

 Castilla-La Mancha	SISTEMA DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE “Ficha resumen del plan de gestión”	Impreso SGFS-IM-08
--	---	-------------------------------------

NOMBRE DEL MONTE:	“QUINTO DE D.PEDRO” (M.U.P. Nº37)				
VIGENCIA DEL PLAN ESPECIAL	10 AÑOS (2023-2032)	FECHA DE APROBACIÓN DEL PROYECTO	2008 (está en redacción la 1ª revisión)	Nº REVISIÓN	1ª

Parámetros	Datos	Observaciones
Superficie de Ordenación (ha)	502,62	Superficie cuya responsabilidad de gestión corresponde a la Consejería (consorcio, convenio, Catálogo de MUP) que esté realmente ordenada y aparece en el proyecto de ordenación, descontando los enclavados.
Superficie Forestal arbolada (ha)	426,54	La suma de estas tres superficies debe ser igual a la superficie de ordenación. (Superficie forestal arbolada incluye forestal arbolada, superficie forestal rala incluye inforestal, superficie forestal no arbolada incluye forestal no arbolada, según el POM).
Superficie Forestal rala (ha)	4,47	
Superficie Forestal no arbolada (ha)	71,61	
Superficie de las áreas de reserva (ha)	92,17	Se ha delimitado una zona de reserva con formaciones vegetales de <i>Quercus ilex</i> , con ejemplares de <i>Quercus faginea</i> .
Superficie por formaciones vegetales (ha)	219,71 (Qu.il-Qu.pyr.), 206,83 (Qu.il)	Monte bajo de encina y rebollo, con matorral acompañante (Qu.il-Qu.pyr), Monte bajo de encina (Qu.il)
Existencias de madera (m3)	3.523,27	Volumen total en metros cúbicos según datos del inventario del proyecto de ordenación en 2022. Las existencias han sido calculadas mediante inventario LIDAR, referidas a los estratos de <i>Quercus ilex</i> monoespecífico y mezcla de <i>Quercus</i> .
Biomasa arbórea aérea (Tn)	10.830,07	El dato se obtiene del proyecto de ordenación del monte, en toneladas.
Carbono fijado en las masas arboladas (Tn de carbono equivalente)	5.144,29	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 superficie forestal arbolada (ha) y finalmente multiplicando por 1,8737. Desglosar e indicar los cálculos realizados desde la fecha del último inventario.

Fecha: 20.03.23 Rev. 0	SGFS-IM-08 “Ficha resumen del plan de gestión”	Página 1 de 3
---------------------------	--	---------------

 Castilla-La Mancha	SISTEMA DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE “Ficha resumen del plan de gestión”	Impreso SGFS-IM-08
---	---	-------------------------------------

Crecimiento o producción biológica (m³/año)	130,57	Producción principal madera en m ³ por año (referido a las masas de encina y otras frondosas, dónde están planificados tratamientos de resalveo).
Posibilidad o Tasa de Aprovechamiento(m³)	118,20	La posibilidad anual de la producción principal de madera no supera el crecimiento anual.
Densidad de vías de acceso (m/ha)	48,55	Al ser >20m/ha, se considera suficiente para cubrir las necesidades de vigilancia, accesibilidad para la extinción de incendios, así como para los trabajos selvícolas correspondientes.
Hábitats Singulares	Dehesa, Comunidades rupícolas silicícolas	Incluidos en el Catálogo de hábitats y elementos geomorfológicos de protección especial en Castilla-La Mancha (capa red Natura 2000, teselas con hábitats Ley 9/1999)
Espacios protegidos o Zonas Sensibles de protección	Refugio de fauna, ZEC-ZEPA Montes de Toledo, Área crítica del águila imperial, área crítica águila perdicera, área crítica lince ibérico.	Aunque el monte no está incluido en espacio natural protegido sí pertenece a la Red de Áreas protegidas de Castilla-La Mancha: zonas sensibles.
Cantidad de Madera muerta (número de pies) en las distintos hábitats forestales	32	A partir del inventario forestal del POM se ha obtenido el número de pies muertos (cantidad de madera muerta). Es escasa y está localizada principalmente en las zonas de encinar. En el POM se pone de manifiesto una gestión encaminada a dejar entre 1 a 2 pies muertos /ha.
Erosión potencial (tn/ha/año)	2 y 3	Grado de erosión de entre 5-12 t/ha y 12-25 tn/ha pérdidas de suelo (según Mapa de estados erosivos Península y Baleares del Ministerio)
Erosión actual (t/ha/año)	Ligera	Indicar el grado de erosión medio del monte (Nula o muy leve, Ligera, Moderada, Fuerte y Extremadamente fuerte) en función de lo recogido en el procedimiento SGFS-PR-03 “Planificación y seguimiento de la gestión”. Estimación basada en observación visual, según lo establecido en procedimiento SGFS-PR-03
Superficie (ha) de zonas sensibles a la erosión	0	Zonas con erosión potencial > 25 t/ha/año (erosión fuerte), por pendientes elevadas o sin cobertura vegetal.
Superficie de zonas relacionadas con la calidad de las aguas	4.340 m 4,34 ha	4.340 m de cursos de agua dentro del monte. (se considera la superficie correspondiente a la servidumbre del DPH, de 10 m de anchura)
Superficie (ha) para recreo intensivo	NP	Intensivo: áreas recreativas, campings, etc. Difuso: todo el monte

Fecha: 20.03.23 Rev. 0	SGFS-IM-08 “Ficha resumen del plan de gestión”	Página 2 de 3
---------------------------	--	---------------

 Castilla-La Mancha	SISTEMA DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE “Ficha resumen del plan de gestión”	Impreso SGFS-IM-08
--	---	-------------------------------------

Valores culturales y espirituales	-	Tras consulta a partes interesadas no se tiene constancia.
--	---	--