

## **LITORAL: Incertidumbres y retos científicos**

### ***/ Losada***

Las tendencias de efectos previsibles en el litoral tienen un determinado horizonte de validez. Más allá de dicho horizonte, el nivel de incertidumbre de la extrapolación hace que las mismas deban ser tomadas con cautela. Dado que la planificación territorial y la puesta en marcha de alguna de las medidas de adaptación sugeridas tienen escalas temporales muy largas se hace necesario acometer predicciones basadas en escenarios posibles que se basan en hipótesis de crecimiento social y económico, que a su vez tienen sus propias incertidumbres.

El reto científico que se abre ante nosotros es el de reducir, o al menos acotar, dicha incertidumbre y lo que es más importante, ser capaces de trasladar correctamente la información a los gestores.

En ese sentido es necesario ser conscientes que debemos generar información que, con el adecuado rigor científico, sea consciente que las políticas y estrategias de adaptación tiene también sus escalas de tiempo y que, por tanto, use los datos y los modelos adecuados para cada escala de actuación y que proporcione una visión honesta de las incertidumbres existentes en las predicciones realizadas.