



MINISTERIO  
DE DEFENSA

**ieee.es**  
Instituto Español de Estudios Estratégicos

**#JUST2  
CHALLENGE**



**IBERDROLA**



## **“EL CAMBIO CLIMÁTICO Y LA SEGURIDAD”**

**Tcol. Francisco J. Berenguer Hernández**

**Analista del Instituto Español de Estudios Estratégicos**

**Miércoles 25 de noviembre de 2015**

El Tcol. Francisco J. Berenguer Hernández ha participado en el desafío *just2challenge* que Iberdrola ha impulsado con la intención de crear conciencia para luchar contra el cambio climático, con ocasión de la próxima conferencia del clima de París (COP21), que pueden seguir en el portal <http://www.just2challenge.com/>

Cada una de las etapas ciclistas que componen el viaje Bilbao-París tiene un lema específico, y el TCol. Berenguer ha participado en la etapa nº4 (Bayona- Biscarrosse) de 131 km, dedicada al cambio climático y la seguridad, para la que el analista ha incluido el siguiente texto:

Los expertos en seguridad somos muy conscientes de que el cambio climático en marcha tiene una afectación directa a las circunstancias objeto de nuestro estudio y preocupación

*Documento de difusión del IEEE  
Entrevistas. 25/2015*

**ieee.es**

profesional. Tanto es así, que la **Estrategia de Seguridad Nacional en vigor en España, que data de 2013, contempla el cambio climático como un potenciador de riesgo.** Esto lo que significa es que **los riesgos y amenazas a los que está sometida España, así como los países de nuestro entorno, tales como el terrorismo, las migraciones irregulares, el crimen organizado, las catástrofes naturales, y otros, ven incrementado su efecto como consecuencia del cambio climático.**

**Y puede hacerlo de un modo muy grave, como sucedería en el caso de un incremento radical de la emigración irregular desde África hacia Europa en caso de secuencias alternas de sequías prolongadas e inundaciones catastróficas,** lo que, a su vez, produciría un **aumento cuantitativo y cualitativo de las mafias de tráfico de personas** vinculadas con el terrorismo internacional, por poner solo un ejemplo.

En general, podemos considerar que **el cambio climático agrava los problemas ya existentes como la pobreza, la degradación del suelo, los fenómenos migratorios ya citados, la inestabilidad política o las tensiones sociales,** sobre todo en países frágiles y pobres. Por este motivo el cambio climático influye de forma directa o indirecta en la aparición de conflictos y por tanto también **se debe abordar desde el punto de vista de la seguridad y la defensa,** como hacemos en el **Instituto Español de Estudios Estratégicos.** Es más, aún en el caso de considerar sólo las consecuencias humanitarias existe un vínculo entre el cambio climático y la seguridad. **Sin desarrollo no hay seguridad y sin seguridad no hay desarrollo.**

A esto hay que añadir que **las operaciones militares implican un gran movimiento de tropas, equipos y material que suponen un considerable impacto medioambiental.** Por este motivo, la **OTAN** lleva trabajando durante décadas en el diseño de medidas para minimizar este impacto. Entre las medidas hay que destacar la **eficiencia energética, la introducción de nuevas fuentes de energía como la energía solar y también la introducción de vehículos eléctricos.**

Específicamente en España **la política medioambiental del Ministerio de Defensa, está basada en el concepto de desarrollo sostenible,** y deberá ser compatible con la misión de las Fuerzas Armadas. El Ministerio de defensa gestiona más de 140.000 hectáreas repartidas por toda la geografía nacional, para lo que lleva a cabo acuerdos con otros organismos de la Administración del Estado y universidades en materia de conservación de especies, recuperación de suelos, investigación en mejora de la red de carreteras y caminos provinciales en el área de su influencia, etc., todas ellas enfocadas a la protección del medio natural, la conservación de especies protegidas y la conservación de la biodiversidad. Precisamente, **en contra de lo que se piensa generalmente, debido al carácter de zona restringida de ciertas áreas de uso militar, algunas especies en peligro de extinción han podido encontrar el hábitat adecuado para ampliar sus poblaciones,** de tal modo que las áreas de maniobras y campos de tiro son, de hecho, pequeñas reservas de la biosfera donde la actividad humana no perturba apenas el hábitat natural.

<http://www.just2challenge.com/el-cambio-climatico-y-la-seguridad-por-el-teniente-coronel-francisco-berenguer/>

<http://www.just2challenge.com/etapa-4-bayonne-biscarrosse-con-el-teniente-coronel-francisco-berenguer-y-diego-pons/>

*Documento de difusión del IEEE  
Entrevistas. 25/2015*

**ieee.es**