



Sociedade Galega de Historia Natural

Dende 1973 estudiando, divulgando e defendendo o medio natural galego

Presidencia

Apartado de Correos nº 330 ; 15780 SANTIAGO DE COMPOSTELA

http://www.sghn.org e-mail: sghn@sghn.org

REXISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA

REXISTRO DO CENTRO DE ATENCIÓN AO CIDADÁN (DR. TEIXEIRO)
SANTIAGO DE COMPOSTELA

Data 15/03/2016 12:25:22

ENTRADA 6760 / RX 682655



Sra. Directora Xeral de Conservación da Natureza
Consellería de Medio Ambiente e Ordenación do
Territorio
Xunta de Galicia

ASUNTO: Solicitude de xuntanza extraordinaria do Observatorio Galego da Biodiversidade.

D. Seraffn J. González Prieto, na súa cualidade de vogal do Observatorio Galego da Biodiversidade, en representación das asociacións de defensa ambiental,

EXPÓN:

1. Que actualmente se atopa no trámite de información pública a Autorización Ambiental Integrada do proxecto de "Implantación de una planta de produción de combustible industrial mediante gasificación de carbón utilizando como enerxía a producida por radiación solar", promovido por PARATERMO ENERGÍA, S.L coa finalidade de construír, nun terreo rústico de 188 ha nas parroquias de Fornelos de Filloás e Fradelos (Viana do Bolo, Ourense), unha instalación industrial adicada á produción de metanol (75.000 Tm/ano) e hidróxeno (375 Tm/ano), consumindo como materias primas 75.000 Tm/ano de carbón (aínda que logo fala "de case 100.000 Tm/ano") e 37.500 m³/ano de auga, ademais de 4.500 Mwh/ano de enerxía (que produciría *in situ* con 3 paraboloídes solares de 83 m de diámetro cada un) e que xeraría 18.750 Tm/ano de cinzas.
2. Que o ámbito do proxecto sitúase a menos de 6 km do Parque Natural do Invernadoiro, a menos de 2 km da ZEC Macizo Central Ourensán, e a carón dun tramo do río Camba incluído na "Proposta de Ampliación da Rede Natura 2000 de Galicia" (ano 2011). O proxecto afectaría directamente a un hábitat de interese comunitario (4030: Queirogais secos europeos) e a un hábitat de conservación prioritaria na Unión Europea (91E0*: Bosques aluviais de *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsor*).
3. Que o proxecto afectaría negativamente a un total de doce especies incluídas no Catálogo Galego de Especies Ameazadas: unha especie de planta en perigo de extinción (*Eryngium duriaei*) e outra vulnerable (*Silene marizii*); b) unha especie de invertebrado acuático en perigo de extinción a nivel galego e español (*Margaritifera margaritifera*); e c) nove especies de vertebrados ameazadas: un anfíbio vulnerable (*Rana iberica*), dúas aves en perigo de extinción (*Aquila chrysaetos*, *Milvus milvus*) e tres vulnerables (*Bubo bubo*, *Circus cyaneus*, *Circus pygargus*), así como tres mamíferos catalogados como vulnerables (*Galemys pyrenaicus*, *Rhinolophus ferrumequinum*, *Rhinolophus hipposideros*).
4. Que das especies en perigo sinaladas no punto anterior, o impacto do proxecto sería crítico no caso da águia real (*Aquila chrysaetos*), ao afectar ao territorio dunha das escasas parellas reprodutoras en Galicia, e moi especialmente no caso de *Margaritifera margaritifera* pois, segundo os traballos do Grupo de Investigación de "Conservación de peces e moluscos" da Universidade de Santiago de Compostela (Ondina et al. 2010; Lois et al., 2014) a poboación do río Camba:
 - a. É unha das poucas que perviven actualmente na provincia de Ourense e a cuarta máis importante de Galicia en canto ao número de individuos: no treito de río de 10 km entre os dous encoros estímase que existen preto de 16.000 exemplares, máis do 8,5 % dos efectivos galegos da especie.
 - b. Nalgúns tramos deste río alcanza as maiores densidades observadas nos ríos galegos, próxima aos 50 individuos/m², chegando a superar puntualmente os 300 individuos/m², densidade moi destacable non só na Península Ibérica senón tamén a nivel europeo.
 - c. É unha das poucas poboacións da Península Ibérica nas que se observou reclutamento, aínda que



non o suficiente para mantela viable no futuro.

- d. Está catalogada como "en risco de extinción" no Plan de Recuperación da especie (Ondina et al., 2010), no que se indica que ten que ser especialmente protexida.
5. Que nas últimas semanas proliferan as novas nos medios de comunicación acerca dun centro de investigación ou unha base de avións non tripulados no aeródromo das Rozas (Castro de Rei, Lugo), nunha zona incluída dentro da Reserva da Biosfera Terras do Miño" e da IBA (Áreas Importantes para a Conservación das Aves) 472 "Terra Chá". En relación con este proxecto hai dous anos (17-02-2014) SEO-BirdLife, SGO e SGHN xa amosaran á súa antecesora no cargo unha grave inxerencia polos posibles efectos sobre a única poboación reprodutora de mazarico real (*Numenius arquata*) da península Ibérica e para outras especies de aves ameazadas ou protexidas.

Por todo o cal,

SOLICITA:

Que se convoque unha xuntanza extraordinaria do Observatorio Galego da Biodiversidade para:

1. Avaliar e informar acerca do impacto do proxecto de PARATERMO ENERGÍA, S.L en Viana do Bolo (Ourense) sobre as especies incluídas no Catálogo Galego de Especies Ameazadas, nomeadamente as incluídas na categoría de "En perigo de extinción", e a compatibilidade do proxecto cos Plans de Recuperación de *Aquila chrysaetos* e *Margaritifera margaritifera*.
2. Avaliar e informar acerca do impacto do proxecto de implantación e consolidación dunha instalación (base e/ou centro de investigación) para avións non tripulados no aeródromo das Rozas (Castro de Rei, Lugo" sobre as especies incluídas no Catálogo Galego de Especies Ameazadas, nomeadamente as incluídas na categoría de "En perigo de extinción", e a compatibilidade do proxecto co Plan de Recuperación de *Numenius arquata*.

En Santiago de Compostela a 14 de marzo de 2016

O Presidente da SGHN,

Serafín González Prieto

Bibliografía citada:

- Ondina P., R. Romeu, S. Lois, A. Outeiro, R. Amaro and E. San Miguel. 2010. Plan de Recuperación de *Margaritifera (L.)*. Xunta de Galicia.
- Lois S., P. Ondina, A. Outeiro, R. Amaro and E. San Miguel. 2014. The north-west of the Iberian Peninsula is crucial for conservation of *Margaritifera margaritifera (L.)* in Europe. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems* 24: 35-47.