

 Castilla-La Mancha	<b>SISTEMA DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE</b> <b>“Resumen del Plan Técnico de Gestión de los</b> <b>MUP N° 133, 135 y N° 304, del T.M. de Checa”</b>	<b>SGFS-RE-07</b>
---	--	-------------------

ESTADO DE REVISIONES		
Revisión	Fecha	Descripción
0	20-07-2023	

Revisión (Coordinador de GFS)	Aprobación (Jefe de Servicio)
Fdo:	Fdo:

CLASIFICACIÓN DEL DOCUMENTO	
<b>Copia Controlada</b>	Documento digital
<b>Copia No Controlada</b>	Documento impreso

Fecha: 20.07.23 Rev. 0.	SGFS-RE-07 “Resumen del Plan Técnico de Gestión de los MUP N°133, 135 y 304 del T.M. de Checa”	Página 1 de 18
----------------------------	---	----------------



Documento Verificable en [www.jccm.es](http://www.jccm.es) mediante  
Código Seguro de Verificación (CSV): B863EE47FAC36F33D44DE1

## Índice

1. OBJETIVOS DE LA GESTIÓN .....	3
2. PROPIEDAD Y USO DE LA TIERRA .....	3
2.1 Titularidad .....	3
2.2 Situación: .....	3
2.3 Usos del suelo: .....	4
2.4 Descripción general de la vegetación: .....	6
3. ENTORNO SOCIO ECONÓMICO Y MEDIOAMBIENTAL .....	8
3.1 Servidumbres .....	8
3.2 Ocupaciones .....	9
3.3 Vías pecuarias .....	9
3.4 Principales usos .....	9
3.5 Figuras de protección (AVC) .....	9
3.6 Estado sanitario .....	10
4. USOS Y RECURSOS DEL MONTE .....	11
4.1 Aprovechamiento de madera .....	11
4.2 Aprovechamiento de pastos .....	12
4.3 Aprovechamiento cinegético .....	12
4.4 Uso recreativo (campamentos) .....	12
4.5 Aprovechamiento apícola .....	12
4.6 Aprovechamiento micológico .....	12
4.7 Aprovechamiento de leñas .....	12
5. JUSTIFICACIÓN DE LA ORDENACIÓN .....	13
6. TRATAMIENTOS SELVÍCOLAS .....	13
6.1 Tipos de cortas .....	13
6.2 Plan de mejoras: .....	14
6.3 Método de actuación .....	15
7. PLAN PROVINCIAL DE DEFENSA CONTRA INCENDIOS FORESTALES. Guadalajara (2021-2025) .....	16
8. SEGUIMIENTO DE LA GESTIÓN .....	17

## 1. OBJETIVOS DE LA GESTIÓN

El objetivo de la gestión de los montes es doble, por un lado, permitir y resguardar la evolución natural de las masas autóctonas, que ofrecen fijación de carbono, resguardo de fauna terrestre y acuícola, biodiversidad y otros beneficios y por otro la producción de madera, caza, pastos, apícola, leñas, etc. cumpliendo siempre con las directrices de gestión forestal sostenible, según el ESTANDAR FSC-STD-ESP-03-2018 ES

## 2. PROPIEDAD Y USO DE LA TIERRA

### 2.1 Titularidad

La UG del municipio de Checa la forman los Montes U.P. nº 133 "Dehesa Espineda", nº 135 "Tarjado" y 304 "Cerro de Juan Lorente, Fuente Cabañeros y otros", propiedad del Ayuntamiento de Checa y gestionado por la Delegación Provincial de Desarrollo Sostenible en Guadalajara.

La Delegación Provincial de Desarrollo Sostenible en Guadalajara es la encargada de realizar la gestión de montes y aprovechamientos forestales según establece el Real Decreto 1678/1984 en el que se transfiere a la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha, dentro de su ámbito territorial.

Según el Plan de Ordenación, los montes se encuentran íntegramente incluidos en el Parque Natural del Alto Tajo, por lo que la gestión es compartida entre el Servicio de Medio Natural de la Delegación de Agricultura y Desarrollo Rural de Guadalajara y el Equipo Gestor del Parque Natural del Alto Tajo.

El Ayuntamiento de Checa no dispone de más montes en propiedad.

### 2.2 Situación:

Las parcelas que componen los montes U.P Dehesa Espineda, Tarjado y Cerro de Juan Lorente, Fuente Cabañeros y otros se ubican en el término municipal de Checa, en el contexto del Parque Natural del Alto Tajo, provincia de Guadalajara.

- **M.U.P 133**

Nombre del monte: Dehesa Espineda

Situación catastral:

Fecha: 20.07.23 Rev. 0.	SGFS-RE-07 "Resumen del Plan Técnico de Gestión de los MUP N°133, 135 y 304 del T.M. de Checa"	Página 3 de 18
----------------------------	---	----------------



M.U.P.nº	Código Parcelas
133	19/103/124/23/54
	19/103/124/23/55
	19/103/124/23/60001
	19/103/124/24/1
	19/103/124/25/1
	19/103/124/4/30
	19/103/124/5/1
	19/103/124/5/2

- **M.U.P 135**

Nombre del monte: Tarjado

Situación catastral:

M.U.P.nº	Código Parcelas
135	19/103/124/5/3
	19/103/124/20/204
	19/103/124/20/208
	19/103/124/26/23
	19/103/124/26/308
	19/103/124/5/3

- **M.U.P 304**

Nombre del monte: Cerro de Juan Lorente, Fuente Cabañeros y otros

Situación catastral:

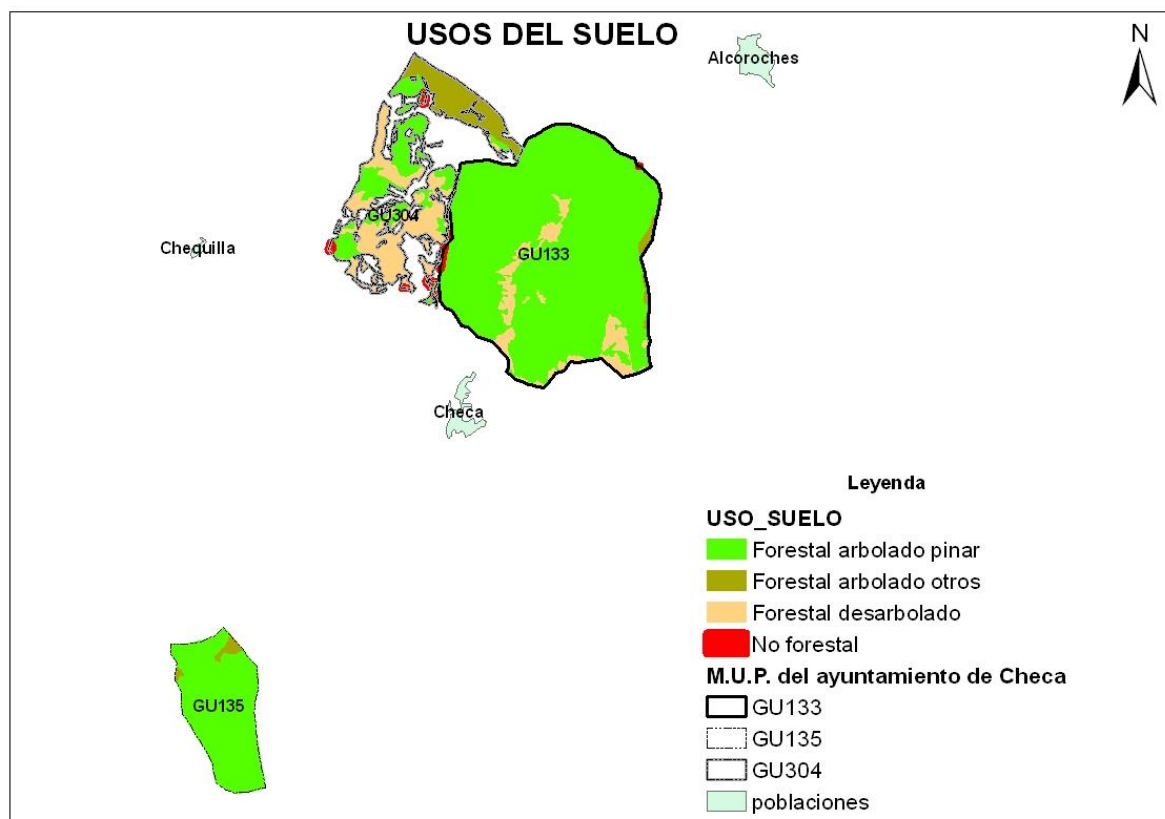
M.U.P.nº	Código Parcelas	M.U.P.nº	Código Parcelas
304	19/103/124/3/1	304	19/103/124/3/46
	19/103/124/3/136		19/103/124/3/48
	19/103/124/3/137		19/103/124/3/50
	19/103/124/3/148		19/103/124/3/64
	19/103/124/3/149		19/103/124/3/66
	19/103/124/3/155		19/103/124/3/8
	19/103/124/3/157		19/103/124/4/19
	19/103/124/3/16		19/103/124/4/29
	19/103/124/3/42		19/103/124/4/3
	19/103/124/3/45		19/103/124/4/5

## 2.3 Usos del suelo:

El conjunto de montes contabiliza 1.069,32 ha de superficie, de los cuales se desglosan según cada uno de los montes.



M.U.P.	Tipo estructural	Uso del suelo	Superficie (ha)	% respecto total monte
133	Forestal arbolado	Superficie Forestal Arbolada Pinar	609,70	90,71
		Superficie Forestal Arbolada otrosr	6,36	0,95
	Forestal desarbolado	Superficie Forestal Desarbolada	55,79	8,30
	Superficie Inforestal	Agrícola	0,30	0,04
	Total MUP 133		672,15	100,00
135	Forestal arbolado	Superficie Forestal Arbolada Pinar	150,00	96,64
		Superficie Forestal Arbolada Otros	5,22	3,36
	Total MUP 135		155,22	100
304	Forestal arbolado	Superficie Forestal Arbolada Pinar	81,89	33,94
		Superficie Forestal Arbolada Otros	51,92	21,52
	Forestal desarbolado	Superficie Forestal Desarbolada	106,81	44,26
	Superficie Inforestal	Agrícola	0,43	0,18
		Artificial	0,24	0,10
	Total MUP 304		241,95	100
Total general			1.069,32	100



En el proyecto de Ordenación la superficie SIG ha sido obtenida a partir de un Sistema de Información Geográfica, con los límites de los montes oficiales de la cobertura de montes de Consejería de Agricultura de Castilla-La Mancha. Actualmente para el proceso de Certificación Forestal se ha tomado la superficie del Servidor Cartográfico "CASMAN" de la Consejería de Desarrollo Sostenible de Castilla-La Mancha, siendo la superficie de los Montes de U.P. nº 133, nº 135 y nº 304 de **1.069,23ha**.



## 2.4 Descripción general de la vegetación:

Según el Mapa de Vegetación a escala 1:50.000, elaborado por Tragsatec, que figura en el Plan de Ordenación, la mayoría del terreno está ocupada por bosque natural mientras que el resto de tipos estructurales tienen mucha menor representación.

**Bosque:** Agrupación de bosques en espesura con una fcc superior al 5% y uso netamente forestal. El origen es natural o de repoblación netamente integrada. Superficie: 638,08 ha, 59,67 % de representación.

**Bosque de plantación:** Agrupación de árboles en espesura con una fcc superior al 5% y uso netamente forestal, cuyo origen es el de plantación. Superficie: 60,25 ha y un porcentaje del 5,63%.

**Bosque con regeneración favorecida mediante aterrazado:** con una espesura con FCC>5% y uso forestal, cuya regeneración fue favorecida mediante aterrazado en una superficie de 205,96 ha, 19,26 % de representación.

**Matorral:** Agrupación vegetal definida por su estructura o por su aspecto, conferidos por el hecho de que su estrato superior o el más alto con espesura están caracterizados por el predominio de matas (especies leñosas relativamente bajas y ramificadas desde su base). Superficie 137,15 ha y un porcentaje del 12,83 %.

**Herbazal:** Se clasificarán como tales los lugares cubiertos más o menos por hierbas de origen natural. Se definen como agrupaciones o cubiertas caracterizadas por abundancia, densidad y predominio de herbáceas. 15,82 ha, con un 1,48 % de representación.

**Pastizal-Matorral:** Incluye aquella superficie poblada por vegetación herbácea en mezcla más o menos íntima con matorral. Las zonas de erial quedarán aquí asignadas. Superficie 9,03 ha y un porcentaje del 0,82 %.

**Riberas:** Presentan arbolado fuera del monte, es decir, rodeado de otras teselas no forestales y que se encuentra junto a los cauces de los ríos. 0,80 ha, con un 0,07% de representación.

**Agrícola:** Uso agrícola con una superficie de 0,72 ha y un 0,07% de representación.

**Artificial:** teselas en las que la influencia antrópica ha determinado que su uso no sea ya más ni agrícola ni forestal de superficie 0,24 ha y un 0,02 % de representación.

Teselas que por circunstancias de composición edáfica, de pendiente, o cualquiera otra, presentan la mayor parte de su **superficie desnuda de vegetación** incluso herbácea de superficie 0,60 ha y un porcentaje de 0,06%.



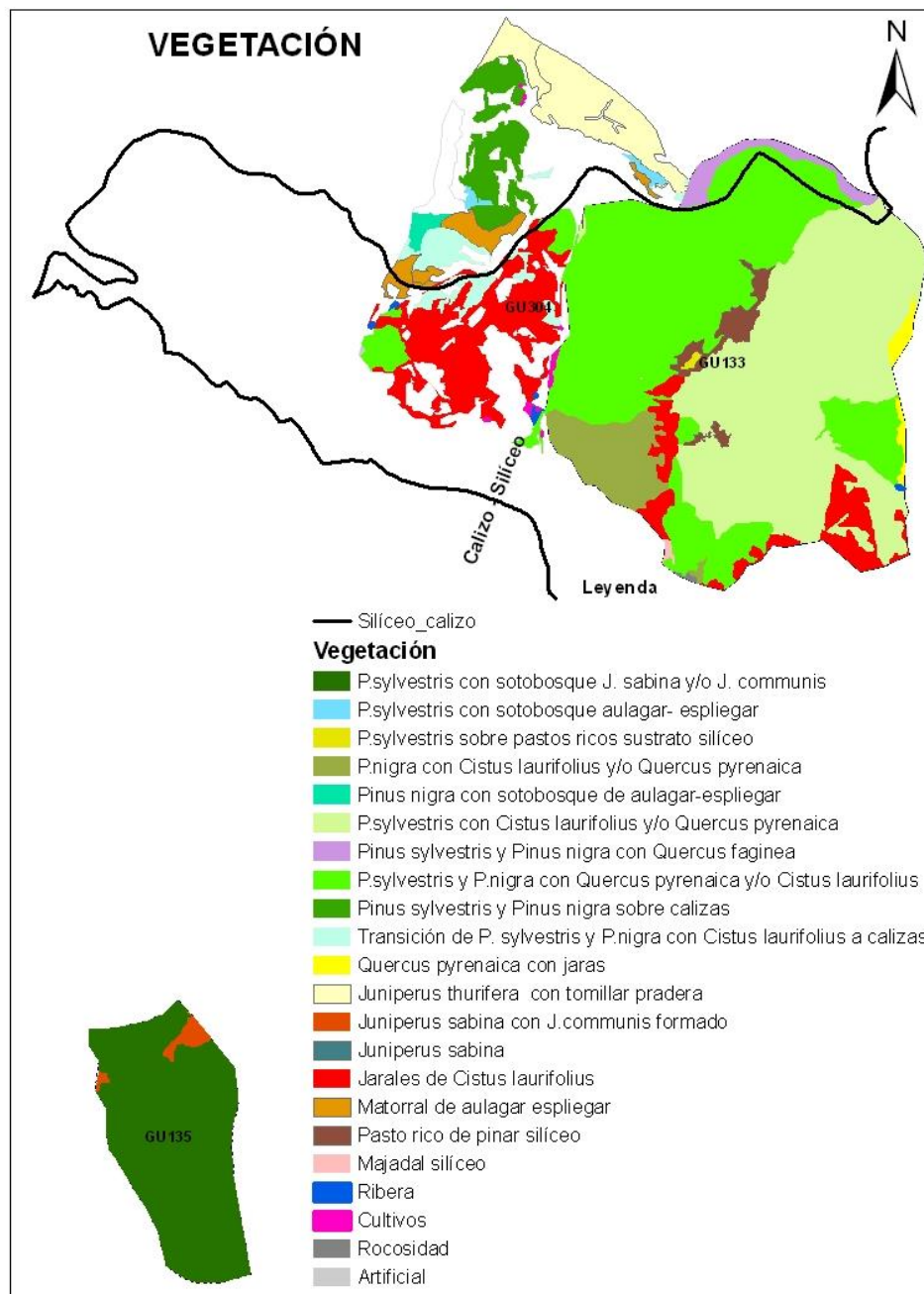
Documento Verificable en [www.jccm.es](http://www.jccm.es) mediante  
Código Seguro de Verificación (CSV): B863EE47FAC36F33D44DE1

Fecha: 20.07.23 Rev. 0.	SGFS-RE-07 "Resumen del Plan Técnico de Gestión de los MUP N°133, 135 y 304 del T.M. de Checa"	Página 6 de 18
----------------------------	---	----------------

Según se refleja en el Plan de Ordenación, a partir del Mapa de Vegetación elaborado por Tragsatec y el trabajo de rodalización en campo (Informe Selvícola) y se procede a describir las unidades de vegetación de los montes.

Unidad	Tipo Vegetación	Superficie (ha)	%
Pinar	P.sylvestris con sotobosque J. sabina y/o J. communis	150,00	14,04
	P.sylvestris con sotobosque aulagar- esplegar	3,59	0,34
	Pinar de Pinus sylvestris sobre pastos ricos sustrato silíceo	0,84	0,08
	Pinus nigra con sotobosque de Cistus laurifolius y/o Quercus pyrenaica	41,93	3,92
	Pinus nigra con sotobosque de aulagar-esplegar	4,00	0,37
	Pinus sylvestris con sotobosque de Cistus laurifolius y/o Quercus pyrenaica	274,64	25,70
	Pinus sylvestris y Pinus nigra con Quercus faginea	14,08	1,32
	Pinus sylvestris y Pinus nigra con Quercus pyrenaica y/o Cistus laurifolius	295,58	27,66
	Pinus sylvestris y Pinus nigra sobre calizas	34,79	3,25
	Transición de P. sylvestris y Pinus nigra con Cistus laurifolius a P.sylvestris y P.nigra sobre calizas	22,14	2,07
	Total Pinar	841,59	78,75
Sabinar albar	Juniperus thurifera con tomillar pradera	51,22	4,79
	Total sabinar	51,22	4,79
Melojar	Quercus pyrenaica con jaras	6,26	0,59
	Total Melojar	6,26	0,59
Enebro arbustivo	Juniperus sabina con Juniperus communis arbustivo	5,22	0,49
	Total enebro	5,22	0,49
Sabinar rastrero	Juniperus sabina	12,19	1,14
	Total Sabinar	12,19	1,14
Ribera	Ribera	0,80	0,07
	Total Ribera	0,80	0,07
Matorral	Jarales de Cistus laurifolius	117,32	10,98
	Matorral de aulagar-esplegar	15,53	1,45
	Total Matorral	132,85	12,43
Pastos	Pasto rico de pinar silíceo	15,98	1,50
	Majadal silíceo	0,97	0,09
	Total Pastos	16,95	1,59
Cultivos	Cultivos	0,73	0,07
	Total Cultivos	0,73	0,07
Sin vegetación	Rocosidad	0,60	0,06
	Artificial	0,24	0,02
	Total Sin vegetación	0,84	0,08
Total		1.068,65	100,00





### 3. ENTORNO SOCIO ECONÓMICO Y MEDIOAMBIENTAL

#### 3.1 Servidumbres

En los montes objeto de estudio no hay ninguna servidumbre legalmente reconocida. Existen las servidumbres habituales de paso por las pistas que atraviesan los montes.

Fecha: 20.07.23	SGFS-RE-07 "Resumen del Plan Técnico de Gestión de los MUP N°133, 135 y 304 del T.M. de Checa"	Página 8 de 18
Rev. 0.		



### 3.2 Ocupaciones

Por Resolución de la Dirección General de Montes, por delegación del Excmo. Sr. Ministro, de 11 de Octubre de 1962, se autorizó la ocupación a favor de D. Victoriano Pérez Espinosa, por un plazo de 31 años, de una superficie de 2,5585 Has. de terreno en el monte de U.P. nº 133, con destino a la explotación de la mina denominada "La Milagrosa". Actualmente esta explotación está abandonada.

Por aprobación de la Jefatura Provincial del ICONA de Guadalajara de 7 de Julio de 1983, por delegación de la Dirección del ICONA (Resolución de 28 de febrero de 1981 (B.O.E. de 11 de marzo de 1981)), se autorizó la ocupación a favor de Unión Eléctrica, S.A., por un plazo de 75 años, de una superficie de 1,5570 Has. del monte de U.P. nº 133, con destino a la instalación de una línea eléctrica a 15 kv. declarada de utilidad pública y denominada "Setiles- Tordesilos- Alustante- Alcoroches- Checa".

### 3.3 Vías pecuarias

No hay vías pecuarias que atraviesen la zona de estudio dentro del término municipal de Checa siendo la vía pecuaria más cercana El Cordel de Merinas que pasa cerca del monte de U.P. nº 135.

### 3.4 Principales usos

Los principales usos del monte son la madera, caza, pastos, apicultura, hongos y recreativo. El análisis detallado del medio socioeconómico y de las limitaciones ambientales de la gestión se encuentra en el documento E01 "Estudio del entorno socioeconómico" y MBPGFS "Manual de buenas prácticas en la gestión forestal sostenible".

### 3.5 Figuras de protección (AVC)

El grupo de montes se encuentra incluido en parte dentro del Parque Natural del Alto Tajo, declarado el 6 de abril de 2000.

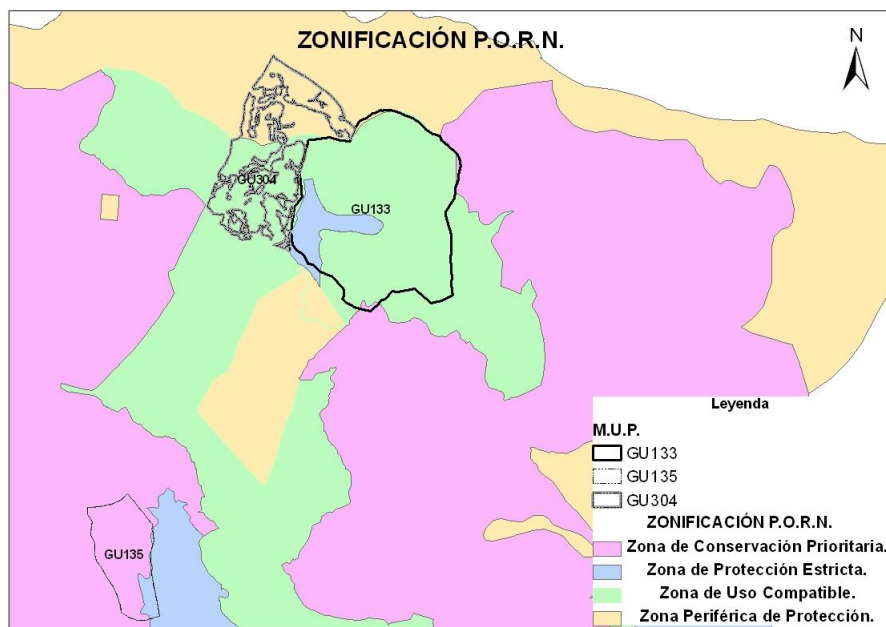
El PRUG establece una zonificación del Parque en función del valor de sus recursos naturales y de la capacidad de cada zona para acoger los usos e infraestructuras que potencialmente pudieran tener, de tal forma que quede asegurada la compatibilidad entre usos y conservación de los recursos.

En los montes de U.P. nº 133, nº 135 y nº 304 de Checa, la zonificación según el PORN del Parque Natural del Alto Tajo es la siguiente:

Fecha: 20.07.23 Rev. 0.	SGFS-RE-07 "Resumen del Plan Técnico de Gestión de los MUP Nº133, 135 y 304 del T.M. de Checa"	Página 9 de 18
----------------------------	--	----------------



M.U.P. nº	Zonificación	Superficie (ha)
133	Zona de Uso Compatible	587,91
	Zona de Protección Estricta	75,37
	Zona de Conservación Prioritaria	5,12
	Zona Periférica de Protección	3,74
	Total dentro del PNAT	672,15
135	Zona de Conservación Prioritaria	137,66
	Zona de Protección Estricta	17,56
	Total dentro del PNAT	155,22
304	Zona de Uso Compatible	140,97
	Zona Periférica de Protección	98,59
	Zona de Protección Estricta	1,73
	Total dentro del PNAT	241,28



La totalidad de la superficie del monte se encuentra afectada por las siguientes figuras:

Figura protección	Nombre	Código formulario	CCAA	Superficie total (ha)
LIC	Alto Tajo	ES4240016	Guadalajara y Cuenca	140.068,00
ZEPA	Alto Tajo	ES0000092	Guadalajara y Cuenca	191.254,51

### 3.6 Estado sanitario

En el momento de redacción del Plan de Ordenación no se detectaron factores de riesgo notables para la persistencia y estabilidad de los ecosistemas arbóreos existentes en estos montes y su aprovechamiento ordenado. En líneas generales el estado sanitario de la masa es bueno o con síntomas débiles de daños.

Con referencia a enfermedades en la zona no se han detectado daños importantes en los últimos diez años.



Aunque no llega a ser considerada plaga como tal, en el monte nº 133 se ha constatado que existen abundantes rodales muertos por ataques de escolítidos fundamentalmente de *Ips acuminatus* y en aquellos poblados por pino silvestre. Actualmente se está controlando mediante trampas de feromonas y destrucción de lo dañado.

Es destacable la presencia de muérdago (*Viscum album*) y escobas de brujas (*Phytoplasma pini*) pero sin embargo no suponen una amenaza para la salud de estas masas de pinar.

En las masas de pino el defoliador que más daño provoca es la procesionaria (*Thaumetopoea pityocampa*). Aparecen bolsones aislados, en pies dispersos, lo que origina defoliaciones poco visibles que no afectan a la salud del árbol. Por tanto, el ataque es débil y las poblaciones distan de considerarse plaga

Los principales daños abióticos están originados por causas meteorológicas, principalmente por viento y nieve, que provocan copas deformadas, pies partidos, doblados y la caída de grandes pies sobre todo en el invierno.

Los incendios registrados desde el año 2.000 al 2006 en el término municipal de Checa, han sido conatos de poca intensidad.

## 4. USOS Y RECURSOS DEL MONTE

Los principales beneficios que se obtienen en el monte se deben en primer lugar por la madera, seguido por los pastos y la caza y, en mucha menor medida, por los ingresos del uso recreativo del monte.

### 4.1 Aprovechamiento de madera

El Ayuntamiento saca a subasta los aprovechamientos de madera correspondientes al año. Pueden ser de carácter ordinario, supeditados a la posibilidad anual, o de carácter circunstancial, para la extracción de pies secos o quemados, cuando se considere necesario. En el monte nº 133 las especies fueron el pino silvestre (*Pinus sylvestris*) y/o pino laricio (*Pinus nigra*), mientras que en el monte nº 135 se trato de pino silvestre. La madera sacada, destinada a sierra, se lleva a serrerías que en su mayoría están localizadas al sureste de la comarca del Alto Tajo, en las poblaciones de Molina de Aragón (40,3 km), Orea (8,7 km), y Orihuela del Tremedal (16,5 km) y en el propio Checa. A veces incluso se lleva a otras provincias más alejadas.

Fecha: 20.07.23 Rev. 0.	SGFS-RE-07 "Resumen del Plan Técnico de Gestión de los MUP N°133, 135 y 304 del T.M. de Checa"	Página 11 de 18
----------------------------	--	-----------------



## 4.2 Aprovechamiento de pastos

Es el segundo aprovechamiento más importante del monte, después del maderero. El pastoreo se realiza durante todo el año excepto en los meses de invierno, es continuo y se realiza por toda la superficie del monte excepto en los acotados.

## 4.3 Aprovechamiento cinegético

Es un aprovechamiento secundario, con mucha menor importancia que la madera o los pastos. Hay un único coto en el grupo de montes públicos, denominado “San Bartolomé”, con matrícula GU-10.472. La caza mayor se considera como aprovechamiento principal, y la menor en aprovechamiento secundario.

## 4.4 Uso recreativo (campamentos)

En el monte de U.P. nº 133 hasta el año 2002 se vino autorizando en el paraje “Prado de la Becea” el uso para campamento en zona recreativa delimitada, pero dejó de ser empleado como tal al no estar acondicionado para este uso.

## 4.5 Aprovechamiento apícola

Dentro del monte nº 304 se da el aprovechamiento de colmenas. Son un tipo de colmenas trashumantes cuyo número no es fijo, variando cada año el número de colmenas que se instalan dentro del máximo que establece el pliego de este aprovechamiento.

## 4.6 Aprovechamiento micológico

Se encuentra regulado de manera conjunta con otros montes de utilidad pública de la comarca. El permiso que se obtiene permite la recolección de setas en todos los montes de la “Mancomunidad La Sierra”.

## 4.7 Aprovechamiento de leñas

Correspondientes a leñas de copas y ramas procedentes de las cortas de madera, y las leñas muertas procedentes del matorral, el Ayuntamiento dejó de considerarlo como aprovechamiento hace años dado su decreciente interés. Ahora los vecinos simplemente las recogen para uso doméstico.

Fecha: 20.07.23 Rev. 0.	SGFS-RE-07 “Resumen del Plan Técnico de Gestión de los MUP N°133, 135 y 304 del T.M. de Checa”	Página 12 de 18
----------------------------	--	-----------------



## 5. JUSTIFICACIÓN DE LA ORDENACIÓN

Las características principales del método de ordenación son:

- Forma principal de masa: Irregular
- Forma fundamental de la masa: monte alto en *Pinus sylvestris*, *Pinus nigra*, *Quercus pyrenaica* y *Quercus faginea*.
- Método de ordenación: Entresaca regularizada.
- Tipo de cortas: de regeneración, por entresaca y tratamientos de mejora, cortas de policía, claras, clareos, podas, desbroces, resalveos en quercineas y liberación de bosquetes.
- Especie principal: *Pinus sylvestris*
- Especie secundaria: *Pinus nigra*, *Quercus pyrenaica* y *Quercus faginea*.
- Edad de madurez: 120 años
- Diámetro de cortabilidad: no se tiene en cuenta un diámetro concreto a partir del cual el arbolado deba ser objeto de corta.

## 6. TRATAMIENTOS SELVÍCOLAS

Se llevará a cabo la selvicultura habitual en pinar de estas características.

El conjunto de montes objeto de estudio tienen tres cuarteles y 27 cantones, de los cuales 25 tienen superficie de pinar y, por lo tanto, hay 25 tramos de entresaca. La distribución por cuarteles se muestra en la tabla siguiente:

Monte	Sección	Cuartel	Cantones	Nº cantones	Nº tramos de entresaca
304	1	U	1,2,3(*),4,5,6(*),7,8,9	9	7
133	2	U	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15	15	15
135	3	U	1,2,3	3	3
TOTAL				27	25

(\*) la superficie de pinar es menor de 1 ha, por lo que este cantón no se considera tramo de entresaca

### 6.1 Tipos de cortas

Las cortas se dividen:

- Cortas extraordinarias, que son las no previstas en el Proyecto de Ordenación, procedentes de operaciones selvícolas no previstas en el Plan Especial, o las necesarias para la creación de infraestructuras (vías de saca, aperturas, calles) y las realizadas sobre todo terreno que, por su función, pase a tener un carácter inforestal. Las cortas



extraordinarias forzosas serán las originadas por daños provocados por factores meteorológicos o atmosféricos.

- Cortas ordinarias, son las previstas en el presente Proyecto de Ordenación. Pueden clasificarse en:

- Cortas de productos principales, que son las cortas de regeneración
- Cortas de productos intermedios, que son las cortas de mejora

Dado que las cortas de entresaca pie a pie tienen el doble objetivo de regeneración y mejora, es difícil diferenciarlas por lo que se van a considerar como cortas de productos principales.

## 6.2 Plan de mejoras:

Mejoras Selvícolas:

Desbroces: Siguiendo las indicaciones del PRUG sobre los Tratamientos culturales: Con carácter general sólo se admite como técnica de desbroce la roza selectiva por puntos o por fajas con herramienta manual, quedando expresamente prohibido el decapado a hecho.

Clareos: En este monte se van a realizar cortas de entresaca que afectarán a los pies mayores de todas las clases diamétricas. Los clareos se realizarán sobre los pies menores y no maderables cuando la densidad sea excesiva y dificulte el correcto desarrollo de los pies

Cortas policía: en el monte de U.P. nº 133 se registran datos de montes en los que existen abundantes rodales muertos por ataques de escolítidos "ips" fundamentalmente en aquellos poblados por pino silvestre. Se presentan daños en principio en árboles dañados por viento o nieve o restos de cortas para posteriormente ir colonizando los árboles circundantes, sin tener en cuenta la edad o envergadura de los ejemplares dando lugar a los característicos corros de pinos muertos. Esto ocasiona grandes bajas en la masa y una disminución en el precio de la madera de los árboles afectados.

Liberación de bosquetes: A la vez que se haga la eliminación de los residuos de corta, se realizará una liberación de pies en aquellos bosquetes de regeneración de pino cuya densidad sea muy excesiva.

Podas: Se realizarán según las indicaciones de los correspondientes Programas para la ejecución de las actuaciones de prevención de incendios forestales. En los rodales en los que se han planteado clareos, se realizarán simultáneamente podas.

Otras mejoras selvícolas: No se consideran necesarias otras mejoras selvícolas en el presente Plan Especial:

- Repoblaciones: no existen zonas desarboladas en las que se considere necesario repoblar.

Fecha: 20.07.23 Rev. 0.	SGFS-RE-07 "Resumen del Plan Técnico de Gestión de los MUP N°133, 135 y 304 del T.M. de Checa"	Página 14 de 18
----------------------------	--	-----------------





- Creación de pastizales: tampoco se plantean en este Plan Especial, aunque se podrán realizar siembras para la fauna silvestre como indica el Plan Técnico de Caza.

En las zonas de conservación, cuyo objetivo es la protección del desarrollo natural de los ecosistemas, se tenderá a no realizar actuaciones, con la excepción de controles sanitarios o de especies invasoras.

Sin embargo, se proponen una serie de medidas para la mejora y conservación del monte, que serán implementadas especialmente en los Altos Valores de Conservación.

El principal Alto Valor de Conservación identificado es la integración del monte en el Parque Natural del Alto Tajo, así como del LIC y ZEC del mismo nombre, en base a la Red Natura 2000.

Además, se fomentará la involucración de todos los agentes implicados, desde el propietario, gestor, administración, agentes medioambientales, vecinos de los municipios, entidades ecologistas, etc.

### 6.3 Método de actuación

1. Elección del área a intervenir, en función de un breve diagnóstico desde el punto de vista ambiental y social, que determine los motivos de la actuación, además de si existen problemas ambientales, conflicto de intereses, etc.
2. Justificación de la intervención, describiendo cuál será el resultado que se pretende obtener.
3. Definición de indicadores que permitan evaluar los resultados de la actuación.
4. Ejecución de la medida.
5. Seguimiento y evaluación de la intervención, así como la consideración de la complementación de otras medidas.

En todas las actuaciones a realizar se tomará un enfoque preventivo con respecto a los impactos ambientales, siguiendo lo establecido en el documento MBPGFS “Manual de Buenas Prácticas de Gestión Forestal Sostenible” y Manual de buenas prácticas en los aprovechamientos forestales en Castilla-La Mancha, de obligado cumplimiento.

El control de plagas, según el SGFS-PR-05 “Planificación y seguimiento de la gestión”, se realiza mediante lucha integrada, priorizándose el mantenimiento de una arboleda sana como medida preventiva. La presencia de plagas será vigilada de manera continua de

Fecha: 20.07.23 Rev. 0.	SGFS-RE-07 “Resumen del Plan Técnico de Gestión de los MUP N°133, 135 y 304 del T.M. de Checa”	Página 15 de 18
----------------------------	--	-----------------





manera que, si se observa la presencia de alguna, se pueda proceder a su control con medidas adicionales de ser necesario.

## 7. PLAN PROVINCIAL DE DEFENSA CONTRA INCENDIOS FORESTALES. GUADALAJARA (2021-2025)

Además de todos los planes descritos en el Proyecto de ordenación también debemos tener en cuenta en el Plan de Gestión del monte el Plan Provincial de Defensa Contra Incendios Forestales cuyo objetivo es el de reducir el riesgo de incendios forestales sobre un territorio en cuestión.

En febrero de 2014 se aprueba el Plan Director de defensa contra Incendios Forestales de Castilla-La Mancha, con las bases para la elaboración de los Planes de Defensa contra incendios forestales a escala comarcal. En diciembre de ese mismo año, se aprueban 5 anexos al documento anterior, 1 por cada provincia. Estos anexos constituyen una concreción mayor del Plan Director, intermedio entre éste y los planes comarcales. En su contenido se detallan:

- Los problemas socioeconómicos que puedan existir en la zona y que se manifiesten a través de la provocación reiterada de incendios o del uso negligente del fuego, así como las épocas del año de mayor riesgo de incendios forestales.
- Los trabajos de carácter preventivo que resulte necesario realizar, incluyendo los tratamientos selvícolas que procedan, áreas cortafuegos, vías de acceso y puntos de agua que deban realizar los propietarios de los montes de la zona, así como los plazos de ejecución.
- Las modalidades de ejecución de los trabajos, en función del estado legal de los terrenos, mediante convenios, acuerdos, cesión temporal de los terrenos a la Administración, ayudas o subvenciones o, en su caso, ejecución subsidiaria por la Administración.
- El establecimiento y disponibilidad de los medios de vigilancia y extinción necesarios para dar cobertura a toda la superficie forestal de la zona, con las previsiones para su financiación
- La regulación de los usos que puedan dar lugar a riesgo de incendios forestales.



La vigencia de estos Planes es de 5 años desde su aprobación. A pesar de tener un ámbito de aplicación geográfico superior al Plan de Defensa comarcal, no tiene un orden jerárquico superior.

Los Montes de Orea pertenecen al Plan Comarcal de “el de Alto Tajo”, en proceso de aprobación, pero coincidente en los tratamientos selvícolas descritos en el Plan Provincial.

Dentro del Plan Provincial anualmente se elaboran los planes anuales que definen los “Tratamientos de silvicultura Preventiva”. Estos trabajos están asociados a la Red de Áreas de Defensa (RAD) definidas en el Plan Director, en la que se distinguen distintas actuaciones: Áreas de Contención, Áreas de Protección de Infraestructuras y Áreas Estratégicas.

La superficie provincial definida en la RAD es de 153.806,55 ha, y la superficie de los MUP de Checa que entraría dentro de la zona RAD es de 913,92 ha.

## 8. SEGUIMIENTO DE LA GESTIÓN

El seguimiento de la gestión, estado y productividad de las masas y de los posibles impactos de las actuaciones se realizará con dos estrategias distintas:

- Seguimiento continuo (con periodicidad mínima anual): se realizarán visitas periódicas al monte, especialmente ligadas a los tratamientos anuales de gradeo y poda, con el fin de evaluar el cumplimiento de lo requerido por los estándares del FSC. También se realizarán visitas técnicas anuales para evaluar el desarrollo de las zonas de vegetación natural.
- Control específico de actuaciones con riesgo de impactos negativos significativos, también dentro del procedimiento de seguimiento del certificado.

Complementando a este resumen, se aneja las fichas de Resumen del Plan Gestión (SGFS-IM-17), seguimiento actuaciones anuales (SGFS-IM-18) y seguimiento del estado del monte (SGFS-IM-20), de manera que permita evaluar.

- Tasas de aprovechamiento de todos los productos forestales.
- El crecimiento, regeneración, cantidad y calidad de los recursos del monte.
- La composición y los posibles cambios observados en los hábitats, la flora, la fauna y el suelo.
- La aparición de plagas y enfermedades.

Fecha: 20.07.23 Rev. 0.	SGFS-RE-07 “Resumen del Plan Técnico de Gestión de los MUP N°133, 135 y 304 del T.M. de Checa”	Página 17 de 18
----------------------------	--	-----------------



- Los impactos ambientales y sociales de los aprovechamientos forestales y otras operaciones.
- Los costes, la productividad y la eficiencia de la gestión forestal.
- Etc.



Documento Verificable en [www.jccm.es](http://www.jccm.es) mediante  
Código Seguro de Verificación (CSV): B863EE47FAC36F33D44DE1