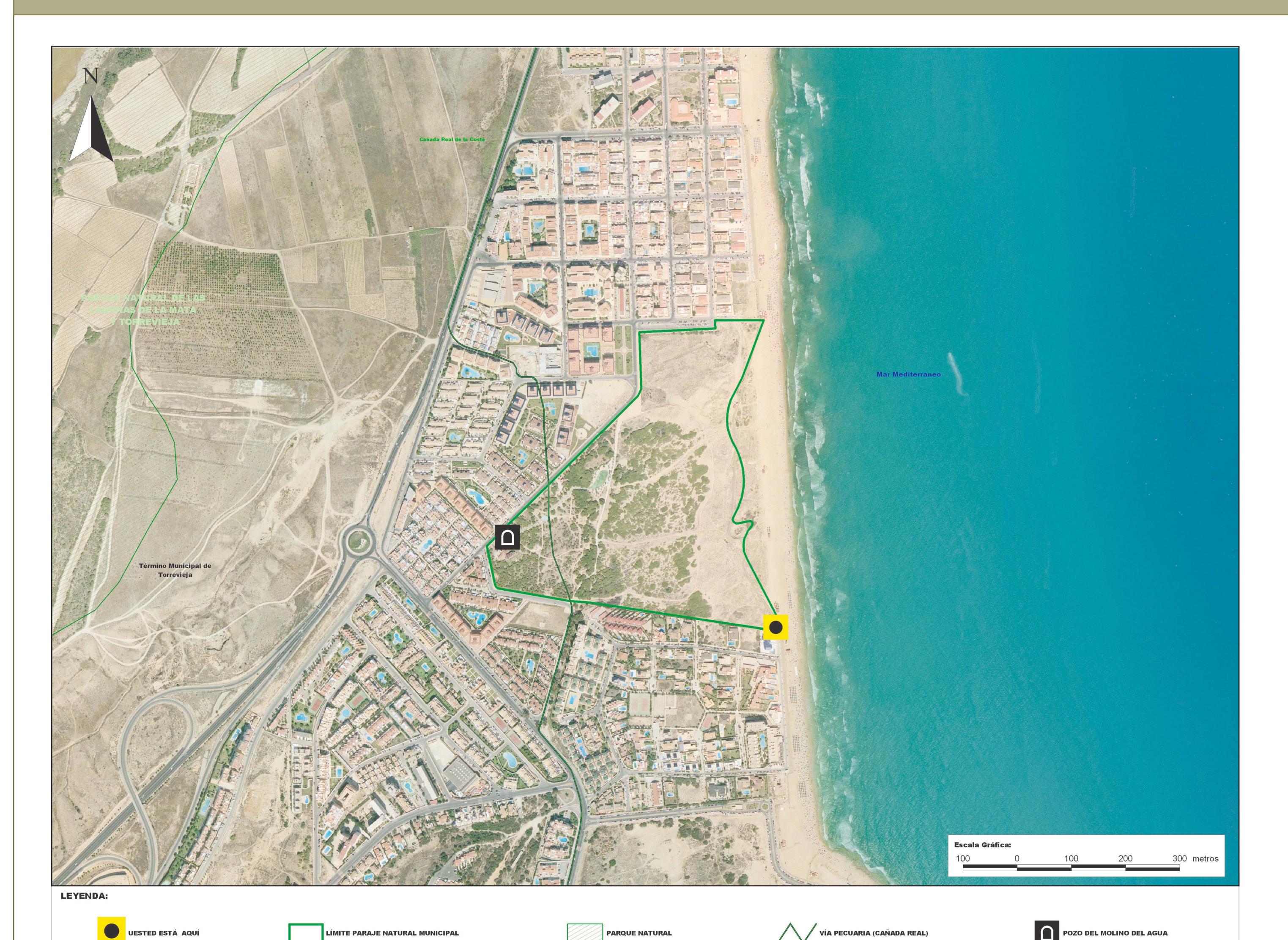




## PARAJE NATURAL MUNICIPAL "PARQUE DEL MOLINO DEL AGUA"



AYUNTAMIENTO DE TORREVIEJA Pl. de la Constitución, 03180, Torrevieja (Alicante)

POLICÍA MUNICIPAL Tel. 965710154

Tel. 965710250.

ÁREA DE CONSERVACIÓN DE ESPACIOS NATURALES Conselleria de Territorio y Vivienda Tel.: 961973578 Fax: 961973868 C/ FRANCISCO CUBELLS, 7 46011 VALENCIA





**ES PREGA SILENCI** 

NO TIRES PUNTES DE CIGARRET





**CAMINA PELS CAMINS I SENDES** 











Paraje Natural Municipal "Parque del Molino del Agua". **DENOMINACIÓN:** 

**SUPERFICIE:** TERMINO MUNICIPAL: Torrevieia

FECHA DE DECLARACIÓN: Acuerdo del Consell de la Generalitat del 24 de febrero de 2006

VALORES PRINCIPALES: Paisaje: Corredor litoral formado por un ecosistema dunar con estrato arbóreo de pinar.

Vegetación: Especies adaptadas a los ambientes salinos

Fauna: Destacan invertebrados como coleópteros y moluscos terrestres.

Interés Cultural: Destaca el pozo del Molino del Agua. Próximo al Parque Natural de La Laguna de La Mata y Torrevieja y a los Lugares de Interés Comunitario (LIC) de Cabo Roig y Les Dunes de Guardamar.



El Paraje Natural Municipal "Parque del Molino del Agua", forma parte de un sistema dunar que se extiende desde las Salinas de Santa Pola hasta el Cabo Cervera, y que actúa como corredor litoral que comunica dos importantes zonas húmedas como son los Parques Naturales de las Salinas de Santa Pola y Las Lagunas de La Mata y Torrevieja.

En las dunas situadas más próximas al mar y que sufren directamente su influencia, la especie característica es la gramínea Agropyron junceum, que junto a la campanilla de mar (Calystegia soldanella), y gracias a su crecimiento postrado, son las que empiezan la colonización del sistema. A continuación aparecen las dunas móviles caracterizadas por el continuo movimiento de la arena que produce el enterramiento de las plantas. En esta zona la especie mejor adaptada es el barrón (Ammophila arenaria) junto a la lechetrezna de playa (Euphorbia paralias), el cuernecillo (Lotus creticus) y la azucena de mar (*Pancratium maritimum*).

En las vaguadas interdunales, donde el viento llega más atenuado, aparece la comunidad vegetal de dunas semifijas, caracterizada también por la influencia de la salinidad marina, en la que se localizan la rubia de mar (Crucianella maritima), la siempreviva (Helichrysum stoechas) y el cardo de mar (Eringyum maritimum). Finalmente, detrás de la banda anterior aparecen la dunas fijas o estabilizadas, ocupadas por plantaciones de pino carrasco (Pinus halepensis), que debido a la pobreza del sustrato y, sobre todo al permanente azote del viento, adoptan formas achaparradas con los troncos tumbados en dirección a los vientos dominantes, conocido como "efecto bandera".

Los factores ecológicos del ecosistema dunar (altas temperaturas en la superficie de la arena, elevada sequedad y escasa cobertura vegetal) hacen que la presencia de fauna sea bastante limitada. El grupo mejor representado es el de los invertebrados, y dentro de éste merece especial atención el de los coleópteros, con familias muy comunes en las dunas como los cicindélidos, tenebriónidos y escarabeidos. Otro grupo muy bien representado es el de los moluscos terrestres, con especies de caracoles como Theba pisana, Trochoidea spp. y Cochlicella spp. En cuanto a la herpetofauna, destaca la lagartija colirroja (Acanthodactylus erythrurus) y la lagartija cenicienta (Psammodromus hispanicus), mientras que por lo que respecta a la aves, es posible localizar especies típicamente esteparias como lechuzas (Tyto alba), alcaravanes (Burhinus oedicnemus), cogujadas (Galerita cristata) y totovías (Lullula arborea). En relación con los mamíferos, se pueden encontrar ratones de campo (Apodemus sylvaticus), musarañas (Crocidura rusula) y diversas especies de murciélagos.

Desde el punto de vista etnográfico, dentro del espacio se encuentra el pozo del Molino del Agua, que da nombre al paraje, y del que hay referencias escritas desde 1797. Se trata de uno de los pocos pozos abiertos cerca del litoral que tenía agua dulce, sin embargo, su sobreexplotación en los últimos años ha provocado la total salinización de sus aguas.

El Paratge Natural Municipal "Parque del Molino del Agua", forma part d'un sistema dunar que s'estén des de les Salines de Santa Pola fins al Cap Cervera, i que actua com a corredor litoral que comunica dues importants zones humides com són els parcs naturals de les Salines de Santa Pola i les Llacunes de la Mata i Torrevieja.

En les dunes situades més pròximes al mar i que pateixen directament la seua influència, l'espècie característica és la gramínia Agropyron junceum, que juntament amb la campaneta de mar (Calystegia soldanella), i gràcies al seu creixement prostrat, són les que comencen la colonització del sistema. A continuació apareixen les dunes mòbils caracteritzades pel continu moviment de l'arena que produeix el soterrament de les plantes. En aquesta zona l'espècie millor adaptada és el borró (Ammophila arenaria) juntament amb la lleteresa de platja (Euphorbia paralias), el lotus marí (Lotus creticus) i el lliri de mar (Pancratium maritimum).

Als tàlvegs interdunals, on el vent arriba més atenuat, apareix la comunitat vegetal de dunes semifixes, caracteritzada també per la influència de la salinitat marina, en la qual es localitzen la creuedeta de mar (Crucianella marítima), la sempreviva (Helichrysum stoechas) i el panical marí (Eringyum maritimum). Finalment, darrere de la banda anterior apareixen la dunes fixes o estabilitzades, ocupades per plantacions de pi blanc (*Pinus halepensis*), que a causa de la pobresa del substrat i, sobretot al permanent assot del vent, adopten formes abaldufades amb els troncs tombats en direcció als vents dominants, conegut com "efecte bandera"..

Els factors ecològics de l'ecosistema dunar (altes temperatures en la superfície de l'arena, elevada sequedat i escassa cobertura vegetal) fan que la presència de fauna siga bastant limitada. El grup millor representat és el dels invertebrats, i dins d'aquest mereix especial atenció el dels coleòpters, amb famílies molt comunes en les dunes com els cicindèlids, tenebriònids i escarabeids. Un altre grup molt ben representat és el dels mol·luscos terrestres, amb espècies de caragols com Theba pisana, Trochoidea spp. i Cochlicella spp. Quant a l'herpetofauna, destaca la sargantana cua roja (Acanthodactylus erythrurus) i la sargantana cendrosa (Psammodromus hispanicus), mentre que pel que fa a l'aus, és possible localitzar espècies típicament estepàries com l'òliba (Tyto alba), tòrlits (Burhinus oedicnemus), cogullades (Cogullada cristata) i cotolius (Lullula arborea). En relació amb els mamífers, es poden trobar ratolins de camp (*Apodemus sylvaticus*), musaranyes (*Crocidura rusula*) i diverses espècies de rates penades.

Des del punt de vista etnogràfic, dins de l'espai es troba el pou del Molí de l'Aigua, que dóna nom al paratge, i del qual hi ha referències escrites des de 1797. Es tracta d'un dels pocs pous oberts prop del litoral que tenia aigua dolça, no obstant això, la sobreexplotació en els últims anys ha provocat la total salinització de les seues aigües.









Sendero sobre ecosistema dunar