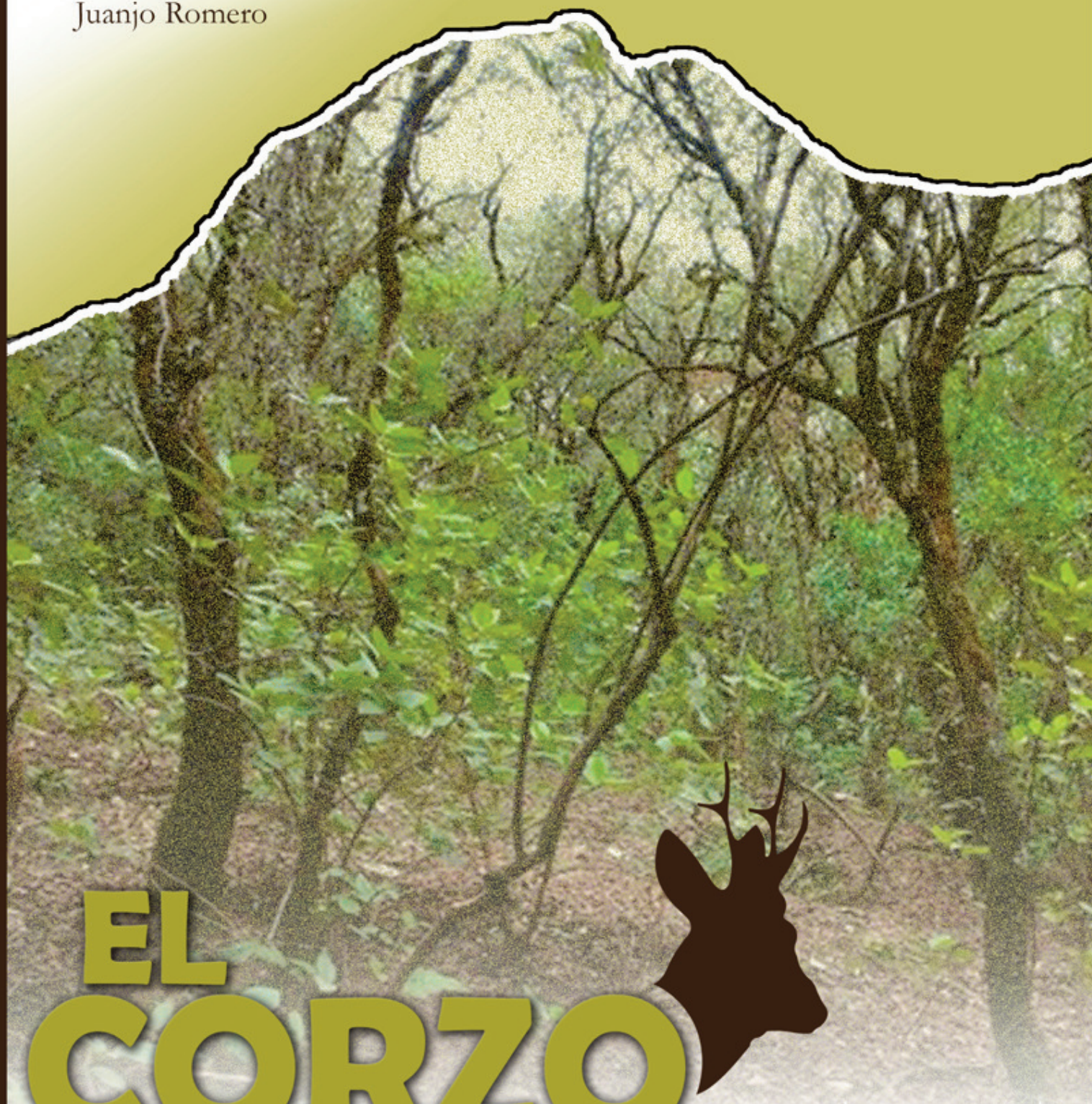


MAPA FORESTAL

Sierras del Tablón y El Terril

(Algámitas/Pruna, Sevilla)

Juanjo Romero



**EL
CORZO**

una publicación de la

Sociedad Gaditana de Historia Natural

Mapa forestal de las Sierras del Tablón y El Terril (Algámitas/Pruna, Sevilla)

Juanjo Romero

El mapa forestal de las Sierras del Tablón y el Terril, pertenecientes a los municipios de Algámitas y Pruna (Sevilla) a escala de detalle 1:25.000 se ha creado usando imágenes satelitales de alta resolución que permitieron obtener una visión detallada de la cubierta forestal de la zona y la combinación de Sistemas de Información Geográfica y datos de campo, tomando como base el Mapa Forestal Español E: 1/200.000, hoja 04-11 correspondiente a Morón de la Frontera (Sevilla), donde se encuentra ubicada la zona de estudio.

El presente estudio se ha centrado en el análisis de la cubierta forestal de la zona identificando especies, estratos, tallas, densidades, tipos climático-estructurales, etc. En el mapa se identifican los diferentes tipos de estructuras forestales, lo que puede ser útil para la planificación y gestión forestal de la zona, además de la posibilidad de identificar áreas prioritarias para la protección y restauración de la vegetación y la fauna silvestre o ayudar a tomar posibles medidas preventivas en materia de incendios forestales.

Introducción

Las Sierras del Tablón y El Terril se encuentran en el límite de la provincia de Sevilla con el extremo nororiental de la de Cádiz, ambas pertenecen a las estribaciones de la zona subbética de las cordilleras Béticas, que en Sevilla reciben el nombre de Sierra Sur. Dentro de las Sierras del Tablón y El Terril se encuentran tres hitos fundamentales: el Peñón de Algámitas (1121 m), en el término de Algámitas, El Terril (1129 m), en el límite entre Algámitas y Pruna, y el pico de La Rabitilla (832 m), que pertenece a Pruna. El Peñón y El Terril están separados por el puerto del Zamorano.

Hay que señalar que El Terril, con sus 1129 m, es el pico de mayor altitud de la provincia de Sevilla. (TURISMO DE LA PROVINCIA DE SEVILLA, 2022).

Desde el punto de vista bioclimático (RIVAS MARTINEZ, 2007), el clima en la zona de estudio es del tipo mediterráneo pluviestacional-oceánico mesomediterráneo inferior seco inferior oceánico atenuado. En las cimas de los macizos del Terril (1129m) y el Tablón (1121m) el clima es mediterráneo pluviestacional-oceánico supramediterráneo inferior seco inferior oceánico atenuado, por lo que el territorio a estudio se encuentra en la transición entre los termotipos mesomediterráneo inferior y supramediterráneo inferior.

El macizo presenta una moderada influencia oceánica lo que, unido a su relativa altitud, favorece un ambiente relativamente húmedo en otoño y primavera, con una pluviosidad notable en las cumbres de 621mm/año (en la estación meteorológica de El Saucejo 420mm/año a 520m). Las temperaturas en la zona de estudio son suaves en invierno y moderadamente altas en verano, con episodios de calor intenso, los valores medios anuales están sobre los 16°.

En las zonas más elevadas de la zona de estudio y debido a la influencia oceánica encontramos valores medios anuales de 12°, oscilando entre los 21°C en verano y 5° en invierno, presentando este último episodios más fríos debido a los vientos, tanto de levante (el cual suele soplar con frecuencia, siendo dominante y con mucha fuerza, hasta 70-80km/h) como de poniente.

Tabla 1: Año tipo de El Saucejo (Sevilla) e índices climáticos

Año tipo de El Saucejo (Sevilla) e índices climáticos						
2002 - 2022	Temperatura máxima °C	Temperatura media °C	Temperatura mínima °C	Lluvia mm (agua)	T máxima absoluta	T mínima absoluta
Mes	Tmaxd	T	Tmind	P	Tmaxa	Tmina
Enero	12,20	8,51	5,53	40,96	18,63	-0,58
Febrero	13,07	9,23	6,11	31,04	18,85	1,38
Marzo	15,71	11,32	7,63	56,95	23,46	1,82
Abril	18,47	13,72	9,68	41,19	25,59	4,82
Mayo	22,95	17,44	12,54	22,88	30,09	7,28
Junio	28,08	21,96	16,29	3,03	34,99	10,98
Julio	32,09	25,47	19,35	1,47	37,48	14,29
Agosto	31,77	25,47	19,87	4,41	37,68	14,83
Septiembre	26,91	21,27	16,71	18,85	33,24	13,19
Octubre	22,11	17,43	13,73	61,46	28,62	8,26
Noviembre	15,79	11,91	8,82	56,75	21,98	3,56
Diciembre	13,20	9,59	6,74	80,62	18,50	1,76
Valor normal	21,03	16,11	11,92	419,60	37,68	-0,58
IT	338,34					
IC	16,95					
TP	1.933,12					
IO	2,17					

Tabla 2: Año tipo para la cima del Terril (Algámitas) e índices climáticos

Año tipo para la cima del Terril (Algámitas) e índices climáticos						
2002 - 2022	Temperatura máxima °C	Temperatura media °C	Temperatura mínima °C	Lluvia mm (agua)	T máxima absoluta	T mínima absoluta
Mes	Tmaxd	T	Tmind	P	Tmaxa	Tmina
Enero	8,24	4,55	1,57	60,91	14,67	-4,54
Febrero	9,11	5,27	2,15	46,16	14,89	-2,58
Marzo	11,75	7,37	3,67	84,69	19,51	-2,14
Abril	14,52	9,76	5,72	61,26	21,63	0,86
Mayo	18,99	13,48	8,58	34,02	26,13	3,32
Junio	24,12	18,00	12,33	4,51	31,03	7,02
Julio	28,13	21,51	15,40	1,47	33,52	10,33
Agosto	27,81	21,51	15,91	4,41	33,72	10,88
Septiembre	22,95	17,31	12,76	28,04	29,28	9,23
Octubre	18,15	13,47	9,77	91,41	24,66	4,31
Noviembre	11,83	7,95	4,86	84,41	18,02	-0,40
Diciembre	9,24	5,63	2,78	119,89	14,54	-2,20
Valor normal	17,07	12,15	7,95	621,17	33,72	-4,54
IT	219,59					
IC	16,95					
TP	1.458,10					
IO	4,26					
Grad. alt	3,96					
Grad. pluv	0,49					



En el macizo suelen ser comunes las heladas invernales en las zonas más altas, sobre todo en los meses de noviembre, diciembre, enero y febrero. Tampoco son raras las nevadas, aunque la mayoría de ellas son de muy corta duración. (RAIF, SE-008 El Saucejo (Sevilla)).

Material y métodos

El trabajo ha sido realizado entre los meses de marzo, abril, mayo y junio de 2022. Las fases de elaboración han sido:

-Documentación bibliográfica: para esta fase se ha recurrido a la búsqueda y consulta de diversa bibliografía tanto histórica (archivo municipal de Pruna, Osuna y PARES, el Portal de Archivos españoles) como actual de la zona de estudio, para conseguir una idea general de su evolución en el pasado y tendencia hacia el futuro.

-Adquisición de datos meteorológicos: para ello se ha consultado la base de datos climáticos de la estación más cercana a la zona de estudio (RAIF,2022). A partir de estos datos climáticos de una serie de 20 años, se ha realizado el año tipo con el programa de la Universidad de Huelva "PROCLI". Para obtener los datos climáticos de las cumbres de la zona de estudio se han realizado correcciones altitudinales.

-Fotointerpretación: para su confección se ha usado ortofotografía aérea de máxima actualidad (PNOA) y el MFE200, hoja 04-11 (Morón de la fra.), seguidamente se ha establecido y delimitado la zona de estudio y ha sido dividida en teselas de cubiertas homogéneas.

-Trabajo de campo: se realizó entre el 1 y el 29 de abril de 2022, en el cual se han comprobado en el campo una a una todas las teselas de la zona de estudio (56 teselas), para ello se ha seguido un estadillo de campo donde se han recogido: especies principales, cortejos, tipo climático estructural-TCE, Nivel de madurez-NM, talla, usos, superficie arbolada, superficie total con vegetación, etc.

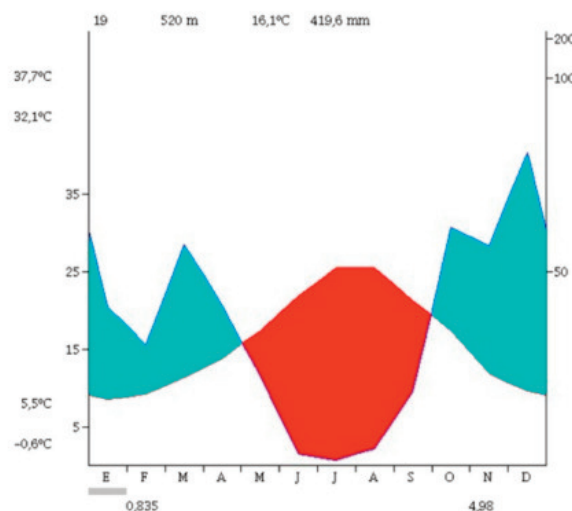


Figura 1. Climodiagrama de El Saucejo (Sevilla)

Climodiagrama de Walter-Lieth:

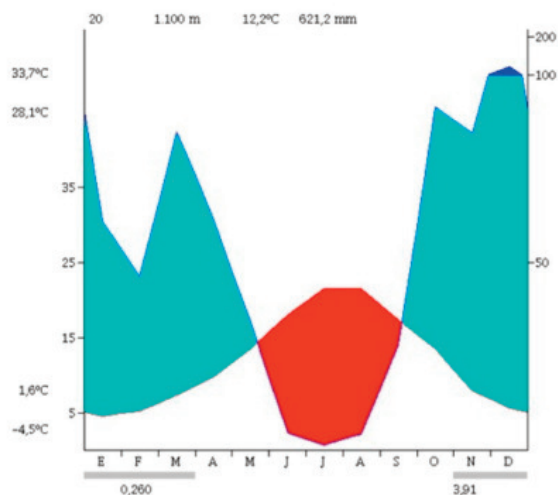


Figura 2. Climodiagrama de la cima de El Terril (Algámitas/Pruna)

-Modificación final de teselas: una vez que se han comprobado todas las teselas, se han replanteado, es decir: se han dividido debido a que dentro de la misma tesela existían formaciones o cubiertas diferentes, se han unido porque se ha comprobado en campo que eran iguales, etc.

-Creación de cartografía de detalle y redacción: una vez con los datos de campo recogidos se han pasado

a la misma base de datos usada para el MFE200 (RUIZ DE LA TORRE, 1990) y se ha trabajado con ella en SIG (Arcgis 10.5), a su vez, se ha ido redactando y desarrollando su contenido.

Resultados

En 1740 se elabora un informe para justificar el desmonte, limpia y cultivo de la Sierra del Tablón y su posterior utilidad para la hacienda del Duque de Arcos. En él, se toman testimonios a varios testigos de la villa de Pruna afirmando lo siguiente:

“Al primer capítulo dixo tiene conocimiento de el sitio de el tablón que esta en la sierra del terril de este termino propio de la acienda del exmo duque de Arcos mi sr y save que aella no le a tenido utilidad alguna por ser tierra montuosa y llena de madroños y otros arboles bravíos ynfructiferos porque estos noledan lugar a fructificar ni criar los otros arboles fructíferos comoson las encinas y quexigos que en vuestro sitio ai y responde

Al segundo capítulo dixo tiene por cierto el testigo que desmontando el referido tablón de toda maleza será útil a vuestra acienda porque los arboles fructíferos dentro de pocos años criaran hecharan fruto (que aora no lo hacen) y les será de mucha utilidad aella aora sea desmontándolo de quenta de su excelencia o dándolo por seis años gratuitamente a vecinos que lo desmonten que estos no podrán tener otro aprovechamiento que el de la leña por lo fragoso del terreno”

Firmado por Alonso de Torres Ortiz (Testigo) y Miguel Galindez Blanco (Mayordomo de la hacienda del Duque de Arcos) a 27 de enero de 1740:

“Al primer capítulo dixo conoce y a andado demuchos años aesta parte el sitio del tablón comprendido eneste del mismo que esta hecho vreaña intratable aun de los animales por cuió varón save noleasido de utilidad alguna a la hacienda de el exmo Sr Duque de Arcos mi Sr, de mucho años acá mio visto se aia arrendado ni aia entrado en vuestro monte ganado alguno aunque esta lleno de arvoles de quejigo y encina porque estos no fructifican por aver muchos madroños y otros arboles que quitan lasaludala tierra para que lo puedan barar y arriar y responde

Al segundo capítulo dixo tiene por cierto el testigo que desmontando el referido sitio delas malezas y arboles ynfructiferos que tiene labrándolo le será de grande utilidad a vuestra arienda porque resulta havere un pedazo de monte fructifero y de la calidad que los otros y también le será a vuestra arienda mas útil el darlo por quatro cinco seis años a vecinos que lo desmonten aunque sea de gracia que no hacerlo asu costa por la mucha que tiene el in desmontando y no aver otro interés que el carbon que pueden hacer dela leña del monte bajo”

Firmado por Luis Barrera Porras (Testigo) y Miguel Galindez Blanco (Mayordomo de la hacienda del Duque de Arcos) a 27 de enero de 1740:

“De muchos años aesta parte tiene conocimiento el testigo de la sierra deel tablón y sitio qese trata en estos autos que es propio de la acienda del exmo sr Duque de Arcos mi Sr, y no a visto queenalguno de ellos aian entrado ganados decerda ni deotra especie a aprovechar el fruto de los arboles de encina y quexigo que en vuestro sitio ai por ser mucha la espesura de madroños y otros arboles ynfructiferos que no le dan lugar a que fructifiquen ni crien aquellos arboles utiles por mio varon en tiempo alguno o tenido aprovechamiento ni utilidad

Dixo tiene por cierto el testigo que desmontando el mencionado sitio deel tablón de toda maleza de madroños lantiscos y otros arboles silvestres será grande la utilidad que se le siga a vuestra acienda”

Firmado por Thomas Berdugo Barrera (Testigo) y Miguel Galindez Blanco (Mayordomo de la hacienda del Duque de Arcos) a 27 de enero de 1740:

A dicho desmonte se dio orden de ejecución el 3 de febrero de 1740 por Rodrigo Ponce de León, Duque de Arcos.

En la Carta Geográfica de la Provincia de Marina de Sevilla, publicada en 1754 se establece un censo de arbolado en la villa de Pruna, siendo el resultado total:

- 1.020.355 pies de Encina (siendo 790.183 pies nuevos, 20.820 pies crecidos y 200.352 pies viejos)
- 280.317 pies de Quejigo (siendo 180.009 pies nuevos, 10.116 pies crecidos y 90.192 pies viejos)
- 50.328 pies de Alcornoque (siendo 30.752 pies nuevos, 0 pies crecidos y 10.576 pies viejos)

Años más tarde, el 3 de abril de 1756 de mano de Hermenegildo Díaz Ceballos se publica el “Reconocimiento de tierras y montes para Dehesas” en el cual se delimitan aquellas zonas perteneciente a la Villa de Pruna (inclusive la Puebla de Algámitas, por entonces perteneciente a la villa de Pruna) para la creación de 21 dehesas mediante la unión de terrenos montuosos con parraficables (por lo general, zonas pedregosas y con fuertes pendientes) con el fin de arrendarlas para pasto, labor y acopio de ganado, dejando 2 dehesas para que los labradores de Pruna y Puebla de Algámitas siguieran con la cría de ganado,

además de los montes de la Fuenfría, Fuenprieta y las Caras para bellota.

Estos terrenos debían desmontarse, para evitar los altos costes del desmonte, el duque de Arcos cedía aquellos terrenos por 5-6 años a los vecinos para que fuesen ellos mismos quienes los desmontasen y aprovecharasen durante ese tiempo gratuitamente (Establecido en el Desmonte de 1740). Una vez desmontadas, estas dehesas deberían ser medidas, deslindadas y amojonadas.

Según el documento, los primeros desmontes comenzaron en 1754, por lo que no se podrían sacar a pregón los arrendamientos de dehesas hasta finales de 1759.

Díaz Ceballos valoró el coste de arrendamiento en 60 reales, aunque el primer arrendamiento sería el de menor valor (1/4 parte) por



Figura 3. Mapa orientativo sobre la ubicación aproximada de las Dehesas mencionadas en documento de 1756. Elaboración propia.

ser estas dehesas muy cerradas y no sería hasta el segundo arrendamiento donde alcanzaría el valor establecido.

Con respecto al aprovechamiento de bellota de las dehesas, esta sería vendida por la misma hacienda del Duque de Arcos.

De los topónimos presentes en el documento y con la dificultad de que muchos de ellos han cambiado su nomenclatura, se ha podido realizar una aproximación de las 21 dehesas de las cuales habla el documento, teniendo en cuenta:

1) Para la dehesa número 4 se habla que de ella podrían hacerse 3 dehesas

2) las dehesas 16-17 son una aproximación muy lejana, ya que el documento apenas detalla aquellos cortijos, cerros y hazas que contienen por estar estos terrenos a cargo de Diego de Torres, vecino de Vva de San Juan.

De aquellas dehesas se conservan en la actualidad la dehesa 12 (Breña del Moro), parte de la 11 (del Enebro), parte de la 10 (Brózquez), gran parte de la 18 (Fuenfría) y parte de la 4 (perteneciendo estas dehesas a las sierras de el Tablón y Terril excepto la 4). Todas las demás se terminaron deforestando para cultivos de olivar y cereal.

En el Diccionario General Estadístico de Tomás López (1786) dice: *“Entre la sierra o terril y su peñón y lo mismo en los demás montes se forman hermosos bosques en todas las cañadas que antes que se rompiesen las tierras en labor se criaban varios animales jabalies, corzcos, lobos, etc, pero solo abunda de conejos, perdices, y algunos lobos y zorras”*

Ya no fue hasta 1847 en el Diccionario geográfico-estadístico-histórico de España y sus posesiones de Ultramar (Vol I), de Pascual Madoz donde encontramos nuevas descripciones del estado de las sierras de el Tablón y el Terril, para la población de Algámitas dice lo siguiente:



Figura 4. Dehesa de la Breña del Moro (Dehesa 12) en la actualidad).



Figura 5. Estado actual de los bosques de la Sierra del Terril.



Figura 6. Estado actual de los bosques de la Sierra del Terril.

“[...] al pie del célebre peñón de su nombre, de que después se hablará, y rodeada de otros cerros que por la parte del O. son elevadísimos, poblados de encinas, madroños, quejigos y otros árboles”

“El verdadero peñón de Algámitas, o sea la parte de piedra que lo constituye, a cuyo pie oriental se halla colocada esta aldea, se eleva sobre un encumbrado y espacioso cerro, compuesto de tierras de labor, cubiertas de enormes y espesas encinas, y abundantes pastos. [...] Se compone de una piedra blanca de jaspe basto, con sus superficies desquebrajadas, y por las innumerables bendiduras que presenta, aun las de la cúspide, salen grandes y copudas encinas, acebuches y toda clase de arbustos, creciendo en abundancia sustanciosos pastos [...] hacia la mitad del cerro, en una meseta, como de 5 fan. De tierra de labor, poblada de buenas encinas, llamada Sierrezuela [...]”

“A esta sierra que es la de Pruna, dan el nombre del Tablón; tiene 1 leg. de long. Y 2 de circunferencia, y está toda cubierta de monte muy espeso e inaccesible que en el día va roturándose por varios puntos y reduciéndose a labor [...] y por el desmonte y roturación de sus breñales, ha desaparecido la multitud de lobos y algunos corzcos que en los mismos y sus inmediaciones se abrigaban”.

Para finalizar, en el Plan de Protección del Medio Físico de la Provincia de Sevilla (1988 y 2007) se establece como Espacio Protegido a la Sierra del Tablón (CS-24). Este espacio queda definido por tres unidades: Las Lebronas (835m), El Peñón de Algámitas (1.100m) y El Terril (1.129m), donde dice lo siguiente: “La vegetación presente, a base de encinas con algunos acebuches y algarrobos, llega a veces a 30-40 pies/Has., estando asociada al pastizal y al matorral de especies basófilas. En las partes altas el matorral es puro y el tomillo y los palmitos son sustituidos por salvias y espliegos. En estos macizos se dan varias especies endémicas”.

Con respecto a los resultados actuales se puede afirmar que la vegetación en la zona de estudio de forma general es la de encinar (*Quercus ilex* subsp. *ballota* L.) de talla media (~6-7m) más o menos denso. En la mayoría de los casos, aparece acompañado de *Q. faginea* Lam., la mayoría de talla grande (>10m) el

cual, según la zona, puede ser más o menos abundante.

La vegetación de sotobosque puede variar dependiendo de la exposición y por tanto de la humedad de la zona. Por lo general está representada por estratos arbustivos y de matorral:

Exposición de umbría y mayor humedad: *Arbutus unedo* L., *Viburnum tinus* L., *Crataegus monogyna* Jacq., *Phillyrea latifolia* L., *Rhamnus alaternus* L., *Bupleurum fruticosum* L., *Ononis speciosa* Lag., *Cistus populifolius* L., *Prunus spinosa* L., *Teucrium fruticans* L., *Coronilla glauca* (L.) Batt., *Rhamnus oleoides* L., *Lonicera etrusca* Santi., *Lonicera implexa* Aiton., *Rosa canina* L..

Exposición de solana y menor humedad: *Retama sphaerocarpa* (L.) Boiss., *Chamaerops humilis* L., *Pistacia lentiscus* L., *Pistacia terebinthus* L., *Crataegus monogyna*, *Phillyrea angustifolia* L., *Quercus coccifera* L., *Cytisus scoparius* (L.) Link., *Jasminum fruticans* L., *Olea europaea* var. *sylvestris* L., *Rhamnus lycioides* L., *Phlomis purpurea* L., *Lonicera implexa*.

Cobra gran importancia *Crataegus monogyna*, ya que, sin duda, es la especie más abundante de toda la zona de estudio, estando presente y con gran representatividad en todas las teselas.

En la mayoría de los encinares densos podemos encontrar estrato lianoide compuesto en la mayoría de los casos por *Smilax aspera* L. aunque también *Hedera helix* L., *Tamus communis* L., *Clematis flammula* L. y *Bryonia cretica* L.

En el estrato de matorral podemos encontrar de forma general las siguientes especies: *Ulex parviflorus* Pourr., *Ruscus aculeatus* L., *Coronilla glauca*, *Thymus mastichina* (L.) L., *Cistus albidus* L., *C. monspeliensis* L., *C. salviifolius* L., *Origanum vulgare* L., *Marrubium vulgare* L., *Ballota hirsuta* Benth., *Phlomis purpurea*, *Phlomis hychnitis* L., *Lavandula stoechas* L., *Asparagus albus* L., *Asparagus horridus* L.

En la zona N-NW de la Sierra del Tablón encontramos formaciones adhesionadas de *Q. ilex* subsp. *ballota* y *Q. faginea*, generalmente de talla grande (9-10m). Con estrato herbáceo compuesto generalmente de asteráceas y geraniáceas en mayor parte, indicando degradación de los pastos y en menor presencia gramíneas y algunas leguminosas.

También a destacar la riqueza de orquídeas, habiendo llegado a contar mientras realizaba el trabajo de campo hasta 20 especies diferentes.

Otra zona a destacar sería la conocida como “La Rabitilla”, donde en su cara norte, la cual está arbolada, podemos encontrar buenos ejemplares de *Quercus suber* L., seguramente debido a la descarbonatación de los suelos, creándose una interesante masa mixta de mezcla con *Q. ilex* subsp. *ballota* y *Q. faginea*. También en esta misma zona se han observado varios ejemplares de *Q. ilex* subsp. *ballota* y *Q. faginea* de gran porte (12-15m).

En las zonas altas, sobre todo de la Sierra del Terril, podemos observar *Crataegus monogyna* y *Olea europaea* var. *sylvestris*, ambos, en la mayoría de las ocasiones, de porte achaparrado debido al sobrepastoreo y *Phlomis purpurea*. También predominan las asteráceas, sobre todo formaciones de cardales (*Onopordium* sp.) de talla grande (1-1,5m).

Discusión

La vegetación en ambas sierras es muy cambiante debido al cambio de altitud, ya que es una zona de transición entre el meso y el supramediterráneo, orientación, humedad y presencia de ganado.

La vegetación potencial está bien representada, pudiendo encontrar tanto la etapa climática como la mayoría de sus estadios evolutivos. Los estadios más representativos serían la etapa climática del encinar mesomediterráneo, coscojal (*Crataegus monogyna*-*Quercetum cocciferae*), retamal (*Genisto*

speciosae-*Retametum sphaerocarphae*) y pastizal terofítico subnitrófilo (*Medicago-Aegilopetum geniculatae*). En cuanto al piso supramediterráneo encontraríamos representado las etapas evolutivas de espinar caducifolio (*Crataegus monogyna*-*Loniceretum arboreae*) y cardal (*Verbasco gigantei-Onopordetum acauli*).

La sierra del Terril es sin duda una interesante zona a tener en cuenta para futuros estudios ya que en la umbría de esta se encuentra una masa que puede ser representativa de los escasos o extintos encinares de evolución natural que se conocen, siendo la mayoría de estos pies chirpiales, con un porte arbustivo (5-6m) y una alta densidad, acompañados de un estrato arbustivo de madroños, durillos, aladiernos, majuelos y endrinos. La zona occidental destaca por la garriga acompañada de acebuches, cubriendo toda la ladera suroeste, encontrándose esta muy degradada por el ganado.

Hay que destacar el grandísimo impacto negativo causado por la sobrecarga y el sobrepastoreo continuado del ganado en ambas zonas, tanto en las cumbres y ladera suroeste de la sierra del Terril como en gran parte de la sierra del Tablón, siendo más grave en esta última, en la cual, la vegetación se encuentra muy degradada incluso existiendo zonas en la que la vegetación está totalmente esqueletizada y achaparrada, existiendo un grave riesgo de desaparecer esta vegetación como consecuencia de alguna catástrofe como podría ser un incendio forestal. Como parte positiva aportar que en el momento que desaparezca el causante de esta degradación (ganado caprino y ovino) no tardará mucho tiempo en recuperarse el monte, ya que la respuesta de la regeneración es buena.

La sierra del Tablón es también una zona muy interesante ya que en ella podemos observar distintos tipos de encinares, de todas las tallas (desde 1,5m hasta 8-9m) y sus estadios evolutivos como pastizales anuales, aulagar/jaral, coscojares, acebuchales (generalmente ocupando los afloramientos rocosos), encinares puros +/- claros, encinares puros densos

con estrato lianoide, encinares densos en mezcla con quejigo, masa mixta de encina, quejigo y alcornoque y dehesa de encina y quejigo.

En cuanto a la flora, hay que destacar la riqueza en orquídeas de las cuales se han contabilizado hasta 20 especies diferentes en la realización del trabajo de campo, cobrando mayor importancia en especies la Sierra del Tablón.

Las sierras del Tablón y del Terril conforman una “isla” forestal en mitad de “un mar” de cultivos, en plena transición con la campiña sevillana y teniendo en cuenta que la zona más importante desde el punto de vista forestal se encuentra en la sierra norte de la provincia, cobra aún más importancia la conservación de este entorno relicto y de gran riqueza natural y vegetal.

Agradecimientos

A Isabel Butler Sierra, profesora de la asignatura de “Geobotánica Forestal” por su ayuda y labor como docente de dicha asignatura de la cual ha sido fruto este trabajo además de la motivación para escribir este artículo.

A Jairo Ruiz, Ismael y Miguel Castillero, vecinos de Algámitas por su ayuda y colaboración para conseguir los contactos de aquellos propietarios privados de la zona de estudio.

A Antonio Jiménez, historiador y técnico de turismo del ayuntamiento de Pruna por recibirme amablemente en sus instalaciones, orientarme y prestarme información histórica acerca de la zona de estudio.

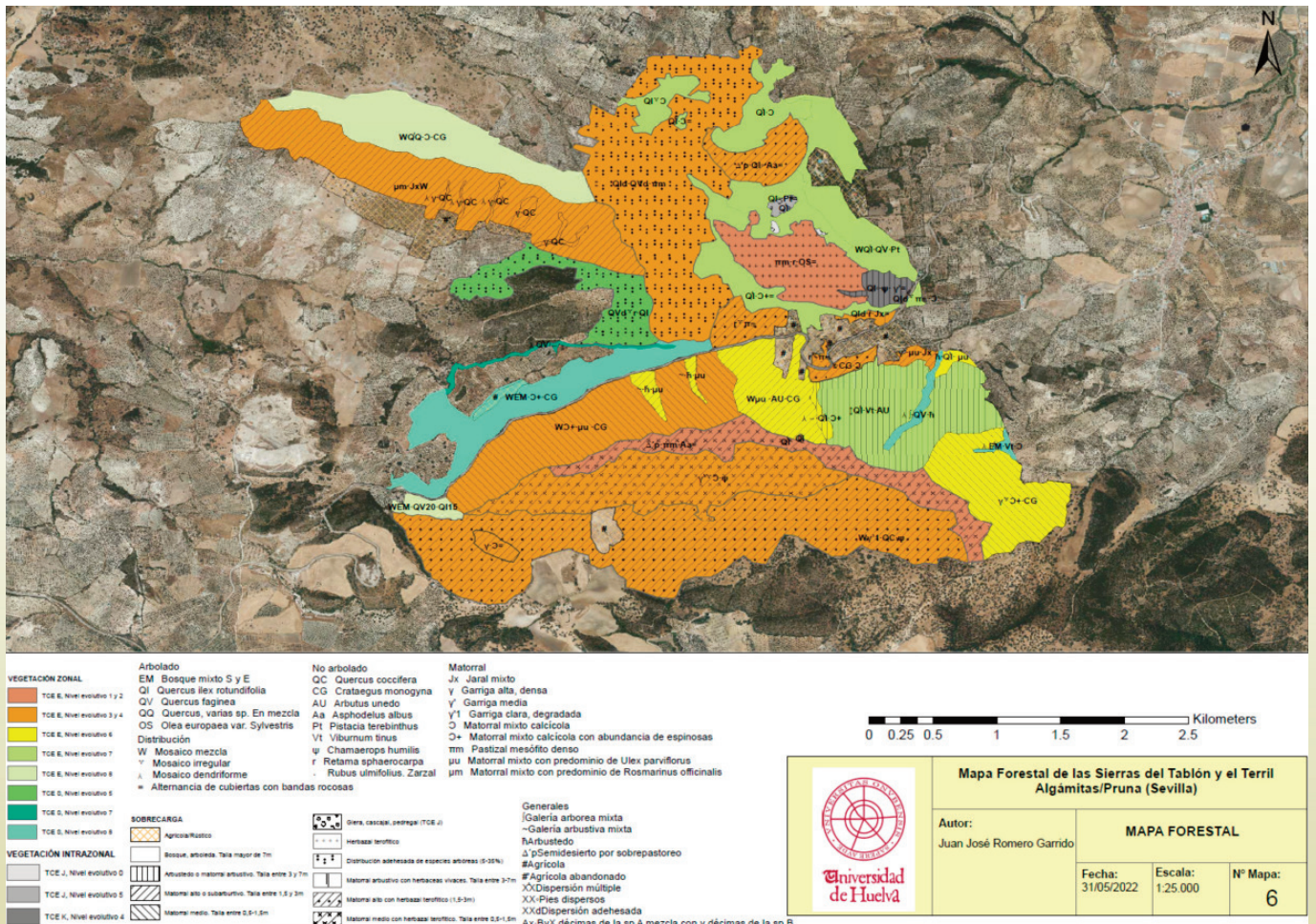


Figura 7. Mapa Forestal de las Sierras del Tablón y El Terril. Elaboración propia.

A Pepe, vecino de Pruna y guarda de “La Rabitilla” por recibirme y mostrarme toda la finca para poder realizar los estadillos de campo.

Bibliografía

ARCHIVO HISTÓRICO DE LA NOBLEZA, 1740. Información realizada sobre la utilidad de desmontar, limpiar y cultivar en el sitio llamado Tablón de la Sierra del Terrín, sito en la villa de Pruna (Sevilla), a pedimiento de Juan de Valdivia, mayordomo de la hacienda de [Joaquín Cayetano Ponce de León, VIII] duque de Arcos. Pruna (Sevilla). [En línea]. Disponible en <http://pares.mcu.es/ParesBusquedas20/catalogo/description/4649532?nm> [Consulta, febrero 2023].

ARCHIVO HISTÓRICO DE LA NOBLEZA, 1756. Documentación relativa a la pretensión del [X] duque de Arcos, [Francisco Ponce de León] de cerrar algunas fincas y hacer dehesas de otras situadas en Pruna (Sevilla), por lo cual se veían perjudicados los ganaderos y gentes de dicha villa por ser estos lugares importantes para el pastoreo de cabras. Pruna (Sevilla). [En línea]. Disponible en <http://pares.mcu.es/ParesBusquedas20/catalogo/description/4647279?nm> [Consulta, febrero 2023].

COSTA PÉREZ, JC (dir). VALLE TENDERO, F. 2004a. Modelos de Restauración Forestal. 25 Series de vegetación climatófilas y edafoixerófilas-08. Dirección General de Gestión del Medio Natural, Sevilla. pp 182-192.

COSTA PÉREZ, JC (dir). VALLE TENDERO, F. 2004b. Modelos de Restauración Forestal. 23 Series de vegetación climatófilas y edafoixerófilas-06. Dirección General de Gestión del Medio Natural, Sevilla. pp 124-127.

DIRECCIÓN GENERAL DE URBANISMO, 1988. Plan Especial de Protección del Medio Físico de la Provincia de Sevilla. Consejería de Obras públicas y transportes, Junta de Andalucía, Sevilla. pp 278.

DIRECCIÓN GENERAL DE URBANISMO, 2007. Plan Especial de Protección del Medio Físico de la Provincia de Sevilla. Consejería de Obras públicas y transportes, Junta de Andalucía, Sevilla. pp 116-117.

LÓPEZ DE VARGAS MACHUCA, T. 1786. Diccionario Geográfico de Andalucía: Sevilla. pp 134-139

MÁDOZ, P. 1847. Diccionario geográfico-estadístico-histórico de España y sus posesiones de ultramar. Tomo I. Madrid. pp 548.

RED DE ALERTA E INFORMACIÓN FITOSANITARIA. Localización de estaciones Agrometeorológicas, SE-008; El Saucejo (Sevilla). <https://ws142.juntadeandalucia.es/agriculturaypesca/fit/clima/info.estacion.do?id=72> [Consulta, Marzo 2022].

RIVAS-MARTINEZ, S. 1987. Memoria del Mapa de Vegetación Potencial de España. Itinera geobotánica, 18: 5-800.

RIVAS MARTÍNEZ, S. 2007. Mapa de series, geoseries y geopermaseries de vegetación en España. Itinera Geobotánica 17: 5-436.

RUIZ DE LA TORRE, J. 1990. Memoria General del Mapa Forestal de España. E.1:200.000. ICONA. 192 pp.

RUIZ DE LA TORRE, J. 1991. Mapa Forestal de España. E.1:200.000, Hoja 04-11. Morón de la Frontera. ICONA. +1 mapa.

TURISMO DE LA PROVINCIA DE SEVILLA. Espacios naturales, Sierra del Tablón o del Terril. <https://turismosevilla.org/es/que-ver-y-hacer/espacios-naturales/sierra-del-tablon-o-del-terril> [Consulta, Junio 2022].

© **Sociedad Gaditana de Historia Natural**

ISSN 2445-2718

e-mail: sghn96@gmail.com

Comité editorial: María del Carmen Fajardo, Javier Ruiz y Carlos Soto

Diseño de portada, maquetación y montaje: Carlos Soto

Cómo citar este artículo:

Romero J. 2023. Mapa forestal de las Sierras del Tablón y El Terril (Algámitas/Pruna, Sevilla). *El Corzo. Boletín de la Sociedad Gaditana de Historia Natural*, XI: 51-62