

Para tener los PIES SECOS

POR MARÍA ESTHER ESTRADA M.A.
CORRESPONSAL

ÁMSTERDAM, Holanda. (OEM-Infomex).- Para que a Holanda no le llueva sobre mojado, el Gobierno ha invertido mucho en proyectos de mejora a lo largo de sus ríos y sus costas.

Se dicen pronto y fácil, pero 10 años y 3.2 billones de euros (56 mil millones de pesos) no son ni lo uno ni lo otro. Este es el tiempo y el presupuesto que el Rijkswaterstaat, una dependencia del Ministerio de Infraestructura y Medio Ambiente, ha dedicado para identificar y reforzar aquellos puntos de su geografía que requerían "una manita" para ser más seguros considerando tanto las crecidas de los ríos que la cruzan (que tienen su origen en Alemania o Suiza e incrementan su caudal por deshielos y tormentas) como la subida del nivel del mar debido tanto al cambio climático como a las tormentas, no tan infrecuentes en el Mar del Norte con el que linda este país.

El tener casi el 60 por ciento del territorio bajo el nivel del mar motiva a estar siempre revisando y fortaleciendo las defensas. Además es importante considerar que en esta zona vivimos (me incluyo) 9 millones de personas (de los 16 que conforman los Países Bajos) y se genera el 70

por ciento del Producto Interno Bruto. Como comprenderá este es un tema de gran importancia nacional.

Es por ello que en 2006 se planteó revisar "con lupa" todo el territorio para detectar puntos débiles que pudieran dar pie a inundaciones. Encontraron 88, de ellos 18 en la costa y el resto a lo largo de los ríos. Definieron prioridades y, ni cortos ni perezosos, asignaron recursos e hicieron un plan de obras que deberían estar terminadas para fines de 2015.

Estas se suman a las que forman el Plan Delta (construido entre 1957 y 1985) que con diques, presas y esclusas protege al país desde hace décadas. Ese macro proyecto surgió de una tragedia que tuvo lugar el 31 de enero de 1953 y marcó un hito en la historia de esta nación. Esa noche se juntaron una tormenta de fuerza casi ciclónica con marea alta y ríos desbordados. Resultado: diques rotos y tierras inundadas que causaron la muerte de mil 836 personas, la pérdida de 200 mil cabezas de ganado y más de 200 mil hectáreas de tierras inhabilitadas para la agricultura o la ganadería. Años después hubo otras dos ocasiones, en 1993 y 1995, en que los diques apenas fueron suficientes para proteger a la población. En la más reciente fue necesario evacuar a 250 mil personas y muchos miles de cabezas de ganado.

UBICACIÓN DE LOS 88 PROYECTOS 2006-2015



ASÍ SE protegen los Países Bajos del mar.

PUERTO RECREATIVO en Cadzand.



WATERDUNEN-PROYECTO COMBINANDO entrada de agua de mar y agua dulce, dunas y naturaleza.

En este momento

Están a punto de terminar el último proyecto para garantizar que por lo menos los próximos 50 años mantendremos los pies secos. ¡A tiempo y en presupuesto! No todos puedes jactarse de este logro.

Entre otras, han reforzado diques, ampliado dunas y creado espacios que puedan servir para almacenar temporalmente el agua durante las crecidas de los ríos.

¿Listo para acompañarme en la visita? Póngase virtualmente las botas y el casco de seguridad (yo usé las que me ofrecieron in situ) y ubique la desembocadura del río Escalda en el Mar del Norte. En su rivera sur se encuentra la población de Breskens y la franja costera más meridional de los Países Bajos.

Dividieron los 10 kilómetros de costa en cinco proyectos que tienen como objetivo adicional que la zona se mantenga atractiva para vivir, trabajar y hacer turismo.

Pude ver, todavía en obra, las "Waterdunen": 350 hectáreas de terreno colindante con el mar se convertirán en una enorme zona de recreo donde se combinarán agua dulce y agua de mar de acuerdo al flujo de las mareas. También caminé por el que será un puerto deportivo en Cadzand Bad y sobre las dunas (hasta 18 metros sobre el nivel del mar) que protegen a la población que vive en las inmediaciones.

Exportan conocimientos

Los neerlandeses exportan sus conocimientos y experiencia en manejo de agua. Sé que están colaborando, entre otros, para evitar inundaciones en Tabasco. Pero, ¿qué podemos aprender de lo que ellos están haciendo? ¿Cómo podemos proteger nuestros casi 12 mil kilómetros de costas y los cauces de los ríos para que la gente que vive en esas zonas tenga la seguridad de que mantendrá sus pies secos?

Cualquier comentario relacionado con este artículo, favor de dirigirlo a mestrada@elsoldemexico.com.mx



NUEVA PROTECCIÓN en Katwijk: dique bajo y ancho que permitió crear un estacionamiento público debajo de las dunas que lo cubren.