

 Castilla-La Mancha	SISTEMA DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE “Ficha resumen del plan de gestión”	Impreso CR-SIGFS-FI-01-MUP57
---	--	---

NOMBRE DEL MONTE/GRUPO:	M.U.P. 57 QUINTO DE ENMEDIO				
VIGENCIA DEL PLAN ESPECIAL	10 años (2018-2027)	FECHA DE APROBACIÓN DEL PROYECTO	FEBRERO 2018	Nº REVISIÓN	-

Parámetros	Datos	Observaciones
Superficie de Ordenación (ha)	1.166,67	Se considerará la superficie cuya responsabilidad de gestión corresponde a la Consejería (consorcio, convenio, Catálogo de MUP,...) que esté realmente ordenada y aparezca en el proyecto de ordenación, descontando los enclavados.
Superficie Forestal arbolada (ha)	915,25	La suma de estas tres superficies debe ser igual a la superficie de ordenación. (Superficie forestal arbolada incluye forestal denso, claro y ralo según el proyecto de ordenación del monte (POM), Superficie forestal no arbolada incluye matorral, herbazal, áreas cortafuegos, infraestructuras cinegéticas y conducciones eléctricas según POM y superficie Inforestal incluye superficie de infraestructuras viarias, elementos artificiales, cultivos y agua según el POM y superficie).
Superficie Forestal no arbolada (ha)	220,07	
Superficie Inforestal (ha)	31,36	
Superficie Áreas de Conservación (ha)	172,73	Zona donde se localizan comunidades rupícolas, además de masas mixtas formadas por <i>Pinus pinea</i> con sotobosque rico en especies como <i>Jara pringosa</i> , <i>Rosmarinus officinalis</i> , <i>Arbutus unedo</i> , <i>Quercus coccifera</i> ... entre otras, con un objetivo protector del monte ya que esta zona se encuentra próxima a un núcleo de población.
Superficie por formaciones vegetales (ha)	579,36 (M.p) 20,54 (M.e) 329,47 (M.a)	Masas densas de <i>Pinus pinea</i> (M.p) Masas de <i>Eucalyptus camaldulensis</i> (M.e) Masas de matorral con arbolado disperso (M.a)
Existencias de madera (m3)	13.617,98	Volumen total en metros cúbicos según datos del inventario del proyecto de ordenación.
Biomasa arbórea aérea (Tn)	17.072,86	El dato se obtiene del proyecto de ordenación del monte aplicando para su cálculo las ecuaciones de Ruiz-Peinado et al ., (2011)
Carbono fijado en las masas arboladas (Tn de carbono equivalente/ha)	31.989,42	El Carbono fijado (Tn de C equiv) se obtendrá multiplicando la biomasa arbórea aérea por 1,8737 (en caso de <i>Pinus pinaster</i>) según se indica en el procedimiento SGFS-PR-03 “Planificación y seguimiento de la gestión”.
Carbono fijado en los productos leñosos (Tn de carbono equivalente/ha)	No ha habido extracciones	El Carbono fijado en los productos leñosos se obtendrá sumando las extracciones (m3 cc) habidas desde la realización del inventario o desde la última cumplimentación de este impreso (excepto el tratamiento de restos por quema o la madera quemada en incendios), dividiendo entre la entre la superficie forestal arbolada (ha) y finalmente multiplicando por 1,6 x 0,5 x 0,5. Desglosar e indicar los cálculos realizados desde la fecha del último inventario.
Crecimiento o producción biológica (m3/año)	676,39	Producción principal madera en m³ por año.
Posibilidad o Tasa de aprovechamiento (m3/año)	464,82	La posibilidad anual de la producción principal de madera no supera el crecimiento anual.
Capacidad de carga	-	No aplica.

 Castilla-La Mancha	SISTEMA DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE “Ficha resumen del plan de gestión”	Impreso CR-SIGFS-FI-01-MUP57
---	---	---

Densidad de vías de acceso (m/ha)	17,97	Al ser <20m/ha, se considera insuficiente para cubrir las necesidades de vigilancia, accesibilidad para la extinción de incendios, así como para los trabajos selvícolas correspondientes.
Hábitats Singulares	-	Nombrar todos los hábitats considerados como singulares (ver definición en el glosario del Manual del Sistema) presentes en el monte ya sean o no catalogados bajo alguna figura de protección.
Espacios protegidos	-	En el monte no se encuentra ningún espacio protegido.
Cantidad de Madera muerta (número de pies / ha) en las distintos hábitats forestales	1	Anteriormente no había una política de contemplar los pies extracortables, con respecto a madera muerta presente en el monte ocurría lo mismo por lo que se estima 1 pie/ha
Erosión potencial (tn/ha/año)	5-12	Mapa creado a partir de las capas disponibles de la JCCM.
Erosión actual	Ligero	Erosión donde domina la forma laminar, fuerte reducción del horizonte orgánico y a veces eliminado, donde puede haber surcos prominentes y cárcavas muy aisladas.
Superficie (ha) de zonas sensibles a la erosión	<5	Zonas con erosión potencial > 25 t/ha/año (erosión fuerte), por pendientes elevadas o sin cobertura vegetal. Según datos de cartografía de la JCCM.
Superficie de zonas relacionadas con la calidad de las aguas	-	El monte no contiene cursos de agua permanentes, únicamente discurren arroyos de carácter intermitente que presentan caudal en episodios de lluvias continuadas y tormentosas. Dispone de alguna charca para la gestión cinegética.
Superficie (ha) para recreo intensivo	NP	Intensivo: áreas recreativas, campings, etc. Difuso: todo el monte
Valores culturales y espirituales	NP	Listar todos los existentes en el monte (estén o no reflejados en el plan de gestión). Ejemplos: yacimientos arqueológicos, testigos históricos, árboles incluidos en el catálogo de árboles singulares, lugares donde se celebran ceremonias tradicionales, etc.