

Un estudio de la USC alerta del efecto negativo del eucalipto sobre los ríos

► El trabajo resalta que el caudal hídrico se puede reducir en verano un 60% por esta especie

ANTONIO SOTO (AGN)

SANTIAGO. Un grupo de investigadores de la Universidade de Santiago de Compostela (USC), en colaboración con científicos de las de Vigo y A Coruña, ha elaborado un estudio en el que se resaltan los serios efectos negativos del eucalipto sobre las zonas con recursos hídricos. Los trabajos realizados concluyen que en la época estival disminuye el nivel de las aguas subterráneas allí donde existen plantaciones de este árbol, originario de Australia aunque muy presente en Galicia.

Las indagaciones, que se realizan desde hace 12 años y que están plasmadas en tres proyectos competitivos distintos, se desarrollan en una cuenca cercana a la localidad coruñesa de Ordes. El trabajo consistió en analizar «con moito detalle» todos los aspectos y parámetros de los recursos hídricos que se pueden ver afectados por un eucalipto, según informó el coordinador del proyecto, el catedrático de Edafología de la USC Francisco Díaz-Fierros.

El estudio es uno de los de mayor duración en España en esta materia, y está permitiendo analizar los efectos que provocan los eucaliptos «durante todo o seu ciclo de vida». Por ello, se comenzaron a acumular datos nueve meses después de plantar los árboles y se espera que el proceso esté concluido en tres años, cuando la plantación cumplirá tres lustros.

EFFECTOS PERJUDICIALES. La investigación, que estudia los efectos en las aguas superficiales y en las subterráneas a través de grandes aparatos —como una torreta meteorológica—, concluye que el eucalipto afecta «notablemente» a los recursos hídricos. Así, las



Plantación de eucaliptos en un monte de Xove. AEP

aguas freáticas bajan de nivel sobre todo en la época estival, mientras que en las de superficie el caudal de un río disminuye hasta en un 60% en verano a causa de estos árboles.

No obstante, Díaz-Fierros sostiene que si los datos se observan a escala global para el conjunto del año no se aprecian los referidos efectos, ya que en invierno, al llover tanto, sobra agua. Pero durante el verano se nota mucho la influencia negativa, de tal forma que en más de una ocasión «chegou a secar o río», indicó.

En todo caso, el profesor Díaz-Fierros afirmó que es necesario proteger al eucalipto, ya que se trata de una especie «que medra moito e produce moitísima madeira», sin olvidar que consume mucho dióxido de carbono.

Debate Pros y contras de una especie muy cuestionada

Francisco Díaz-Fierros sostiene que el eucalipto es una especie que combina ventajas e inconvenientes. Entre las contrapartidas están los efectos negativos sobre los recursos hídricos (agotamiento del caudal) y lo que ello puede suponer sobre otras especies. Al respecto, el experto admite que algunas especies arbóreas pueden tener problemas para captar agua si se encuentran situadas cerca de un eucalipto.

Gran rentabilidad

Díaz-Fierros insiste en que es necesario proteger esta especie, ya que «medra moito e produce moitísima madeira», lo que lleva consigo un innegable interés económico para las madereras.

3.153.000

En metros cúbicos, es la producción anual de madera de eucalipto en Galicia, según los datos de la Consellería de Medio Rural.

Función ambiental

Más allá del interés económico, el catedrático de la USC también recuerda que el eucalipto es una especie que consume una gran cantidad de dióxido de carbono.

Unos 45.000 alumnos realizan hoy la prueba de nivel en lengua y matemáticas

A.SOTO (AGN)

SANTIAGO. Unos 45.000 alumnos gallegos de primaria y secundaria se someterán hoy a las pruebas de evaluación de diagnóstico de Galicia, cuyo objetivo es conocer el nivel de competencias básicas de los estudiantes. Con esta iniciativa se pretende conocer la situación del aprendizaje en las aulas de la comunidad.

Tal y como determina la Ley de Orgánica de Educación, la evaluación de diagnóstico se efectúa al finalizar el segundo ciclo de educación primaria y el segundo de secundaria obligatoria (ESO). De esta forma, los alumnos que realizan estas pruebas son los que en el período 2008-2009 estuvieron escolarizados en los cursos de cuarto de primaria y segundo de secundaria.

El test proporciona información sobre el nivel de desarrollo de las competencias básicas, las capacidades para aplicar los conocimientos a la comprensión de la realidad en sus diversos contextos y la resolución de problemas prácticos generados en la vida cotidiana. En esta ocasión, se analizarán las competencias lingüísticas y matemáticas del alumnado. En el caso de la evaluación matemática, las pruebas se harán en gallego. En la de lingüística se utilizarán tanto la lengua gallega como la castellana, en una proporción pareja.

Los resultados alcanzados por cada centro serán dados a conocer a las familias, aunque, como destacó Educación, en ningún caso se proporcionará información individualizada del alumnado, respetando su confidencialidad.

Recogidas decenas de visones muertas por el sabotaje de Abegondo

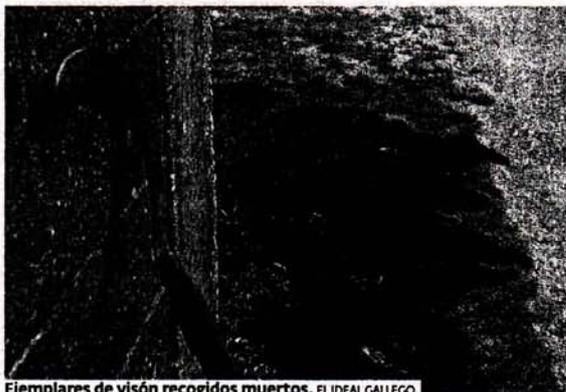
TAMARA NAVAZA (AGN)

SANTIAGO. Decenas de visones, la mayoría muertos, fueron recogidos durante toda la jornada de ayer por varias brigadas del Concello de Abegondo y del operativo puesto en marcha por la Xunta. Los animales escaparon tras el sabotaje registrado en la madrugada del domingo al lunes en tres granjas del municipio coruñés, una acción que provocó la liberación de unos 16.500 visones.

Según relató a AGN la responsable municipal de medio ambiente, Carmen Iglesias, varias brigadas recogieron durante la

mañana de ayer más de 150 visones muertos y unos 20 ejemplares vivos. En el dispositivo desplegado por la Xunta participan agentes de la Consellería de Medio Rural, de la brigada antiincendios y otros operarios del propio Concello.

Iglesias aseguró que los animales se están dispersando «rápidamente» en varios kilómetros a la redonda desde las parroquias de Vizoño y Montouto, donde están ubicadas las tres granjas. El Ayuntamiento recibió durante todo el día un goteo de llamadas de vecinos que encontraron animales en las propiedades cercanas a sus casas.



Ejemplares de visón recogidos muertos. EL IDEAL GALLEGO

Los efectivos de la Xunta y del Concello seguirán trabajando en la zona hasta el viernes, ya que prevén encontrar «moitos máis, sobre todo mortos». Iglesias explicó que son animales que no están

acostumbrados a las condiciones meteorológicas. «Non soportan que se lles molle a pelaxe, collen moito frío e morren», indicó.

Todos los visones capturados, tanto vivos como muertos, están

siendo trasladados a las granjas de las que fueron liberados, un sabotaje cuya autoría todavía se desconoce. Los cadáveres se depositan en sacos, que son trasladados a una empresa autorizada para el tratamiento de animales muertos, explicó la responsable municipal de medio ambiente.

«**ATENTADO ECOLÓXICO.**» Un día después del sabotaje, la asociación ecologista Adegua expresó su rechazo a un hecho «que nada ten que ver coas actitudes ecoloxistas». Según la asociación, estas acciones supuestamente realizadas por grupos de liberación animal hacen «un fraco favor» a los animales que pretenden liberar, pues supondrá la muerte del 98% de ellos —debido a atropellos de vehículos o a la falta de alimentación—, además de «afectar gravemente» a la fauna existente en la zona.