



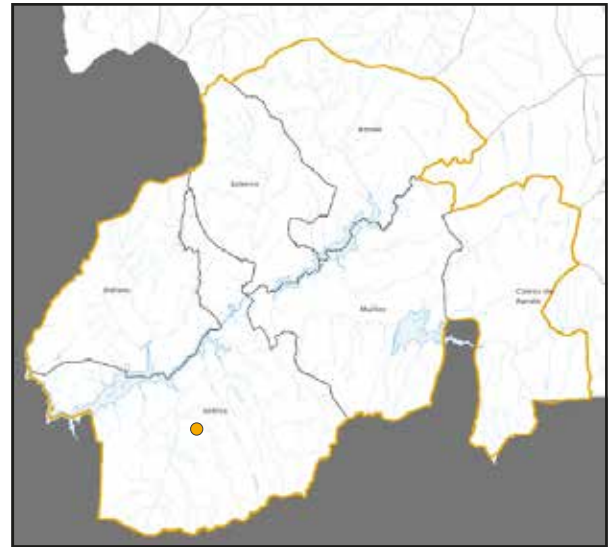
OS LUGARES DE INTERESE XEOLÓXICO DA RBTGX

19. ERMIDA DE NOSA SEÑORA DO XURÉS



COORDENADAS XEOGRÁFICAS

X 575310 Y 4635420



Estamos nun enclave de interese chamado Ermida de Nosa Señora do Xurés pertencente á ruta xeolóxica do “Parque natural da Baixa Limia-Serra do Xurés”.

Desde este privilexiado balcón, as vistas cara ao oeste permiten adiviñar a presenza de materiais sedimentarios nas zonas do val do río Vilameá e o contraste que amosan cos granitos da zona. A maior parte deste corpo de material sedimentario ten a súa orixe nos materiais depositados polo río nas súas inundacións; estes materiais chámanse "aluviais".

Na vertente leste, nas ladeiras do Picouto das Chans de Abaixo e ao sur, nos Cabezos de Pedro Rodeiro, as pendentes, máis pronunciadas que na ladeira oeste do val, fan que o arrastre de materiais sexa máis elevado, formándose no base algúns depósitos con material mesturado groso e fino. Estes sedimentos son de tipo coluvial, é dicir, formados polo arrastre de auga de choiva, en vez de ter a súa orixe nun curso fluvial regular.

Podes ver os montes Santa Eufemia e A Peneda, entre España e Portugal e o val do río Limia á altura do encoro de Lindoso. As casas das aldeas de primeiro plano aséntanse sobre materiais de granito lixeiramente máis altos e as terras de cultivo atópanse nos xacementos relativamente recentes de coluvio aluvial e fluvial (holoceno). Estes xacementos, asociados ao río Caldo, seguen a orientación da falla de Lobios (N30 ° E). Neste val, grazas á fractura coincidente co río Caldos, xorden mananciais de augas termais que se utilizan polas súas propiedades mineromedicinais.