

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

<b>NOMBRE DEL MONTE:</b>	“AVELLANEDA” (M.U.P. N°27)				
<b>VIGENCIA DEL PLAN ESPECIAL</b>	10 AÑOS (2016-2022)	<b>FECHA DE APROBACIÓN DEL PROYECTO</b>	22/06/2016	<b>Nº REVISIÓN</b>	-

Parámetros	Datos	Observaciones
<b>Superficie de Ordenación (ha)</b>	<b>1.823,77</b>	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.
<b>Superficie Forestal arbolada (ha)</b>	<b>1.494,21</b>	La suma de estas tres superficies debe ser igual a la superficie de ordenación. (Superficie forestal arbolada incluye forestal arbolada, según el proyecto de ordenación del monte (POM), superficie forestal rala incluye forestal desarbolada arbustiva según el POM, superficie forestal no arbolada incluye fajas auxiliares, rasos y pedrizas, según el POM).
<b>Superficie Forestal rala (ha)</b>	<b>2,46</b>	
<b>Superficie Forestal no arbolada (ha)</b>	<b>327,10</b>	
<b>Superficie de las áreas de reserva (ha)</b>	<b>189,49</b>	Se ha delimitado una zona de reserva que incluye formaciones de rebollares y monte bajo de quercíneas. Uno de los rebollares se sitúa en un valle profundo con la existencia de ejemplares de acebo, arce de Montpellier y tejo.
<b>Superficie por formaciones vegetales (ha)</b>	<b>731,93 (Pn), 5,21 (Ps), 206,65 (Qp), 36,38 (Qs), 14,12 (Alis), 499,92 (Qu), 2,46 (Mat)</b>	Pinar de <i>Pinus pinaster</i> (Pn), pinar de <i>Pinus sylvestris</i> (Ps), Rebollar de <i>Quercus pyrenaica</i> (Qp), Alcornocal de <i>Quercus suber</i> (Qs), Aliseda de <i>Alnus glutinosa</i> (Alis), monte bajo de quercíneas (Qu), Matorral (Mat).
<b>Existencias de madera (m3)</b>	<b>167.890,64</b>	Volumen total en metros cúbicos según datos del inventario del proyecto de ordenación en 2015.
<b>Biomasa arbórea aérea (Tn)</b>	<b>205.540,35</b>	El dato se obtiene del proyecto de ordenación del monte, en toneladas
<b>Carbono fijado en las masas arboladas (Tn de carbono equivalente)</b>	<b>104.151,05 (Tn de Carbono equivalente)</b>	El Carbono fijado (Tn de C equiv), se calcula con metodología de <i>Montero et al</i> , según datos de existencias en 2.015 del Proyecto de Ordenación del monte. (para su transformación a CO2 se tiene en cuenta la equivalencia entre el peso del CO2 y el átomo de carbono)
<b>CO2 fijado en las masas arboladas (Tn de CO2)</b>	<b>381.887,19 (Tn de CO2)</b>	
<b>Carbono fijado en los productos leñosos (Tn de carbono equivalente/ha)</b>	-	No de han actualizado datos de extracciones
<b>Crecimiento o producción biológica (m3/año)</b>	<b>10.850,23</b>	Producción principal madera en m <sup>3</sup> por año (referido a la especie <i>Pinus pinaster</i> , que es la única que se aprovechará).

Fecha: 20.10.23 Rev. 0	SGFS-IM-08 “Ficha resumen del plan de gestión”	Página 1 de 3
---------------------------	--	---------------

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

<b>Posibilidad o Tasa de Aprovechamiento(m<sup>3</sup>)</b>	<b>5.301,76</b>	La posibilidad anual de la producción principal de madera no supera el crecimiento anual.
<b>Densidad de vías de acceso (m/ha)</b>	<b>17,52</b>	Se considera suficiente para cubrir las necesidades de vigilancia, accesibilidad para la extinción de incendios, así como para los trabajos selvícolas correspondientes.
<b>Hábitats Singulares</b>	<b>Rebollares, Comunidades glerícolas silicícolas, Comunidades rupícolas silicícolas, Alisedas y Saucedas arbustivas.</b>	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)
<b>Espacios protegidos o Zonas Sensibles de protección</b>	<b>ZEC-ZEPA Montes de Toledo, ZEC-ZEPA Ríos de la Margen izquierda del Tajo y berrocales del Tajo, área crítica del águila imperial, área crítica águila perdicera, área crítica cigüeña negra.</b>	Aunque no está incluido en ningún espacio natural protegido sí pertenece a la Red de áreas protegidas de Castilla-La Mancha: Zonas sensibles.
<b>Cantidad de Madera muerta (número de pies / ha) en las distintos hábitats forestales</b>	<b>-</b>	El POM establece el objetivo de dejar un mínimo de 5 pies/ha.
<b>Erosión potencial (tn/ha/año)</b>	<b>1,2,3,4,5, 6 Y 7 (media según superficies 2,93)</b>	Grado de erosión de entre 0-5 t/ha y año, 5-12 t/ha y año, 12-25 t/ha y año, 25-50 t/ha año, 50-100 t/ha año, 100-200 t/ha año y >200 t/ha y año de pérdidas de suelo (según Mapa de estados erosivos Península y Baleares del Ministerio)
<b>Erosión actual (t/ha/año)</b>	<b>Nula o muy leve</b>	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
<b>Superficie (ha) de zonas sensibles a la erosión</b>	<b>287,40</b>	Zonas con erosión potencial > 25 t/ha/año (erosión fuerte), por pendientes elevadas o sin cobertura vegetal.

Fecha: 20.10.23 Rev. 0	SGFS-IM-08 “Ficha resumen del plan de gestión”	Página 2 de 3
---------------------------	--	---------------

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

<b>Superficie de zonas relacionadas con la calidad de las aguas</b>	<b>16.951,62 m</b> <b>16,95 ha</b>	16.951,62 m de cursos de agua dentro del monte. (se considera la superficie correspondiente a la servidumbre del DPH, de 10 m de anchura)
<b>Superficie (ha) para recreo intensivo</b>	<b>1,5</b>	Intensivo: Área recreativa Fuente La Teja, Tramo Romería de Santa María de Piedraescrita a Espinoso del Rey Difuso: todo el monte
<b>Valores culturales y espirituales</b>	<b>Tramo de camino de Romería de Piedraescrita a Espinoso del Rey</b>	Se considera un valor cultural y espiritual para los habitantes de las pedanías pertenecientes a Robledo del Mazo y Espinoso del Rey.
<b>Aprovechamiento cinegético</b>	<b>Mayor y menor</b>	Según Plan de Ordenación Cinegética vigente (hasta 2025)
<b>Aprovechamiento de corcho: Nº de pies a descorchar</b>	<b>1.329 pies bornizo</b> <b>7.536 pies segundero y reproducción</b>	Según el Proyecto de ordenación forestal del monte se contempla el aprovechamiento de corcho bornizo y de reproducción sobre un total de 8.865 pies distribuidos en los cantones A1, A2, B1, B4, D1, D2, E1 y en el rodal D3e. Para ello se redacta un pliego de condiciones técnicas-particulares, que regirán el aprovechamiento y que estima el nº de pies a descorchar.
<b>Aprovechamiento de musgo</b>	<b>Como máximo 10% de la superficie autorizada (19,51 ha)</b>	Autorizadas 3 temporadas (2022, 2023 y 2024) con una superficie de 7,03ha, 5,48 ha y 7,00 ha respectivamente.(no se puede aprovechar más del 10% de dichas superficies).