


 Castilla-La Mancha	<b>SISTEMA DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE</b> “Ficha resumen del plan de gestión”	<b>Impreso</b> <b>CR-SIGFS-FI-01-MUP43</b>
---	--	---

<b>NOMBRE DEL MONTE/GRUPO:</b>	<b>M.U.P 43 LAS NAVAS</b>				
<b>VIGENCIA DEL PLAN ESPECIAL</b>	10 años (2017-2026)	<b>FECHA DE APROBACIÓN DEL PROYECTO</b>	<b>FEBRERO 2018</b>	<b>Nº REVISIÓN</b>	

Parámetros	Datos	Observaciones
<b>Superficie de Ordenación (ha)</b>	<b>763,30</b>	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.
<b>Superficie Forestal arbolada (ha)</b>	<b>683,53</b>	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 cinéticas y conducciones eléctricas según POM y superficie Inforestal incluye superficie de infraestructuras viarias, elementos artificiales, cultivos y agua según el POM y superficie).
<b>Superficie Forestal no arbolada (ha)</b>	<b>16,10</b>	
<b>Superficie Inforestal (ha)</b>	<b>63,67</b>	
<b>Superficie Áreas de Conservación (ha)</b>	<b>232,37</b>	Zona coincidente con las comunidades rupícolas donde además podemos encontrar nidos de especies protegidas.
<b>Superficie Áreas de Muestra Representativa (ha)</b>	-	No Aplica
<b>Superficie por formaciones vegetales (ha)</b>	152,24 (N.a) 123,17 (M.p) 92,42 (M.r) 13,92 (M.p.m) 35,23 (M.p.p) 84,33 (M.p.q) 7,85 (M.p.j) 216,49 (Q.i) 36,04 (D.q.i) 1,61 (B.r)	No arbolado (N.a) Masas de <i>Pinus pinea</i> (M.p), Masas densas de <i>Pinus pinaster</i> (M.r) Masas claras de <i>Pinus pinaster</i> (M.p.m), Masas de <i>Pinus pinaster</i> con pinea (M.p.p), Masas de pinaster y pinea y de pinaster o pinea con Quercus (M.p.q), Quercus ilex y Q. faginea con Juniperus spp (M.q.j), Masas de Quercus ilex (Q.i), Bosque adhesionado con Q. ilex (D.q.i), Árboles de Ribera (B.r)
<b>Existencias de madera (m3)</b>	<b>14.747,62</b>	Volumen total en metros cúbicos según datos del inventario del proyecto de ordenación 2021
<b>Biomasa arbórea aérea (Tn=Toneladas)</b>	<b>20.082,36</b>	El dato se obtiene del proyecto de ordenación del monte aplicando para su cálculo las ecuaciones de Ruiz-Peinado et al ., (2011)
<b>Carbono fijado en las masas arboladas (Tn de carbono equivalente/ha)</b>	<b>37.628,32</b>	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”.
<b>Carbono fijado en los productos leñosos (Tn de carbono equivalente/ha)</b>	<b>No ha habido extracciones</b>	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.
<b>Crecimiento o producción biológica</b>	<b>949,94</b>	Indicar sólo, para la/s producción/es principal/es, el crecimiento (m3 /año) o producción biológica (especificar las unidades).
<b>Posibilidad o Tasa de Aprovechamiento</b>	<b>622,45</b>	Indicar sólo, para la/s producción/es principal/es, la posibilidad anual o la tasa de aprovechamiento (m3/año u otras unidades) y si supera el crecimiento o producción biológica, justificarlo.

 Castilla-La Mancha	<b>SISTEMA DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE</b> <b>“Ficha resumen del plan de gestión”</b>	<b>Impreso</b> <b>CR-SIGFS-FI-01-MUP43</b>
---	---	---


<b>Capacidad de carga</b>	-	No se realiza aprovechamiento ganadero en el monte.
<b>Densidad de vías de acceso (m/ha)</b>	20,71	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.
<b>Hábitats Singulares</b>		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.
<b>Espacios protegidos</b>	Parque Natural “Valle de Alcudía y Sierra Madrona” ZEC ES0000090 “Sierra Morena” ZEPA ES0000090 “Sierra Morena”	La Superficie afectadas por estas figuras de protección es de 763,30 hectáreas, incluidas en la Red Natura 2000.
<b>Cantidad de Madera muerta (número de pies / ha) en las distintos hábitats forestales</b>	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
<b>Erosión potencial (tn/ha/año)</b>	12-25	Mapa creado a partir de las capas disponibles de la JCCM.
<b>Erosión actual</b>	Moderada	Domina la forma laminar; fuerte reducción del horizonte orgánico y a veces eliminado; puede haber surcos prominentes y cárcavas muy aisladas.
<b>Superficie (ha) de zonas sensibles a la erosión</b>	30%	Zonas con erosión potencial > 25 t/ha/año (erosión fuerte), por pendientes elevadas o sin cobertura vegetal. Según datos de cartografía de la jccm.
<b>Superficie de zonas relacionadas con la calidad de las aguas</b>	Permanente: 2.939 m Temporal: 7.933 m	En el monte discurren cursos de agua permanentes como el Río Montoro, el arroyo del Robledillo y el arroyo de las Navas. El resto de cauces son intermitentes, discuriendo por el monte un total de 10.871m. No dispone de puntos de agua.
<b>Superficie (ha) para recreo intensivo</b>	No Aplica	Intensivo: áreas recreativas, campings, etc. Difuso: todo el monte
<b>Valores culturales y espirituales</b>	1 yacimiento con 3 tumbas íberas	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.

	<b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE</b>  <b>“Ficha de seguimiento del estado del monte”</b>	<b>Impreso</b>  <b>CR-SIGFS-FI-02-MUP43</b>
---	---	---

<b>NOMBRE DEL MONTE:</b>  <b>LAS NAVAS</b>	<b>Nº U.P.:</b>  <b>043</b>	<b>SEGUIMIENTO: 2022</b> <b>ANUAL: X</b> <b>EXTRAORDINARIO:</b>	<b>FECHA: 27/05/2022</b>
--	-----------------------------------	---	--------------------------

Parámetros		Datos	Observaciones
Porcentaje de superficie afectada por carencias nutricionales en la vegetación no originadas por el sustrato (indicar su localización)			No se realiza una gestión intensiva.
Superficie Forestal afectada por defoliación, según especie e intensidad		<10%	No se aprecia superficie forestal afectada por defoliación (datos del Proyecto de Ordenación) Intensidad del daño: 0
Porcentaje de cubierta forestal dañada afectada por daños bióticos (indicar tipo de daño, causa e intensidad)		<10%	No presentan afecciones significativas pero se aprecian varios pies y pequeños subrodiales de <i>P. pinaster</i> afectados por procesionaria y ataques de escolíticos. (Ver plan de mejoras)
Porcentaje de cubierta forestal dañada afectada por daños abióticos (indicar tipo de daño, causa e intensidad)		<10%	No se aprecian daños importantes por factores abióticos (datos del proyecto de ordenación)
Porcentaje de cubierta forestal dañada afectada por daños antrópicos (indicar tipo de daño, causa e intensidad)		<10%	No existen en las masas forestales daños significativos de origen antrópico.
Estado de infraestructuras	Carreteras asfaltadas	0	No hay ninguna carretera asfaltada en el monte
	Caminos	Bueno: 92,95% Malo: 7,05 %	La red viaria tiene un total de 15.805 m. (20,71 m/ha). Tiene dos pistas de primer orden y ocho pistas de segundo orden que, en general, presentan buen estado.
	Puntos de agua	0	No existen puntos de agua
	Edificaciones	1	Una edificación en ruinas en el rodal 5ª (Minas de la Eufrasia)
	Otros:	1	Tumbas época íbera
Superficie en regeneración clasificada según sea natural, artificial o mixta (indicar su localización)			La Regeneración presente en el monte podemos encontrarla principalmente de forma escasa (según datos del Plan de Ordenación de los Recursos Naturales)
Número de accidentes graves producidos		0	A nivel laboral
Número de trabajadores fijos		4	Los Trabajadores no están a tiempo completo dedicados a este MUP. -2 personas funcionarios de la JCCM -2 Agentes Medioambientales (AMA de la zona y Coordinador de la Comarca)

Fecha 08/11/21 Rev. 1	CR-SIGFS-FI-02-MUP43 "Ficha de Seguimiento del Estado del Monte"	Página 1 de 2
--------------------------	--	---------------

 Castilla-La Mancha	<p align="center"><b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE</b></p> <p align="center"><b>“Ficha de seguimiento del estado del monte”</b></p>	<p align="center"><b>Impreso</b></p> <p align="center"><b>CR-SIGFS-FI-02- MUP43</b></p>
---	--	---

<b>Número de jornales de trabajadores eventuales</b>	<p>Difícil de calcular, habría que incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aprovechamiento cinegético</li> <li>- Aprovechamiento apícola</li> <li>- Aprovechamiento maderable (Cuando se realice)</li> <li>- Mejoras de infraestructuras de prevención de incendios forestales</li> <li>-Aprovechamiento del corcho (Cuando se realice el descorche)</li> </ul>
--	---

Fdo:  
Técnico responsable de la gestión del monte