

Europe Direct Lugo

La Unión Europea a tu alcance

| JULIO 2022 | Boletín electrónico N° 153 |



> La Comisión propone un Plan de Reducción de la Demanda de Gas a fin de preparar a la UE para los recortes de suministro	1
> La Comisión visita Foz (Lugo) con su gira Las Plazas de Europa	5
> El Ayuntamiento implanta una plataforma Smart que aunarà los datos estratégicos de la ciudad sobre los que asentará la toma de decisiones	7
> El LIFE Água da Prata de Portugal visita Lugo para conocer el edificio Impulso Verde y el nuevo bosque urbano de As Gándaras	8
> Convocatorias y premios	10

La Comisión propone un Plan de Reducción de la Demanda de Gas a fin de preparar a la UE para los recortes de suministro



Europe Direct | 1





La Unión Europea corre el riesgo de afrontar nuevos recortes en el suministro de gas procedente de Rusia, dado que el Kremlin está utilizando sus exportaciones de gas como arma y casi la mitad de nuestros Estados miembros ya se han visto afectados por la reducción del abastecimiento. Tomar medidas ahora puede reducir tanto el riesgo como los costes para Europa en caso de perturbaciones adicionales o totales, reforzando la resiliencia energética europea.

Por ello, la Comisión propone un nuevo instrumento legislativo y un Plan Europeo de Reducción de la Demanda de Gas, a fin

de reducir el consumo de gas en Europa en un 15% hasta la próxima primavera. Todos los consumidores, las administraciones públicas, los hogares, los propietarios de edificios públicos, los proveedores de electricidad y la industria pueden y deben tomar medidas para ahorrar gas. La Comisión también acelerará los trabajos relativos a la diversificación del abastecimiento, incluida la adquisición conjunta de gas, a fin de reforzar la posibilidad de que la UE obtenga suministros alternativos de gas.

La Comisión propone un nuevo Reglamento del Consejo relativo a la adopción de medidas coordinadas para la reducción de la demanda

de gas, basado en el artículo 122 del Tratado. El nuevo Reglamento fijaría un objetivo para todos los Estados miembros: reducir la demanda de gas en un 15% entre el 1 de agosto de 2022 y el 31 de marzo de 2023. El nuevo Reglamento también brindaría a la Comisión la posibilidad de declarar, previa consulta a los Estados miembros, una «*alerta de la Unión*» sobre la seguridad del suministro, e imponer una reducción obligatoria de la demanda de gas a todos los Estados miembros. La alerta de la Unión puede activarse cuando exista un riesgo sustancial de escasez grave de gas o una demanda de gas excepcionalmente elevada. Los

Estados miembros deben actualizar sus planes nacionales de emergencia antes de finales de septiembre para mostrar cómo se proponen alcanzar el objetivo de reducción, e informar a la Comisión cada dos meses sobre los progresos realizados. Los Estados miembros que soliciten suministros de gas solidarios deberán demostrar las medidas que han adoptado para reducir la demanda a nivel nacional.

Para ayudar a los Estados miembros a lograr las reducciones de la demanda necesarias, la Comisión también ha adoptado un Plan Europeo de Reducción de la Demanda de Gas que

Un Plan Europeo de Reducción de la Demanda de Gas

JULIO 2022



**AHORRO DE ENERGÍA,
SUSTITUCIÓN Y
SOLIDARIDAD**

El Plan europeo de reducción de la demanda de gas se basa en tres pilares de acción, recomendados a los Países miembros por la Comisión:

1. sustituir el gas por combustibles alternativos para minimizar los cortes en la industria;
2. incentivar la reducción del consumo de las industrias con herramientas de mercado;
3. ahorrar en calefacción y refrigeración.



Europe Direct | 3



establece medidas, principios y criterios para una reducción coordinada de la demanda. El Plan se centra en la sustitución del gas por otros combustibles y en el ahorro energético global en todos los sectores. Su objetivo es salvaguardar el abastecimiento a los hogares y los usuarios esenciales, como los hospitales, pero también a las industrias que son decisivas para el suministro de productos y servicios esenciales para la economía, así como para las cadenas de suministro y la competitividad de la UE. El Plan proporciona directrices que los Estados miembros deben tener en cuenta a la hora de planear la reducción.

La energía ahorrada en el verano es la energía disponible para el invierno

A través de la sustitución del gas por otros combustibles y del ahorro de energía este verano, puede almacenarse más gas para el invierno. Actuar ahora reducirá el impacto negativo en el PIB, al evitar acciones no planificadas en una situación de crisis posterior. Actuar con anticipación también distribuye los esfuerzos a lo largo del tiempo, alivia las preocupaciones sobre el mercado y la volatilidad de los precios, y permite diseñar mejor medidas específicas y rentables de protección de la industria.

El Plan de Reducción de la Demanda de Gas propuesto por la Comisión se basa en consultas con los Estados miembros y la industria. Se dispone de una gran variedad de medidas para reducir la demanda de gas. Antes de considerar aplicar las reducciones, los Estados miembros deben agotar todas las posibilidades de sustitución de combustibles, los planes de ahorro no obligatorios y las fuentes de energía alternativas. En la medida de lo posible, debe darse prioridad a la transición a las energías renovables o a opciones más limpias, menos intensivas en carbono o menos contaminantes.

Antecedentes: ¿qué ha hecho la UE para garantizar su abastecimiento energético?

Tras la invasión rusa de Ucrania, la Comisión adoptó el Plan REPowerEU para poner fin cuanto

antes a la dependencia de la UE respecto de los combustibles fósiles rusos. REPowerEU establece medidas sobre la diversificación de los proveedores de energía, el ahorro energético y la eficiencia energética, así como un despliegue acelerado de las energías renovables. La UE también ha adoptado legislación nueva que exige que el almacenamiento subterráneo de gas de la Unión se llene hasta el 80 % de capacidad de aquí al 1 de noviembre de 2022, a fin de garantizar el abastecimiento para el próximo invierno.

La Comisión ha creado la Plataforma Energética de la UE para agregar la demanda de energía a nivel regional y facilitar la futura adquisición conjunta tanto de gas como de hidrógeno verde, con el fin de garantizar el mejor uso posible de las infraestructuras, de modo que el gas llegue a donde más se necesite, y de establecer contactos con socios proveedores internacionales.

La UE está diversificando con éxito las importaciones de gas, alejándose de Rusia, gracias al aumento de las importaciones de GNL y de gasoductos de otros proveedores. Durante el primer semestre de 2022, las importaciones de GNL no rusas aumentaron en 21.000 millones de metros cúbicos en comparación con el mismo período del año pasado. Las importaciones en gasoductos no rusas también aumentaron en 14.000 millones de metros cúbicos procedentes de Noruega, Azerbaiyán, el Reino Unido y el norte de África.

Desde mucho antes de la invasión rusa de Ucrania, la UE ha estado construyendo un sistema energético limpio e interconectado, centrado en aumentar la cuota de energía renovable producida a nivel nacional, en eliminar progresivamente los combustibles fósiles importados y en garantizar las conexiones y la solidaridad entre los Estados miembros en caso de interrupción del suministro.

La Comisión visita Foz (Lugo) con su gira Las Plazas de Europa



La Plaza del Conde de Fontao de Foz (Lugo) acogió este mes el evento Las Plazas de Europa, organizado por la Representación de la Comisión Europea en España, en colaboración con el centro de información municipal Europe Direct Lugo. El acto reunió a un centenar de personas con el objetivo de reconocer la importancia de las ciudades y pequeños municipios para el futuro de Europa y destacar su papel en la promoción de los valores europeos clave.

En la jornada participaron como ponentes Francisco Cajoto, alcalde de Foz; Maciej Berestecki, agregado de prensa de la Representación de la Comisión Europea en España; Patricia Sánchez, Responsable de Comunicación de la Agencia Europea de Control de la Pesca; Feliciano Tisera, agente de comunicación de la representación de la Comisión Europea en España; Olga Iglesias, Jefa Territorial de Medio Rural de la Xunta de



Galicia en Lugo y Mario Prado, Técnico de Comunicación del centro Europe Direct Lugo.

El evento contó con una mesa redonda y un debate abierto con los participantes, a través de los cuales se les informó sobre cómo trabaja la Comisión Europea para mejorar la vida de los ciudadanos de pueblos, ciudades pequeñas y zonas rurales. También se abordaron las políticas europeas ambientales y de consumo sostenible; y productos locales y se destacó el papel de las

normas de la UE como impulso para la calidad del producto y la internacionalización, así como la garantía de calidad para los consumidores.

Finalmente, los asistentes pudieron disfrutar de un catering de productos alimentarios gallegos sostenibles, con certificación europea y financiados por la Comunidad, mientras conversaban con expertos que explicaban las características de estos productos.



El Ayuntamiento implanta una plataforma Smart que aunará los datos estratégicos de la ciudad sobre los que asentará la toma de decisiones

Esta actuación se enmarca en la estrategia DUSI Muramiñae, financiada al 80% por los Fondos de Desarrollo Regional (FEDER) de la Unión Europea



La sensórica instalada en los colectores de reciclaje, en la iluminación pública, en las plazas de estacionamiento o mismo en las cámaras de tráfico, etc, son una poderosa herramienta para la obtención de información sobre los hábitos y comportamientos de la ciudadanía que el Ejecutivo de Lara Méndez quiere aprovechar para incrementar la eficacia de las prestaciones municipales.

Así, la Junta de Gobierno adjudicó el suministro de una plataforma Smart de gestión integral que aunará todos esos datos estratégicos de la ciudad y sobre los que se asentará la toma de decisiones con las que la alcaldesa quiere dar respuesta a las necesidades del vecindario, en base al modelo de crecimiento sostenible que diseñó para Lugo.

La licitación, de la que se hará cargo Telefónica Soluciones de Informática y Comunicaciones, por un importe de 251.585 euros, tendrá un plazo de 12 meses para su instalación y otro de 2 años para el soporte y mantenimiento, que podrá ser ampliado hasta las 4 anualidades.

La propia regidora explicó que *"esta Plataforma es una solución tecnológica que nos permitirá realizar una gestión más eficiente en la prestación de los servicios públicos y que mismo contribuirá a definirlos nuevamente buscando*

una reconsideración de las relaciones con la población, el resto de entidades y mismo con el tejido productivo".

El nuevo sistema permitirá conectar todos los elementos y módulos habilitados, así como que se instalen próximamente y que intervienen en la captura, tratamiento, análisis y publicación de información municipal, facilitando su conexión con otros sistemas actualmente operativos y mejorando la accesibilidad y la participación ciudadana.

"De manera que, después de evaluarlos, las conclusiones que saquemos nos permitirán abrir nuevos canales de comunicación, propiciando el conocimiento transversal del estado de los servicios públicos e incrementando su capacidad de respuesta así como la inmediatez de las intervenciones que se programen", añadió Lara Méndez al tiempo que afirmó que *"se trata de un salto cualitativo para la interoperabilidad del Ayuntamiento en el que se tuvo en cuenta, especialmente, su integración con las soluciones informáticas de las que ya disponemos",* concluyó la alcaldesa.

Esta actuación se enmarca en la estrategia DUSI Muramiñae, financiada al 80% por los Fondos de Desarrollo Regional (FEDER) de la Unión Europea y al 20% por el Ayuntamiento de Lugo.

El LIFE Água da Prata de Portugal visita Lugo para conocer el edificio Impulso Verde y el nuevo bosque urbano de As Gándaras



Responsables del proyecto LIFE Água da Prata, promovido por la Cámara Municipal de Évora, en Portugal, viajaron este mes a Lugo para conocer las diferentes actuaciones que está impulsando el Gobierno de Lara Méndez en el marco del proyecto LIFE Lugo+Biodinámico, entre las que destacan la construcción del edificio Impulso Verde, el nuevo bosque urbano de As Gándaras o la elaboración de un catálogo pionero de soluciones urbanas sostenibles.

Esta visita sirvió para intercambiar experiencias entre los responsables de los dos proyectos financiados por la Unión Europea, cuya finalidad es la defensa del medio ambiente y la lucha contra el cambio climático, al tiempo que promueve la utilización de tecnologías innovadoras en materia medioambiental.

Así, entre las actuaciones que se están poniendo en marcha en el marco de este proyecto en

Lugo también se encuentran la elaboración de un estudio piloto para la planificación detallada de zonas de confort climático residencial en la ciudad; la urbanización de la parcela del Impulso Verde, con la humanización del entorno, la creación de jardines de lluvia y de un carril bici, más allá de la pavimentación de zonas peatonales con material drenante; o la creación de una innovadora zona verde, de más de 12.610 m² en a Garaballa, que permitirá conciliar usos lúdicos, agrícolas y ecológicos con la creación de nuevos huertos urbanos.

El teniente de alcaldesa y concejal de Medio Ambiente, Miguel Fernández, saludó a los participantes de la expedición lusa que pudieron conocer de primera mano todas estas actuaciones y los objetivos específicos del LIFE Lugo+Biodinámico, mediante una presentación en el edificio de Nuevas Tecnologías del Ayuntamiento.

La jornada continuó en a Garaballa, donde visitaron el Impulso Verde, el primer edificio público de Galicia construido con madera local y, también, el primer edificio en España, y uno de los pocos en el mundo, en obtener la certificación de proyectos FSC, una prestigiosa garantía que confirma que esta construcción no contribuye a la deforestación y apuesta por el producto de cercanías.

También tuvieron oportunidad de conocer el nuevo bosque urbano de as Gándaras, que alberga un arboretum con 15.000 ejemplares y cultivos energéticos, así como 8 bosques autóctonos gallegos con 55 especies arbóreas.

LIFE Lugo+Biodinámico

El Ayuntamiento impulsa el LIFE Lugo + Biodinámico para unir de manera indisoluble el desarrollo urbanístico y la sostenibilidad

económica de la ciudad. Con este proyecto, Lugo se sitúa como un referente europeo en la acción frente al cambio climático en entornos urbanos, al tiempo que se promueve un nuevo modelo productivo basado en el desarrollo de todo el potencial de los recursos naturales de cercanías, apostando firmemente por una economía sostenible y la generación de empleos verdes.

El LIFE Lugo + Biodinámico se desarrolla con fondos de la Unión Europea a través del Programa LIFE. Cofinanciado por el Ayuntamiento lucense, cuenta también con financiación de la Diputación de Lugo y con la labor de investigación de la Universidad de Santiago de Compostela, desde el Campus Terra de Lugo, y de la Universidad Politécnica de Madrid.



Convocatorias y premios



Premio Europeo para mujeres innovadoras

El Premio de la UE para las Mujeres Innovadoras es un premio en efectivo que se concede todos los años a mujeres europeas que hayan fundado una empresa de éxito que ejemplifique la innovación en el mercado. En este premio se valoran la innovación, el impacto y la inspiración vanguardistas de las concursantes.

El premio está gestionado por el Consejo Europeo de Innovación y la Agencia Ejecutiva de PYME, y los ganadores son elegidos por un jurado de expertos independientes. Hay dos categorías de premios:

- Categoría Mujeres Innovadoras: tres premios de 100 000 EUR cada uno otorgados a las mujeres innovadoras más talentosas de toda la UE y los países asociados.
- Categoría Innovadores en ascenso: tres premios de 50 000 EUR cada uno para los jóvenes innovadores menores de 35 años más prometedores.

Los solicitantes elegibles solo pueden aplicar a una categoría.

La fecha límite para las solicitudes es el 18 de agosto de 2022 a las 17:00 (CET). Toda la información puede consultarse [aquí](#).