

AVILÉS

Promoción

La UCAYC y Comarca Avilés organizan este fin de semana unas jornadas gastronómicas calificadas como 'mesas celtas'.



PROYECTO PIONERO EN LA BÚSQUDA DE SOLUCIONES A LA SEQUÍA

RayAgua transforma agua de la atmósfera en potable desde Avilés

La empresa comercializa aparatos que permiten esta conversión y con capacidad para 5.100 litros | La inversión inicial en I+D ha sido de 3 millones de euros y en el futuro esperan alcanzar los 13

NOELIA RODRÍGUEZ
aviles@lavoz.elperiodico.com
AVILÉS

Mientras que en algunas regiones del mundo padecen una brutal sequía, en la atmósfera se acumulan 12.000 millones de toneladas de agua. Y con la idea de darles salida llegó hace cinco años a Asturias Alexander Ermakov, que a día de hoy es el director general de RayAgua, empresa creadora de los instrumentos que permiten convertir el agua que se encuentra en el aire en potable y que, según el Ministerio de Sanidad, puede ser usada para consumo propio.

De momento han creado dos modelos, que se diferencian por la cantidad de litros que son capaces de generar en un día. El mayor, similar al remolque de un camión, alcanza los 5.100. El más pequeño puede ofrecer 200 litros y está pensado para uso doméstico, no en vano es similar a una nevera. El primero de ellos ya se ha empezado a comercializar y las primeras peticiones han llegado de regiones como Cataluña o Murcia, así como de países de Oriente. Los de dimensiones más reducidas no empezarán a hacerse hasta el próximo

mes de octubre, según indicó Ermakov, y permitirán a sus propietarios ahorrar al consumir agua. La intención es la de producirlos en cadena, de tal forma que pueda salir al mercado con el precio más bajo posible. El litro costaría unos 0,2 euros, «por debajo del precio del mercado», y, en caso de que se usasen energías renovables incluso podría llegar a salir gratis y sin residuos ni contaminación ninguna», destacó Ermakov, quien insistió en lo respetuoso que es con el medio ambiente su proyecto.

60 EMPLEADOS / La empresa se ha instalado en las inmediaciones de la nueva lonja de Avilés, aunque ya tienen en mente trasladarse a una parcela en el PEPA y ampliar la plantilla a 60 trabajadores. De momento ya han invertido 3 millones de euros en Investigación y Desarrollo y en un futuro próximo está previsto ampliar esta cifra en 13 millones de euros más.

Ermakov explicó que la idea de instalar la empresa en Avilés partió del hecho de que la mayor parte de las empresas que les suministran materiales están asentadas en la villa.



►► Autoridades y directivos, ayer en la inauguración.

Funciona igual que cuando desecaban carburantes en la Unión Soviética

►► La forma en la que RayAgua transforma el agua de la atmósfera en potable es similar a como un deshumidificador se lleva la humedad del ambiente, con la salvedad de que la empresa la convierte en apta para la gente. La idea partió del modo en el que en la Antigua Unión Soviética desecaban el carburante de los locales en los que se almacenaban los misiles y transformaron la mecánica para poder trabajar el agua. Convertieron el sistema militar en civil y han conseguido la patente para ponerlo en el mercado. Ahora, tras años de investigación, han conseguido que el Ministerio de Salud les dé autorización para comercializarlo. Asimismo, utilizan un equipo «a la vanguardia» y respetuoso con el medio ambiente que también admite el uso de energías renovables.

30º ANIVERSARIO DE LOS CURSOS DE VERANO DE LA GRANDA

Mangas Martín duda que se llegue a firmar el Tratado de Lisboa

► Pérez de Nanclares pide un análisis de por qué Irlanda votó NO

E. GARCÍA / N. RODRÍGUEZ
LA GRANDA

La catedrática de Derecho Internacional Público de la Universidad de Salamanca, Araceli Mangas Martín, se mostró ayer cauta a la hora de pronosticar las posibilidades que tiene el Tratado de Lisboa de ser finalmente aprobado.

«Espero que la presión de los 26 estados ablande a los irlandeses», comentó la catedrática, pero «las posibilidades no son nada fáciles», añadió. La profesora realizó estas declaraciones en La Granda, donde asistió como ponente al curso *El Tratado de*

Lisboa: comienza una nueva etapa para Europa.

Hay que esperar cerca de un año, a las próximas elecciones al Parlamento Europeo, para ver si finalmente los irlandeses colocan una urna más que sirva para realizar un segundo referéndum, ya que jurídicamente es necesario. «Si vuelven a votar que no, han impuesto una situación a 26 estados soberanos, a 26 pueblos libres y eso es muy grave», subrayó Mangas Martín.

Por su parte, el catedrático de Derecho Internacional Público de la Universidad de La Rioja, José Martín Pérez Nanclares, cree que es necesario realizar un análisis para conocer los motivos que llevaron a los ciudadanos irlandeses a rechazar el tratado.

«Es posible que voten no al tratado porque rechacen algo de lo que implica, pero también es posible que voten que no a otras cuestiones», explicó Pérez de Nanclares, quien apuntó a los temas del aborto y la neutralidad como cuestiones «de muy fácil instrumentalización para conseguir el voto negativo de la ciudadanía», aunque reconoce que no tienen nada que ver con el tratado.

LOS PARLAMENTOS / Durante su conferencia, Pérez de Nanclares dio a conocer el papel que el Tratado de Lisboa da a los parlamentos nacionales y regionales, mientras que la profesora Mangas Martín se refirió al «paso del euroscepticismo al europesimismo» tras las dos crisis que han



►► Araceli Mangas Martín.

surgido, primero el Tratado Constitucional y ahora el Tratado de Lisboa.

En lo que ambos catedráticos coincidieron fue en señalar como

un importante problema el desconocimiento que los ciudadanos tienen acerca de lo que se trata en la Unión Europea. Mangas Martín lamenta la falta de debates en los medios que aborden las cuestiones que se tratan acerca de la política europea. Para Pérez de Nanclares solo se tienen en cuenta los aspectos negativos que trae la Unión Europea y no los beneficios que se obtienen al ser parte de ella.

El catedrático resaltó que «existe una desconexión entre la Unión Europea y los ciudadanos», por lo que es necesario fomentar la participación de la sociedad para que se identifique con el proceso europeo.

Por otra parte, la catedrática de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales de la Universidad de Oviedo y directora de curso, Paz Andrés, apuntó que debe buscarse una solución en el plan material para que los irlandeses voten que sí, como se hizo en ocasiones anteriores, como con Dinamarca con el Tratado de Maastricht.