

DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y MEDIO AMBIENTE

ORDEN AGM/1529/2021, de 4 de noviembre, por la que se procede a la declaración de la arboleda singular de Aragón denominada "Hayedo del Picón del Mediodía".

Cumpliendo lo requerido en el artículo 70 del Decreto Legislativo 1/2015, de 29 de julio, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Espacios Protegidos de Aragón, así como en el artículo 2 del Decreto 27/2015, de 24 de febrero, del Gobierno de Aragón, por el que se regula el Catálogo de árboles y arboledas singulares de Aragón, disposiciones ambas que definen lo que se entiende por arboleda singular de Aragón.

Considerando lo preceptuado en el artículo 7 del Decreto 27/2015, de 24 de febrero, en lo relativo al procedimiento para la declaración y catalogación de una arboleda singular,

A la vista de la Resolución de 15 de septiembre de 2021, del Director General de Medio Natural y Gestión Forestal, iniciando el procedimiento de declaración de la arboleda singular de Aragón denominada "Hayedo del Picón del Mediodía".

Comprobada la ausencia de alegaciones presentadas durante el trámite de audiencia e información pública; así como de sugerencias emitidas por el Ayuntamiento o la Comarca donde radica la arboleda.

Realizada la petición de informes a la Dirección del Parque Natural de la Sierra y Cañones de Guara y al Servicio de Planificación y Gestión Forestal de la Dirección General de Medio Natural y Gestión Forestal.

Oído el dictamen del Consejo de Protección de la Naturaleza de fecha 25 de octubre de 2021, acuerdo:

Primero.— Aprobar la declaración de la "Hayedo del Picón del Mediodía" como arboleda singular de Aragón, en base a las características que figuran en el anexo de la presente Orden.

Segundo.— La declaración de singularidad conllevará la inclusión de la arboleda singular en el Catálogo de árboles y arboledas singulares de Aragón.

Zaragoza, 4 de noviembre de 2021.

El Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, JOAQUÍN OLONA BLASCO

ANEXO

- Denominación: Hayedo del Picón del Mediodía.
- Nombre común: Hayedo.
- Asociación vegetal: Buxo sempervirentis Fagetum sylvaticae Br.-Bl. ex Br.-Bl. & Susplugas 1937.
- Hábitat de directiva: 9150 Hayedos xero-termófilos calcícolas.
- Especies arbóreas principales: Fagus sylvatica L.
- Especies de flora acompañantes relevantes: Taxus baccata L., Pinus sylvestris
 L., Ilex aquifolium L., Amelanchier ovalis Medik, Echinospartum horridum (Vahl)
 Rothm.
- Forma principal de masa: Irregular.
- Altura dominante de la especie principal: 20 m.
- Carácter: Autóctono.
- · Origen: Natural.
- Características estructurales de madurez:
 - Número de especies arbóreas presentes = 3; B1 = 1
 - Número de estratos verticales = 3; B2 = 1
 - Existencia de "gaps" o huecos en el dosel superior de copas. Fcc gaps =50%;
 B3 = 1
 - Existencia de regenerado. Fcc regen = 5 %; B4 = 1
 - Existencia de regenerado avanzado (pies menores, CD5). Fcc reg. Av. = 10%;
 B5 = 0
 - Diámetro normal máximo encontrado = 42 cm en Fagus sylvatica L; B6 = 1
 - Forma principal de masa = irregular; B7 = 1
 - o ¿Existe madera muerta media/gruesa en pie?: Sí; B8 = 1
 - o ¿Existe madera muerta media/gruesa en suelo?: Sí; B9 = 1

En aplicación de la metodología que aplica la Dirección General de Sostenibilidad para determinar el grado de madurez de un rodal forestal la puntuación obtenida (Índice simplificado de madurez, IM) en la presente arboleda es

$$IM = \Sigma B_i = 8$$

lo que supone que el rodal tiene rasgos de madurez.

- Índice de singularidad de la arboleda: De acuerdo con lo establecido en el Anexo I del Decreto 27/2015, se calcula la fórmula en función de los siguientes valores:
 - Coeficiente atipicidad específica (A): 0
 - Presencia de árboles de grandes dimensiones (B): 1
 - Presencia de árboles muertos (C): 1
 - o Estructura irregular (D): 1
 - Presencia de oquedades (E): 1
 - Presencia de regenerado de especies umbrófilas (F): 1

Como resultado de la aplicación de estos valores en la fórmula se obtiene un valor para el índice de singularidad

• Motivos singularidad: Se trata de un hayedo de tipo submediterráneo del Buxo-Fagetum sylvaticae ubicado en una ladera norte de alta pendiente entre los 1.275 y 1.450 metros de altura y resguardado bajo el gran risco que forma el Pico del Mediodía. Esta gran mole calcárea genera ciertas condiciones topoclimáticas que contribuyen al desarrollo y persistencia de un tipo de vegetación más nemoral de lo habitual en esta región biogeográfica. Este hecho hace que este bosque tenga un interés biogeográfico y ecológico relevante. Aparte de su valor natural, este hayedo tienen un alto interés como reserva científica, con objeto de estudiar y comprender la dinámica de estas formaciones relictas y para conservar, de cara al futuro, una superficie representativa de estas formaciones próxima al estado natural.

Localización:

- Coordenadas UTM (ETRS89 Huso 30) con precisión métrica: Se adjunta cartografía de detalle en la que se define la superficie de la arboleda.
- Localización administrativa:
 - Provincia: Huesca
 - Comarca: Hoya de Huesca
 - Municipio: Loporzano.
 - Parcelas catastrales: 22206G019000200000HZ, 22206G0170000300000HZ
- Régimen de propiedad: Toda la arboleda propuesta como arboleda singular se encuentra en terrenos de titularidad del Gobierno de Aragón.
- Delimitación de la arboleda: La superficie de 18,83 ha ocupada por la arboleda está delimitada por las coordenadas de los nodos que figuran en el anexo IV.
 - En los planos de los anexos I, II y III se representan los límites de la arboleda.
- Delimitación y descripción del entorno de protección: Sin entorno de protección.
- Descripción de los accesos: Desde San Julián de Banzo por senda que da acceso por el sur al Picón del Mediodía. Otra opción acceder en vehículo por la pista de Cuello Baíl hasta cerca de Collicierzo, y luego andando por senda.
- Determinación de la necesidad de régimen de protección específico: de acuerdo con lo establecido en el artículo 11 del Decreto 27/2015.

Desde las distintas administraciones se fomentará acuerdos de custodia de acuerdo con lo previsto en el artículo 13 del Decreto 27/2015, de 24 de febrero, del Gobierno de Aragón, por el que se regular el Catálogo de árboles y arboledas singulares de Aragón.

La superficie ocupada por la arboleda será declarada cuartel del reserva dentro del instrumento de gestión forestal del Monte de Utilidad Pública 515 "La Sierra de Vallés y Mancomún".

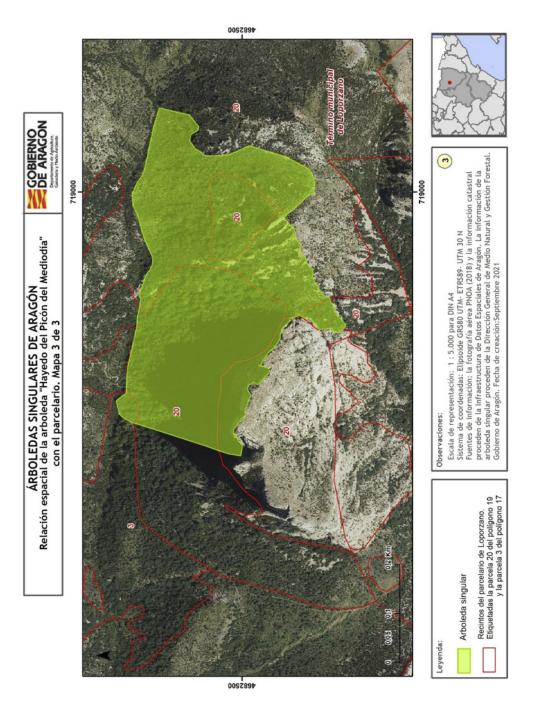
Se procederá a incluir un apartado específico sobre su gestión dentro del PRUG de Parque Natural de la Sierra y Cañones de Guara cuando se proceda a su próxima revisión.

- Necesidad de protección preventiva: No se considera necesaria.
- Concurrencia con otras figuras de protección: Parque Natural de la Sierra y Cañones de Guara, LIC ES2410025 "Sierra y Cañones de Guara", ZEPA ES0000015 "Sierra y Cañones de Guara".
- Otros datos de interés: Se sitúa dentro de los ámbitos de protección de Gypaetus barbatus, Hieraaetus Fasciatus y Austropotamobius pallipes y áreas críticas de Gypaetus barbatus y Hieraaetus Fasciatus.

ANEXO I. CARTOGRAFÍA.







RELACIÓN DE COORDENADAS DEL PERÍMETRO DE LA ARBOLEDA SINGULAR.

Coordenadas definidas en metros, en ETRS 89- UTM30N, de los vértices que definen el ámbito de la arboleda singular "Hayedo del Picón de Mediodía"

| Nº vértices | x | у | Nº vértices | x | у |
|----------------|-----------|------------|----------------|-----------|------------|
| | | , | | | , |
| 1 | 719045,93 | 4682363,66 | 44 | 718743,20 | 4682302,76 |
| 2 | 719028,48 | 4682354,27 | 45 | 718727,54 | 4682289,92 |
| 3 | 719014,60 | 4682352,38 | 46 | 718721,82 | 4682292,22 |
| 4 | 718997,56 | 4682354,90 | 47 | 718717,98 | 4682296,56 |
| 5 | 718990,94 | 4682367,20 | 48 | 718712,34 | 4682304,10 |
| 6 | 718979,90 | 4682379,51 | 49 | 718711,86 | 4682313,99 |
| 7 | 718965,07 | 4682394,65 | 50 | 718721,28 | 4682317,76 |
| 8 | 718954,98 | 4682407,58 | 51 | 718719,45 | 4682328,41 |
| 9 | 718947,09 | 4682414,21 | 52 | 718717,90 | 4682343,44 |
| 10 | 718942,74 | 4682411,94 | 53 | 718722,49 | 4682345,75 |
| 11 | 718931,00 | 4682401,27 | 54 | 718728,28 | 4682352,97 |
| 12 | 718924,38 | 4682393,39 | 55 | 718739,67 | 4682359,69 |
| 13 | 718915,23 | 4682392,12 | 56 | 718740,88 | 4682366,56 |
| 14 | 718909,87 | 4682392,12 | 57 | 718742,30 | 4682374,69 |
| 15 | 718904,51 | 4682390,55 | 58 | 718747,52 | 4682382,83 |
| 16 | 718900,40 | 4682387,71 | 59 | 718742,87 | 4682393,99 |
| 17 | 718896,93 | 4682384,87 | 60 | 718741,68 | 4682402,17 |
| 18 | 718892,83 | 4682382,66 | 61 | 718733,85 | 4682405,06 |
| 19 | 718887,79 | 4682382,66 | 62 | 718728,48 | 4682410,74 |
| 20 | 718883,37 | 4682382,35 | 63 | 718719,02 | 4682419,57 |
| 21 | 718877,38 | 4682381,08 | 64 | 718711,40 | 4682420,80 |
| 22 | 718873,91 | 4682379,19 | 65 | 718708,20 | 4682422,84 |
| 23 | 718870,12 | 4682376,04 | 66 | 718700,09 | 4682422,09 |
| 24 | 718866,02 | 4682371,30 | 67 | 718687,16 | 4682430,29 |
| 25 | 718860,66 | 4682369,73 | 68 | 718679,27 | 4682436,29 |
| 26 | 718854,66 | 4682368,47 | 69 | 718671,45 | 4682446,26 |
| 27 | 718848,99 | 4682364,68 | 70 | 718661,74 | 4682452,45 |
| 28 | 718844,88 | 4682361,21 | 71 | 718650,62 | 4682458,95 |
| 29 | 718842,05 | 4682356,48 | 72 | 718643,74 | 4682462,02 |
| 30 | 718835,11 | 4682355,85 | 73 | 718641,42 | 4682453,64 |
| 31 | 718829,43 | 4682356,79 | 74 | 718638,58 | 4682446,38 |
| 32 | 718824,70 | 4682356,16 | 75 | 718631,64 | 4682444,17 |
| 33 | 718818,39 | 4682353,95 | 76 | 718626,28 | 4682447,33 |
| 34 | 718812,39 | 4682350,48 | 77 | 718620,91 | 4682453,64 |
| 35 | 718796,71 | 4682342,11 | 78 | 718612,08 | 4682460,58 |
| 36 | 718785,31 | 4682331,98 | 79 | 718604,83 | 4682467,83 |
| 37 | 718783,69 | 4682323,36 | 80 | 718609,81 | 4682477,15 |
| 38 | 718772,32 | 4682319,58 | 81 | 718607,46 | 4682478,20 |
| 39 | 718767,46 | 4682314,71 | 82 | 718603,88 | 4682486,13 |
| 40 | 718762,55 | 4682316,42 | 83 | 718597,89 | 4682488,65 |
| 41 | 718761,54 | 4682311,79 | 84 | 718594,10 | 4682488,65 |
| 42 | 718754,98 | 4682312,31 | 85 | 718588,93 | 4682485,29 |
| 43 | 718745,20 | 4682307,27 | 86 | 718582,74 | 4682482,03 |
| | | | | | |

| 07 | 710570.01 | 4002404.24 |
|-----|-----------|------------|
| 87 | 718578,01 | 4682484,24 |
| 88 | 718574,23 | 4682486,13 |
| 89 | 718566,02 | 4682488,65 |
| 90 | 718558,14 | 4682491,49 |
| 91 | 718551,83 | 4682493,70 |
| 92 | 718546,78 | 4682493,70 |
| 93 | 718542,05 | 4682492,44 |
| 94 | 718535,43 | 4682501,59 |
| 95 | 718530,69 | 4682504,11 |
| 96 | 718524,70 | 4682508,53 |
| 97 | 718514,29 | 4682515,15 |
| 98 | 718508,30 | 4682517,67 |
| 99 | 718500,10 | 4682511,68 |
| 100 | 718489,05 | 4682506,00 |
| 101 | 718481,48 | 4682499,06 |
| 102 | 718459,22 | 4682502,56 |
| 103 | 718462,87 | 4682525,25 |
| 104 | 718469,61 | 4682546,46 |
| 105 | 718479,28 | 4682572,88 |
| 106 | 718507,98 | 4682660,89 |
| 107 | 718527,86 | 4682723,66 |
| 108 | 718538,13 | 4682741,43 |
| 109 | 718545,39 | 4682748,53 |
| 110 | 718560,38 | 4682751,90 |
| 111 | 718572,33 | 4682754,58 |
| 112 | 718588,38 | 4682733,93 |
| 113 | 718596,03 | 4682733,92 |
| 114 | 718620,36 | 4682733,09 |
| 115 | 718640,46 | 4682731,43 |
| 116 | 718722,12 | 4682713,27 |
| 117 | 718742,72 | 4682712,01 |
| 118 | 718748,53 | 4682710,72 |
| 119 | 718765,47 | 4682706,95 |
| 120 | 718781,14 | 4682704,94 |
| 121 | 718787,16 | 4682708,52 |
| 122 | 718808,27 | 4682701,45 |
| 123 | 718828,18 | 4682695,00 |
| 124 | 718841,10 | 4682686,13 |
| 125 | 718853,40 | 4682680,76 |
| 126 | 718866,01 | 4682681,16 |
| 127 | 718886,62 | 4682690,08 |
| 128 | 718899,89 | 4682695,82 |
| 129 | 718916,44 | 4682701,95 |
| 130 | 718942,79 | 4682708,89 |
| 131 | 718954,50 | 4682711,98 |
| 132 | 718970,75 | 4682720,51 |
| 133 | 718995,66 | 4682722,83 |
| 134 | 719019,40 | 4682711,89 |
| 135 | 719037,31 | 4682700,01 |
| 136 | 719054,53 | 4682695,71 |
| 137 | 719076,49 | 4682691,09 |
| 138 | 719101,63 | 4682685,79 |
| | | |

| 139 | 719132,97 | 4682678,93 |
|-----|-----------|------------|
| 140 | 719172,27 | 4682667,27 |
| 141 | 719161,39 | 4682621,28 |
| 142 | 719157,72 | 4682605,75 |
| 143 | 719140,23 | 4682592,64 |
| 144 | 719133,93 | 4682587,91 |
| 145 | 719127,13 | 4682589,05 |
| 146 | 719125,87 | 4682590,00 |
| 147 | 719117,44 | 4682603,16 |
| 148 | 719105,22 | 4682605,71 |
| 149 | 719089,05 | 4682595,28 |
| 150 | 719082,42 | 4682584,87 |
| 151 | 719074,52 | 4682574,47 |
| 152 | 719073,55 | 4682561,44 |
| 153 | 719074,91 | 4682545,07 |
| 154 | 719076,36 | 4682527,70 |
| 155 | 719083,83 | 4682509,03 |
| 156 | 719094,72 | 4682485,18 |
| 157 | 719071,07 | 4682408,64 |
| 158 | 719045,93 | 4682363,66 |