

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

NOMBRE DEL MONTE/GRUPO:	MUP 117 “Pié Pajarón”			FECHA	31.12.2024
VIGENCIA DEL PLAN ESPECIAL	2022-2033	FECHA DE APROBACIÓN DEL PROYECTO	29-07-1903 (proy) 13-06-2022 (rev)	Nº REVISIÓN	11ª

Parámetros	Datos	Observaciones
Superficie de Ordenación (ha)	<b>2.437,39</b>	Superficie cuya responsabilidad de gestión corresponde a la Consejería, realmente ordenada y con proyecto de ordenación vigente, descontando los enclavados.
Superficie Forestal arbolada (ha)	<b>2.050,32</b>	La suma de estas tres superficies más la superficie no forestal (240 ha) es igual a la superficie objeto de ordenación.
Superficie Forestal rala (ha)	<b>0</b>	
Superficie Forestal no arbolada (ha)	<b>147,07</b>	
Superficie de las áreas de reserva (ha)	<b>66,69 + 255,51 = 322,20</b>	Se corresponde la mayoría con zonas muy escarpadas. Tramos: 1ªAVIc, 1ªAVIb, 1ªAVId (Bosque mixto siberiano), 1ªCVIa (sabinar albar) 1ªCVIe (sabinar albar), 2ªCVIb y 2ªDVle. (66,69 h.) Tramos protectores: 1ª (BI, BII y BVI) y 2ª (DI y DII). (255,51 h.) Superficies provisionales hasta la próxima revisión
Superficie por formaciones vegetales (ha)	<b>389,56 ha de P. sylv. y 1.660,76 ha de P. nigra</b>	
Existencias de madera (m3)	<b>187.906,20</b>	Volumen total con corteza para la superficie ordenada, partiendo de los datos de existencias de la última revisión del Proyecto de Ordenación (180.822,6 m3), al que se le añaden los crecimientos anuales y se le deducen los volúmenes extraídos en cortas ordinarias y extraordinarias (2.295 m3) desde la fecha de aprobación de la última revisión.
Biomasa arbórea aérea (m3 cc/ha de madera)	<b>91,65</b>	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)	<b>36,66</b>	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)	<b>0,45</b>	Se obtiene a partir del total del volumen de las extracciones ejecutadas (2.295 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)	<b>3.126,2</b>	Producción principal referido a crecimiento de madera (m3 /año).
Posibilidad o Tasa de Aprovechamiento (m3/año)	<b>859,4</b>	La posibilidad anual para la producción principal no supera el crecimiento anual.
Capacidad de carga	<b>2.100</b>	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= 1.858 has. Se irá abriendo superficie al pastoreo a medida que se vayan regenerando tramos.
Densidad de vías de acceso (m/ha)	<b>12,70</b>	El estado de la pista forestal asfaltada es en general bueno, al contrario que el de los caminos, que es malo.
Hábitats Singulares	<b>Bosque ripario mixto, Sabinar albar, Sabinar</b>	Hábitats incluidos en el Catálogo de hábitats y elementos geomorfológicos de protección especial.

Fecha: 26.02.10 Rev. 1	SIGFS-IM-04: “Ficha resumen del plan de gestión”	Página 1 de 4
---------------------------	--	---------------

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

Parámetros	Datos	Observaciones
	<b>rastrero, Comunidades rupícolas basófilas, praderas de diente subatlánticas, cervunales, cañones, escarpes, dolinas y otros.</b>	Ver plano de Hábitats de la Revisión del monte.
Espacios protegidos	<b>PN, ZEC y ZEPA Serranía de Cuenca</b>	Áreas protegidas; ENP y zonas sensibles.
Cantidad de Madera muerta (número de pies/ha) en los distintos hábitats forestales	<b>7,09</b>	Valor obtenido por extrapolación de los datos de inventario que figuran en la revisión vigente para los tramos en destino, madera muerta en pie y suelo.
Erosión potencial (t/ha/año)	<b>7,34</b>	Erosión potencial media según Mapa de Estados Erosivos.
Erosión actual	<b>Ligera</b>	Ligera = 5-12 t/ha/año. Ver procedimiento nº4
Superficie (ha) de zonas sensibles a la erosión	<b>203,50</b>	Se trataría de erosión potencial > 25 t/ha/año (erosión fuerte), por pendientes elevadas ó rasos sin vegetación.
Superficie de zonas relacionadas con la calidad de las aguas	<b>50,37</b>	La mayoría son arroyos y barrancos estacionales secos todo el año ó secos en verano.
Superficie (ha) para recreo intensivo	<b>0</b>	No hay instalaciones recreativas en el monte. Si mencionar la existencia de 1 casa forestal en ruinas, sin ningún aprovechamiento actualmente. También la caseta del retén de incendios, cuyo uso está autorizado al adjudicatario de la caza, fuera de la época de incendios.
Valores culturales y espirituales	<b>No hay</b>	

### Anexo I: Registro de Flora y fauna amenazada:

#### Listado de especies de Flora

Familia	Nombre científico	Nombre vulgar	Cat. CREA <sup>1</sup>
Aquifoliaceae	<i>Ilex aquifolium</i>	Acebo	I

#### Listado de especies de Fauna

Familia	Nombre científico	Nombre vulgar	Cat. CREA
Viverridae	<i>Martes foina</i>	Garduña	I
Felidae	<i>Felix sylvestris</i>	Gato montés	I
Sciuridae	<i>Sciurus vulgaris</i>	Ardilla	I
Cricetidae	<i>Microtus cabrerai</i>	Topillo de cabrera	V
Accipitridae	<i>Gyps fulvus</i>	Buitre leonado	I
Strigidae	<i>Bubo bubo</i>	Búho real	V
Accipitridae	<i>Aquila chrysaetos</i>	Águila real	V
Falconidae	<i>Falco peregrinus</i>	Halcón peregrino	V
Lacertidae	<i>Lacerta lepida</i>	Lagarto ocelado	I
Colubridae	<i>Natrix maura</i>	Culebra de collar	I
Hylidae	<i>Hyla arborea</i>	Ranita de San Antón	I
Saturnidae	<i>Graellsia isabelae</i>	Mariposa isabelina	I

#### Gestión de especies amenazadas:

Este listado de especies junto con otros informes relativos a conservación de flora y fauna, se han tenido en cuenta en la redacción tanto de la revisión del proyecto de ordenación como del plan de aprovechamientos del Mup.

En caso de que durante la ejecución de alguna obra ó aprovechamiento pudiera afectarse de forma negativa ó comprometerse el hábitat de estas especies, se tomarán las medidas oportunas para garantizar su conservación. P. ej.: En caso de nidificación de aves, se han determinado unos perímetros de protección variables en función de la especie y del tipo de aprovechamiento, en los que se limitarían las actuaciones.

<sup>1</sup> CREA: Catálogo Regional de Especies Amenazadas. V: Categoría “Vulnerable”. I: Categoría “Interés Especial”.

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

## Anexo II: Gestión de choperas

Existe una plantación de chopos (*Populus x canadensis*), presumiblemente clon I-214, plantada hace más de 30 años (1989) con planta de 3-4 savias.

La chopera se encuentra en el tramo 1ªBIV, en el paraje denominado “El Coloradillo” y ocupa unas 0,47 ha. El marco de plantación es 5x5 m, lo que equivaldría a unos 188 pies (400 pies/ha), si bien se han inventariado únicamente un total de 168 pies, debido a que en los primeros años de plantación se produjeron algunos daños por ataque de ciervo.

Se observan unos crecimientos muy bajos para la edad de la masa, lo que confirma que la plantación está muy limitada por las duras condiciones climáticas (1.350 m.s.n.m.) y edáficas de la zona.

De las mediciones de febrero de 2013 han resultado: 126 chopos de 2ª, 37 de 3ª, 6 de 4ª y 1 de 5ª, lo que, para una altura media de 10, 12, 14 y 14 m, respectivamente, supone un volumen total de 70,39 m.c. (0,41 m.c./pie).

Teniendo en cuenta que los chopos además no se encuentran podados, según precios recientes de aprovechamientos similares en la zona (25 euros/m.c), el valor de la corta podría alcanzar los 1.760 euros.

Se propone la corta de la chopera durante el presente Plan Especial 2022-2033, y el cambio de uso del suelo a pastizales naturales.