Informe técnico:

Caracterización de la finca

"Pastizales"



CARACTERIZACIÓN DE LA FINCA "PASTIZALES"

<u>Índice:</u>

Resumenpag.	2
Localización-Relievepag.	3
Agua-Hidrología pag. 4	4
Geología-Suelos pag.	5
Climatología-Bioclimatología pag. (6
Vegetación-Pastos pag. ·	7
Fauna-Ganadería pag.	9
Comunicaciones-Acceso	10
Infraestructuras-Viviendas pag.	11
Mapas-Límites pag. ´	12
Galería fotos Pag.	14

Resumen

La dehesa "Pastizales" se encuentra situada en el corazón de Sierra Morena

Oriental, en la comarca del El Centenillo, dentro del término municipal de Baños de la

Encina (Jaén).

Esta finca es una dehesa tradicional de Sierra Morena con una superficie de 615

Ha. Se trata de una finca serrana muy completa, con buenos pastos, encinares con

bellota, agua (río, sondeo), dos cortijos antiguos, posibilidad de acceso a línea de luz

eléctrica, caminos y cortafuegos, zonas de monte mediterráneo, etc.

El aprovechamiento tradicional de esta dehesa es mediante ganadería brava de

lidia y coto de caza mayor, que cuentan con una reputación y fama por décadas.

Las fincas colindantes y cercanas de la comarca del Centenillo son fincas

legendarias, dehesas serranas de honda tradición. Afamadas por su belleza y

biodiversidad tanto de flora (dehesa y monte mediterráneo) como de fauna (ciervos,

jabalíes, etc.); suponen el último refugio de especies emblemáticas como el lince, el águila

imperial ibérica o el lobo.

Esta dehesa además aporta un recurso sostenible de ganadería y caza, pero a la

vez es un rincón de naturaleza auténtica; de gran belleza y biodiversidad. Lugar recóndito

y solitario donde perderse y disfrutar de la auténtica naturaleza.

- 3 -

Localización-Releive

Está en Andalucía, en la zona norte de la provincia de Jaén, en Sierra Morena constituyendo parte del límite sur de la Meseta Castellana; próxima a las localidades del El Centenillo, Baños de al Encina, Guarromán y La Carolina.

Situada en la comarca de "El Centenillo". El Centenillo es una pedanía serrana de unos 1000 habitantes perteneciente municipio de Baños de la Encina. Se encuentra a 17 kilómetros de La Carolina, en pleno corazón de Sierra Morena, en la comarca norte de la provincia de Jaén, limitada por la Autovía A-4. Una parte esta comarca pertenece al Parque Natural de la Sierra de Andújar y limita al este con el P.N. Despeñaperros. La comarca es de tipo monte-sierra o serrana, caracterizada por la despoblación humana y ausencia de actividades agrícolas.

El Centenillo tuvo su mayor esplendor hace un siglo debido a la actividad minera. Actualmente es una zona de ocio y descanso y de turismo rural, por encontrarse en un enclave privilegiado en el corazón de Sierra Morena. Su entorno está constituido por grandes y legendarias fincas-dehesas serranas, públicas y privadas, como por ejemplo Selladores, el Puntal, NavaelSanch, los Alarcones, Iniestares, Arrebolares, los Escoriales, etc. cuya actividad económica principal es cinegética y en algunos casos ganadería (vacuno-reses del lidia-bravos, ovino, cerdo ibérico; apícola, etc.). Pastizales es una dehesa de este tipo, de conocido renombre en la comarca.

La orografía-relieve es de **baja-media montaña**, de relieves más o menos suaves y ondulados, aunque existen un par de barrancos algo pronunciados (Bco. de Toriles y Bco. del Agracejo). La máximas altitudes de la finca (Iomas y cortijo Pastizales) están en torno a 630 m. sobre el nivel del mar. Las zonas más bajas (Río pinto) se sitúan en torno a los 370 m. La altitud media de la finca está alrededor de los 450 – 500 m. **Biogeográficamente la dehesa pertenece a Sierra Morena Oriental:** Sector Marianico-Monchiquense, subsector Marianenese (Rivas Martínez).

Agua e Hidrología

La red fluvial permanente está constituida fundamentalmente por el río Pinto, que está situado en el extremo suroeste de la finca. También conviene destacar la cercanía del Río Rumblar y de las colas del Embalse del Rumblar. Esta red fluvial hace que la fauna pueda disponer de agua todo el año.

Así mismo dentro de la finca existen varios arroyos estacionales entre los que destacan: Arroyo de Toriles, del Agracejo, de las Parras y de Temporales. Estos arroyos constituyen suaves valles de fértiles pastos, que dan nombre a la finca "Pastizales".

El cortijo principal cuenta con un sondeo que abastece de agua a la vivienda principal y a todo ganado en la época estival. En el extremo sur de la finca hay un pozo antiguo hecho a mano de unos dos metros de profundidad, próximo a la casa de los cazadores, el cual mantiene agua la mayor parte del año. Esto denota la presencia de acuíferos a escasa profundidad en algunas zonas de la finca.

Por otra parte, la finca posee acuíferos subterráneos, que probablemente conectan a través del subsuelo con el pantano del Rumblar y con la red fluvial. Podemos constatar la presencia de estos acuíferos a poca profundidad, por la presencia de dos pequeños rezumaderos-lodazales, en los cuales mana un pequeño hilo de agua la mayor parte del año.

Geología y Suelos (Edafología):

Los materiales más abundantes geológicamente son las **pizarras** sedimentarias y metamórficas. También podemos encontrar en algunas zonas otro tipo de rocas como conglomerados, areniscas, cuarcitas o granitos.

Los suelos son típicos de las dehesas de Sierra Morena, adecuados para pastos de calidad y montanera. Los más abundantes son los **regosoles eútricos** así como **litosoles**. Otros suelos presentes aunque en menor proporción son: luvisoles, arenosoles, fluvisoles y cambisoles.

Estos suelos son típicos de dehesa, con mayor profundidad en las vaguadas y menor espesor en cuerdas y lomas. Su pH o grado de acidez es **Neutro o ligeramente** ácido. Debido a la tradición históricamente ganadera de la finca, los suelos de la finca tienen un mayor contenido de nutrientes minerales y son más fértiles que en otras zonas y fincas del entorno, por el estercolado de las reses. Esto da lugar sus afamados pastos en toda la comarca, muy querenciosos y nutritivos para el ganado y las especies cinegéticas.

Climatología - Bioclimatología:

Se trata de un clima mediterráneo típico, con inviernos suaves y veranos secos y calurosos. Aunque es un clima mediterráneo típico, el clima de la finca es un poco más cálido en invierno y más húmedo. En la época invernal, los días de frío y las heladas son escasos. Esto se debe a la poca altitud de los montes de la finca, y la cercanía al valle del Guadalquivir.

Esta termicidad favorece el desarrollo de los pastos en las épocas de lluvia y favorece la presencia de formaciones vegetales térmicas y productivas como "lentiscares" y encinares térmicos, los cuales son muy querenciosos en invierno para las reses y el ganado.

Las Iluvias están en torno a los 500 - 600 litros año / m².

Se indican los datos climatológicos de la comarca según la tipología de Rivas Martínez:

Piso *Mesomediterráneo inferior*: **T** (temperatura media anual) = 15-19 °C;

m (temperatura media de las mínimas del mes más frío) = 1 a 9 °C.

M (temperatura media de las máximas del mes más frío) = 10 a 18 °C.

It (indice de termicidad) = 250 - 370.

PAV (periodo de actividad vegetal) = 9 a 10 meses.

H (meses en que pueden producirse heladas) = De Noviembre a Marzo (XI-III).

Las precipitaciones corresponden a *obroclima* seco superior a subhumedo (500 a 800 mm año) distribuidas fundamentalmente en primavera, y en menor medida, otoñales - invernales, situándose la media del territorio en torno a **570 litros año / m²**.

En lo que a biogeografía se refiere nos encontramos en área de dominio del encinar y rozando la presencia del alcornocal, presente en fincas cercanas. En la comarca biogeográfica (Rivas Martínez) estaría dentro del sector Mariánico-Mochiquense.

Vegetación y pastos.

Los factores ecológicos imperantes en Sierra Morena son muy homogéneos, lo que trae como consecuencia que exista poca diversidad en cuanto a los ecosistemas presentes (POLUNIN & SMITHIES, 1981). En la comarca donde se encuentra la finca dominan las siguientes series de vegetación:

Serie mesomediterránea luso-extremadurense seca-subhúmeda silicícola de la encina (*Quercus rotundifolia*). ("*Pyro bourgaeanae-Quercetum rotundifoliae* sigmetum"). Es la serie que predomina en el territorio, cuya etapa madura corresponde a un encinar maduro (bosque de encinas). Acompañando a estos encinares destacan otras comunidades de matorrales (monte mediterráneo) de esta serie, como jarales, madroñales y cantuesales. En las solanas más térmicas y cálidas abundan los lentiscares, acompañados de coscojas, encinas y jaras. Forman ecosistemas abiertos mezclando manchas de matorral, alternadas con claros de pastizal. En los barrancos más umbríos, se crean espesuras de arbolado con matorrales altos, donde predominan las encinas, junto con madroños, olivillas (*Phillyrea angustifolia*) y jaras. Ambos ecosistemas vegetales son muy querenciosos para el ganado y la fauna silvestre durante diversas épocas del año según la climatología.

En la comarca del Centenillo, aunque no está presente en esta finca, también podemos encontrar la Serie mesomediterránea luso-extremadurense silicícola subhumeda-húmeda del alcornoque (Quercus suber). ("Sanguisorbo agrimonioidis-Quercetum suberis sigmetum"). La comunidad madura presenta un estrato arbóreo constituido por alcornoques, quejigos y encinas, que dan una gran cobertura, permitiendo el desarrollo de un sotobosque umbrófilo y mesófilo. Destacan las comunidades seriales de madroñal, brezal-jaral, etc.

Los pastos:

La finca cuenta con una extensa superficie de pastos, que da nombre a la finca y que denota su eminente manejo ganadero.

Las asociaciones de pastos más destacadas, en cuanto a abundancia e importancia para los mamíferos herbívoros, son las siguientes:

- "Trifolio cherleri-Taeniantheretum caput-medusae": asociación subnitrófila donde dominan las gramíneas de pequeña talla. La integran terófitos de talla mediana, con gran número de gramíneas y tréboles sobre suelos silíceos y de textura areno-limosa o limo-arenosa. Con valor pascícola.
- "Gaunidio fragilis-Agrostietum castellanae": sobre sobre suelos oligotrofos, silíceos con alguna hidromorfía temporal, pero que sufren un fuerte agostamiento en la época estival. Praderas con alto grado de cobertura, donde dominan las gramíneas, siendo escasas las leguminosas. Forman vallicares en los claros frescos de encinares y alcornocales y proximidades de ríos y arroyos. Con valor pascícola.
- "Trifolio subterranei-Poetum bulbosae": pastizal de pequeña talla, amacollado, cuyo origen es la actividad de pastoreo. Son los denominados "majadales" sobre suelos silíceos de textura areno-limosa. Con valor pascícola.
- Otras asociones de menor importancia relativa en este territorio serían: "Trifolio cherleri- Plantaginetum bellardi", "Bromo tectori-Stipetum capensis", "Bromo scopari-Hordeetum leporini", "Sedetum caespitosi-arenarii", "Gastridio ventricosi-Trifolietum scabri".

Fauna y Ganadería

La zona de Sierra Morena Oriental posee un elevado valor biológico-ecológico en lo que a fauna se refiere. Según informes de la Consejería de Medio Ambiente en Sierra Morena Oriental podríamos encontrar 178 especies de vertebrados, de las cuales 120 catalogadas dentro de las categorías establecidas por I.U.C.N., de las cuales 3 en peligro de extinción (lince ibérico, águila imperial y lobo ibérico), y 117 de interés especial y protegidas (gato motés, meloncillo, nutria, rapaces nocturnas y diurnas, etc.). La finca Pastizales cuenta con una buena representación de esta fauna de Sierra Morena, destacando una gran variedad de aves, incluidas grandes rapaces de forma eventual (buitres, águilas, buho real).

No se tiene constancia en la finca de la presencia de especies en peligro crítico de extinción como Lince, Lobo o Águila Imperial, salvo avistamientos muy escasos o eventuales en el pasado remoto.

En la dehesa Pastizales destaca la variada fauna cinegética, tanto de caza menor como de caza mayor. En cuanto a la caza mayor posee poblaciones de ciervo, jabalí, gamo y muflón, con buenos resultados de grandes trofeos en diversas temporadas. En cuanto a la caza menor destaca la tórtola, la paloma torcaz, la perdiz roja, y el zorzal común, siendo todas sus poblaciones autóctonas, silvestres y naturales.

La finca cuenta con un aprovechamiento ganadero de vacuno de lidia- bravo, (vacas bravas) con aproximadamente 250 cabezas. La mitad de la finca (zona norte) tiene presencia del ganado permanente todo el año y la otra mitad del terreno solo tiene ganado durante ocho meses al año, coincidiendo con la época de lluvias.

Comunicaciones y acceso

El acceso principal a la finca es por el carril denominado camino de Araceli desde La Carolina (Jaén). Desde La Carolina hay un recorrido de aproximadamente 17 Km. de pista forestal hasta llegar a la finca. El tiempo de este trayecto por carril con vehículo todoterreno es de aproximadamente 45 minutos.

El otro acceso es desde la pedanía del Centenillo, al cual se llega desde la autovía A-4 por la salida 270 hacia la carretera comarcal JA-6100. Desde el Centenillo hasta la finca por el camino de San Lorenzo tiene unos 10 Km de trayecto. El recorrido en vehículo todoterreno desde La Carolina hasta Pastizales por el Centenillo tiene una duración de aproximadamente una hora.

Existe otro acceso a la finca desde el pueblo de Guarroman en la Autovía A-4, por el camino de la casa de la Nava, con un trayecto de unos 10 Km. por pista forestal. No obstante, este acceso no es practicable en épocas lluviosas por las crecidas del embalse y del río Rumblar. Además este acceso requiere permiso de la finca La Nava que tiene una puerta con candado.

<u>Infraestructuras y viviendas</u>

La finca Pastizales cuenta con dos cortijos antiguos. Se trata de viviendas edificadas en los años 60 sobre antiguos cortijos ganaderos centenarios.

El cortijo principal denominado "cortijo Pastizales" se sitúa a la entrada de la finca. Es una vivienda que no está habitada de forma permanente, sino que tiene un uso durante las horas diurnas como zona almuerzo-descanso o refugio principalmente por los ganaderos. Su calidad constructiva es mediocre, debido a su antigüedad y ausencia de reformas modernas.

El otro cortijo denominado "cortijo Mojón de la Legua" o "cortijo de los cazadores" es una vivienda de pequeño tamaño rehabilitada por los cazadores sobre las ruinas de otro antiguo cortijo de pastores. Su uso es menor; solo por los cazadores de la finca en época de cacerías. Su calidad constructiva es también regular, por su uso funcional como refugio rural eventual para turismo cinegético.

Existe un tendido eléctrico de media tensión que pasa el pico noroeste de la finca. También hay un transformador en dicha línea para baja tensión propiedad de Endesa, instalado junto a puerta de entrada de la finca, a unos 400 metros del cortijo. Actualmente no se tiene contratado punto de luz o abastecimiento eléctrico doméstico; si bien esta opción es perfectamente viable en caso de necesitarlo.

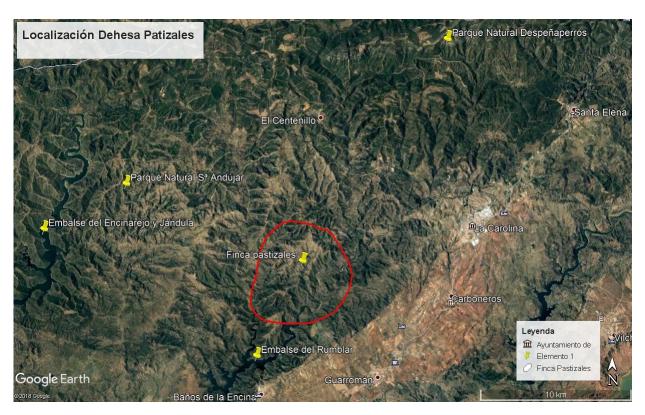
La finca también cuenta con una red de pistas forestales y carriles-caminos privados. También tiene una red cortafuegos establecidos en el correspondiente Plan de Prevención de Incendios Forestales, aprobado por la Consejería de Medio Ambiente.

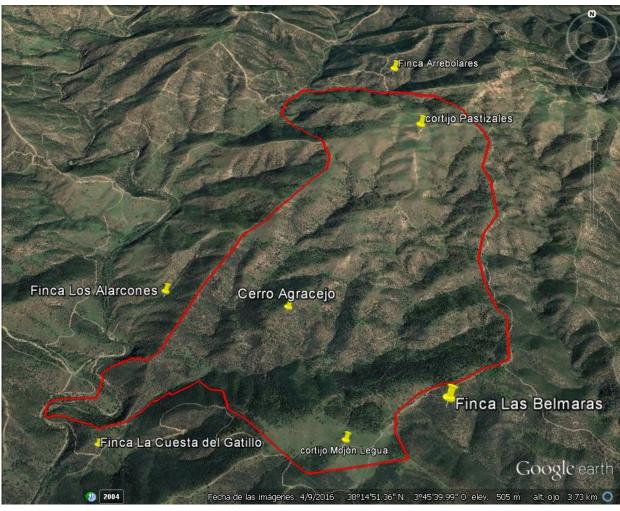
Como se ha comentado en el apartado de Agua-Hidrología la finca cuenta con un sondeo-pozo en el cortijo Pastizales, de buen caudal que satisface las necesidades de agua de las viviendas y del ganado. También tiene un pozo antiguo en el cortijo de los cazadores.

Mapas y Límites









<u>Galería</u> <u>Fotográfica</u>













