

ALTERNATIVA A UN SANEAMIENTO

Iñaki Vales-Villamarín, Arquitecto Técnico e Ingeniero de la Edificación.

Fueron varios los periódicos que se interesaron por esta noticia y se realizaron muchas entrevistas, reuniones y todo tipo de manifestaciones para llamar la atención de una idea que se planteó ante un proyecto inminente, sencillamente, cambiar de ubicación una Depuradora.

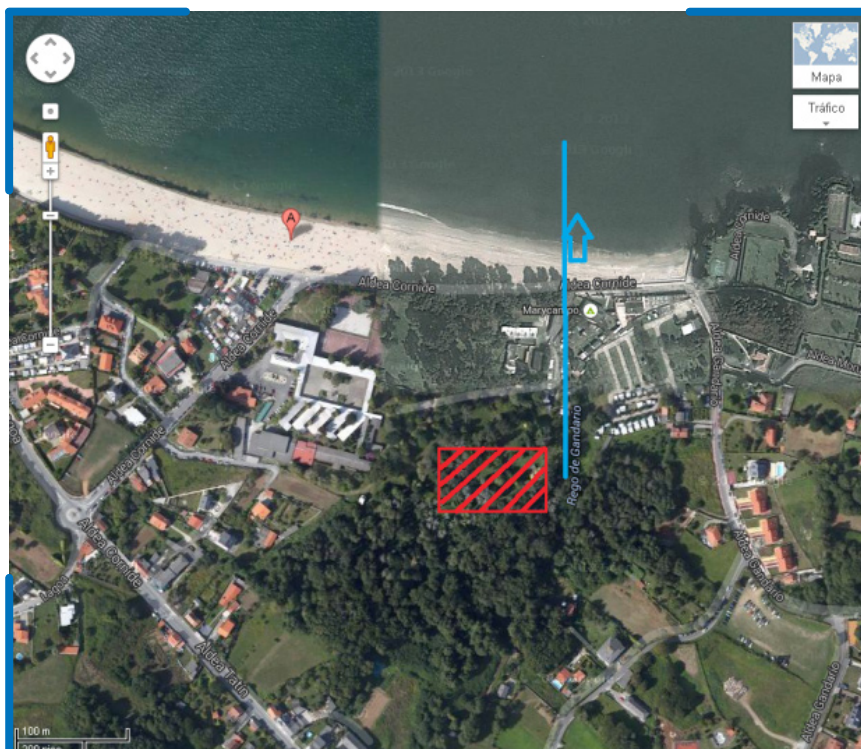
Después de recibir en París, la distinción de la UNESCO, de Reserva de la Biosfera a, “Terras do Mandeo e As Mariñas Coruñesas”, por la gran diversidad biológica, todos los habitantes de la comarca nos sentimos, muy orgullosos y seguramente, más decididos a colaborar, en la medida de nuestras posibilidades, a la *“conciliación de la actividad humana y la conservación del medio ambiente”*.

Somos muchos, de una manera u otra, los que disfrutamos, vivimos o trabajamos, en toda esta gran área de mar y costa. En particular, de la Playa de Gandarío (Bergondo), una de las pocas, que atrae para su uso y disfrute a cientos de personas (vecinos o no, del ayuntamiento) por las condiciones particu-

lares que posee. Todos nosotros, este verano pasado, reparamos nuestra atención, en una obra, la EDAR de Gandarío, que se pretende realizar, en las proximidades de la playa, de una manera inminente. El tamaño de esta depuradora, está calculada para 7.000 habitantes. (Todo el censo de Bergondo, está rondando esta cifra).

Esta noticia, me llamó la atención y me hizo pensar en las dificultades y repercusiones, que ello podría acarrear y decidí, desde estas líneas, poder aportar, “mi opinión y una alternativa”, para esa *“conciliación”*.

La depuradora, en sí misma, es necesaria, para la corrección y tratamiento, de los vertidos de toda una zona, no así su ubicación, por la necesidad de su correspondiente emisario, que resulta, lógicamente imprescindible y que en este caso, necesitaría la ocupación de Dominio Público, incluso en el Informe, este se cuantifica en 1393 m., estimándose corto en algunas ocasiones.



Zona **roja**, aproximada, donde se ubicaría la EDAR de Gandarío, alrededor, albergues, campings, viviendas, además de ser un humedal de bosque aluvial, donde confluyen regatos y existían molinos harineros, aun sin catalogar. La línea **azul** es el **emisario** previsto, atravesando perpendicularmente la playa. A día de hoy, la playa por diferentes motivos, está muy deteriorada.

- Con los anteriores puntos, realizados, se procedería al bombeo, mediante estaciones y pozos, desde Gandarío y los distintos puntos de la zona, a cubrir, hasta dicha EDAR del Polígono. Tanto la distancia a cubrir, como las diferencias de cota, son más que posibles, técnicamente. (En rojo, esquema genérico de los colectores con sus estaciones de bombeo).

Con esta alternativa, de menor coste y menor impacto, contribuiría, no sólo a dar respuesta a la depuración de la zona y a sus usuarios, sino que resolvería problemas existentes, que incrementarían la salubridad de toda un área de Reserva. Según los datos de que se disponen, la nueva EDAR de Gandarío, supondría 3,6 M €, cuantía suficiente para realizar la nueva propuesta, no incluyendo en esta, la corrección de la separativa del Polígono.

Propondría además que dado que este tipo de proyectos, requieren de Estudios y/o Evaluaciones de Impacto Ambiental, fuese un Organismo autónomo, como puede ser la Universidad de A Coruña, la que emitiera estos informes vinculantes. De esta manera, se eliminarían matices de índole político que desvirtúan las necesidades sociales.

Tengo que agradecer desde aquí, los conocimientos adquiridos en el Grado en Ingeniería de la Edificación y más concretamente en la asignatura de Ingeniería y Gestión Medioambiental que, me proporcionó una óptica distinta y nos permitió a los Arquitectos Técnicos el poder valorar este tipo de cuestiones, expuestas anteriormente, opinando sobre una idea que empieza a extenderse y que consiste en que la Sostenibilidad y Protección del Medio, no se opone al Progreso. Muy al contrario, como se comentó y publicó en ocasiones anteriores, *“la calificación de la UNESCO, servirá y permitirá al territorio optar, a nuevas vías de financiación potenciando el Turismo y los productos autóctonos”*



Sada a 25 de noviembre de 2013

Iñaki Vales-Villamarín Navarro

Arquitecto Técnico (Universidad de A Coruña)

Ingeniero de Edificación (Universidad Camilo José Cela)