

	<p align="center">SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE</p> <p align="center">“Ficha resumen del plan de gestión”</p>	<p align="center">Impreso</p> <p align="center">SIGFS-IM-04</p>
--	---	---

NOMBRE DEL MONTE/GRUPO:	MUP 131 “Cerro Candalar”			FECHA	31.12.2024
VIGENCIA DEL PLAN ESPECIAL	2016-2033	FECHA DE APROBACIÓN DEL PROYECTO	01-03-1957 (Ord.) 14-02-2018 (6ª rev.)	Nº REVISIÓN	6ª

Parámetros	Datos	Observaciones
Superficie de Ordenación (ha)	3.200,25	Superficie cuya responsabilidad de gestión corresponde a la Consejería, realmente ordenada y con proyecto de ordenación vigente, descontando los enclavados.
Superficie Forestal arbolada (ha)	2.309,75	La suma de estas tres superficies más la superficie inforestal (416 ha) es igual a la superficie objeto de ordenación (3.200,25 ha). Datos obtenidos de revisiones anteriores, no actualizados.
Superficie Forestal rala (ha)	0	
Superficie Forestal no arbolada (ha)	474,50	
Superficie de las áreas de reserva (ha)	1012,12	140,13 has del tramo 1ªAIII y 36 has del tramo 2ªBIII. Además, se mantiene fuera del aprovechamiento maderable la superficie afectada por el incendio. Superficies provisionales hasta la próxima revisión
Superficie por formaciones vegetales (ha)	1.293,50 P. nigra y 716,00 ha P. sylv.	Superficie deducida del resumen de apeo de tramos. El pinar suele estar mezclado, si bien se evidencia tendencia a monoespecificidad de <i>P.sylv</i> en la zona N del Mup y de <i>P.nig</i> en la zona S. También aparecen esporádicamente pies salpicados de <i>Juniperus thurifera</i> .
Existencias de madera (m3)	259.499,40	Volumen total con corteza para la superficie ordenada, partiendo de los datos de existencias de la última revisión del Proyecto de Ordenación (243.980,10 m3), al que se le añaden los crecimientos anuales y se le deducen los volúmenes extraídos en cortas ordinarias y extraordinarias (14.214 m3) desde la fecha de aprobación de la última revisión.
Biomasa arbórea aérea (m3 cc/ha de madera)	112,35	Existencias de madera en volumen total con corteza (m3 cc) dividido entre la superficie forestal arbolada (ha).
Carbono fijado en las masas arboladas (t de carbono equivalente/ha)	44,94	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 (t de carbono equivalente/ha)	2,46	Se obtiene a partir del total del volumen de las extracciones ejecutadas (14.214 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)	3.303,7	Producción principal referido a crecimiento de madera (m3 /año).
Posibilidad o Tasa de Aprovechamiento (m3/año)	779,49	La posibilidad anual para la producción principal no supera el crecimiento anual.
Capacidad de carga (c.l.)	1.586 c. l. (1.156c.l. 60 c.v. y 10 c.m.	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). Spf. Abierta al pastoreo= 1.166 has. Hay elevada superficie acotada correspondiente a los terrenos incendiados.
Densidad de vías de acceso (m/ha)	26,01	El 90% de los caminos se encuentra en un en estado malo o regular. La pista asfaltada, en estado aceptable.

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

	<p align="center">SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE</p> <p align="center">“Ficha resumen del plan de gestión”</p>	<p align="center">Impreso</p> <p align="center">SIGFS-IM-04</p>
--	---	---

Parámetros	Datos	Observaciones
Hábitats Singulares	Bosques relicticos eurosiberianos, praderas de diente subatlánticas, sabinar albar, comunidades rupícolas basófilas, comunidades de paredes rezumantes, cominidades rupícolas basófilas, turberas calcáreas, dolinas y escarpes.	Hábitats incluidos en el Catálogo de hábitats y elementos geomorfológicos de interés especial.
Espacios protegidos	PN, ZEC y ZEPA Serranía de Cuenca	Áreas protegidas; ENP y zonas sensibles.
Cantidad de madera muerta (número de pies/ha) en los distintos hábitats forestales	0,2 pies /ha	El dato es una estimación propia a partir del número de pies secos dejados en el monte en los años (2008-2012). En este caso la superficie considerada para el calculo es la Forestal arbolada y la no arbolada (incendiada).
Erosión potencial (t/ha/año)	3,39	Erosión potencial media según Mapa de Estados Erosivos.
Erosión actual	Ligera	Ligera = 5-12 t/ha/año. Ver procedimiento nº4.
Superficie (ha) de zonas sensibles a la erosión	42,42	A las 32,65 ha (pendiente, etc.) sensibles según su riesgo de erosión potencial, se añaden 2,5 has en el tramo 1ªCIII y 7,27 2ªAIII, incluidas en proyectos de restauración hidrológica forestal tras el incendio de 2009.
Superficie de zonas relacionadas con la calidad de las aguas	68,18	La mayoría son arroyos y barrancos estacionales secos todo el año ó secos en verano.
Superficie (ha) para recreo intensivo	0	La superficie de recreo difuso sería todo el monte por recogida de hongos.
Valores culturales y espirituales	No hay	

ANEXO I.- 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 ellas 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 el 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 2
---------------------------	--	---------------