

Pamplona, 16 de abril de 2021

---

## **NILSA expone en el foro internacional Investagua treinta años de saneamiento y depuración en Navarra como caso de éxito**

**Fernando Mendoza, director gerente de la empresa pública adscrita al departamento de Cohesión Territorial del Gobierno de Navarra, da a conocer internacionalmente la situación foral.**

Expertos nacionales e internacionales en materia hídrica participarán en el foro virtual Investagua del 12 al 23 de abril, que contará con el director gerente de NILSA, Fernando Mendoza, como ponente. Mendoza dará a conocer el caso de éxito en saneamiento y depuración que supone Navarra, labores realizadas por la empresa pública NILSA desde su creación en 1989. Adscrita al departamento de Cohesión Territorial del Gobierno de Navarra, NILSA nació como instrumento para llevar a cabo la Ley Foral de Saneamiento de 1988, logrando que a día de hoy el 98,6% de las aguas residuales estén tratadas con sistemas biológicos.

El 1,4% restante dispone de fosas sépticas y en la actualidad se trabaja para que cuenten con proyectos de saneamiento con tratamientos más completos, si bien el avance territorial en estas zonas de en torno a cien habitantes es más pausado porque requieren grandes inversiones, su planificación se establece en varios ejercicios anuales y conllevan especificidades complejas (orográficas, de tratamiento del agua sucia, de redes de alcantarillado municipales, etcétera).

El foro, organizado por la publicación especializada iAgua e inaugurado por la Vicepresidenta Cuarta del Gobierno de España y Ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Teresa Ribera, busca reunir a los agentes relevantes en la Administración estatal –entes locales y supramunicipales, comunidades autónomas y Administración General del Estado– para exponer los planes y programas de inversiones relativos al ciclo urbano del agua. Además, ha convocado a varias instituciones latinoamericanas, así como a expertos de empresas privadas de tecnología e ingeniería con el objetivo de identificar retos inmediatos y soluciones posibles tanto a nivel local como nacional e internacional.

El director general de NILSA, Fernando Mendoza, ha expuesto el recorrido de Navarra a lo largo de treinta años de implantación del Plan Director de Saneamiento de los Ríos como un caso de éxito.

### **Antecedentes**

En 1988 existían seis depuradoras en Navarra, construidas por las Confederaciones Hidrográficas del Ebro y del Norte: Lesaka, Etxalar, Zubieta, Zugarramurdi, Aoiz y Tafalla-Olite. Esto suponía que se daba servicio únicamente al 5% de la población. En 1989, NILSA asumió estas seis instalaciones pioneras también en España y comenzó a llevar a cabo el plan de saneamiento aprobado por el Parlamento foral en 1988, marco en el que se ha llevado a cabo la construcción de 159 depuradoras y 586 fosas sépticas. Estas actuaciones han sido posibles gracias a la recaudación del canon de saneamiento –cuyas tarifas no han subido en los últimos cinco años–, así como a fondos europeos (36 millones de euros) y a Planes de Infraestructuras Locales del Gobierno de Navarra hasta 2012 (94 millones de euros). Desde 2013 la financiación se obtiene únicamente a través del canon.

El total invertido desde 1989 ha sido de casi 330 millones de euros en la construcción de instalaciones, además de 250 millones de euros en la operación y mantenimiento de las mismas, mientras que ha recaudado 550 millones de euros a través del canon de saneamiento –el 72% del total procedente de los

hogares; el 28% de la actividad industrial–, que todos los contribuyentes pagan a través del recibo del agua desde el 1 de enero de 1989.

### **Agua depurada**

En cuanto a volúmenes de agua, Navarra, cuyos habitantes consumen una media de 112 litros por persona y día, trató el año pasado algo más de 80 millones de metros cúbicos de agua residual; en 2019 fueron más de 82 millones de metros cúbicos; y la tendencia en los tres años anteriores se mantuvo en torno a este rango. En este sentido, NILSA considera importante concienciar a la ciudadanía para que optimice el gasto de agua, ya que es un recurso muy vulnerable a los efectos del cambio climático y para ello tiene un programa educativo gratuito a disposición de toda la ciudadanía. Por otra parte, lleva a cabo una labor de concienciación sobre la necesidad de implantar redes separativas en todas las localidades: canalizaciones diferenciadas para las aguas de lluvia y las aguas residuales. Actualmente son mayoritarias las redes unitarias que mezclan ambos caudales, haciendo necesario que el volumen total haya de ser depurado sin que esto fuera necesario.

### **Plan Director de Saneamiento de los Ríos**

La implantación del plan director de saneamiento, realizada por NILSA en colaboración con las entidades locales –mancomunidades, ayuntamientos, concejos–, permitió que Navarra fuera la única comunidad autónoma en España en cumplir en 2006 la Directiva Europea 91/271/CE, que establecía todas las poblaciones de más de 2.000 habitantes debían tener sus aguas residuales depuradas. La última revisión del plan tuvo lugar en 2018, momento en que se incluyó la depuración y el saneamiento en el Plan Director del Ciclo Integral de Agua de Uso Urbano 2019-2030, impulsado por el Gobierno de Navarra en 2017, aprobado en el Parlamento en 2019 y encomendado a NILSA en 2020. Este reciente proyecto del ciclo integral de agua de uso urbano constituye ahora el mayor instrumento de lucha contra el cambio climático en materia hídrica y contempla actuaciones para la próxima década por valor de más de 400 millones de euros. La comisión de seguimiento fue constituida el pasado febrero y velará por su paulatina implantación y cumplimiento.