

Aragón lidera la red europea que lucha contra los residuos de lindano

● Los socios son la República Checa, Holanda, Italia, Polonia y Alemania y el proyecto cuenta con 1,5 millones

ZARAGOZA. El Gobierno de Aragón, a través del Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad, liderará la red europea de regiones afectadas por residuos de lindano a través del Proyecto Lindanet junto a seis socios de la República Checa, Holanda, Italia, Polonia y Alemania, y de Galicia en España. En la Comunidad se lleva años luchando en la descontaminación de los suelos de la planta de Bailín, en Sabiñánigo. Inicialmente el proyecto está presupuestado en 1,6 millones de euros.

Lindanet, según explicó ayer el Ejecutivo en una nota, es una «ambiciosa» iniciativa del programa Interreg europeo que pretende aunar esfuerzos entre estos territorios para trabajar en cooperación en la lucha por la descontaminación de los residuos producidos por la fabricación de lindano (HCH) y la mejora de las zonas contaminadas.

Crear una organización de zonas afectadas para el intercambio de experiencias y conocimientos, establecer un plan de acción enfocado a la solución del problema en el ámbito regional o sensibilizar al público sobre la contaminación son algunos de los objetivos de este proyecto europeo.

El programa tendrá una duración de tres años y medio y un presupuesto de 1,5 millones de euros, y estará cofinanciado hasta el 85 % por el programa Feder de la Unión Europea.

El lindano fue un pesticida ampliamente producido durante la segunda mitad del siglo XX en Europa y generó enormes cantidades de residuos contaminantes organoclorados (compuestos de HCH y otros) que presentan una alta persistencia en las zonas contaminadas.

Economía circular

Por otra parte, la DGA va a participar en el proyecto 'Implicación ciudadana en la implementación de la economía circular', que coordina la Universidad Lahti de Ciencias Aplicadas de Finlandia y está formado por ocho socios pertenecientes a Francia, República Checa, Bélgica, Bulgaria, Finlandia y España.

El proyecto pretende mejorar y desarrollar políticas regionales mediante la promoción de la participación de los ciudadanos en la economía circular, concienciar sobre el consumo sostenible de acuerdo con los principios de la jerarquía de residuos de la UE y priorizar la prevención y reducción de residuos a través de la preparación de un plan de acción.

Inicialmente el plan está presupuestado en 1,6 millones de euros. Las buenas prácticas de los socios del proyecto se documentarán y compartirán para un uso más amplio de la Unión Europea a través de una plataforma.

HERALDO

Fallece el sociólogo Enrique Gastón a los 79 años

ZARAGOZA. Enrique Gastón, profesor emérito del departamento de Psicología y Sociología de la Universidad de Zaragoza, falleció ayer en la capital aragonesa a los 79 años. El sociólogo sufrió el pasado jueves una embolia cerebral de la que no se recuperó, pese a permanecer ingresado durante varios días en la unidad de cuidados intensivos (UCI) del Hospital Clínico.

Apasionado de la danza y la cultura popular, era hermano del exjusticia de Aragón Emilio Gas-



Enrique Gastón. HA

tón. Más allá de los estrictos manuales de sociología, su obra clave es 'Sociología del ballet. Fundamentos racionales y sociología de la danza'. Estudió la obra de Ramón José Sender y se cartó con él, y escribió novela. Durante

un breve periodo de tiempo en 1979 fue secretario general del Partido Comunista de Aragón.

El funeral se oficia hoy, a las 13.30, en la capilla 3 del complejo funerario de Torrero.

HA

Móviles e inteligencia artificial para detectar problemas de visión infantil

La investigación del Instituto de Ingeniería y el Hospital Infantil cuenta con la colaboración de la multinacional Huawei

ZARAGOZA. La multinacional de alta tecnología china Huawei se ha sumado a un proyecto aragonés desarrollado por la empresa emergente DIVE Medical, junto al Instituto de Ingeniería de Aragón de la Universidad de Zaragoza, para detectar problemas de visión en los niños que combinan móviles e inteligencia artificial.

La iniciativa cuenta con la colaboración de un equipo de oftalmólogos y optometristas del Hospital Infantil e ingenieros, todos ellos investigadores del Instituto de Investigación Sanitaria (IIS) de Aragón. La importancia de esta iniciativa, según informó ayer la DGA, ha llevado al propio

director ejecutivo de Huawei, Richard Yu, a presentar esta semana en París esta tecnología.

El proyecto es el resultado de años de investigación y permite detectar los problemas de visión en los niños, incluso en los primeros meses de edad. De este modo, DIVE Medical y el Instituto de Investigación Sanitaria de la Comunidad trabajan con Huawei con el objetivo de desarrollar una versión que combinará teléfonos móviles e inteligencia artificial.

La Organización Mundial de la Salud estima que hay al menos 19 millones de niños en el mundo con problemas de visión, de los cuales un 70% u 80 % se podrían haber prevenido o curado con un diagnóstico temprano. En la mayoría de los casos permanecen sin diagnosticar durante años. Patologías menos graves pero también susceptibles de prevenirse afectan a 12,8 millones de niños.

El software desarrollado por DIVE se ejecuta en el Matebook, un portátil convertible de Huawei, para monitorizar y recoger el movimiento de la mirada de cada ojo mientras que el paciente observa estímulos diseñados para examinar diferentes aspectos de la función social. El reto es crear con la tecnología de Huawei un instrumento fácil de usar, portable y de coste asumible a la hora de identificar estos problemas en niños lo antes posible, a partir de los seis meses.

Los primeros test se llevarán a cabo en centros de investigación en cinco países (China, México, Emiratos Árabes, España y Reino Unido), donde se recogen datos sobre la mirada de miles de niños. Una vez se haya generado un volumen de datos adecuado, se desarrollará un prototipo del dispositivo estará listo en 2020.

HERALDO

10 MAY | AUDITORIO DE ZARAGOZA. SALA MULTIUSOS

Zaragoza

1980 pop Festival

TOUR 2019

Más de 3 horas de pop

R. SÁNCHEZ Y L. BOLÍN de LA UNIÓN

MIKEL ERENTXUN

J. GURRUCHAGA de ORQ. MONDRAGON

JAVIER OJEDA de DANZA INVISIBLE

CARLOS SEGARRA de LOS REBELDES

VICKY LARRAZ de OLE OLE

ACOMPAÑADOS DE NUESTRA BANDA

NUEVO PLAN BIG BAND

UN PROYECTO DE

Jarabe EVENTOS Y COMUNICACION

AUDITORIO PALACIO DE CONGRESOS ZARAGOZA

COMPRA LAS ÚLTIMAS ENTRADAS A 30€ EN

iberCaja

ENTRADAS.HERALDO.ES