

SUMARMENOR

Newsletter nº 2

Febrero 2022



Región de Murcia
Consejería de Medio Ambiente, Mar Menor,
Universidades e Investigación

Dirección General del Mar Menor



Servicio de información financiado por la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia en el marco del Convenio suscrito entre la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca, Medio Ambiente y Emergencias y CROEM para actuaciones de cooperación y fomento de actividades relacionadas con la aplicación de la Ley 3/2020, de 27 de julio de 2020, de recuperación y protección del Mar Menor

Índice

- El Gobierno regional invertirá este año más de 11,5 millones en actuaciones prioritarias dentro de Red Natura 20003
- La Región propone en el Foro de Ciudades Costeras de la UE crear un 'Banco de Buenas Prácticas' para lograr puertos más sostenibles.....5
- El Gobierno regional continúa aplicando medidas en origen para reducir la entrada de nutrientes al Mar Menor7
- La Comunidad celebra una jornada técnica sobre robótica aplicada a la agricultura sostenible y de precisión 9
- Concluye la primera fase del proyecto de recuperación del arte de pesca tradicional en la Encañizada del Ventorrillo del Mar Menor11

El Gobierno regional invertirá este año más de 11,5 millones en actuaciones prioritarias dentro de Red Natura 2000

- Esta dotación permitirá crear nuevos miradores, mejorar centros de visitantes o proteger fauna y flora amenazadas, entre otras iniciativas.
- López Miras participa en un acto al pie del Parque Regional de las Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar para celebrar el Día Mundial de los Humedales.

El presidente de la Comunidad, Fernando López Miras, anunció hoy 2 de febrero, con motivo de la celebración del **Día Mundial de los Humedales** que su Ejecutivo invertirá este año más de 11,5 millones de euros en actuaciones prioritarias dentro de Red Natura 2000, y que dicho presupuesto “nos permitirá avanzar en la mejora de hábitats de los espacios protegidos y en la conservación de nuestros ecosistemas”.

Dicha dotación permitirá al Ejecutivo regional “**crear nuevos miradores, y mejorar las infraestructuras públicas y los centros de visitantes, como el de San Pedro del Pinatar**”, informó López Miras. Además, también se ejecutarán actuaciones de seguimiento y protección de fauna en riesgo de extinción, y de conservación de flora amenazada. Asimismo, se destinarán fondos a mejorar la gestión del Centro de Recuperación de Fauna Silvestre de El Valle.



López Miras dio a conocer estas iniciativas en un acto junto al **Molino Quintín de Lo Pagán**, al pie del Parque Regional de las Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar. Este humedal con arenales en la parte norte del Mar Menor posee gran importancia, por ser lugar de nidificación y descanso para numerosas especies de aves. “No podíamos contar con un mejor lugar para celebrar este

Día Mundial de los Humedales”, resaltó López Miras, quien catalogó este emplazamiento como “uno de los más icónicos de la Región”.



S U M A R M E N O R

La Comunidad también destinará este año partidas específicas en beneficio de los humedales, como los 1,5 millones de euros para activar campañas de educación ambiental sobre la importancia de estos ecosistemas, o los **más de 1,4 millones de euros para la rehabilitación del Centro de Visitantes de San Pedro del Pinatar**. Estas obras incluyen la remodelación interior, la mejora de la accesibilidad y su adecuación energética.

Estas inversiones en beneficio de los humedales “se prolongarán en 2023 gracias a los Fondos Next Generation”, anunció López Miras, quien afirmó que “tenemos un importante paquete de medidas destinadas a la protección de nuestro entorno natural”, que serán financiadas a través de estas partidas europeas.

“La **Región** tiene una **diversidad biológica** y una riqueza natural extraordinaria, que incluye **siete parques regionales, una reserva natural y 98 humedales**”, subrayó el presidente de la Comunidad, que tras el acto mantuvo un encuentro con alumnos del Colegio de Educación Primaria de Los Pinos, en San Pedro del Pinatar. “Esta riqueza medioambiental debe ser protegida, conservada y cuidada, porque es uno de los legados más importantes que podemos dejar a las generaciones futuras”, concluyó.

FUENTE: [CARM](#).



La Región propone en el Foro de Ciudades Costeras de la UE crear un 'Banco de Buenas Prácticas' para lograr puertos más sostenibles

- **Miguélez pone como ejemplo la inversión realizada en el Puerto de Cartagena y el proyecto Masterplan del Carmolí en su intervención en la cumbre internacional sobre protección de los océanos celebrada en Francia.**

El Gobierno regional continúa trabajando para que la transición ecológica sea una realidad en los puertos de la Región de Murcia y así lo defendió hoy 11 de febrero, la consejera de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía, Valle Miguélez, durante su intervención en el **Foro de Ciudades Costeras de la Conferencia de Regiones Perifericomarítimas (CRPM)** de la Unión Europea, en calidad de vicepresidenta de Transporte y Accesibilidad de este órgano.



En dicho encuentro, que se celebra en el marco de la **One Ocean Summit, en Brest (Francia)**, que está teniendo lugar durante esta semana con motivo de la presidencia francesa del Consejo de la UE, Miguélez propuso al resto de regiones europeas compartir en un **'Banco de Buenas Prácticas'** "las acciones que estamos desarrollando las

regiones periféricas y marítimas, que nos ayude a avanzar en las iniciativas de éxito ya emprendidas, así como a fijar las necesidades de financiación para llevarlas a cabo".

Asimismo, destacó algunos de los **retos** a los que se enfrentan los **puertos** "para contribuir a la lucha contra el cambio climático y adaptarse a sus efectos, pero también para conectarse a la red de transporte terrestre, para reindustrializarse y para la descontaminación de espacios portuarios que han albergado actividades altamente contaminantes en el pasado".

En este sentido, la consejera aportó algunos ejemplos de las inversiones acometidas en el puerto de la ciudad de Cartagena, donde "se han ido tomando medidas medioambientalmente responsables a lo largo de los últimos años con el objetivo de convertirlo en un referente en sostenibilidad dentro del sistema portuario español". Así, explicó la iniciativa [Cartagena Puerto Sostenible](#), que contempla una inversión de más de 230 millones de euros para luchar contra el cambio climático y una serie de acciones para reducir y compensar casi un millón de toneladas de CO₂.



S U M A R M E N O R

Además, destacó la puesta en marcha de las '**Líneas estratégicas para el desarrollo de puertos sostenibles**', que tienen como objetivo conseguir que los puertos de la Región de Murcia sean eficientes, sostenibles y reduzcan las emisiones contaminantes, en la línea de los objetivos ODS.

La consejera de Empresa también aprovechó su intervención para subrayar que desde la Región de Murcia se está trabajando en **el Proyecto Masterplan del Carmolí**, "un espacio de alto valor ecológico que vamos a renaturalizar para potenciar sus singularidades ambientales, con un doble objetivo, que sea apreciado y disfrutado por la sociedad y que se convierta en un elemento de protección del Mar Menor".

La visita de la consejera Valle Miguélez a Brest también ha contado con una agenda paralela al Foro de Ciudades Costeras. Así, entre otros encuentros, Miguélez tuvo la oportunidad de conocer el trabajo que desarrollan en el Centro Tecnológico Technopole Brest-Iroise durante una reunión con la directora de este organismo. Se trata de una organización sin ánimo de lucro de 200 miembros que trabaja para el desarrollo

FUENTE: [CARM](#).



El Gobierno regional continúa aplicando medidas en origen para reducir la entrada de nutrientes al Mar Menor

- El consejero Antonio Luengo hace balance de las actuaciones llevadas a cabo y las inversiones realizadas desde 2017 hasta la actualidad.
- Mañana recibe a la delegación de eurodiputados que visitan la Región para conocer los avances realizados en el Mar Menor.

El Gobierno regional realizó, hoy 22 de febrero, balance de las actuaciones llevadas a cabo desde el pasado 2017 para la recuperación y protección del Mar Menor durante la sesión del **Foro de Coordinación Interadministrativo del Mar Menor**, en **San Pedro del Pinatar**. Destacan las medidas aplicadas en origen para la reducción de la entrada de nitratos al ecosistema.



El consejero de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente, Antonio Luengo, recordó que "desde hace años venimos regulando la actividad de los sectores vinculados con el Mar Menor, aplicando medidas en origen que permitan hacer compatible su día a día con la protección del medio ambiente, optimizando la aplicación de fertilizantes y el consumo de agua, regulando ciclos productivos,

aplicando medidas para prevención de la erosión y conservación del suelo, entre otras".

Luengo también dijo que, además, "ponemos herramientas a disposición de los agricultores y para ello hemos invertido **1,2 millones de euros en la instalación de una red de sondas** para garantizar un **uso más eficiente del agua y de los fertilizantes**, mejorando la sostenibilidad ambiental de los regadíos y rebajando las presiones al ecosistema".

"Se trata de medidas concretas para reducir la entrada de nitratos al Mar Menor, pero que van acompañadas de otras actuaciones muy necesarias para evitar la entrada de aguas contaminadas a la masa de agua como son la construcción **de 7 tanques ambientales por valor de 10 millones de euros**, la creación de **nuevos colectores de pluviales por valor de**



S U M A R M E N O R

11,5 millones o la **actuación de revisión y reparación en 25 kilómetros de tuberías de saneamiento destinando a esto 1,5 millones**", añadió Luengo.

"Y seguimos trabajando actualmente, con medidas como la construcción del **nuevo tanque ambiental de Torre Pacheco** o el próximo inicio del de **Playa Honda**, el **colector de pluviales de Los Alcázares**, o el **proyecto de balsas de biorreactores**, en el que invertiremos **5 millones de euros** para **retirar los nutrientes del agua** que transcurre por la **rambla del Albuñón** y el **canal de drenaje D-7**", explicó el consejero.

Antonio Luengo destacó también la inversión realizada desde 2017 para la **retirada de biomasa del litoral** y que asciende a **4,1 millones de euros**, que han permitido retirar más de 8.355 toneladas y para lo que se destinarán 2 millones de euros más en 2022 y 2023.

Representantes del Parlamento Europeo

El consejero destacó la importancia de la visita de los representantes del Parlamento Europeo, "que desde mañana estarán tres días en la Región, interesándose por el estado del Mar Menor, conociendo las medidas que se están llevando a cabo y escuchando a los sectores implicados".

"Es fundamental contar con el respaldo de la Unión Europea, porque la recuperación del Mar Menor es un problema de país, y es fundamental seguir articulando vías de financiación que permitan desarrollar iniciativas para recuperar el ecosistema", añadió, "por lo que el Gobierno de López Miras explicará de manera transparente y respaldada por la comunidad científica cuáles son las actuaciones que hemos llevado a cabo, cuáles son las demandas que realizamos al Gobierno de España y cuáles son las medidas urgentes".

Estado ecológico del Mar Menor

Además, el Foro de Coordinación Interadministrativa actualizó los parámetros que permiten conocer la evolución del estado del Mar Menor. De esta forma, las muestras tomadas el pasado 15 de febrero mantienen la transparencia en 4,37 metros, el oxígeno en 7,35 mg/l, la clorofila en 0,705 µgr/L, la salinidad en 42,05 y la turbidez en 0,838 FTU. La temperatura media es de 13,4 grados.

"Se trata de valores muy similares a los reflejados en las mediciones del mes pasado y que mejoran los valores registrados en la misma fecha de los años 2021 y 2020", explicó el consejero, "y que se puede comprobar de manera transparente y periódica en la web Canal Mar Menor", cuyo enlace es <https://marmenor.upct.es/charts/>

FUENTE: [CARM](#).



La Comunidad celebra una jornada técnica sobre robótica aplicada a la agricultura sostenible y de precisión

- **El Servicio de Formación y Transferencia Tecnológica da a conocer los avances en investigación de la UPCT y empresas punteras de la Región que permiten una agricultura de vanguardia y respetuosa con el medio.**

Una [jornada 'on line'](#) desarrollada esta semana por la Comunidad Autónoma, a través del Servicio de Formación y Transferencia Tecnológica (SFTT) de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente, ha puesto de relieve los avances en robótica aplicada a la agricultura sostenible y de precisión, a partir de las investigaciones llevadas a cabo por la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT) y por empresas punteras en el sector, como NG System y Grupo G's. Durante el transcurso de la jornada se mostraron casos de éxito que se llevan a efecto en la Región de Murcia y otros que son objeto de estudio.

En el curso participaron 70 profesionales que actualmente desarrollan su actividad laboral en los sectores agrario, alimentario y forestal, así como gestores de tierras y otros agentes económicos vinculados con áreas rurales. Durante la jornada conocieron la utilidad de 18 nuevos sistemas cuyo destino final será la aplicación en cultivos.

“El sector agrícola de la Región de Murcia es internacionalmente conocido, además de por la calidad de sus productos, por encontrarse a la vanguardia en el ahorro y la eficiencia en el uso de los recursos, y la aplicación de las técnicas agrícolas más avanzadas permiten un desarrollo sostenible de la producción en consonancia con la conservación del medio ambiente”, indicó la directora general de Agricultura, Industria Alimentaria y Cooperativismo Agrario, Remedios García.

“En esa línea, la robótica aplicada a la agricultura se presenta como una herramienta imprescindible, cuyo desarrollo y aplicación es ya una realidad que abre todo un mundo de posibilidades, desde su aplicación a los tratamientos fitosanitarios, la recolección, el transporte, la realización de las tareas agrícolas, el control del agua, el clima y los fertilizantes, hasta los procesos de post recolección”, precisó la directora general.

Remedios García puso el acento en que “la innovación que supone este tipo de agricultura no habría sido posible sin la aportación de la comunidad científica mediante la investigación y el desarrollo de las técnicas más apropiadas, basadas en el conocimiento y la experiencia, que han permitido alcanzar las más altas cotas de desarrollo agrícola, sin dejar de la mano la sostenibilidad de la actividad agraria, compatible con el ecosistema”.



S U M A R M E N O R

“El sector agrícola debe ir adaptándose a las nuevas tecnologías, mejorando continuamente, buscando la sinergia necesaria entre la industria tecnológica y el mundo agrario para situarse a la vanguardia, y es con esa visión cómo el Gobierno regional fomenta la investigación y el conocimiento de los grupos de investigación y las empresas punteras en tecnología y su conexión con el sector, de forma que se pongan a disposición de los agricultores herramientas reales, útiles y precisas para la mejora de los cultivos en consonancia con el cuidado del medio ambiente”, concluyó.

WEBINAR : Robótica aplicada a una agricultura sostenible y de precisión (24/02/2022).



FUENTE: [CARM](#).



Concluye la primera fase del proyecto de recuperación del arte de pesca tradicional en la Encañizada del Ventorrillo del Mar Menor

- Las actuaciones para restaurar esta infraestructura de pesca artesanal y sostenible se suspenden temporalmente hasta septiembre para respetar la época de reproducción de aves en su proceso de migración.
- Tras habilitar el acceso al islote y construir un murete de mampostería y del pantalán, la siguiente fase incluye la recuperación del calado de las zonas de paso de peces y la colocación del arte de pesca.
- La Encañizada del Ventorrillo, donde se llevan a cabo las actuaciones de recuperación que ahora se detendrán hasta septiembre.

Ha concluido la primera fase de las obras de recuperación del arte de pesca tradicional de la Encañizada del Ventorrillo, ubicada en el norte del Mar Menor, que ha llevado a cabo la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente. Las **actuaciones se suspenderán temporalmente** desde mañana, día 1 de marzo, hasta el 1 de septiembre, para respetar la época de reproducción de las aves que habitan el entorno y en proceso de migración, tal y como establece la resolución de la Declaración de Impacto Ambiental y conforme al Plan de Regulación de Usos y Gestión del Parque Regional de las Salinas de San Pedro del Pinatar.

El consejero Antonio Luengo explicó que "se paralizan para favorecer la cría de especies protegidas y preservar la biodiversidad del ecosistema en el que habitan una gran variedad de aves, entre las que destacan flamencos, charranes, charrancitos, garcetas o correlimos, que inician en esta época sus procesos reproductivos o anidamiento".

Durante su visita para comprobar los trabajos de restauración de esta actuación destacó que "contribuirá a regenerar ambientalmente una zona de alto valor ecológico y a recuperar una forma de pesca tradicional y respetuosa con el medio marino, muy ligada a las costumbres de los municipios pesqueros del Mar Menor". Las **actuaciones** realizadas en esta primera temporada de obras han consistido en la **habilitación del acceso al islote y la construcción del murete de mampostería y del pantalán**.

Una vez que se reanuden los trabajos se llevará a cabo la recuperación del calado de las zonas de paso de peces y la colocación del arte de pesca formado por cañas. Además, como paso previo a la redacción del proyecto de recuperación del edificio que se encuentra en la encañizada del Ventorrillo, la Comunidad ha encargado el diagnóstico de patologías en



S U M A R M E N O R

cumplimiento del compromiso que se adquirió con la Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

El titular de Pesca recordó que "se está cumpliendo escrupulosamente con todos los informes y autorizaciones marcadas", entre las que destacó la Declaración de Impacto Ambiental y la concesión de ocupación de dominio público marítimo-terrestre otorgada por el Ministerio para la Transición Ecológica. Además, se lleva a cabo una vigilancia ambiental y arqueológica, así como un inventario de flora y fauna para el conocimiento de las especies más significativas de la zona, así como el plan de medidas especiales para especies.

El **proyecto de restauración del arte de pesca tradicional de la Encañizada del Ventorrillo**, que se inició el pasado mes de noviembre tras una larga tramitación, tiene como **finalidad conservar y recuperar esta forma pesquera tradicional**. Las obras, que están previstas que finalicen en febrero de 2023, cuentan con un **presupuesto de 702.382 euros**, cofinanciados con fondos Feder, a los que se añaden con cargo al Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP) los seguimientos ambientales por un importe de 17.000 euros.

Arte de pesca tradicional

La encañizada del Ventorrillo, ubicada en el norte del Mar Menor, existe y ha sido explotada con fines pesqueros desde finales del siglo XV. Se trata de un sistema tradicional que forma parte de las costumbres que se integran en el tejido social pesquero que ha permitido la captura de especies que se movían desde el Mar Menor hacia el Mediterráneo en momentos concretos del año.

Este arte, constituido por un sistema de cañas que intercepta el pescado y lo dirige a corrales donde los peces permanecen vivos, permite realizar una pesca selectiva y regular la oferta de mercado favoreciendo un mejor precio. De esta forma, se trata de una pesca que facilita el descarte de aquellas especies no comerciales o que no tengan la talla adecuada garantizando



totalmente su supervivencia. Además, el pescado está catalogado de alta calidad como consecuencia no solo de su extrema frescura sino también por vaciar su contenido intestinal durante su estancia en los corrales, lo que potencia su sabor

FUENTE. [CARM](#).



Contacto:

Departamento de Medio Ambiente de CROEM

email: sumarmenor@croem.es

Teléfono: 968 298677