

Sicó/Alvaiázere

Sítio da Rede Natura 2000 - PTCO0045

Descrição

Sítio muito rico em fitodiversidade devido ao predomínio de substratos calcários nos quais se desenvolvem comunidades de orquídeas. É a zona de Portugal onde abundam os bosques de *Quercus faginea* ssp. *broteroi*. Comunidades rupícolas com espécies prioritárias e uma rede de grutas.

	Área
Sítio	31 678 ha



O sítio inclui as mais importantes áreas contínuas de carvalhais de *Quercus faginea* e de azinhais (*Quercus rotundifolia*) sobre calcários em Portugal. Grande diversidade de habitats com substrato calcário, incluindo habitats prioritários (8240, 6210, 6110, 91E0). A galeria ripícola ao longo do Rio Nabão encontra-se em bom estado de conservação. O Rio Nabão é o único local de ocorrência confirmada da lampreia-pequena (espécie classificada como ameaçada). Inclui uma gruta importante para os quirópteros na época de criação, com grande diversidade de espécies. A colónia de morcego-de-peluche - *Miniopterus schreibersii* (espécie classificada "vulnerável") é uma das maiores do país.

Redes de Conservação

Sítio da Lista Nacional de Sítios ao abrigo da Directiva Habitats (92/43/CEE) publicado em Resolução do Conselho de Ministros n.º 76/2000 de 5 de Julho.

Factores de Ameaça

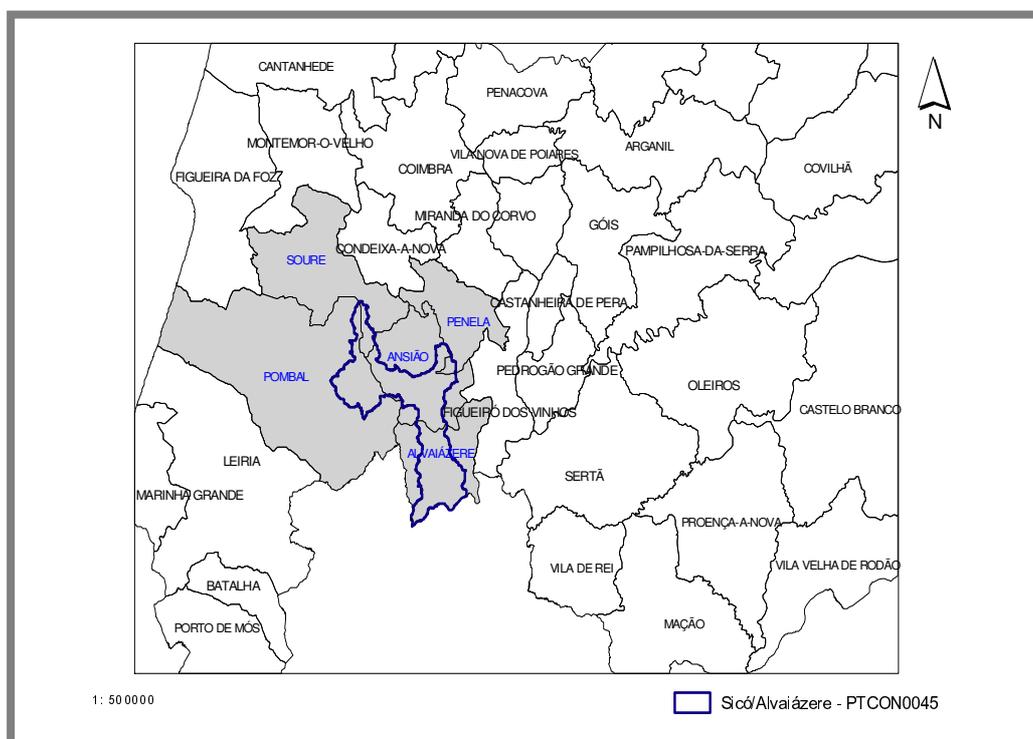
O sítio está ameaçado por: construção urbana e industrial; corte de *Quercus faginea* para lenha; extracção de inertes; ausência de medidas preventivas contra fogos; corte de vegetação ribeirinha; poluição dos cursos de água; florestações com exóticas; pressão turística; perturbação das grutas.

Instrumentos de Ordenamento e Gestão

Planos de Ordenamento do Território	Planos de Recursos Hídricos	Planos Especiais de Ordenamento do Território	Condicionantes e Servidões de âmbito ambiental
<p><u>PDM de Soure</u> (RCM n.º 58/94 de 27 de Julho com a redacção actual)</p> <p><u>PDM de Ansião</u> (RCM n.º 81/96 de 5 de Junho com a redacção actual)</p> <p><u>PDM de Pombal</u> (RCM n.º 160/95 de 4 de Dezembro com a redacção actual)</p> <p><u>PDM de Penela</u> (RCM n.º 40/93 de 17 de Maio)</p> <p><u>PDM de Alvaiázere</u> (RCM n.º 179/97 de 27 de Outubro)</p>	<p><u>Plano de Bacia Hidrográfica do Mondego</u> (Decreto Regulamentar n.º 9/2002 de 1 de Março)</p>		<p><u>REN de Soure</u> (RCM n.º 106/97 de 3 de Julho)</p> <p><u>REN de Ansião</u> (RCM n.º 40/97 de 13 de Março)</p> <p><u>REN de Pombal</u> (RCM n.º 64/96 de 9 de Maio)</p> <p><u>REN de Penela</u> (Portaria n.º 183/93 de 17 de Fevereiro)</p> <p><u>REN de Alvaiázere</u> (RCM n.º 165/96 de 14 de Outubro)</p>

Concelhos da Região Centro abrangidos

Soure, Ansião, Pombal, Penela e Alvaiázere.



MAMÍFEROS DO ANEXO II (Directiva 92/43/CEE)

Nome Científico	Nome Vulgar	C.Berna	C.Bona	DL 140/99	CITES	UICN
<i>Rhinolophus mehelyi</i>	morcego-de-ferradura-mourisco	II	II	B-II/IV	___	___
<i>Rhinolophus hipposideros</i>	morcego-de-ferradura-pequeno	II	II	B-II/IV	___	___
<i>Rhinolophus ferrum-equinum</i>	morcego-de-ferradura-grande	II	II	B-II/IV	___	___
<i>Rhinolophus euryale</i>	morcego-de-ferradura-mediterrânico	II	II	B-II/IV	___	___
<i>Myotis blythii</i>	morcego-rato-pequeno	II	II	B-II/IV	___	___
<i>Myotis emarginatus</i>	morcego-lanudo	II	II	B-II/IV	___	___
<i>Myotis myotis</i>	morcego-rato-grande	II	II	B-II/IV	___	___
<i>Miniopterus schreibersii</i>	morcego-de-peluche	II	II	B-II/IV	___	___
<i>Lutra lutra</i>	lontra	II	___	B-II/IV	I	V

ANFÍBIOS E RÉPTEIS DO ANEXO II (Directiva 92/43/CEE)

Nome Científico	Nome Vulgar	C.Berna	C.Bona	DL 140/99	CITES	UICN
<i>Mauremys leprosa</i>	cágado	II	___	B-II/IV	___	___
<i>Lacerta schreiberi</i>	lagarto-de-água	II	___	B-II/IV	___	___

PEIXES DO ANEXO II (Directiva 92/43/CEE)

Nome Científico	Nome Vulgar	C.Berna	C.Bona	DL 140/99	CITES	UICN
<i>Lampetra planeri</i>	lampreia-pequena	III	___	B-II	___	___
<i>Chondrostoma polylepis</i>	boga	III	___	B-II	___	___
<i>Rutilus macrolepidotus</i>	ruivaco	III	___	B-II	___	___

PLANTAS DO ANEXO II (Directiva 92/43/CEE)

Nome Científico	Nome Vulgar	C.Berna	DL 140/99	CITES	UICN
<i>Silene longicilia</i>	___	___	B-II/IV	___	___
<i>Arabis sadina</i>	___	___	B-II/IV	___	___
<i>Narcissus calcicola</i>	___	___	B-II/IV	___	___
<i>Juncus valvatus</i>	___	___	B-II/IV	___	___

HABITATS DO ANEXO I (Directiva 92/43/CEE)

Código	Designação
3110	Águas oligotróficas muito pouco mineralizadas das planícies arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)
3131	Águas oligo-mesotróficas da região medioeuropeia e perialpina com vegetação de <i>Littorella</i> ou <i>Isoetes</i>
3170	Charcos temporários mediterrânicos
3260	Cursos de água dos pisos basal a montano com vegetação da <i>Ranunculion fluitantis</i> e da <i>Callitriche-Batrachion</i>
3290	Cursos de água mediterrânicos intermitentes da <i>Paspalo-Agrostidion</i>
4020	Charnechas húmidas atlânticas temperadas de <i>Erica ciliaris</i> e <i>Erica tetralix</i>
4030	Charnechas secas europeias
6110	Prados rupícolas calcários ou basófilos da <i>Alyso-Sedion albi</i>
6210	Prados secos seminaturais e facies arbustivas em substrato calcário (<i>Festuco-Brometalia</i>)(*importantes habitats de orquídeas)
6220	Subestepes de gramíneas e anuais da <i>Thero-Brachyodietea</i>
6310	Montados de <i>Quercus spp.</i> de folha perene
6420	Pradarias húmidas mediterrânicas de ervas altas da <i>Molinion-Holoschoenion</i>
8210	Vertentes rochosas calcárias com vegetação casmofítica

Código	Designação
8211	Vertentes calcárias do Mediterrâneo ocidental e das montanhas ibéricas
8240	Lages calcárias
8310	Grutas não exploradas pelo turismo
9130	Faiais de <i>Asperulo-Fagetum</i>
91E0	Florestas aluviais de <i>Alnus glutinosa</i> e <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i>, <i>Alnion incanae</i>, <i>Salicion albae</i>)
9240	Carvalhais ibéricos de <i>Quercus faginea</i> e <i>Quercus canariensis</i>
92A0	Florestas-galerias com <i>Salix alba</i> e <i>Populus alba</i>
9330	Florestas de <i>Quercus suber</i>
9340	Florestas de <i>Quercus ilex</i> e <i>Quercus rotundifolia</i>