

	<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 133 “Ensanche de Las Majadas”			FECHA	31.12.2024
VIGENCIA DEL PLAN ESPECIAL	2016-2027	FECHA DE APROBACIÓN DEL PROYECTO	12-09-2019	Nº REVISIÓN	7ª

Parámetros	Datos	Observaciones
Superficie de Ordenación (ha)	3.260,33	Superficie cuya responsabilidad de gestión corresponde a la Consejería, realmente ordenada y con proyecto de ordenación vigente, descontando los enclavados.
Superficie Forestal arbolada (ha)	2.333,28	La suma de estas tres superficies más la superficie no forestal (301,95 ha) es igual a la superficie objeto de ordenación (3.260,33 ha). Se deduce de la superficie arbolada 383,60 has, afectadas en los grados total y severo por el incendio de 2009.
Superficie Forestal rala (ha)	-----	
Superficie Forestal no arbolada (ha)	625.10	
Superficie de las áreas de reserva (ha)	944,47	Zonas especialmente afectadas por el incendio forestal de 2009. Superficies provisionales hasta la próxima revisión
Superficie por formaciones vegetales (ha)	2.161,48 Pinar 1.772,40 P. nigra Y 389,10 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.
Existencias de madera (m3)	240.565,32	Volumen total con corteza para la superficie ordenada, partiendo de los datos de existencias de la última revisión del Proyecto de Ordenación (220.160,90 m3), al que se le añaden los crecimientos anuales y se le deducen los volúmenes extraídos en cortas ordinarias y extraordinarias (11.423 m3) desde la fecha de vigencia de la última revisión.
Biomasa arbórea aérea (m3 cc/ha de madera)	103,10	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)	41,24	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)	1,96	Se obtiene a partir del total del volumen de las extracciones ejecutadas (11.423 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)	3.536,38	Producción principal referido a crecimiento de madera (m3 /año).
Posibilidad o Tasa de Aprovechamiento (m3/año)	1.233,33	Posibilidad reducida debido al incendio forestal de 2009. La posibilidad anual para la producción principal no supera el crecimiento anual.
Capacidad de carga (c.l.)	1.600	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= 1.629,00 has. Hay elevada superficie acotada correspondiente a los terrenos incendiados.
Densidad de vías de acceso (m/ha)	23,25	El 15 % de los caminos se encuentran en un buen estado y el 85% regular o malo.
Hábitats Singulares	P. nigra, P. sylvestris, Q. fagínea, Bosques	Hábitats incluidos en el Catálogo de hábitats y elementos

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
	endémicos de juniperus, Cambronales, Matorral basófilo mixto, Praderas de diente subatlánticas, Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica, y otras. Escarpes, Dolinas, Ciudad Encantada.	geomorfológicos de protección especial.
Espacios protegidos	ZEC y ZEPA PN Serranía de Cuenca	Áreas protegidas; ENP y zonas sensibles.
Cantidad de madera muerta (número de pies/ha) en los distintos hábitats forestales	0,6	Aumentaría teniendo en cuenta el IF de 2009, pero no se tiene en cuenta ya que en su mayoría son retirados del monte. El dato es una estimación propia a partir del número de pies secos dejados en el monte en los últimos 5 años. El PORN establece un mínimo de 5 pies/ha. Se reducirá el % de pies secos cortados para aproximarse a esta cifra.
Erosión potencial (t/ha/año)	3,49	Erosión potencial media según Mapa de Estados Erosivos.
Erosión actual	Muy Leve	Ligera = 0-5 t/ha/año. Ver procedimiento nº4.
Superficie (ha) de zonas sensibles a la erosión	43,26	A las 32,59 ha (pendiente, etc.) sensibles según su riesgo de erosión potencial. Se añaden 10,67 has en el tramo 2º FV, incluidas en proyectos de restauración hidrológica forestal tras el incendio de 2009.
Superficie de zonas relacionadas con la calidad de las aguas	60,89	La mayoría son arroyos y barrancos estacionales secos todo el año ó secos en verano.
Superficie (ha) para recreo intensivo	AR Las Coronillas	1 ha de superficie considerando el recinto que incluye la construcción principal y las mesas y bancos de piedra.
Valores culturales y espirituales	No hay	

Anexo I.- Cartografía de rodales de reserva y conservación

Con fecha 8-5-2014 se incorpora al Proyecto de Ordenación, con posterioridad a su aprobación, el plano denominado PLANO DE RODALES DE CONSERVACION, en cumplimiento de lo establecido en tal sentido por el Informe definitivo del Servicio de Áreas Protegidas y Biodiversidad y por la Resolución aprobatoria del Proyecto.

En este plano se definen las superficies que forman parte de los rodales de reserva por interés científico y botánico y de conservación de hábitats como los pinares de Pinus nigra y los matorrales pulvulares (cambronales).

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