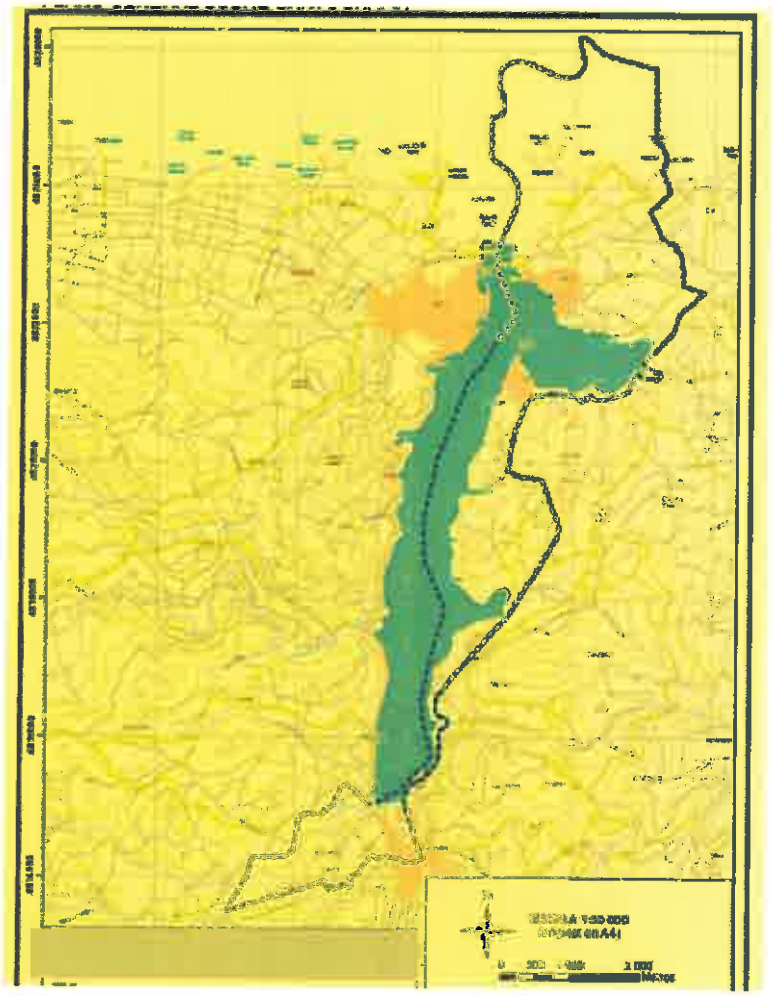
**PROCESO SELECTIVO PARA LA PROVISIÓN DE 3 PLAZAS, TURNO LIBRE, ESCALA BIÓLOGOS DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS, SUBGRUPO A1 EN RÉGIMEN DE FUNCIONARIO/A DE CARRERA, CONVOCADO POR RESOLUCIÓN DE 1 DE SEPTIEMBRE DE 2008 DE LA VICECONSEJERÍA DE MODERNIZACIÓN Y RECURSOS HUMANOS (BOPA DE 25 DE SEPTIEMBRE DE 2008).**

## TERCER EJERCICIO

La educación ambiental es una de las principales herramientas para que la población adquiera conocimientos y desarrolle actitudes y habilidades que contribuyan a la conservación y mejora de nuestros recursos naturales.

Con el fin de divulgar uno de los espacios naturales del Principado de Asturias le encargan la elaboración de una publicación que resalte los valores naturales, la gestión de sus recursos naturales y los problemas de conservación existentes de la **RIA DEL EO en el ámbito territorial de la figura adjunta delimitado por la línea discontinua.**



Para ello debe elaborar un esquema previo con las siguientes cuestiones:

**1.- cuestión. (Puntuación máxima 5 puntos)**

**1.1.-** Describa brevemente DOS de los hábitat de interés comunitario propios de marismas presentes en la zona indicando para los mismos las comunidades vegetales más significativas.

**2.- cuestión (Puntuación máxima 5 puntos)**

**2.1.-** Cite DOS especies de flora protegida y DOS especies de fauna protegida, presentes en la zona, indicando nombre común y científico y su categoría de amenaza o protección conforme a la legislación autonómica (Decreto 32/90 y Decreto 65/95) o la legislación estatal (Real Decreto 139/2011 y/o modificaciones posteriores). Quedan excluidas las especies accidentales.

**2.2.-** Cite UNA especie invasora presente en el espacio y describa brevemente los problemas de conservación que provoca.

**2.3.-** Para UNA de las especies protegidas citadas anteriormente indique una presión o amenaza y una medida de gestión para eliminar o reducir dicha presión o amenaza.

**3.- cuestión. (Puntuación máxima 5 puntos)**

**3.1.-** Indique las figuras de espacios protegidos que confluyen en la actualidad, total o parcialmente, o se encuentran pendientes de declaración.

**3.2.-** Leyes, Normas, Convenios o Programas en las que se basó su declaración.

**3.3.-** Principal norma de gestión del medio natural que integra la regulación de estos espacios.

**4.- cuestión (Puntuación máxima 5 puntos)**

**4.1.-** Indique que tipos de terrenos cinegéticos de régimen especial hay en la ría del Eo (sensu estricto) y en el concejo de Castropol.

**4.2.-** Indique cinco especies cinegéticas (con su nombre científico) presentes en la ría y/o su entorno (concejos de Castropol y Vegadeo).

**4.3.-** Para cada una de ellas una modalidad de caza empleada para su captura en el Principado de Asturias.

**5.- cuestión. (Puntuación máxima 5 puntos)**

**5.1.-** Cite tres especies (con su nombre científico) de especies anádromas o catádromas que transiten por este territorio.

**5.2.-** Indique si se permiten pesquerías de salmónidos en el ámbito territorial de la figura adjunta y en su caso indique si se permiten artes de enmalle.

**5.3.-** En caso de aparecer un parásito interno de la anguila del grupo de los nematodos, diga cual de los siguientes géneros podría ser: *Anguillicolla, Nematoblaster, Anguilloblaster.*

**6.- cuestión. (Puntuación máxima 5 puntos)**

**6.1.-** Indique qué parámetros microbiológicos se contemplan en la normativa para el control de la contaminación en la zona de producción de moluscos bivalvos de la Ría del Eo.

**6.2.-** Cite tres tipos de grupos de biotoxinas presentes en la normativa para el control de salubridad en la zona de producción de moluscos bivalvos de la Ría del Eo.

**7.- cuestión. (Puntuación máxima 5 puntos)**

**7.1.-** Describa brevemente una actividad cuyo desarrollo requeriría evaluación de repercusiones a la Red Natura 2000 por su afección a un hábitat o una especie, indicando los posibles hábitat o especies afectadas.

**8.- cuestión (Puntuación máxima 5 puntos)**

**8.1.-** Indique cuales de los siguientes métodos de control utilizaría ante la presencia en las plantaciones de eucalipto cercanas del defoliador del eucalipto (*Gonipterus platensis*).

a) Control biológico basado en la utilización de su parásito natural *Anaphes nites.*

b) Control químico basado en la aplicación de glifosato.

c) Control químico basado en la aplicación de flufenoxurón.

**9.- cuestión (Puntuación máxima 10 puntos)**

Indique nombre común, nombre científico de las siguientes 10 taxones de las fotos adjuntas y en su caso su categoría de las siguientes: especies protegidas, cinegéticas, piscícolas, de marisqueo o invasoras.

**9.1.-**

9.1.1. Nombre científico

9.1.2. Nombre común

9.1.3. Categoría

**9.2.-**

9.2.1. Nombre científico

9.2.2. Nombre común

9.2.3. Categoría

**9.3.-**

9.3.1. Nombre científico

9.3.2. Nombre común

9.3.3. Categoría

**9.4.-**

9.4.1. Nombre científico

9.4.2. Nombre común

9.4.3. Categoría

**9.5.-**

9.5.1. Nombre científico

9.5.2. Nombre común

9.5.3. Categoría

**9.6.-**

9.6.1. Nombre científico

9.6.2. Nombre común

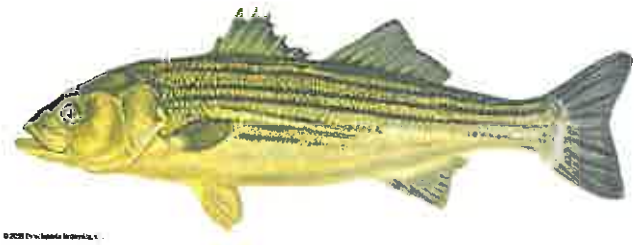
9.6.3. Categoría

**9.7.-**

9.7.1. Nombre científico

9.7.2. Nombre común

9.7.3. Categoría



**9.8.-**

9.8.1. Nombre científico

9.8.2. Nombre común

9.8.3. Categoría

**9.9.-**

9.9.1. Nombre científico

9.9.2. Nombre común

9.9.3. Categoría

**9.10.-**

9.10.1. Nombre científico

9.10.2. Nombre común

9.10.3. Categoría