

PRIMAVERA
2014



Artículos y noticias breves
(Sumario)
Fichas temáticas
Toma nota

El Valle y Carrascoy

Calblanque



Salinas de San Pedro

Sierra Espuña



SUMARIO



Parque Regional
Sierra Espuña



ARTÍCULO DE FONDO:	
HISTORIA Y LEYENDA EN FUENTE RUBEOS	5
NOTICIAS BREVES:	
• HOMENAJE A RICARDO CODORNÍU Y STARICO EN MADRID	7
• RESTRICCIÓN TEMPORAL AL TRÁNSITO POR LA ZONA DE CARMONA – CUEVAS LUENGAS.....	8
• MANUAL DE BUENAS PRÁCTICAS EN EL PARQUE REGIONAL DE SIERRA ESPUÑA	8
NUESTRO INVIERNO EN IMÁGENES	9



Parque Regional
Calblanque

ARTÍCULO DE FONDO:	
LAS PLANTAS SÍ QUE SE MUEVEN.....	12
NOTICIAS BREVES:	
• ¡LA PRIMAVERA LA SANGRE ALTERA!	14
NUESTRO INVIERNO EN IMÁGENES	15



Parque Regional
El Valle y Carrascoy



ARTÍCULO DE FONDO:	
ENCONTRADOS MÁS DE 2.000 FÓSILES EN EL PUERTO DE LA CADENA	17
NOTICIAS BREVES:	
• LUCÍA Y EL CHO-OYU	19
• BENDITOS LOS GUSANOS DE SEDA	19
• ¡OJO QUE PICO!	20
• ACTIVIDADES ETNOGRÁFICAS EN SAN ANTONIO EL POBRE.....	20
NUESTRO INVIERNO EN IMÁGENES	21
ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA TODO TIPO DE VISITANTES	22
• Un invierno muy vivo	22
• Una primavera muy prometedora.....	23



Parque Regional
Salinas de San Pedro

ARTÍCULO DE FONDO:	
PECIOS HUNDIDOS: LA HISTORIA SUMERGIDA DE NUESTRO LITORAL	25
NOTICIAS BREVES:	
• NUEVA PASARELA EN LAS SALINAS	27
• ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZONA NORTE DEL PARQUE.....	27
NUESTRO INVIERNO EN IMÁGENES	28

Y TAMBIÉN EN LOS ESPACIOS NATURALES 30



- DIA MUNDIAL DE LOS HUMEDALES CON LAS SALINAS DE RAMBLA SALADA 30



- EI AULA DE NATURALEZA DE LAS ALQUERÍAS REINICIA SU ACTIVIDAD CON ENERGÍAS RENOVADAS 32

FICHAS TEMÁTICAS 35

TOMA NOTA 36

SIERRA ESPUÑA SE ACERCA A TI



Parque Regional
Sierra Espuña

EUROPARC
FEDERATION



CARTA EUROPEA
DE TURISMO SOSTENIBLE
EN ESPACIOS PROTEGIDOS



HISTORIA Y LEYENDA EN FUENTE RUBEOS

A tan sólo unos pocos pasos del Centro de Visitantes y gestión “Ricardo Codorníu” se encuentra este rincón lleno de historias y encanto.

Sierra Espuña es un Parque con un gran legado histórico donde cada rincón tiene algo que contar, como es el caso de Rubeos. Este lugar nos habla del pasado de los antiguos exploradores, quienes eligieron esta zona para establecer su primer campamento de verano, allá por 1917. A este campamento le siguieron otros muchos en los años posteriores, que llenaban de bullicio y cánticos este enclave.

En este paraje encontramos la **Fuente de Rubeos**. Hay citas de este pequeño manantial que datan del S. XIV,

pero su curiosa construcción con forma de media concha y los bancos de piedra son de 1915. Según cuentan lugareños de la pedanía de El Berro, las piedras que la componen fueron traídas de la famosa cueva de La Matea. El agua procede de una mina y surge de un caño de bronce con forma de cabeza de león, según unos, o de perro, según otros. En la actualidad tiene muy poca agua, apenas un hilo que en ocasiones desaparece por completo. Sólo en época de lluvias tiene un mayor caudal.

Justo enfrente de la fuente encontramos la **Casa de Rubeos**. Este edificio, que parece sacado de un cuento, llama muchísimo la atención de los visitantes de Sierra Espuña.



“Calcúlese cómo sorprenderían a los habitantes del bosque la animación y el bullicio de los 400 exploradores y de la población flotante procedente de los pueblos y caseríos próximos, cuando tan habituados se hallaban al reposo”.

Cita de Ricardo Codorníu Stárico en sus relatos “*Más bagatelas forestales*”. 1916 a 1918



Fuente Rubeos y detalle del caño.

Fue edificada unos años después, en 1926, por el arquitecto y vicepresidente de Tropa de los Exploradores de Murcia, Rafael Castillo. Está construida en dos plantas, aunque la segunda sólo corresponde a una torrecilla, y su fachada está ornamentada con el mismo estilo de la hornacina de la fuente.

Su arquitectura simula un chalet suizo de montaña y fue bautizada con el nombre de *La panificadora*, ya que es aquí donde se ubicó una amasadora y un horno de pan que abastecía a los campamentos.

Posteriormente su uso pasó a ser como Casa Forestal de los Agentes Forestales que se encontraban de servicio en Sierra Espuña. Actualmente está en desuso y pertenece a la Comunidad Autónoma.

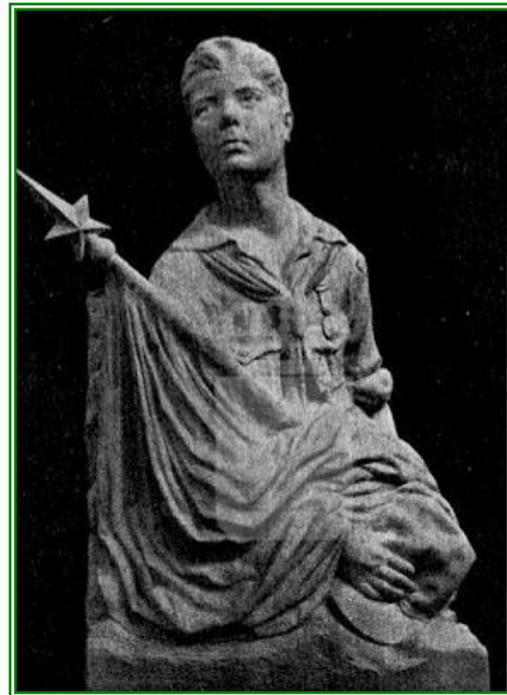
En Rubeos también se esconde la leyenda del **Durmiente de Sierra Espuña**. En 1928, falleció en un accidente un joven guía de los exploradores llamado Mariano Serrano. Sus

compañeros, conmovidos por su muerte, decidieron rendirle homenaje levantando una estatua en su honor realizada en piedra por el maestro escultor Nicolás Martínez Ramón. Dos años después se vio cumplido el deseo de los jóvenes exploradores y la estatua fue colocada sobre un pedestal en Fuente Rubeos, en un acto en el que se entregaron ofrendas y se leyeron poesías. Tras un desfile en honor del joven fallecido, cuatro exploradores se quedaron dando guardia a la escultura.

En 1940, el nuevo gobierno franquista prohibió el movimiento scout y con ello la incautación de sus bienes. La estatua del joven explorador fallecido se encontraba en la lista de bienes a requisar, por lo que cinco compañeros de Serrano subieron una noche a Sierra Espuña, desmontaron la estatua del pedestal y envolviéndola en mantas y sacos la enterraron en las inmediaciones de Fuente Rubeos, prometiendo que jamás desvelarían el lugar donde estaba enterrada.

Tan bien cumplieron aquella promesa, que hace pocos años murió el último de ellos sin haber revelado el lugar donde se encuentra el busto.

El pasado año se pidió colaboración a la Unidad Militar de Emergencias que se encontraba realizando maniobras y prácticas en Sierra Espuña para que, con la ayuda de un georradar, localizaran la estatua, pero hasta la fecha, la ubicación del *Durmiente de Espuña* continúa siendo todo un misterio.



Estatua del "Durmiente de Sierra Espuña"
Archivo forestal de la Dirección General
de Medio Ambiente

HOMENAJE A RICARDO CODORNÍU Y STARICO EN MADRID

El 21 de marzo tuvo lugar un homenaje al Ingeniero de Montes Don Ricardo Codorníu y Stárico, con motivo del *Día Internacional de los Bosques*, en el Retiro de Madrid y la Biblioteca Pública Eugenio Trías.

Este acto fue organizado por el Ayuntamiento de Madrid y el Colegio de Ingenieros de Montes y colaboraron el Organismo Autónomo de Parques Nacionales, la Real Academia de la Ingeniería, la Sociedad Española de Ciencias Forestales, ETSI Montes de Madrid, EUIT Forestal de Madrid, INIA y ASERPYMA.

A ella asistieron diversas personalidades, entre las que se encontraba familiares de Ricardo Codorníu, y Andrés Muñoz Corbalán (Director Conservador del Parque Regional de Sierra Espuña).

El homenaje comenzó con algunas intervenciones, la plantación simbólica de cipreses de Cartagena (*Tetraclinis articulata*) junto a la estatua erigida en honor del ingeniero de montes y, a continuación, se hizo un recorrido por la vida y obra de Ricardo Codorníu. Asimismo, se proyectó un documental dedicado a Sierra Espuña y se disertó sobre la Fiesta del Árbol.



RESTRICCIÓN TEMPORAL AL TRÁNSITO POR LA ZONA DE CARMONA – CUEVAS LUENGAS

Este paraje del Parque Regional de Sierra Espuña es una zona de especial conservación de especies protegidas en periodo de reproducción, por lo que durante los meses de **marzo a junio**, ambos incluidos, se ha tomado la precaución de restringir el tránsito a toda persona y vehículo (de motor o no).

Los tramos de sendas cortados están señalizados con el fin de ocasionar las mínimas molestias a los usuarios del Parque. Durante estos meses continúan siendo transitables la Senda del Agua y demás senderos que discurren por la periferia de la zona que entraña mayor riesgo.

Para cualquier información, pueden llamar al Centro de Visitantes Ricardo Codornú (968 43 14 30) o través del correo electrónico (infosierraespuna@carm.es)



Molestar a la fauna en la época reproductora supone un alto riesgo para la supervivencia de las poblaciones.

MANUAL DE BUENAS PRÁCTICAS EN EL PARQUE REGIONAL DE SIERRA ESPUÑA

Sierra Espuña ya dispone de un manual de buenas prácticas, con él se pretende que tomemos conciencia de que todos podemos disfrutar de este Parque evitando acciones negativas que puedan dañar este entorno. El Parque Regional de Sierra Espuña es un Espacio Natural Protegido que juntos podemos cuidar y disfrutar.

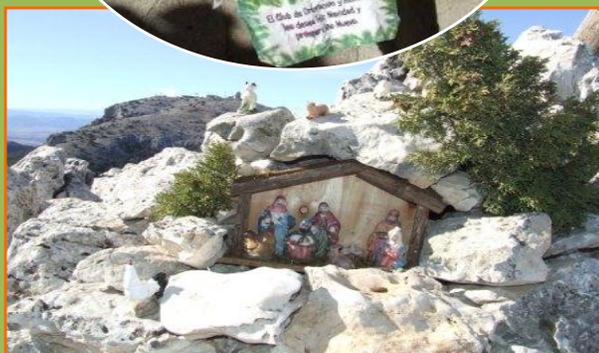
Podéis consultarlo en el Centro de Visitantes Ricardo Codornú, o bien, descargarlo en la web: www.murcianatural.carm.es



NUESTRO INVIERNO EN IMÁGENES



Durante el mes de diciembre, los senderistas que hayan pasado por una de las cumbres de Sierra Espuña, como el Morrón de Alhama o Morrón Chico (1444m) y la Morra de las Moscas (1502m), pudieron disfrutar de los belenes colocados por el Club de Orientación y Montaña de Alhama.



El 25 de enero se llevó a cabo la ruta guiada: Sendero del Purgatorio: "Interpretando el paisaje y conociendo una historia". Sendero PR-MU-61-2 por la zona de Las Alquerías.

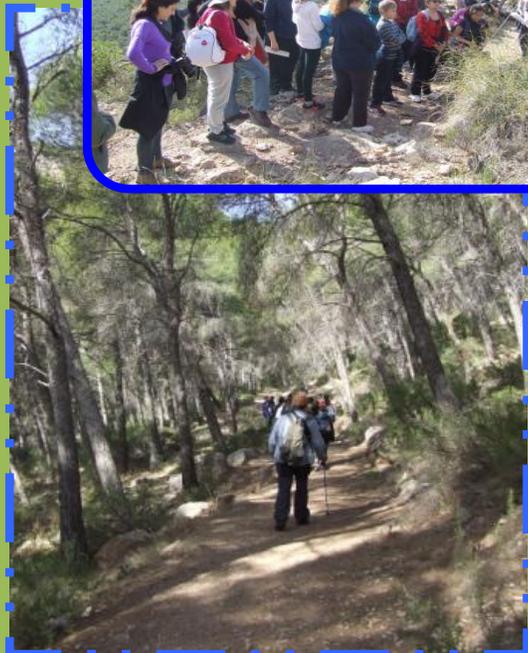


En febrero un taller de "Máscaras animadas" con caretas de diferentes animales del Parque: jabalí, mariposa, ardilla, zorro y búho, ha sido un disfrute tanto para los más pequeños como adultos.





Ruta guiada: Sendero de Las Alquerías: "Biodiversidad de ambientes y paisajes" en el sendero local SL-MU-2.



Como viene siendo habitual los últimos años, el 1 de marzo pasó por el Parque Regional de Sierra Espuña: La Vuelta Ciclista a Murcia. Cuyo inicio fue en Beniel, continuando por Alhama de Murcia y cruzando por el Parque Regional de Sierra Espuña, para finalizar en el castillo de Lorca.



Del 15 de febrero al 15 de marzo, se ha podido visitar en el Centro de Visitantes Ricardo Codornú, la exposición itinerante: "Fotografías de la naturaleza" de Francisco Javier López- Briones, cedida por el Museo de la Ciencia y el Agua de Murcia.



En marzo celebramos en Día Internacional de los Bosques con diversas exposiciones y dinámicas para reflexionar sobre la importancia de los bosques en colegios del entorno como el colegio "Sierra Espuña" de Casas Nuevas y el colegio "El Berro" de El Berro.



CALBLANQUE SE ACERCA A TI



Parque Regional
Calblanque



LAS PLANTAS SÍ QUE SE MUEVEN

En Calblanque viven auténticas reliquias botánicas, testigos de grandes cambios que les hicieron “moverse”.

A menudo no apreciamos suficientemente las capacidades de las plantas, que habiendo aparecido en la Tierra millones de años antes que muchos otros seres vivos y sin ni siquiera contar con la capacidad de moverse, realizan **verdaderas migraciones** mediante sus descendientes cuando las circunstancias lo requieren.

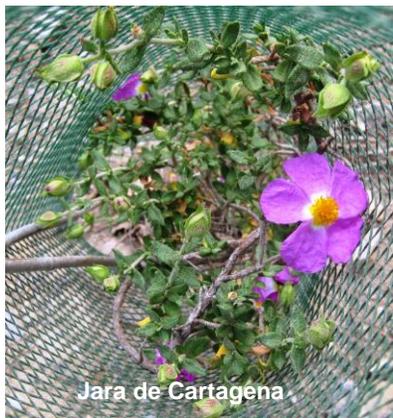
CONQUISTANDO CONTINENTES

Las plantas son capaces de desplazarse aprovechando cambios drásticos como los movimientos de las grandes masas continentales. Ejemplo de ello son las plantas provenientes del norte de África que viven de forma relictas en el sureste de la Península Ibérica. Éstas llegaron al continente europeo en su afán colonizador hace unos 6 millones de años, cuando los movimientos de las placas europea y africana cerraron el paso de agua desde el Océano Atlántico al Mar Mediterráneo, que coincidiendo con un periodo cálido provocaron que el mar se secara en gran parte y permitió a las plantas instalarse en nuevos territorios.

Entre estas plantas iberoafricanas destaca por su exclusividad el **Ciprés de Cartagena** (*Tetraclinis articulata*), del que se cree que fue abundante en Europa hasta que los fríos del cuaternario solo le permitieron permanecer en las solanas abrigadas de la sierra de Cartagena y La Unión, zonas donde se encuentran las últimas poblaciones de la Europa continental.



Ciprés de Cartagena



Jara de Cartagena

Igualmente, es necesario mencionar entre los iberoafricanismos a la **Jara de Cartagena** (*Cistus heterophyllus subsp. carthaginensis*), considerada en peligro de extinción en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas ya que en la actualidad solo existen dos poblaciones en el continente europeo, la más representativa en el Parque Regional de Calblanque.

BUSCANDO EL CLIMA QUE LES CONVIENE

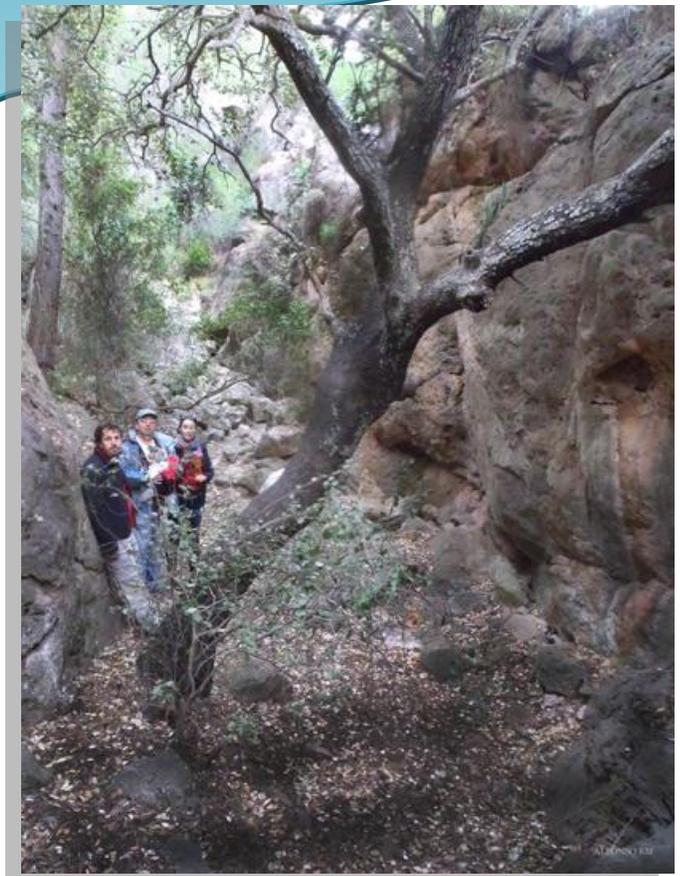
Las plantas se adaptan a los cambios climáticos subiendo en altitud si el clima es más cálido o descendiendo si hace más frío, o también refugiándose en laderas sombrías si necesitan más humedad.

Ejemplos de ello son los escasos **brezos y encinas** que se cobijan en zonas de umbría no transitables del Parque Regional de Calblanque, reliquias botánicas de épocas más frías y húmedas que hoy son propias de bosques más frescos y sombríos.

La Encina, probablemente el árbol más característico de los bosques mediterráneos en el pasado, fue desplazándose al norte debido al clima, quedando en la Región de Murcia en enclaves muy determinados, principalmente en las sierras de Caravaca y Moratalla. También le influyó el gran impacto ecológico del ser humano, ya que su leña y carbón fueron los principales combustibles domésticos y se arrasaron muchas de sus poblaciones. Actualmente, el antiguo territorio de las encinas se ha ido colonizando por pinares de Pino Carrasco (*Pinus halepensis*) en las zonas más cálidas y erosionadas y por sabinas en arenales y dunas.



Brezo (*Erica arborea*) en una umbría del Parque Regional de Calblanque



Encina (*Quercus rotundifolia*) resguardada en una gruta escondida del Parque Regional de Calblanque.
Autor: A.R.M.

¡LA PRIMAVERA LA SANGRE ALTERA!

Cuando visites el Parque Regional de Calblanque durante la primavera, no olvides tu cámara de fotos. Podrás fotografiar las flores, los insectos sobrevolándolas y ayudando a su polinización y, con paciencia y suerte, a los abejarucos europeos (*Merops apiaster*), aves fácilmente reconocibles por su colorido, que cada año abandonan sus refugios de invierno en África y a partir de marzo pueden empezar a verse en el Parque Regional de Calblanque.



Pareja de abejarucos (*Merops apiaster*)

Y como la primavera la sangre altera, llegan para el momento del cortejo y la procreación. En el caso de los abejarucos se emplearán a fondo cazando insectos voladores gracias a sus acrobáticos vuelos, poniendo especial interés en el insecto del que proviene su nombre, las abejas. El macho ofrecerá este botín a modo de cortejo a la hembra para impresionarla. Después juntos se dispondrán a construir su nido, que consistirá en un agujero cavado en paredes de taludes arenosos, incluso a veces en el suelo.

A principios de verano su prole ya estará pidiendo insectos para alimentarse y antes de que llegue la temperatura otoñal, todos juntos, volverán a África.



Aunque es un ave no muy apreciada por los apicultores, se ha observado que lo que más afecta a las abejas son las fumigaciones y enfermedades víricas. Esto se ha convertido en una amenaza también para el abejaruco, ya que el uso de plaguicidas elimina en grandes extensiones estos insectos.

NUESTRO INVIERNO EN IMÁGENES



Taller familiar:
Recicla y juega



Los días 12 y 13 de diciembre se realizó en el Punto de Información "Las Cobaticas" un creativo taller familiar, elaborando juguetes con materiales reciclados que suelen ir a la basura.

Ruta Guiada:
Iniciación al mundo
de la orquídeas



Autor: J.A.L.E.



El 15 de febrero se llevó a cabo una charla y una pequeña ruta cuyo objetivo fue introducir a los participantes en el particular mundo de las orquídeas y poder observar algunas de las que se encuentran en el Parque Regional.

EL VALLE SE ACERCA A TI



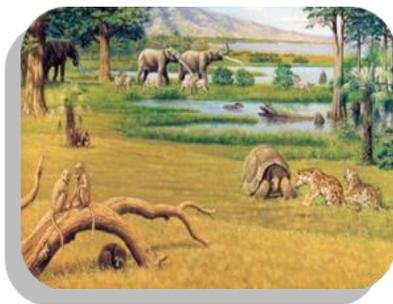
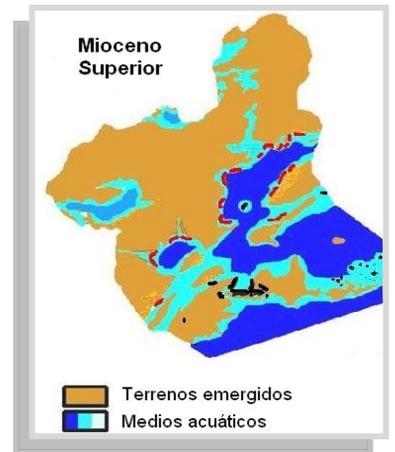
Parque Regional **El Valle y Carrascoy**



ENCONTRADOS MÁS DE 2.000 FÓSILES EN EL PUERTO DE LA CADENA

Tras los trabajos paleontológicos realizados en el yacimiento del Puerto de La Cadena se han podido recuperar unos 2.000 fósiles pertenecientes a tortugas gigantes, rinocerontes y jirafas entre otras muchas especies que habitaban esta zona hace más de 5 millones de años.

Hace varios millones de años, el mar cubría gran parte de la Región de Murcia. Los valles de Murcia y Cartagena se encontraban sumergidos y la **Sierra de Carrascoy** ya se había elevado y **formaba una gran isla**. Debido a los cambios climáticos, este gran mar se secó provocando que esta zona se convirtiera en un lugar de paso para especies que provenían de África y se dirigían al norte de Europa. En este ambiente, vivían muchas especies terrestres y marinas como jirafas, elefantes, tortugas e incluso algunas procedentes de otros países como, por ejemplo, el macaco del norte de África que confirma esta teoría.



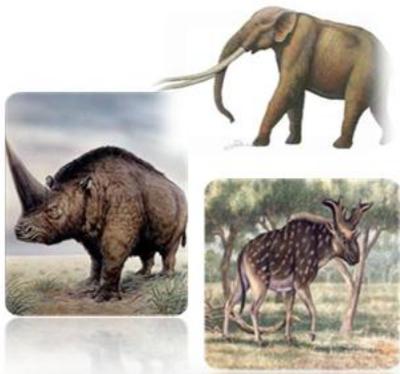
Recreación de la zona hace 5 millones de años

El yacimiento del Puerto de La Cadena es uno de los mejores conservados y más diversos de España. Se encuentra a 7 km, aproximadamente de la Ciudad de Murcia, en la zona del Puerto de La Cadena. En total se han descubierto alrededor de unos 2.000 fósiles que se sitúan entre el Mioceno Superior y el Plioceno Inferior, es decir, hace entre 5 y 7 millones de años. Entre ellos se encuentran una gran variedad de restos de reptiles, mamíferos e incluso restos vegetales.

En cuanto a los fósiles de **reptiles** encontrados se encuentran tortugas, cocodrilos y serpientes, aunque de ellos, cabe destacar el descubrimiento de un gran fósil de caparazón de tortuga terrestre gigante (*Cheirogaster bolivari*), uno de los ejemplares de mayor tamaño encontrados en la Península Ibérica de casi dos metros de diámetro y más de una tonelada de peso.



Caparazón de tortuga gigante (*Cheirogaster bolivari*)



Recreación de algunas especies

Dentro del grupo de **mamíferos**, podemos destacar gran variedad de especies de animales antecedentes a jirafas, antílopes, cabras, caballos, conejos, rinocerontes, roedores, primates, felinos, mastodontes y muchos otros. En su mayoría, fauna que vivía en las zonas emergidas de la Sierra de Carrascoy.

Sus restos fósiles encontrados no corresponden a esqueletos completos, sino a partes del cuerpo como costillas, vértebras, fémures, dientes e incluso, una gran colección de fósiles de **microvertebrados** que han servido de gran ayuda para el estudio del yacimiento. Todo esto nos hace creer que fueron arrastrados por distintas corrientes marinas y depositados en este mismo lugar.

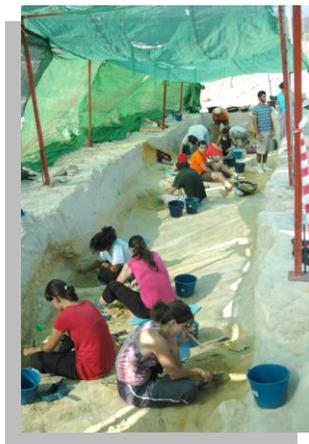


Algunos restos encontrados

También, hay que destacar, la aparición de un gran número de restos **fósiles vegetales**, como hojas y tallos bien conservados, de los que todavía no se posee suficiente información como para sacar conclusiones sobre la flora de esta época.



A lo largo de varios años, han sido muchas las intervenciones en dicho yacimiento para la extracción de todas las piezas fósiles, la *Universidad de Murcia* se hizo cargo de las correspondientes tareas de limpieza, identificación y restauración y, dada la importancia del hallazgo, se propuso que todas las piezas halladas formen parte de las colecciones del futuro *Museo Regional de Paleontología y Evolución Humana* (Cabezo Gordo, Torre Pacheco).



Tareas de limpieza



Traslado de tortuga gigante



El **yacimiento del Puerto de la Cadena** se ha incluido en el *Mapa Paleontológico de la Región de Murcia* con la máxima protección, declarándose como Bien de Interés Cultural (BIC) con categoría de Zona Paleontológica.

LUCÍA Y EL CHO-OYU

El 1 de febrero la montañera *Lucía López Ferrándiz* realizó una charla en el Centro de Visitantes “El Valle” ante más de 90 personas contando sus experiencias montaÑeras. Lucía se convirtió, en octubre de 2011 y a la edad de 23 años, en la **primera murciana en conquistar un “ochomil”**. Su reto fue alcanzar sin oxígeno la cumbre de 8.201 metros del monte Cho Oyu en el Himalaya.

Una charla amena y distendida sobre sus experiencias en la alta montaña, contadas con total naturalidad y seguridad en sí misma, pese a la dureza y dificultades que se encontró. Respondió a todo tipo de preguntas pero la que más nos animó a seguir con nuestros sueños fue la respuesta que nos dio ante su próximo reto, que será subir la cima del Everest (8.848 metros), la montaña más alta del mundo.



BENDITOS LOS GUSANOS DE SEDA



La ermita de San Antonio acogió el primer domingo del mes de marzo una fiesta tradicional que se ha retomado en los últimos años: **la bendición del gusano de seda**. En el siglo XVIII se acostumbraba a bendecir la simiente (los huevos) de los gusanos de seda, para que la producción de la seda fuera exitosa ese año.

Con el cierre de las últimas industrias de la seda, esta tradición se perdió pero fue recuperada en el año 1975 por los miembros de la Peña Huertana de La Seda.

La peña huertana subió en procesión hasta la ermita al Cristo del Perdón (que es el patrón de la seda y lleva depositados ante sus pies unas cajas con diminutos huevos de los gusanos para que los bendiga). Tras una misa huertana celebrada en los exteriores del Centro de Visitantes de San Antonio El Pobre se pasó al baile tradicional murciano, la Jota, que animó y encandiló a todas las personas presentes durante esta recuperada fiesta histórica.

¡OJO QUE PICO!



Durante los meses de primavera y cuando el calor empieza a aumentar, salgo de esas bolsas blancas que están colgadas en los pinos. Soy la **procesionaria del pino**, una pequeña oruga que va caminando en hilera para buscar un lugar para enterrarme bajo tierra y comenzar un proceso de cambios que me convertirá en mariposa. Formo una plaga para los pinos que se puede encontrar en áreas urbanas, parques, jardines, colegios y zonas residenciales en las que hay pinos y otras especies de árboles.

TE RECORDAMOS: No te acerques a mí, tanto si eres niño o niña, como una persona adulta, aunque también puedo afectar a vuestras mascotas y animales domésticos. Si me tocas, puedo provocarte dermatitis, lesiones oculares y fuertes reacciones alérgicas o urticarias. Así que ten mucho cuidado y evita tocarme estos días.

ACTIVIDADES ETNOGRÁFICAS EN SAN ANTONIO EL POBRE

La Concejalía de Deportes, Juventud y Turismo propone cómodas rutas a pie para descubrir la interesante historia y la naturaleza del *Centro de Visitantes de "San Antonio El Pobre"* enclavado en el corazón del Parque Regional El Valle y Carrascoy. Estas iniciativas, coordinadas por el montañero murciano Miguel Ángel García Gallego, conforman el **programa de Ecoturismo de San Antonio El Pobre** para este año 2014. Son gratuitas y para participar hay que llamar y realizar la inscripción, de martes a domingo, en el Teléfono 968 37 96 53 de 10 a 17 horas.



Actividades ya programadas:

- *Nordic Walking* por el Sendero de los Pájaros el 30 de marzo
- *El día de la Seda* en San Antonio el 5 de abril
- *Ruta arqueológica "Murcia Árabe"* el 4 de mayo
- *Observación de aves* en San Antonio el 17 de mayo

NUESTRO INVIERNO EN IMÁGENES



Este año la tradicional Romería de San Antón se adapta a un espacio natural protegido sin fuego.



Ruta guiada para familias "Las 4 caras de La Panocha"



Nuevo Itinerario guiado "Exploradores a investigar"

Actividad especial para todos los públicos en el Arboretum "Los habitantes del jardín"



ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA TODO

TIPO DE VISITANTES

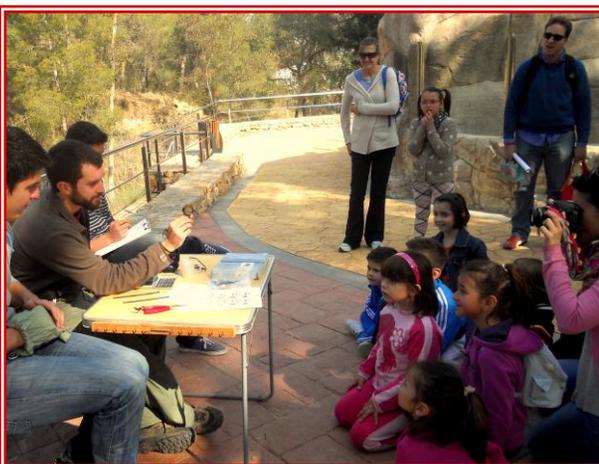


Un invierno muy vivo

En enero, con la propuesta **“No somos juguetes”**, reflexionamos sobre la responsabilidad que conlleva la compra de una mascota silvestre; tanto en lo referente a su procedencia, como en lo que atañe a las condiciones y cuidados que requiere.



En febrero celebramos el **Mes de los humedales**, con distintas propuestas para grupos escolares y familiares; promoviendo el debate, el trabajo en equipo y el autodescubrimiento, a través de metodologías educativas constructivistas.



Marzo lo hemos dedicado a recordar la importancia de los bosques, celebrando el **Día Internacional de los Bosques**, con una jornada divertida, sorprendente y de calado: **“Aprendiendo a explorar”**, para la que hemos contado con la colaboración del Grupo de Anillamiento de ANSE.

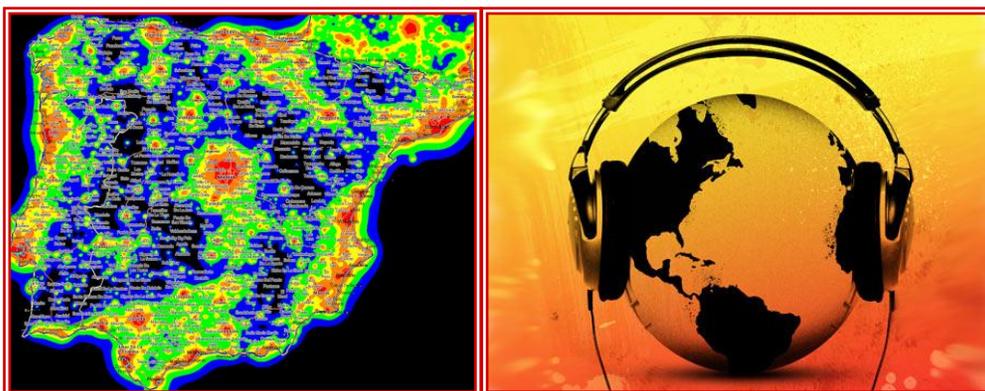
También hemos recibido la visita de la **1ª Promoción del Módulo de Profesionalización en Educación Ambiental de la Región de Murcia**, cuy@s alum@s tuvieron ocasión de conocer de primera mano el funcionamiento del Centro.



Una primavera muy prometedora

En los próximos meses, estrenaremos nuevas actividades educativas y divulgativas que pretenden ayudar a entender mejor la fauna silvestre y las dificultades a las que se enfrenta.

- Con la propuesta ***Mírame a los ojos y dime qué ves*** descubriremos las sorprendentes adaptaciones de la vista de distintas especies residentes.
- ***No me chilles que no te veo***, es una invitación a explorar dos problemáticas ambientales muy desconocidas: la contaminación lumínica y la acústica y el efecto que tienen sobre los animales.



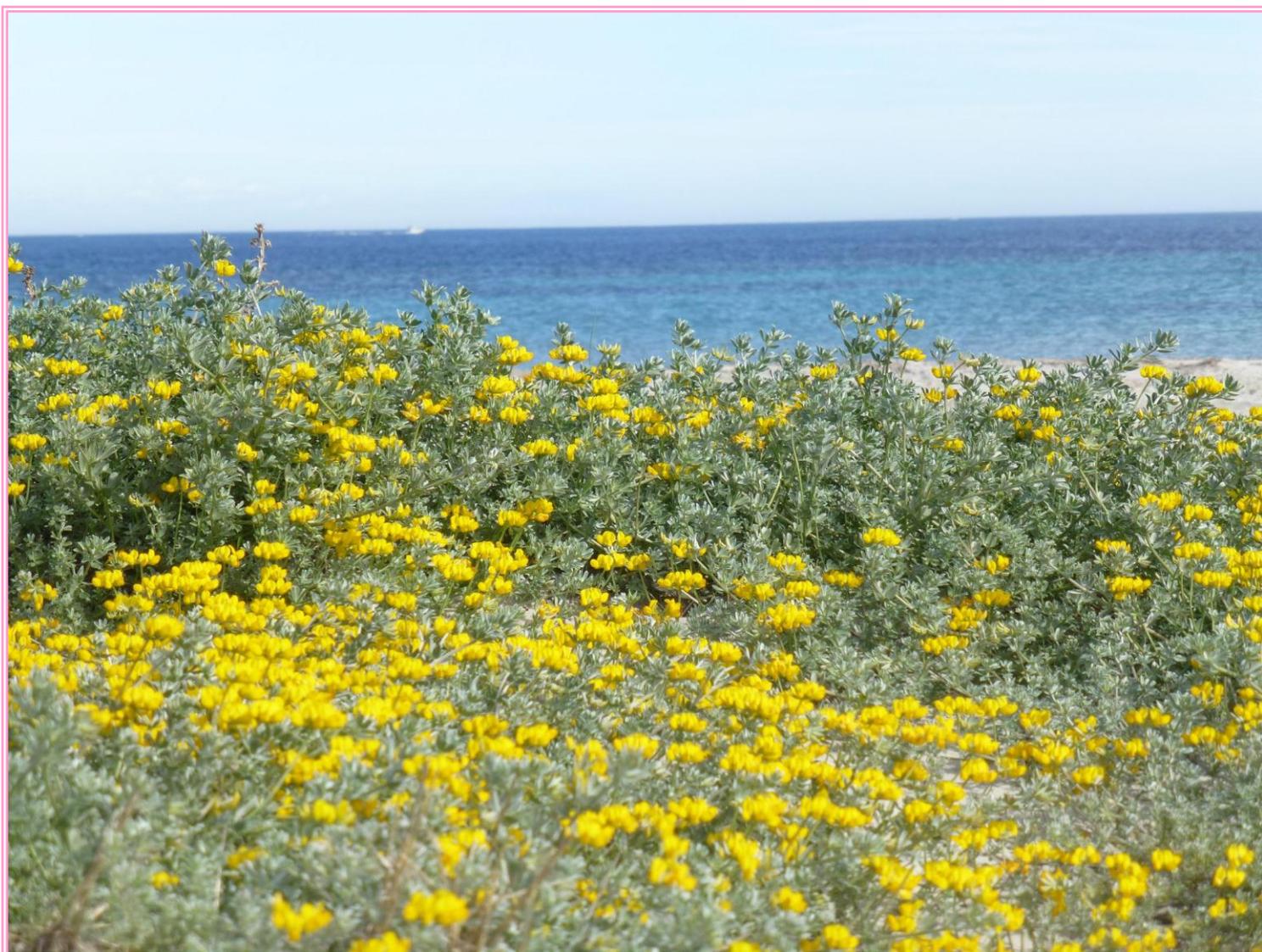
- El lenguaje de los animales será el tema en torno al que gire la jornada ***“Los sonidos de El Valle”***, buscaremos nuevas formas de empatizar con las especies silvestres de nuestra Región, a través de sus colores, formas, gestos y cantos.



LAS SALINAS DE SAN PEDRO SE ACERCAN A TI



Parque Regional
Salinas de San Pedro



PECIOS HUNDIDOS: LA HISTORIA SUMERGIDA DE NUESTRO LITORAL

La costa de nuestra Región atesora una gran cantidad de restos arqueológicos sumergidos que nos invitan a descubrir nuestra historia.

El Mar Mediterráneo, cuna de antiguas civilizaciones, ha sido la mejor vía de comunicación durante siglos para aquellos navegantes que viajaban en barcos de vela, pendiente su fortuna de los vientos y las inclemencias del caprichoso mar. Desde tiempos inmemoriales, el ser humano ha tratado de adaptarse al medio subacuático, ya sea para pescar, recuperar tesoros hundidos o sorprender a los enemigos en la batalla. Hay ejemplos muy antiguos, como el de los “urinadores”, unos soldados romanos que pertrechados con largas cañas para conseguir aire, caminaban bajo el agua y se acercaban a la flota enemiga para sorprenderles.

A medida que nos acercamos a nuestros días, los avances tecnológicos han hecho posible explorar el fondo marino y permanecer en él el tiempo suficiente como para llevar a cabo prospecciones arqueológicas, que tratan de recuperar los vestigios de aquellos navegantes a los que traicionó el mar y que dejaron bajo las aguas una parte de nuestra historia.

España siempre fue pionera en la creación de ingenios submarinos, como la campana de José Bono de 1582. Al bucear con la campana, quedaba una burbuja de aire que era la que se aprovechaba para respirar. O la creación en 1787, de las primeras escuelas de buzos del mundo dentro de la Armada en Cartagena, Cádiz y Ferrol.

Cartagena ha sido muy importante desde el comienzo de esta disciplina, y es que la riqueza que se esconde bajo nuestras aguas costeras es muy grande, hay pecios hundidos desde Águilas hasta San Pedro del Pinatar.

Los periodos de navegación en la antigüedad, que se realizaban durante la época estival, conllevaban vientos de levante casi constantes que provocaban corrientes en superficie con esta dirección, hecho que unido a la forma de nuestra costa con zonas acantiladas, salpicada también de llanuras costeras y amplias playas de arena, hacen que haya un alto riesgo de naufragio a lo largo de los 250 kilómetros de costa (junto con sus islas e islotes).

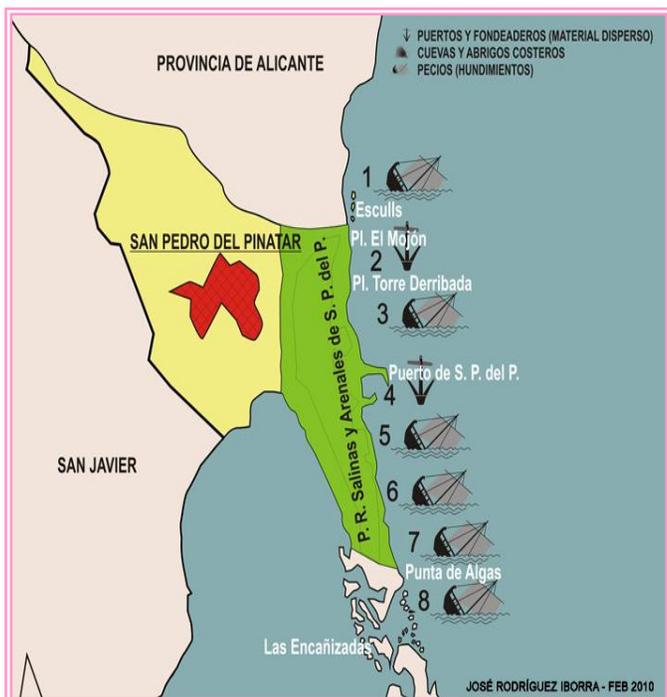


Campana primitiva de buceo.
Fuente: Wikipedia

En San Pedro del Pinatar la corriente natural que llega de Norte a Sur, junto a los vientos de levante, provocaban el arrastre de las naves hacia *La Barra*, una formación rocosa que se extiende a unos 200 m. de la costa, en paralelo a la misma y a escasa profundidad. Con barcos de vela poco gobernables, muchas

veces sobrecargados, los naufragios fueron algo común, sobre todo en época romana, donde existía un floreciente intercambio de bienes entre el sur de España y Roma. Llegaban vinos itálicos, vajillas y otros objetos y se exportaban productos de lujo como el famoso “Garum” (una salsa hecha con las vísceras del pescado), la sal del Pinatar, salazones (huevas y mojamas, al igual que en la actualidad) y metales como el plomo y la plata que se extraían en las minas de Cartago-nova.

En tierra, este lugar hoy en día es el **Parque Regional Salinas y Arenales de San Pedro**, zona protegida de alto valor ecológico que se corresponde con las legendarias salinas, campos de cultivo y pinares de época antigua, donde se situaban varias villas romanas dedicadas a la explotación salinera y agrícola.



Mapa pecios hundidos frente al Parque Regional.
Fuente: www.regmurcia.com

Y bajo el mar, encontramos **hasta 8 pecios hundidos**. Estos hallazgos submarinos son de diferentes épocas y destaca sobre todo la gran cantidad de restos cerámicos encontrados. Uno de los pecios más interesantes por los materiales encontrados en él es el de “*San Ferreol*”, del cual se conservan más de 5.000 fragmentos y piezas completas de muy diversa índole y que fechan barco y carga en el s. I a.C. Estas piezas pueden verse en el Museo Nacional de Arqueología Submarina (ARQUA) y en el Museo Municipal Palacio Barón de Benifayó de San Pedro. Otro pecio importante es el yacimiento de “*Punta de Algas*”, también fechado en el s. I a.C, del que destacan el cepo del ancla y un mazo de carpintero, también expuestos en el ARQUA.



El **ARQUA** está situado en el puerto de Cartagena, es un lugar de gran interés para conocer la riqueza de nuestra historia sumergida, allí podremos ver muchos de los “tesoros” que se han rescatado del olvido. Una visita más que recomendable para conocer nuestro pasado.

NUEVA PASARELA EN LAS SALINAS

Desde el mes de febrero se puede disfrutar de un agradable paseo sobre la remodelada pasarela de madera, situada a la entrada del Parque Regional. Una excelente zona para observar aves, entre ellas los fascinantes flamencos.

Al haber ampliado su anchura y reforzado su seguridad, este equipamiento se hace más adecuado para el tránsito de los más pequeños, personas con movilidad reducida o que utilicen sillas de ruedas.



ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZONA NORTE DEL PARQUE

A finales de 2013 el Área de Conservación del Litoral inició actuaciones (colocación de vallado, acolchamiento del terreno, reforestación de la mota e instalación de cartelería informativa) para restringir el acceso de senderistas y ciclistas en la mota salinera cercana a la Entidad de Población de El Mojón.

El vandalismo registrado tras las actuaciones (rotura del vallado y la cartelería temporal o la eliminación de palmeras repobladas) ha obligado a reforzar estas actuaciones con la reparación del vallado, la mejora de las señalizaciones y el refuerzo de la vigilancia por parte de los Agentes Medioambientales, con el consecuente incremento del coste inicial.

El lugar en el que se está actuando es una **importante zona de cría** de más de 18 especies de aves protegidas a nivel regional, nacional e internacional. Asimismo, la vegetación asociada a estas dunas y saladares forma **paisajes de excepcional belleza** que merecen ser recuperados y conservados.

El incumplimiento de las normas recogidas en los planes de gestión de los Espacios Naturales Protegidos y Red Natura 2000, como el tránsito fuera de los senderos señalizados, conlleva infracciones calificadas como graves, lo que se traduce en multas de más de 5.000€.

Parque Regional
Salinas de San Pedro

ZONA DE CONSERVACIÓN PRIORITARIA
PRIORITY CONSERVATION AREA

El lugar que ves detrás del vallado es una importante zona de cría de más de 18 especies de aves protegidas a nivel regional, nacional e internacional.

La vegetación asociada a estas dunas y saladares está igualmente protegida, y forma paisajes de excepcional belleza que merecen ser recuperados y conservados.

Punto de Información
Aparcamiento
Observatorio de Aves
Sendero
Red de Senderos Naturales Administrados
Sendero del Proyecto Adornado
Sendero prohibido
Reserva de Conservación Prioritaria y Reserva Salinera
Reserva de Conservación Prioritaria y Reserva Salinera

Tarro Blanco Tadorna tadorna

*El incumplimiento de las normas recogidas en los planes de gestión de los espacios naturales protegidos y Red Natura 2000 conlleva infracciones calificadas como graves, lo que se traduce en multas de más de 5.000€

Región de Murcia

NUESTRO INVIERNO EN IMÁGENES

Los escolares de 3º y 4º de primaria de San Pedro del Pinatar participaron en el concurso de dibujo que organizó el Ayuntamiento sobre el Parque Regional: *Premio "Chiringuitos Responsables" de la Fundación Biodiversidad*. Los 50 dibujos premiados han estado expuestos durante el mes de febrero en el Centro de Visitantes "Las Salinas".



Los autores de los dibujos premiados fueron invitados a participar en la celebración del **Día Mundial de los Humedales**, en la que se realizó un itinerario ambiental guiado y una repoblación de palmeras datileras. Durante esta jornada también pudieron disfrutar de una chocolatada gracias a la churrería *Churros y Chocolates Víctor*.

Además, con motivo del **DIA MUNDIAL DE LOS HUMEDALES ...**



Durante el mes de febrero, una mesa de juegos y un photo-call del caballito de mar han hecho las delicias de los visitantes más pequeños.

A pesar del intenso frío y viento, más de 30 personas celebramos este día con una divertida ruta-concurso basada en el popular programa televisivo *Lo Sabe, No lo Sabe*.



Finalizamos con 2 visitas guiadas en bicicleta para 40 alumnos del IES Dos Mares (San Pedro del Pinatar), en las que tratamos diversos temas como los orígenes y leyendas del Mar Menor, los baños de lodo o la importancia de las praderas de *Posidonia*. Además pudimos disfrutar de la observación de aves como las espátulas en "Las Encañizadas".



Y TAMBIÉN EN LOS ESPACIOS NATURALES



DIA MUNDIAL DE LOS HUMEDALES CON LAS SALINAS DE RAMBLA SALADA

Durante los días 2 y 3 de febrero de 2014, la Asociación LA CARRACA ha celebrado el Día Mundial de los Humedales. La actividad se ha divulgado mediante una convocatoria abierta en medios de comunicación, facebook y correo electrónico.

El domingo 2 de febrero los voluntarios han guiado la ruta de senderismo que recorre buena parte del espacio natural desde las Salinas de Rambla Salada, hasta la presa del embalse. En esta actividad han participado 50 personas venidos de diferentes poblaciones de Murcia y Alicante que han conocido sobre el terreno el valor histórico, cultural y ecológico del área.

El recibimiento de los participantes se ha realizado en el *Centro de Visitantes "Almacén de la Sal"*, que tratándose de uno de los pocos almacenes salineros que perduran en el conjunto de salinas de interior transmite el esfuerzo por conservar la naturaleza y paisajes asociados a los humedales salinos, por incluir una exposición de interpretación del Paisaje Protegido que los voluntarios han puesto en marcha recientemente.

Inmediatamente los visitantes han conocido la parte restaurada de las salinas de Rambla Salada, que pese a su carácter simbólico representa una acción de gran importancia para la recuperación del patrimonio arqueoindustrial.



Participantes en la ruta de senderismo. **Fotos: V.G.**

A la recuperación física de las eras, le acompaña la rehabilitación de las salinas mediante el manejo de éstas, para la obtención de sal y flor de sal. Recientemente la asociación ha solicitado la declaración de Bien de Interés Cultural para el conjunto salinero (pozo, balsas, eras y almacén.) y para la extracción artesanal de sal.

El lunes 3 de febrero recibimos los colegios unificados de la Matanza, y de La Gineta (ambos de Fortuna), que reunieron en el Taller de Naturaleza de Rambla Salada a unos 24 alumnos de Educación Infantil y Primaria que visitaron el Almacén de la Sal para conocer la *“Película de los Paisajes Áridos”*, exploraron las huellas del cauce para obtener una reproducción en escayola, e investigaron y dibujaron las plantas que componen las estepas yesíferas.

La visita de estos colegios se realiza de forma trimestral en el marco de un proyecto educativo que desarrolla la asociación en el entorno social del Paisaje Protegido, que hemos bautizado como Programa SALvia.



Actividad con Centros escolares. Fotos: CRA.F.G.L.

Asociación de Voluntarios por Rambla Salada LA CARRACA

Más información: <http://asociacionlacarraca.blogspot.com.es/>

e-mail: ramblasalada@hotmail.com



EL AULA DE NATURALEZA DE LAS ALQUERÍAS REINICIA SU ACTIVIDAD CON ENERGÍAS RENOVADAS

Se cumplen más de 20 años de uno de los equipamientos educativos más importantes en materia de educación ambiental de la Región de Murcia.

Rondaba el curso 93/94 cuando el Aula de Naturaleza "Alquerías" iniciaba su andadura en el campo de la educación ambiental persiguiendo un triple objetivo: fomentar el conocimiento de los valores naturales y culturales del Parque Regional, interpretar las relaciones existentes entre los mismos y promover actitudes y conductas encaminadas a su conocimiento y conservación. La labor encomiable en pos del conocimiento de nuestro patrimonio natural, que se realiza desde hace más de dos décadas en este equipamiento, es fundamental en el ámbito de la comunidad escolar, universitaria y para el público en general.

El equipamiento se sitúa en un lugar excepcional para la Educación Ambiental con unas condiciones inigualables. Se localiza en la vertiente totanera, junto al Bar Restaurante de Los Donceles a más de 800 metros de altitud, en pleno corazón de Sierra Espuña. En este paraje se dan un conjunto de ambientes naturales de gran diversidad: un bosque de pinar con diversas densidades y con una singular riqueza florística, extensas superficies de matorral de ladera, ramblas y algún arroyo, roquedos, la proximidad de una interesante formación esteparia en un glacis de piedemonte, zonas de cultivos, etc. A su vez, la proximidad de poblaciones como la que se asienta en la villa medieval de Aledo, el caserío de El Purgatorio el enclave de los Pozos de la Nieve, el yacimiento argárico de la Bastida de importancia mundial, entre otros, son elementos que incrementan el número de recursos socioculturales que con fines educativos presentan los alrededores del Aula de Naturaleza. Todas estas características hacen de Las Alquerías un lugar idóneo para la práctica de actividades de Educación e Interpretación del Patrimonio Natural de la Región de Murcia, donde poder realizar interesantes aproximaciones a los procesos ecológicos, a las intensas y extensas relaciones que a lo largo de la historia se han dado entre la especie humana y su medio y al desarrollo de nuevos valores ambientales en la sociedad.

Desde octubre de 2013, la UTE-Ecoespuña La Hojarasca gestiona este insigne equipamiento formado por educadores de la anterior Red de Aulas de Naturaleza de la Región de Murcia y por profesionales pioneros en el ámbito de la educación ambiental en nuestra comunidad. Todos los elementos necesarios para el éxito de esta nueva andadura se unen con la clara intención de poder ofrecer a la comunidad escolar y al público en general un proyecto educativo de calidad y perdurable en el tiempo: una formidable ubicación de la instalación, escasa oferta de equipamientos y programas tanto públicos como privados que permitan realizar actividades de temática ambiental con la posibilidad de pernocta, equipo humano con una dilatada trayectoria en proyectos y programas de Educación Ambiental y garantía de profesionalidad y grandes conocedores del espacio natural, un complejo de cabañas de madera en buenas condiciones a pesar de su veinte años de existencia, una demanda importante y una oferta atractiva, motivadora y de calidad, condicionantes que auguran un futuro esperanzador para el Aula de la Naturaleza de las Alquerías.



En la actualidad se ofrecen una gran diversidad de actividades relacionadas con el medio natural como orientación, senderismo, iniciación al mundo de la espeleología, tiro con arco, itinerarios ambientales, talleres sobre fauna, usos tradicionales de las plantas, visitas a enclaves históricos de interés, juegos tradicionales, campamentos, viajes de estudios, jornadas de convivencia, eventos deportivos de montaña, cursos de formación y todo lo que tenga que ver con el conocimiento y el disfrute de la naturaleza. La instalación dispone de 53 plazas en cabañas de madera.

Los destinatarios son todos los centros de educación Infantil, primaria y secundaria de la Región de Murcia y provincias limítrofes, ciclos formativos y universidades, asociaciones y otros colectivos, jóvenes y adultos interesados en actividades de turismo de naturaleza y de aventura. También existen actividades adaptadas al alumnado con necesidades educativas especiales.



Para llegar al emplazamiento se debe continuar la autovía A-7 en dirección Totana hasta la salida 609 por la carretera RM-502 polígono del Saladar dirección Aledo y monasterio de Santa Eulalia de Mérida. Tras pasar la villa medieval de Aledo se debe girar en la rotonda a la derecha dirección Bullas, Zarzilla de Totana, Sierra Espuña. A los 3 km se toma el cruce a la derecha de acceso al Parque Regional de Sierra Espuña. Tras 2 km de carretera de montaña se llega a las cabañas de madera del Aula de Naturaleza de Las Alquerías, junto al restaurante Los Donceles.

Aula de Naturaleza “Las Alquerías”

Teléfono de contacto: 968 636 205

Mail de contacto: auladenaturalezalasalquierias@gmail.com

Web: <http://lasalquierias.wordpress.com/>

Web: <http://www.ecoespuna.com/>

FICHAS TEMÁTICAS ... ¡¡COLECCIONALAS!!

FAUNA

- **Carbonero** (*Parus major*), un pajarillo muy útil en primavera.
- **Procesionaria del pino** (*Thaumetopoea pityocampa*), alerta en esta época.

FLORA

- **Cuernecillo de mar** (*Lotus creticus*), un planta imprescindible para nuestras dunas.

GASTRONOMÍA

- El **salazón**, el caviar del Mediterráneo.

Fe de erratas:

En el anterior Boletín de Invierno “Naturalmente Conectados” publicamos una ficha coleccionable dedicada a la **anguila**. En ella se aseguraba que había desaparecido de las masas de agua dulce de la Región. Gracias a la aportación de lectores como *Antonio Luque*, miembro de la Asociación para la Conservación de las especies Piscícolas y los Ecosistemas acuáticos del Sur de Murcia (ACPES), informamos que la anguila ha sido vista y capturada por pescadores deportivos cerca de la ciudad de Murcia, por lo que podría estar recolonizando el río Segura. Este sorprendente hallazgo está siendo investigado por la Dirección General de Ganadería y Pesca, que hasta el momento había centrado sus estudios exclusivamente en el ámbito del Mar Menor.

CARBONERO COMÚN

CARBONERO COMÚN (Parus major)

¿Cómo es?

Es un ave fácilmente reconocible por el color amarillo de su cuerpo, que contrasta con el azul grisáceo de sus alas. La cabeza es negra y sus mejillas blancas. Entre machos y hembras notarás una pequeña diferencia, los machos tienen una banda negra que les recorre todo el vientre desde la garganta hasta la cola, a modo de corbata, y en las hembras esta banda está muy poco marcada y se difumina en el vientre. En primavera es sumamente importante ya que se alimenta de una gran cantidad de insectos, siendo por ello muy beneficioso para el bosque y el ser humano, controlando plagas de especies como la temida Procesionaria del pino (*Thaumetopoea pityocampa*), oruga urticante que en febrero y marzo podemos encontrar en zonas boscosas.



Carbonero picoteando un bolsón de procesionaria del pino

¿Dónde vive?

Al ser una especie sedentaria podemos encontrarla por toda España en cualquier época del año (excepto en el Archipiélago Canario). Prefiere los bosques, aunque también es fácil que puedas verlo en jardines, parques de ciudades o huertas porque no le importa compartir espacio con los seres humanos.

Construye el nido en oquedades naturales de troncos y en huecos artificiales, utilizando normalmente raíces finas, partes pelosas de plantas, plumón, telas de arañas...etc.

¿Sabías que?

Suele sincronizar su periodo reproductor con el ciclo vital de algunos insectos, así cuando las larvas nacen, coincide con el momento de su reproducción y dispone de más alimento.

Se le conoce como "chichipán" ya que aunque tiene un amplio repertorio de cantos, el más común es el que suena como *chi-chi-pán, chi-chi-pán*, que podrás oír fácilmente en los principios de la primavera.



PROCESIONARIA

PROCESIONARIA DEL PINO

(*Thaumetopoea pityocampa*)

¿Cómo soy?



Soy un tipo de polilla que encontrarás fácilmente en los bosques mediterráneos. Me llaman "procesionaria" por mi costumbre de desplazarme en fila india, siguiendo siempre el camino de la oruga guía, como si de una procesión de Semana Santa se tratase.

A lo largo de mi año de vida adquiero diferentes formas, transformándome de oruga a mariposa como mis parientes los gusanos de seda.

En invierno construyo las bolsas de seda a modo de nido en las copas de los pinos.

Allí me paso el día con mis hermanos y cuando llega la noche salimos en busca de hojas de pino para comer. A mediados de febrero comienzan nuestras "procesiones" en busca de un lugar para enterrarnos y formar así las crisálidas.

Antes del verano las crisálidas hacen eclosión y nacen las mariposas que se aparean y depositan los huevos en las acículas de los pinos, comenzando un nuevo ciclo.



Bolsa de procesionaria

¿Dónde vivo?

Sin lugar a dudas mi lugar preferido para vivir es el pinar donde encuentro comida abundante y refugio. En Murcia me localizo en pinares jóvenes, sobre todo de pino laricio (*Pinus nigra*) pero también por su abundancia en esta zona vengo ocupando pinares de pino piñonero (*Pinus pinea*) y pino carrasco (*Pinus halepensis*).

¿Sabías que?

En algunos lugares nuestra presencia puede llegar a considerarse una plaga debido al ataque que realizamos sobre las hojas de los pinos. Existen varios métodos para el control de la procesionaria en los bosques de la Región, desde la destrucción física de los bolsones hasta la utilización de trampas a base de feromonas, inhibidores del crecimiento o insecticidas.

Podemos causar efectos dañinos en el ser humano y sus mascotas con el simple contacto de los pelos urticantes que desarrollamos como sistema de defensa durante nuestra etapa de oruga.



CUERNECILLO DE MAR

CUERNECILLO DE MAR (Lotus creticus)

¿Cómo es?

Es una planta herbácea. Al estar cubierta de una fina capa de pelos, sus verdes tallos se tornan plateados. Las amarillas flores, que puedes ver de marzo a junio, se agrupan en conjuntos de 2 a 7, a menudo formando unas llamativas coronas. El fruto es una legumbre



¿Dónde vive?

Habita los arenales y dunas del sur de Europa, el noroeste de África, las islas del Mediterráneo oriental y Oriente Medio. En la Región de Murcia puedes verla por todo el litoral. En el Parque Regional Salinas y Arenales de San Pedro tiñe de amarillo las dunas más cercanas a las Playas de La Llana y la Torre Derribada. La verás fácilmente cuando camines por las pasarelas de madera o desde la orilla de las playas



¿Sabías que?

Se adapta al movimiento del suelo en el que vive formando una tela de araña de raíces que le permiten agarrarse fuerte y conseguir el agua de lluvia que se filtra rápidamente en la arena. Además de la capa de pelos que cubre los tallos, no se eleva mucho del suelo, así se protege de los vientos marinos cargados de arena y sal.

Es muy útil para estabilizar las dunas que reponen naturalmente la arena de las playas en las que te bañas.



Cuernecillo de mar en las dunas de las Playas de La Llana



SALAZÓN

SALAZÓN, EL CAVIAR DEL MEDITERRÁNEO

¿Qué es?

Es, posiblemente, la especialidad gastronómica más antigua de España. Se obtiene a través de un proceso de salado, lavado y secado de pescado, que refuerza su sabor, otorgando firmeza a la carne a la vez que se conserva sin necesidad de ser refrigerado. Los principales pescados que se utilizan en la actualidad para la realización de salazones son atún, mújol, bonito, sardinas, anchoas y otros menos conocidos como la maruca o corvina. De estos peces se producen huevas (ovarios encerrados en la bolsa oval de las hembras de los peces) y mojamas con pescados completos o sin vísceras (del árabe musamma que significa hecho cera).



Salazones secándose en la Encañizada.

¿Dónde lo fabrican?

En la Región de Murcia la producción de salazones y su consumo más elevado se da en los municipios costeros como Cartagena, Águilas, Mazarrón o San Pedro del Pinatar. Este último municipio cuenta con 3 factorías: Salazones Garre, Salazones Diego y Salazones Julián López, que fabrican entre otros el producto más selecto y típico de la zona: la hueva de mújol del Mar Menor. Para ello utilizan sal marina de excelente calidad cosechada en las Salinas de San Pedro del Pinatar.

En la Región se sirven acompañados de unas sencillas almendras, habas tiernas o un tomate partido, para no enmascarar o diluir su intenso sabor.



¿Sabías que?

Aunque el origen se remonta a la Edad de Bronce, fueron los fenicios los primeros en utilizar esta técnica para transportar y comercializar el pescado en varias factorías mediterráneas. Los romanos continuaron esta actividad, quedando numerosos vestigios en el sur de España. Tras la caída del Imperio Romano, visigodos, árabes y judíos mantuvieron la costumbre de consumir pescado en salazón pero fue el cristianismo, con la llegada de la cuaresma y su prohibición de comer carne, quien contribuyó de una manera importante a sostener esta industria.



GASTRONOMÍA



GASTRONOMÍA



TOMA NOTA:



A finales de marzo ya tendrás disponible en internet la nueva **Mochila de actividades** en los Espacios Naturales Protegidos de la Región de Murcia, con todas las acciones que se llevarán a cabo los próximos meses de **abril, mayo y junio**, entre las que se encuentran rutas guiadas por la naturaleza, talleres, exposiciones y jornadas especiales para aprender más sobre nuestros espacios naturales.

Entrando en www.murcianatural.carm.es puedes acceder a ella.



Actualizada la información sobre Voluntariado ambiental en la web

El Voluntariado Ambiental actualmente está sustentado por una serie de asociaciones, que desarrollan sus Proyectos de Acción en diferentes Espacios Naturales de la Región.

En la página web de la Dirección General: www.murcianatural.carm.es encontrarás las asociaciones en las que puedes participar, su contacto, el ámbito territorial en el que se mueven principalmente y el campo de acción en el que se centran en estos momentos.

Las actividades abiertas al público en general, que nos comunican estas asociaciones, son incorporadas a la Agenda de esta Web para su difusión y conocimiento de las personas interesadas.

CRÉDITOS:

Redacción y fotografías:

Equipo de Información del Parque Regional de Sierra Espuña: Cristina López Romero, Juan Tomás Gandía Sánchez, Lydia Lorca Cava y María Salvadora Noguera Raja.

Equipo de Información del Parque Regional Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar: María Ciller Marín, Estela Gómez Sáez y Francisco Ramos Mañas.

Equipo de Información del Parque Regional El Valle y Carrascosy: Esperanza Moncayo Fernández, Josep M^a Badia Sarradell, Visi Marín Navarro y Nuria Torrente García.

Equipo de Información del Parque Regional Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña del Águila: María Ciller Marín, M^a Mercedes Martínez Penas y M^a José Norte Sánchez.

Área de Educación Ambiental del Centro de Recuperación de Fauna Silvestre El Valle. Gabriel Buendía Blázquez.

Asociación de Voluntarios por Rambla Salada “La Carraca “. Miguel Ángel Núñez

Aula de Naturaleza “Las Alquerías” – Sierra Espuña. Equipo de educadores.

Colaboraciones / Fotografías:

Gregorio Romero Sánchez. **Técnico paleontólogo de la Dirección General de Bienes Culturales.**

Colegio Rural Agrupado Federico García Lorca de Fortuna (CRA.F.G.L.)

Vicente Gimenez (V.G.)

José Antonio López Espinosa (J.A.L.E.)

Alfonso Roca Martínez (A.R.M.)