

FICHA DE PROPOSTA DE LUGAR DE INTERESE XEOLÓXICO (LIX)

Denominación do lugar	<i>Polígono da Sionlla</i>		
Categoría	<i>Sección</i>		
Interese principal	<i>Petrolóxico</i>		
Interese secundario			
Parámetros de valoración do interese dos LIX	Representatividade		<i>0</i>
	Carácter de localidade tipo		<i>0</i>
	Grao de coñecemento científico do lugar		<i>1</i>
	Estado de conservación		<i>2</i>
	Condicións de observación		<i>1</i>
	Rareza		<i>1</i>
	Diversidade		<i>0</i>
	Contido didáctico / uso didáctico		<i>2</i>
	Infraestrutura loxística		<i>4</i>
	Densidade de poboación		<i>2</i>
	Accesibilidade		<i>4</i>
	Tamaño do LIX		<i>0</i>
	Asociación con outros elementos do patrimonio natural-cultural		<i>2</i>
	Espectacularidade ou beleza		<i>0</i>
	Contido divulgativo / uso divulgativo		<i>0</i>
Potencialidade para realizar actividades turísticas e de lecer		<i>0</i>	
Proximidade a zonas de lecer		<i>0</i>	
Contorna socioeconómica		<i>1</i>	
Fraxilidade (F)	Tamaño do LIX		<i>4</i>
	Vulnerabilidade ao expolio		<i>0</i>
	Ameazas naturais		<i>1</i>
Vulnerabilidade por ameazas antrópicas (A)	Proximidade a infraestruturas		<i>4</i>
	Interese para a explotación mineira		<i>0</i>
	Réxime de protección do lugar		<i>4</i>
	Protección indirecta		<i>4</i>
	Accesibilidade		<i>4</i>
	Réxime de propiedade do lugar		<i>4</i>
	Densidade de poboación		<i>1</i>
Proximidade a zonas de lecer		<i>1</i>	
Uso	Interese científico	<i>60</i>	<i>Baixo</i>
	Interese didáctico	<i>180</i>	<i>Alto</i>
	Interese turístico	<i>95</i>	<i>Medio</i>
Susceptibilidade de degradación (SD)	<i>147,25 (Alta)</i>		
Prioridade de Protección (PP)	<i>611,67</i>		
Localización	Provincia <i>A Coruña</i>	Concello <i>Santiago de Compostela</i>	
	Paraxe(s) <i>Braña dos Campos</i>		
	No caso de que sexa aconsellable manter a <b>confidencialidade</b> do lugar, agochando as súas coordenadas, indíquese cunha equis (x)		
Autor(es) da proposta			

## Polígono da Sionlla

### Coordenadas:

X-541296,71                      Lat.- N 42° 54.596'

Y-4750937,59                    Lon.-W 8° 29.645'

Z- 317



### Encadre xeolóxico:

Zona de Galicia Tras-os-Montes. Dominio do Complexo de Ordes (U. Superiores). Unidade do Pino

### Xeoloxía:

Afloramento de materiais paleozoicos da Unidade alóctona do Pino representados fundamentalmente por paragneises e xistos de dúas micas moi deformados. Presenza tamén de salientables niveis de anfibolitas, onde os protolitos serían intrusionés de corpos gabroicos.

### Proposta de LIX:

Interese principal - Petrolóxico

Interese secundario –

Usos – Científico (Baixo), Didáctico (Alto) e Turístico (Medio)

SD - Alta

PP - 611,67 (1º a protexer)