación.
<b>Superficie (ha) de zonas relacionadas con la calidad de las aguas</b>	<b>24,30</b>	24,30 ha servidumbre DPH. La mayoría son arroyos y barrancos estacionales que están secos todo el año ó secos en verano.
<b>Superficie (ha) para recreo difuso / intensivo</b>	<b>10</b>	AR Fuente del Arenazo, AR Fuente del Buitre, Albergue y Area recreativa Fuente Las Tablas.
<b>Valores culturales y espirituales</b>	<b>0</b>	Se desconoce que existan.

#### ANEXO 1.- Indicador 4.3. “Grado de naturalidad” (Norma UNE 162002:2013)

Las masas forestales que constituyen el monte tienen en toda la superficie origen natural. Las intervenciones selvícolas que se realizan sobre ella no tienen en ningún caso carácter intensivo, sin cortas a hecho, y sin recurrir a la regeneración mediante repoblaciones.

Aparte de las intervenciones selvícolas, en toda la superficie del monte se realizan otros aprovechamientos, como los pascícola y cinegético, por lo que no existen superficies que se puedan considerar como ajenas a la intervención humana.

Por lo antes expuesto, el grado de naturalidad de las masas del monte se considera en un 100% como masas seminaturales.

Fecha: 26.02.10 Rev. 1	SIGFS-IM-04: “Ficha resumen del plan de gestión”	Página 2 de 1
---------------------------	--	---------------