CANARIAS
Por la transición ecológica
Gobierno de Canarias

BOLETÍN POR LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA DE CANARIAS

10 DE SEPTIEMBRE 2021 • NÚMERO/011

## CAMBIO CLIMÁTICO



# TRANSICIÓN ECOLÓGICA CONCEDE CERCA DE UN MILLÓN DE EUROS EN AYUDAS PARA INSTALACIONES DE AUTOCONSUMO RESIDENCIAL

La Consejería de Transición Ecológica, Lucha contra el Cambio Climático y Planificación Territorial del Gobierno de Canarias, a través de la Dirección General de Energía, ha concedido 372 ayudas por un importe total de 989.960 euros para la implantación de instalaciones de autoconsumo de energías renovables en el sector residencial.

El consejero regional del Área, José Antonio Valbuena destacó la importancia de poner en marcha acciones que faciliten la implicación del conjunto de la ciudadanía en la lucha contra el cambio climático. "Las administraciones públicas tenemos el deber de impulsar y fomentar la participación de los diferentes agentes sociales y económicos en la consolidación de un nuevo modelo energético más sostenible y respetuoso con el medioambiente", añadió.

## CAMBIO CLIMÁTICO

### Cinco maneras en que el cambio climático amenaza a las mujeres y las niñas



La emergencia climática no está en preparación, ya está aquí. Si bien toda la humanidad está sujeta a los efectos del calentamiento global, los grupos marginados como las mujeres y las niñas son vulnerables a adversidades particulares.
Según el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, **las mujeres, las niñas y los niños tienen 14 veces más probabilidades que los hombres de morir en un desastre climático**.
Fuente: news.un.org



### Transición Ecológica estudiará la salud de las repoblaciones de pinar canario en el Archipiélago

José Antonio Valbuena considera necesario un seguimiento del comportamiento de decaimiento de masas de pinar canario en cotas altas para tomar decisiones que garanticen su estado de conservación

### Un estudio indica que el cambio climático global puede costar seis veces más de lo pensado

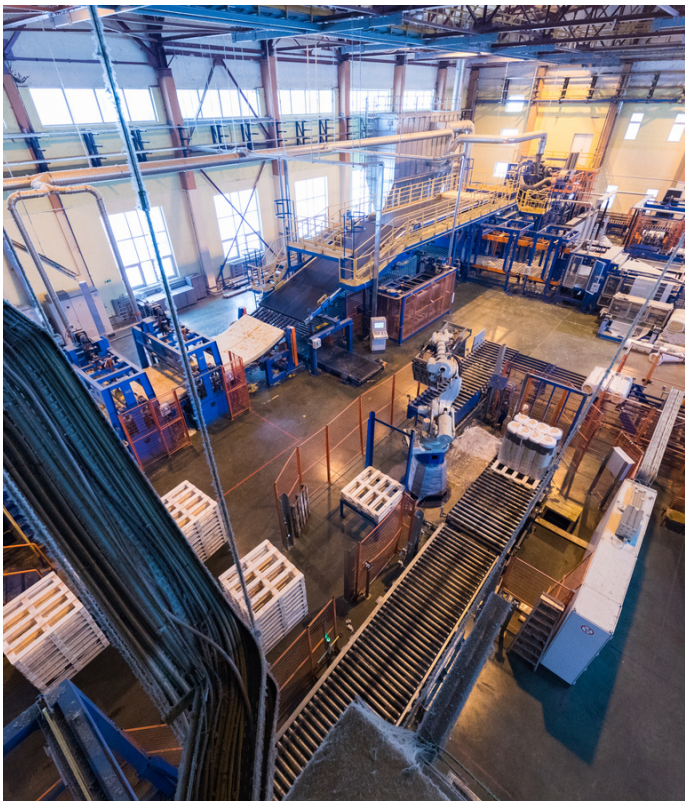
Los modelos económicos del cambio climático pueden haber subestimado sustancialmente los costos del calentamiento continuo, según un nuevo estudio publicado en Environmental Research Letters. Fuente:iagua.es



# ECONOMÍA CIRCULAR

## La economía circular avanza en la UE y también en China

La UE calcula que la aplicación integral de los principios de la economía circular podría aumentar su PIB total en un 0,5% adicional para 2030 y crear unos 700.000 nuevos puestos de trabajo. El pasado mes de febrero puso en marcha la Alianza Global para la Economía Circular y la Eficiencia de los Recursos. También está impulsando los principios de esta forma de producción a través de las negociaciones comerciales mundiales y en sus asociaciones con los países africanos. China también ha dado pasos importantes en esta dirección. Aunque la UE y China pueden discrepar sobre los usos técnicos, económicos y políticos de la economía circular, su compromiso compartido de avanzar hacia un sistema de este tipo es una buena noticia. Fuente: eleconomista.es



El proyecto CIRC·HOTEL del Club EMAS realizará un estudio para trasladar el concepto de economía circular y simbiosis a los alojamientos turísticos, mediante actuaciones prácticas de prevención, reutilización y transformación de materiales para reducir la generación de residuos, encontrar soluciones para la reutilización de materiales dentro del mismo hotel o con otras organizaciones, y estudiar el potencial de creación de nuevos productos que tengan un valor comercial, ambiental y social.
Fuente: residuosprofesional.com




Las grandes empresas apuestan cada vez más por modelos circulares de producción que abogan por las 3 'R' para minimizar los residuos y el impacto medioambiental. Esto es, fabrican productos 100 % circulares y usan exclusivamente materiales renovables y reciclados.

Por suerte, el número de 'R' va creciendo y hoy en día ya son 9 las que comprende la Economía Circular. Son estas: repensar, reutilizar, reparar, restaurar, remanufacturar, reducir, re-proponer, reciclar y recuperar.
Fuente: orígenes.elmundo.es



ENERGÍA

# LOS BENEFICIARIOS DEL PLAN MOVES III PODRÁN OBTENER AYUDAS DE HASTA 7.000 EUROS PARA VEHÍCULOS SOSTENIBLES



La Consejería de Transición Ecológica, Lucha contra el Cambio Climático y Planificación Territorial del Gobierno de Canarias, a través de la Dirección General de Energía, anuncia que los beneficiarios del Plan Moves III podrán obtener una ayuda máxima de hasta 7.000 euros para la compra de un vehículo sostenible, según el modelo y autonomía que tenga, así como el destinatario. Además, este importe puede aumentar hasta los 9.000 euros en el supuesto de que el propietario se comprometa a realizar el achatarramiento de su vehículo antiguo.

A esta cantidad se podría añadir un 10% adicional en el caso de los destinatarios sean personas con discapacidad por movilidad reducida o que estén empadronadas en municipios de menos de 5.000 habitantes, así como la adquisición para vehículos destinados a uso de taxi y VTC.

La convocatoria de ayudas del Plan MOVES III se mantendrá abierta hasta el 31 de diciembre de 2023 o hasta que se agote el presupuesto de 15.850.389 euros, financiado a través de los fondos europeos de recuperación. En ella se incluye, además, una línea de apoyo destinada a la implantación de infraestructuras de recarga. Estas ayudas oscilarán entre el 30% y el 80% del coste subvencionable, en función de los destinatarios.

El consejero del área José Antonio Valbuena destaca el éxito de convocatoria que está teniendo esta tercera edición del plan de ayudas a la movilidad y asegura que en apenas un mes se han recibido 400 solicitudes, lo que, según añade, “denota un incremento del interés que existe entre la ciudadanía de participar en un cambio de modelo sostenible y respetuoso con el medioambiente, que permita combatir el cambio climático”.

# ENERGÍA

## BIDEN PRESENTA UN PLAN PARA QUE EL 45% DE LA ELECTRICIDAD PROVENGA DE LA ENERGÍA SOLAR EN 2050



La Administración de Joe Biden ha anunciado este miércoles un ambicioso plan que pretende transformar la industria eléctrica en Estados Unidos: lograr que para 2050 el 45% de la electricidad provenga de la energía solar. Actualmente la cifra está ubicada levemente sobre el 3%. La meta fijada por el Departamento de Energía (DOE, por sus siglas en inglés) es parte de la agenda del Gobierno demócrata para reducir significativamente las emisiones de gases de efecto invernadero y así combatir el cambio climático.

Un nuevo estudio de la Oficina de Eficiencia Energética y Energía Renovable revela que la energía solar tiene el potencial de suministrar hasta el 40% de la electricidad de EE UU en 15 años, un aumento de más de 10 veces sobre la producción solar actual.

Fuente:elpais.com

## LA RECUPERACIÓN ECONÓMICA Y EL CRECIMIENTO DE LA ENERGÍA VERDE



El nuevo plan de recuperación para Europa Next Generation EU de 750.000 millones de euros marca una clara trayectoria para el desarrollo sostenible, con el 30% de sus fondos reservados para la lucha contra el cambio climático. Para la Comisión Europea, el impulso de las energías verdes es un punto clave para la recuperación económica y una forma de abordar la transición energética hacia la neutralidad climática del Pacto Verde Europeo. España buscará fomentar la movilidad urbana sostenible, mejorar la eficiencia energética e impulsar las energías renovables, como refleja el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, con un total de gastos presupuestados de 27,8 millones de euros, que corresponden al 40% del total las subvenciones a recibir.

Fuente: cincodias.elpais.com

AGUA

## La FAO advierte sobre la importancia creciente de los bosques en la defensa del agua



La guía, titulada A Guide to Forest-Water Management es la primera publicación mundial completa que ofrece orientación sobre la contribución de los bosques a un enfoque holístico de la gestión de los recursos hídricos. Este nuevo informe dirigido por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura, brinda orientación sobre la gestión integrada de los bosques y el agua. Fuente: diarioresponsable.com

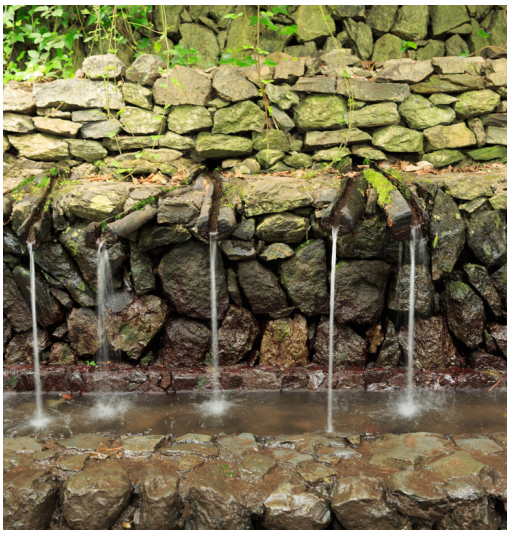
## Agricultura de precisión como solución a un futuro con menos agua



El agua y su uso más eficiente es también la principal línea de investigación del departamento de Agronomía del Instituto de Agricultura Sostenible (IAS), perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). La investigadora Ramón y Cajal Victoria González Dugo, que trabaja en dicho centro, explica que, en concreto, buscan encontrar cuál es el nivel mínimo de agua que se puede usar en diferentes cultivos sin que esto afecte a la producción. Fuente: valenciafruits.com

## La Gomera, la isla de los 300 manantiales

La Gomera es la isla de los milenarios bosques laurisilva, perennes y húmedos, que guardan en su suelo grandes acuíferos de agua dulce que discurren por nacientes, chorros o manantiales que bañan la isla colombina del oro líquido del Archipiélago. Gracias a las lluvias abundantes y a un complejo basal impermeable, La Gomera es un auténtico oasis de aguas de manantial rodeada de mar salada. Una tercera parte de su territorio está protegido bajo alguna de las categorías enmarcadas dentro de los Espacios Naturales Protegidos, pero es el Parque Nacional de Garajonay el acaparador y favorecedor principal de riachuelos y manantiales. Y es que, aproximadamente, el 80% de los recursos hídricos con los que cuenta Canarias proceden del subsuelo, es decir, del acuífero. Fuente:rtvc.es



## BIODIVERSIDAD

# Transición Ecológica prevé que este año se superen los 400 ejemplares de guirre entre Fuerteventura y Lanzarote

El consejero de Transición Ecológica, Lucha contra el Cambio Climático y Planificación Territorial del Gobierno de Canarias, José Antonio Valbuena, ha visitado este martes, 31 de agosto, las instalaciones de la Estación Biológica de La Oliva dedicadas al proyecto Life Egyptian Vulture, una iniciativa centrada en la protección y conservación del guirre.Durante la visita, el consejero Valbuena avanzó que la previsión para este año es que, entre Fuerteventura y Lanzarote, se superen los 400 ejemplares de guirres, una cifra muy superior a las 150 unidades identificadas en 1998.



Retomar la unidad y el compromiso para proteger la biodiversidad fueron las principales apuestas formuladas por los líderes internacionales este viernes en la abertura del Congreso Mundial de la Naturaleza celebrado en Marsella (sur de Francia).

"La mala noticia es que no hay vacuna para un planeta enfermo", afirmó el presidente francés, Emmanuel Macron, que participó en inicio de este encuentro para anunciar que Francia reforzará la protección de sus aguas en el Mediterráneo en un 5 % hasta 2027 -hasta ahora lo hace en un 0,2 %-.

Fuente: eldiario.es



Cerca de 300 investigadores nacionales e internacionales se reúnen hasta el 11 de septiembre en el Campus de Toledo con motivo de la celebración del I Congreso Español de Botánica que organiza la Sociedad de Botánica Española que tiene su sede en la Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM). Inaugurado por el rector, Julián Garde, el foro supondrá un punto de intercambio de trabajos y de debate para la propuesta de acciones encaminadas a la mejora de la conservación de la biodiversidad.

Fuente: europapress.es



## CONOCIMIENTO

### La ULPGC colabora en un simulacro de varamiento masivo de cetáceos



Playa Blanca, en Fuerteventura, fue el escenario elegido por la Asociación Avanfuer para realizar el pasado martes, 31 de agosto un taller de sensibilización sobre el varamiento de cetáceos en las costas canarias al que asistieron unas 40 personas, con el objetivo de formar a 25 voluntarios y voluntarias de diversas organizaciones sin fines de lucro y ciudadanía general en el uso del pontón de rescate y cómo brindar los primeros auxilios para intentar salvar la vida de estos mamíferos marinos. Fuente: laprovincia.es

### El herbario de la Universidad de La Laguna amplía y mejora sus instalaciones



**El herbario de la Universidad de La Laguna ha estado inmerso durante los últimos meses en un proceso de ampliación y mejora de sus instalaciones cuya finalización está prevista para finales de este año. Esta infraestructura es la más variada y completa de las que se hallan en Canarias, pues posee 131.300 ejemplares, en su mayoría de especies vegetales y de hongos de las Islas, pero también del resto del mundo.**

**Fuente:eldia.es**

La Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC), a través de la Dirección de Sostenibilidad, ha desarrollado una campaña masiva de retirada controlada de residuos electrónicos en los meses de junio y julio. En total, se han retirado 3.688 kilos de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos de distintos edificios y tratados para evitar que la inadecuación y falta de seguridad de su tratamiento, genere problemas importantes para el medioambiente. También se han retirado y tratado 24 kilos de pilas y acumuladores.

Fuente: laprovincia.es

Veintinueve universidades españolas, entre ellas la de La Laguna, coordinadas por el grupo de trabajo en Contenidos Audiovisuales y Multimedia de CRUE Comunicación de las Universidades Españolas, coproducirán la quinta temporada de la serie audiovisual Universo Sostenible, en donde se expondrán las principales líneas de investigación sobre temas de interés social y científico. Para ello se contará con la colaboración de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología del Ministerio de Ciencia e Innovación (FECYT).

Fuente: ull.es