

El Clot de Galvany también pertenece

Programa de Educación Medioambiental
del **paraje natural municipal**
del Clot de Galvany



ELCHE
ELX

CLOT DE
GALVANY



Ayuntamiento de **Elche**



www.clotdegalyany.es





Gracias a la conservación y gestión del paraje natural municipal del Clot de Galvany la lista de **especies acuáticas** ha ido creciendo, se pueden ver zampullines cuellinegros, calamones e incluso la presencia continuada de parejas reproductoras de aves globalmente amenazadas, como es el caso de la cerceta pardilla y la malvasía cabeciblanca.

La conservación de los **humedales** es de vital importancia por ser centro extraordinario de biodiversidad a los que se asocia multitud de beneficios medioambientales; sumideros naturales de gases “invernaderos”, “bombas” de recirculación de nutrientes, termorreguladores naturales, testigos naturales de la salud de las aguas superficiales y subterráneas... El paraje natural municipal del Clot de Galvany por su naturaleza de humedal mediterráneo costero, sometido a periodos alternantes de inundación y sequía, aumenta su importancia en la participación del mantenimiento de multitud de procesos ecológicos esenciales.



La **duna** es un hábitat que no está directamente expuesto a la inundación intermitente o a la salinidad del agua marina, y presenta serias dificultades para la vida de los animales, por su escasa cobertura vegetal y disponibilidad de alimento. Existen dunas fijas, repobladas con pino piñonero que retienen la arena, dunas móviles y una extensa playa donde podemos encontrar restos de *Poseidonia* y de conchas o caparazones de crustáceos.

El **ecosistema dunar** posee unas condiciones ambientales extremas, casi desérticas. La flora y fauna que se desarrolla en este tipo de ecosistema está adaptada a las sequías y sus residentes muestran hábitos nocturnos. Dentro de las singularidades faunísticas del cordón dunar, destacamos los coleópteros terrestres (escarabajos), pueden verse a plena luz de día, paseando por las arenas del Carabassí, con su duro y negro caparazón, buscando restos vegetales o animales para alimentarse.

Los **búnker** son testimonio histórico de nuestro pasado reciente, se construyeron durante nuestra Guerra Civil y sirvieron como fortificaciones de defensa militar. Cada casamata posee una estructura diferente y su interior se convertía en un nido de ametralladoras, puestos de observación y mando, así como defensa para artillería antiaérea. En la actualidad sirven como refugio para pequeños reptiles e insectos y la nidificación de la golondrina dáurica.