

Guardianes del paisaje



Pastando entre dunas

NATURALEZA PASTOREADA

EN EL PRAT DE CABANES-TORREBLANCA

NATURALEZA PASTOREADA EN EL PRAT DE CABANES-TORREBLANCA



Guardianes del paisaje

Pastando entre dunas

Documento divulgativo basado en el «informe técnico de valores ambientales relacionados con el pastoreo extensivo en territorio de Prat de Cabanes-Torreblanca (Castellón)» en el marco del proyecto «Naturaleza Pastoreada».

AUTORÍA:

Majadas, Hugo; Majadas, Julio; Llorente, Mireia
Mayo 2024. Fundación Entretantos. 2024

REVISIÓN:

Fernández, Sonia; Monferrer, Sonia

INFORME TÉCNICO DE REFERENCIA:

Fernández, S. 2023. Informe técnico de valores ambientales relacionados con el pastoreo extensivo en territorio Prat de Cabanes-Torreblanca (Castellón). Naturaleza Pastoreada/Fundación Global Nature. Fuentes de Nava, Palencia.

MAQUETACIÓN:

jal!diseño

© Fundación Global Nature

Fuentes de Nava, Palencia. Abril de 2023. Corro Postigo 1,
34337 Fuentes de Nava, Palencia.

índice



Entre tierra y mar

4

Entre el agua y el cielo

6

Tesoros bajo las aguas

8

Tres flores para el Prat

10

Ganado que cuida

12

¿Qué podemos hacer?

14

Si quieres conocer un poco más...

15

Entre tierra y mar

El **Prat de Cabanes-Torreblanca**, situado en la provincia de Castellón, es una de las zonas húmedas litorales menos alteradas de la Comunidad Valenciana. Situado entre Cabanes y Torreblanca, se extiende como una estrecha franja de pantanos y marismas apenas separadas del mar por un estrecho cordón de gravas y cantos.

La ganadería extensiva, hasta los años noventa, fue una actividad continua y fundamental en el territorio. Un territorio marcado también por los ya abandonados arrozales, que durante casi cien años fomentaron la creación de un rico complejo de canales y acequias; y por la extracción de turba, que facilitó la aparición de lagunas. Estas tres actividades humanas han sido clave para el enriquecimiento de la biodiversidad del Prat.



Con una extensión de 866 hectáreas, el Prat de Cabanes-Torreblanca es una compleja llanura litoral formada a partir de la acumulación de sedimentos en una antigua albufera.

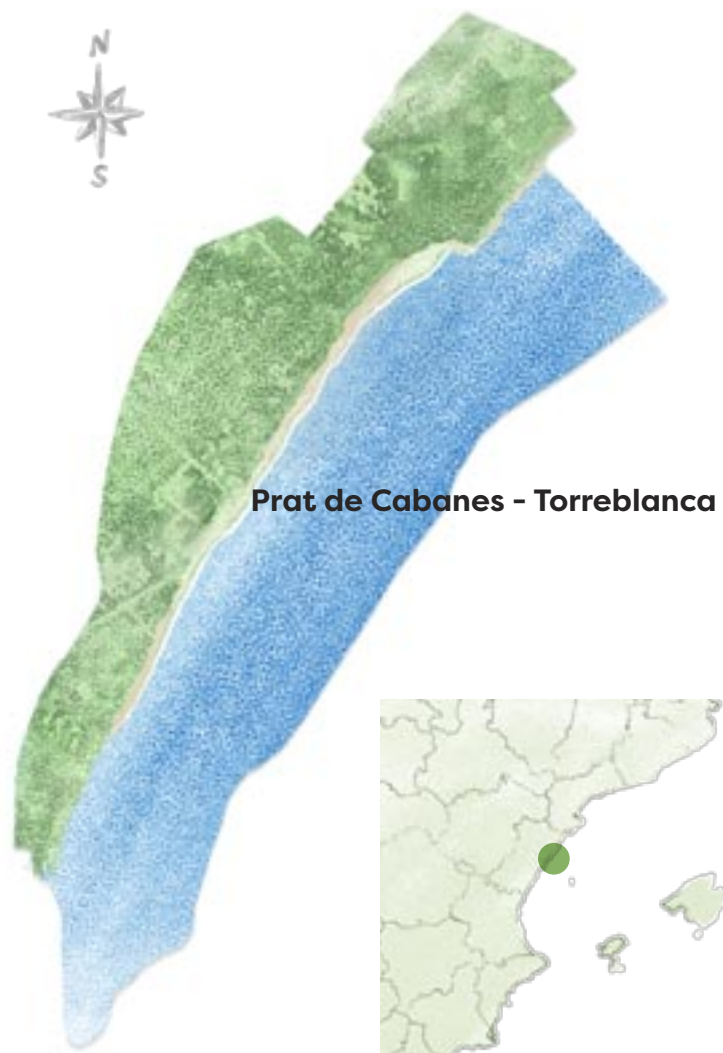
En esta zona húmeda litoral se alternan turberas, un cordón litoral con praderas de posidonia, zonas de matorral, lagunas, pastizales salinos, dunas, extensos carrizales, prados húmedos... Todo esto da lugar a un mosaico de ecosistemas extraordinariamente rico y diverso tanto en la tierra como en el agua. Cada pequeño ecosistema cuenta con su flora característica; de manera que plantas flotantes y semiacuáticas conviven con las comunidades herbáceas del saladar o con la vegetación que crece en las arenas y dunas. A esto se suman, además, dos microrreservas de flora: una en la Playa del Cuartel Viejo y otra en la Torre de la Sal.

Junto a todo lo anterior, el Prat de Cabanes-Torreblanca goza de una fauna rica y diversa que incluye a peces como el samaruc o el fartet.

Un espacio enormemente protegido

La singularidad del Prat de Cabanes-Torreblanca ha llevado a su declaración como Parque Natural; pero esta no es la única figura de protección de este espacio. El Prat está incluido además en el Catálogo RAMSAR de Humedales de Importancia Internacional, es una Zona de Especial Protección Para las Aves, se ha declarado Lugar de Importancia Comunitaria y cuenta con el reconocimiento de dos microrreservas de flora.

La turba que aparece en este espacio, un sustrato esponjoso y rico en nutrientes que se utiliza en jardinería, se produce por la putrefacción de las plantas de la albufera, que al descomponerse se transforman en un tipo de carbón que, en contacto con el agua, se convierte en turba. Sobre estos lugares se desarrolla un tipo de plantas que, en su conjunto, se conocen como «el masegar».



Entre el agua y el cielo

Las aves son, sin duda alguna, el grupo faunístico más representativo y conocido del Prat de Cabanes-Torreblanca. La canastera, el carricerín real, el aguilucho cenizo o el aguilucho lagunero son solo algunos de los muchos vecinos alados que comparten este humedal. Además, el Prat es una importante escala en la migración de otras muchas aves que, ante la progresiva desaparición de estos espacios, encuentran aquí un lugar de descanso en su largo viaje.



En el Prat de Cabanes-Torreblanca se sitúa la mayor colonia nidificante de canastera de todo el litoral mediterráneo español. Esta ave, que hace de pastos húmedos su hogar, se caracteriza por crear grandes colonias reproductoras en suelos salinos y cercanos al agua, por lo que un espacio como este es ideal para ella. Destaca también en el Prat el carricerín real, que mantiene aquí una de las mayores poblaciones de la Península Ibérica.

La avifauna del Prat de Cabanes-Torreblanca ha estado siempre íntimamente ligada a la actividad agrícola y ganadera. Así, aves acuáticas como las anátidas o los zampullines encuentran su alimento en zonas agrícolas; otras, como algunas zancudas, dependen para alimentarse de los insectos que se ven atraídos por el ganado;

e incluso se ha observado que rapaces como el aguilucho lagunero nidifica a pocos metros del ganado.



Coexistiendo en armonía

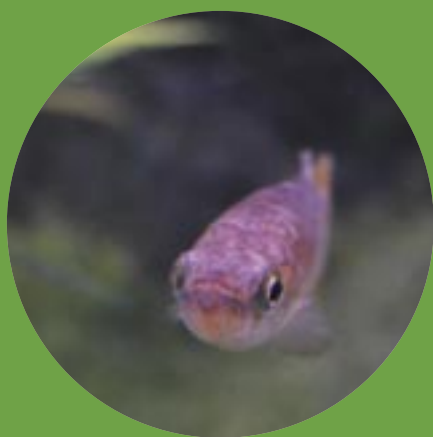


Se sabe que humedales como el Prat de Cabanes-Torreblanca se han visto muy influenciados por la ganadería extensiva, pero es menos sabido que esta actividad, con el pastoreo y las siegas controladas que conlleva, contribuye enormemente a diversificar los hábitats, favoreciendo así que pequeñas aves como el carricerín real o el carricerín cejudo puedan acceder fácilmente a zonas de nidificación y zonas de alimentación que facilitan su presencia.



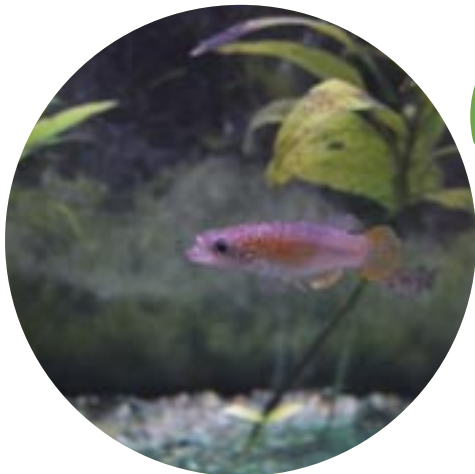
Tesoros bajo las aguas

Aunque el Prat es especialmente conocido por sus aves, bajo sus aguas se esconde también una rica fauna mucho menos conocida por quienes visitan este espacio natural. Aquí un pequeño camarón, el *Palaemonetes zariquieyi*, que tan solo habita en un puñado de humedales, convive con peces singulares como el samaruc o el fartet. Y, con algo de suerte, un visitante afortunado podrá observar incluso a algún galápago europeo calentándose a la orilla del agua, un reptil cada vez más difícil de encontrar en la Comunidad Valenciana.



El samaruc y el fartet son dos de las especies de peces más singulares que pueden encontrarse en el Prat de Cabanes-Torreblanca. Ambas especies están en peligro de extinción, el samaruc además en peligro crítico; y son característicos de ecosistemas acuáticos como los que predominan en el Prat. Aunque sean poco co-

nocidos, estos pequeños peces son una parte fundamental de la biodiversidad y la riqueza faunística de este territorio. Tanto el samaruc como el fartet cuentan en la actualidad con sendos planes de recuperación en la Comunidad Valenciana.



El **samaruc**, es un pececillo de apenas 8 centímetros endémico de la costa mediterránea que **sobrevive** en apenas unos pocos **arroyos y humedales de aguas dulces y limpias entre Tarragona y Alicante**. Es uno de los animales más amenazados de la fauna ibérica, ya que la contaminación del agua y la introducción en sus hábitats de especies competidoras, como la gambusia, o depredadoras, como la trucha arcoíris, son sus principales amenazas.



El **fartet**, también llamado **fartonet o peixet de sequiol**, es un pequeño pez de 5 centímetros capaz de adaptarse a diferentes condiciones de oxígeno y temperatura. Endémico de la Península Ibérica y parte del Magreb, se encuentra algo menos amenazado que el samaruc, ya que aunque sufre los mismos problemas, tiene una mayor capacidad de adaptación a diferentes tipos de aguas e incluso a distintas condiciones de salinidad.



Tres flores para el Prat

Entre otros motivos, el Prat de Cabanes-Torreblanca es un Espacio Natural Protegido por la enorme diversidad de vegetación que alberga. A lo largo del parque pueden encontrarse 5 hábitats de conservación prioritaria (además de otros muchos hábitats singulares) y 2 microrreservas de flora. Esta vegetación se organiza en diferentes tipos de comunidades vegetales; siendo las más significativas las comunidades acuáticas y semiacuáticas, las comunidades del saladar y las comunidades del cordón litoral.



La vegetación de comunidades acuáticas y semiacuáticas incluye plantas flotantes, como la lenteja de agua; y plantas que entierran sus raíces en el lecho bajo el agua y alzan sus hojas hacia la superficie, como la espiga de agua. Para este tipo de plantas la presencia de agua es fundamental, pero pueden verse amenazadas por el auge de los carrizales, cuya acelerada extensión pone en riesgo la biodiversidad de estos ecosistemas.

Raíces sumergidas

Tierra de sales

Los saladares son tierras ricas en sales que se inundan periódicamente. Aunque las condiciones de estas tierras no permiten que gran parte de las plantas crezcan aquí, las que sí lo hacen, como la hierba salada, confieren a este ecosistema un característico aspecto. Los pastizales salinos, además, cuentan con la capacidad de aguantar una importante carga ganadera y se ven también beneficiados por un adecuado pastoreo.



Entre cantos y arena

La flora del cordón litoral crece tanto en la arena de las playas como entre los cantos rodados que conforman el cordón. La vegetación aquí debe adaptarse al viento y a las olas, lo que da lugar a curiosos paisajes vegetales. La amapola de prado, el carretón de playa, la olivarda o el cuernecillo de mar son solo algunas de las muchas y diversas plantas que pueden encontrarse aquí entre piedras y dunas.

Ganado que cuida

El Prat de Cabanes-Torreblanca es, posiblemente, uno de los territorios de Comunidad Valenciana donde más influencia ha tenido el pastoreo. La ganadería siempre ha existido en el Prat, aunque, a partir de los años noventa, esta actividad cesó en el espacio natural y no se retomó hasta 2018. La historia de este espacio natural, tan ligado a la ganadería extensiva y a las vacas que han pastado en él desde tiempos inmemorables, pone de manifiesto la necesidad de proteger, preservar y fomentar una ganadería extensiva adecuada y sostenible que facilite la conservación del Prat de Cabanes-Torreblanca.



Los casi veinte años que el Prat de Cabanes-Torreblanca pasó sin actividad ganadera, han marcado el desarrollo del espacio natural durante estas dos décadas. El declive de la ganadería extensiva, aunque es un fenómeno que afecta a toda Comunidad Valenciana, tiene efectos que se hacen especialmente evidentes en espacios como este humedal, en que la actividad ganadera se relaciona directamente con el mantenimiento de determinados ecosistemas.

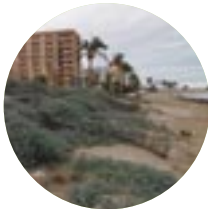
Desde la reintroducción de la ganadería extensiva en 2018 se han observado efectos beneficiosos, como la regeneración de la cobertura vegetal. Esta reintroducción, sin embargo, debe continuar realizándose de forma controlada y adecuada para evitar riesgos asociados al sobrepastoreo, como la erosión del suelo o la alteración de los bancos de semillas.

Otras amenazas



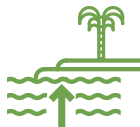
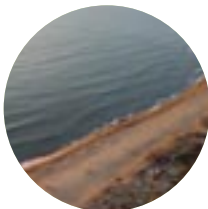
Especies invasoras

- Especies alóctonas como, la gambusia, suponen una importante amenaza para la conservación de especies autóctonas, como el samaruc.



Turismo intensivo

- Los usos turísticos intensivos de costas y playas alteran los hábitats de aves como el chorlitejo patinegro.



Regresión litoral

- La intrusión marina es un importante riesgo para el Prat, que tan solo está separado del mar por un cordón de grava.



Incendios

- Se debe continuar desarrollando infraestructuras de prevención y estudiar el papel de la ganadería extensiva en la prevención.



Urbanización acelerada

- La rápida urbanización al norte y al sur del espacio natural contribuye enormemente a su degradación ambiental.

¿Qué podemos hacer?

Este humedal, una de las joyas del patrimonio natural valenciano es el laboratorio donde se puede probar que una gestión adecuada del pastoreo no solo es generador de riqueza y actividad local, sino que es probablemente uno de los mejores instrumentos para la conservación de muchos de sus hábitats y especies.

Los grandes rumiantes, las vacas, son capaces de «romper» los lugares de carrizales cerrados. Esto, unido a siegas y sistemas de pastoreo dirigidos y estacionales, favorece la mejora y diversificación de este Espacio Natural Protegido. Para apoyar esto es necesario ahondar más en la investigación sobre los beneficios de la ganadería, apoyar su presencia creando infraestructuras ganaderas, como corrales o abrevaderos, y promover la participación del sector ganadero en la gestión del Prat.



Si quieres conocer un poco más...



BIBLIOGRAFÍA

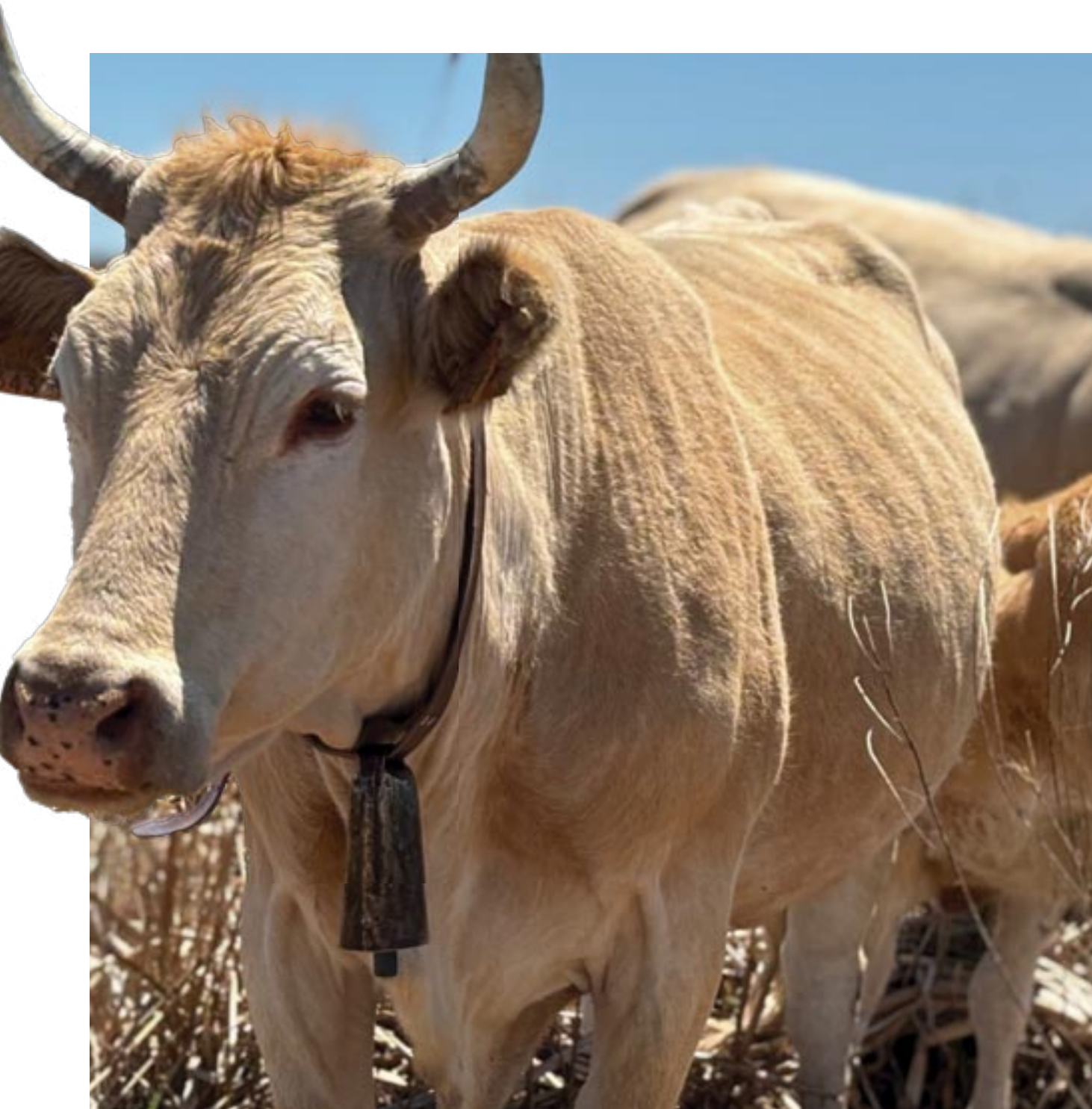
- Ganadería Extensiva y Cambio Climático. Alibés et al., 2020. Fundación Entretantos.
- La ganadería extensiva, una actividad esencial para nuestra alimentación. Herrera P.M., Majadas, J. 2018. Fundación Entretantos.
- Más ganadería extensiva, más biodiversidad para Europa. UnitedLifepeople, 2023.
- Memoria técnica de gestión del Parc Natural del Prat de Cabanes-Torreblanca. Generalitat Valenciana, 2021.



ENLACES DE INTERÉS

www.parquesnaturales.gva.es/es/web/pn-prat-de-cabanes-torreblanca
www.naturalezapastoreada.org
www.entretantos.org
www.fundacionglobalnature.org





Con la financiación de



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Fundación Biodiversidad



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

Socios



FUNDACIÓN
GLOBAL NATURE



fundación **entretantos**

UAM