



Interreg
Espanña - Portugal

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA

albufeira

PROJETO ALBUFEIRA

Uma cooperação fluida

A promover e proteger o bom estado das massas de água partilhadas entre Espanha e Portugal. • #Miño-Sil #Duero #Tajo #Guadiana

PROJETO ALBUFEIRA

Nasce para promover e proteger o bom estado das massas de água partilhadas entre Espanha e Portugal, para a sua proteção e o seu aproveitamento sustentável.



01 Objeto

Apresentação do projeto, parâmetros e dados mais relevantes

02 Objetivos

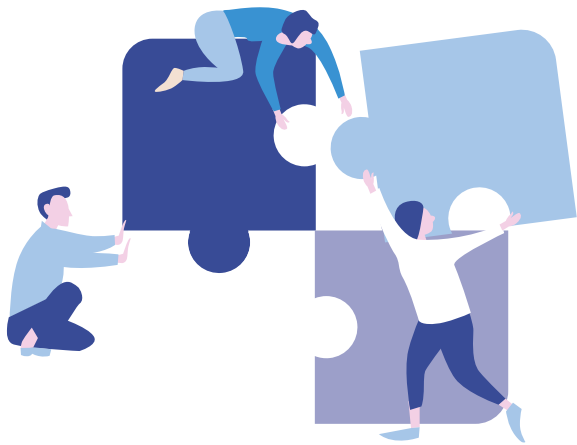
Garantir a implementação conjunta e coordenada da DQA entre Espanha e Portugal

03 Atividades

O projeto é composto pelo desenvolvimento de atividades

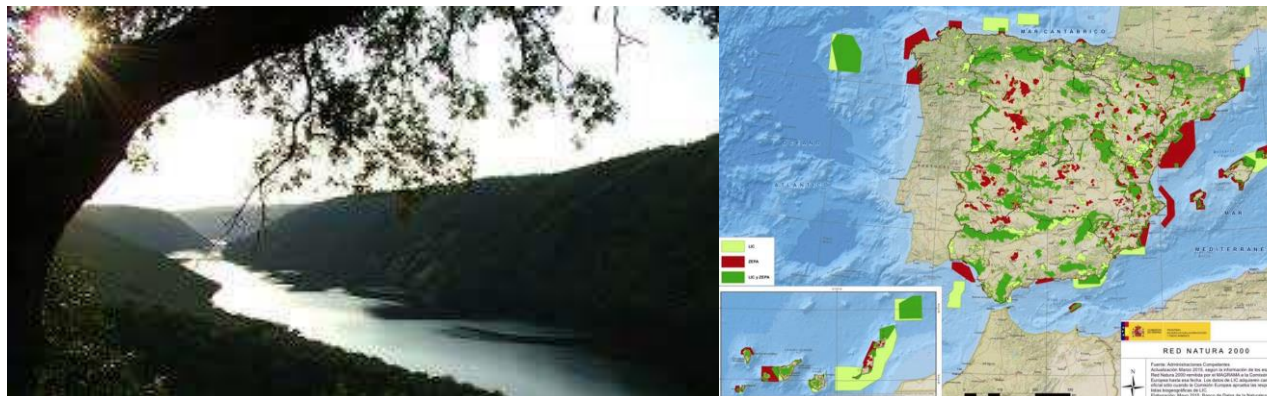
PROJETO ALBUFEIRA

Nascemos para promover e proteger o bom estado das massas de água partilhadas das bacias hidrográficas do Minho-Sil, Douro, Tejo e Guadiana e os seus ecossistemas associados.



→ Com a harmonização das metodologias de avaliação do estado ou do potencial ecológico e a definição das medidas necessárias para alcançar os objetivos ambientais estabelecidos para as massas de água.

→ Com a melhoria da gestão dos espaços protegidos vinculados a estas massas, através de metodologias que integrem os requisitos da DQA e os da Rede Natura 2000.



OBJETIVOS

Objetivos específicos



CONHECIMENTO

Sobre o estado ou o potencial ecológico das massas de água fronteiriças e transfronteiriças, de acordo com **critérios comuns** que permitam **avaliar o grau de conservação** das populações de espécies de flora e fauna e dos habitats vinculados ao meio aquático.



COORDENAÇÃO

Otimizar as metodologias de trabalho e **os recursos disponíveis** das administrações envolvidas na gestão e no planeamento hidrológico e **melhorar as ferramentas** de gestão conjunta dos recursos naturais transfronteiriços.



SENSIBILIZAÇÃO

Sobre a **importância dos recursos hídricos** no espaço transfronteiriço como uma fonte conjunta de funções e serviços ambientais que é necessário proteger e aproveitar de modo sustentável.

PROJETO ALBUFEIRA

68 massas de água partilhadas: rios,
barragens e águas de transição

4 regiões hidrográficas

58 000 hectares

de espaços protegidos integrados na
Rede Natura 2000 de Espanha e
Portugal



PROJETO ALBUFEIRA

Cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) dentro do Programa operativo Interreg VA Espanha-Portugal (POCTEP) 2014-2020.

PARCEIROS



Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



Agência Portuguesa do Ambiente (APA)



Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas (CEDEX)



Instituto Superior de Agronomia da Universidade de Lisboa (ISA)



Instituto Politécnico de Leiria

PROJETO ALBUFEIRA

O projeto Albufeira está enquadrado em:



’ μφπ ρςμςμΗςμς Ć

“Crescimento sustentável através da cooperação transfronteiriça para a prevenção de riscos e melhor gestão dos recursos naturais.”



Б ѓŭ џŭп ŭŭ о Нџμ π Ď

“Conservar e proteger o meio ambiente e promover a eficiência dos recursos.”

ATIVIDADES

- 1 Harmonização de metodologias para o controlo do estado ou potencial ecológico das massas de água.
- 2 Controlo do estado ou potencial ecológico das massas de água para a avaliação conjunta.
- 3 Melhoria na integração dos objetivos ambientais da Diretiva-Quadro da Água e a Diretiva Habitats.
- 4 Sensibilização sobre a cooperação em bacias hidrográficas partilhadas.
- 5 Gestão financeira do projeto, coordenação, avaliação e monitorização dos resultados.
- 6 Integração do plano de comunicação e imagem, realização de uma página web e organização de seminários.

ATIVIDADES

1

Harmonização de metodologias para o controlo do estado ou potencial ecológico das massas de água, a fim de identificar as discrepâncias e eliminá-las.

METODOLOGIA: grupo de trabalho transfronteiriço que analisa os procedimentos e as ferramentas existentes.

RESULTADOS: elaboração conjunta de um questionário dos índices e protocolos de amostragem que se devem aplicar, assim como as estações e os pontos de controlo selecionados para ativar o plano experimental por meio da atividade 2.

DOCUMENTO: metodologia conjunta para o controlo do estado ou potencial ecológico das massas de água, rio e transição partilhadas.

EU_CD_RB	Spain Water body	Spain code	LNG	LAT	Sampling date Spain	Site code	Site name	Fishes ES : EFi+		
								EQR	Quality	
Guadiana	Arroyo Tamujoso	ES040MSPF000134030	-6,959	39,030	07/10/2019	19P/50	Arroyo Tamujoso			
Douro/Duero	Regueiro das Veigas desde cabecera hasta	ES020MSPF000000254	-7,104	41,939	14/11/2019	020/02 (ex-D	Contim			
Guadiana	Rio Abrilongo	ES040MSPF000134070	-7,151	39,175	29/06/2020	190/50	Tagarraís	0,51	*	
Douro/Duero	Rio Águeda desde cabecera hasta el emba	ES020MSPF000000634	-6,794	40,335	24/10/2019	12Q/50	Lajeosa	0,77		
Douro/Duero	Rio Águeda desde confluencia con la Ribe	ES020MSPF000000525	-6,902	40,989	16/07/2020	07P/56	Areeiro	0,60		
Guadiana	Rio Ardila III	ES040MSPF000120380	-7,013	38,196	19/11/2019			0,13		
Douro/Duero	Rio Calabor desde cabecera hasta fronter	ES020MSPF000000270	-6,713	41,961	22/10/2019		02Q/05 (ex-C	Aveleda	0,85	*
Douro/Duero	Rio de la Gamoneda desde cabecera hasta	ES020MSPF000000267					02P/50	Parâmio		
Guadiana	Rio de Salareja	ES040MSPF000141200	-7,103	38,041	01/11/2020		250/53	0,75		
Douro/Duero	Rio del Fontano desde cabecera hasta fro	ES020MSPF000000255	-6,627	41,951	21/10/2019		Onor_1	Rio de Onor	0,25	
Tejo/Tajo	Rio Erjas Cabecera	ES030MSPF1009010	-7,009	40,125	04/10/2019		Torto_1	Torto_1		
Tejo/Tajo	Rio Erjas entre puntos frontera	ES030MSPF1008010	-6,950	40,112	14/07/2020		13P/50	Pulga	0,68	
Tejo/Tajo	Rio Erjas medio entre puntos frontera	ES030MSPF1007010	-6,982	39,817	04/11/2019		15P/01	Segura	0,98	
Guadiana	Rio Gevora I - Gevorete	ES040MSPF000133810	-7,237	39,238	06/11/2019		18N/50	N. Sra da Lapa	0,56	
Guadiana	Rio Gevora I - Quinta	ES040MSPF000133810	-7,216	39,256	06/11/2019		18N/54	Quinta	0,73	
Guadiana	Rio Gevora I - Riscos	ES040MSPF000133810	-7,041	39,122	30/06/2020		190/02	Xévora	0,36	
Guadiana	Rio Gevora II	ES040MSPF000140000	-6,939	39,012	07/11/2019			Monte Xévora	0,00	
Guadiana	Rio Godolid II	ES040MSPF000140500	-7,169	38,279	02/11/2020				0,34	
Minho/Miño	Rio Laboreiro	ES010MSPFES13MAR002490	-8,184	41,950	12/11/2019		02H/51	Ribeiro Baixo	0,00	*
Douro/Duero	Rio Manzanás desde aguas arriba del pue	ES020MSPF0000000282	-6,519	41,880	23/10/2019		02R/01 (ex-D	Guadramil	0,68	
Guadiana	Rio Murtigas II	ES040MSPF000140900	-6,958	38,150	02/07/2020				0,31	
Douro/Duero	Rio San Lourenzo desde cabecera hasta la	ES020MSPF0000000240	-7,171	41,984	09/09/2020		020/01	Pte Sta Rufina	0,82	
Tejo/Tajo	Rio Sever de cabecera al punto fronterizo	ES030MSPF1029010	-7,325	39,475	05/11/2019		17N/01	Beirá	0,67	
Tejo/Tajo	Rio Sever desde pto. fronterizo a E. Cedillo	ES030MSPF1028010	-7,437	39,540	13/07/2020		16M/50	Pobreza	0,58	
Douro/Duero	Rio Tâmega desde confluencia con rio Vill	ES020MSPF000000224	-7,428	41,834	08/09/2020		02M/50	CERDEIRA	0,00	
Douro/Duero	Rio Tâmega desde confluencia con rio Vill	ES020MSPF000000224	-7,428	41,834	08/09/2020		03M/04	Villarinho	0,00	
Minho/Miño	Rio Trancoso	ES010MSPFES491MAR002140	-8,189	42,135	12/11/2019		01H/04	Barxas	0,83	
Douro/Duero	Rio Tuela y afluentes desde cabecera hast	ES020MSPF000000239	-6,903	41,966	22/10/2019		02P/02	Pte Couço	0,68	*
Douro/Duero	Rio Turones desde limite LIC y ZEPA "Arrib	ES020MSPF0000000564	-6,825	40,842	16/07/2020		08Q/01	Escarigo	0,11	
Douro/Duero	Rio Turones desde punto donde hace front	ES020MSPF0000000581	-6,811	40,703	24/10/2019		09Q/50	Vale Largo		
Douro/Duero	Rivera de Dos Casas desde limite de LIC y	ES020MSPF0000000563	-6,803	40,858	15/07/2020		ARHN_23	Almofala	0,67	
Guadiana	Rivera del Chanza III	ES040MSPF000141400	-7,410	37,762	01/07/2020				0,56	

ATIVIDADES

2 Validação da metodologia e protocolos desenvolvidos por meio da atividade 1 para o controlo do estado ou potencial ecológico das massas de água e a avaliação conjunta.

METODOLOGIA: equipa técnica transfronteiriça que implementará o programa experimental conjunto pela equipa de Espanha e Portugal.

RESULTADOS: compilação de amostras e dados definida nos protocolos acordados, envio de pares de amostras ou dados de mudança a Portugal e a Espanha, para que cada país possa calcular os seus índices sobre a mesma informação obtida.

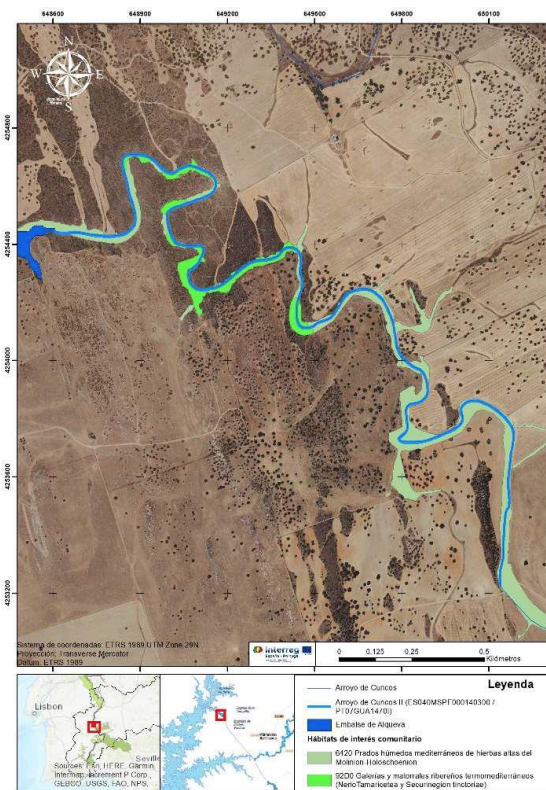
DOCUMENTO: relatórios periódicos do programa experimental de controlo e relatório de correlação de índices. No caso das massas de água muito modificadas, serão desenvolvidos os trabalhos para determinar a avaliação do potencial ecológico através da realização de um catálogo de medidas de atenuação.



3

Integrar as exigências da Diretiva Habitats com a Diretiva-Quadro da Água, para que ambos Estados as apliquem de modo comum no que diz respeito à gestão das massas de água fronteiriças e transfronteiriças.

- ✓ Compilação da cartografia e adequação às massas de água. Atualização e melhoria do inventário.
- ✓ Realização de uma capa GIS que facilite o registo georreferenciado dos tipos de habitats e espécies.
- ✓ Revisão bibliográfica e análise dos requerimentos ecológicos específicos das espécies e dos habitats.
- ✓ Elaboração de uma metodologia que permita integrar objetivos DQA e objetivos ambientais das zonas protegidas.
- ✓ Identificação das ações que se incluirão no programa de medidas dos planos de gestão de bacia hidrográfica e nos planos de gestão de espaços (RN2000) e espécies.
- ✓ Identificação das vias de propagação das espécies exóticas invasoras.
- ✓ Desenvolvimento de programas de controlo de espécies exóticas invasoras preocupantes para a UE.
- ✓ Estabelecimento de protocolos de deteção antecipada, de controlo e de atuação.



4

Potencializar o conhecimento e a sensibilização sobre a importância dos recursos hídricos no espaço transfronteiriço, de acordo com a Convenção de Albufeira.

AÇÕES DE FORMAÇÃO:

- ✓ Formação para a implementação do protocolo e programa de controlo partilhado nas bacias hidrográficas transfronteiriças.
- ✓ Formação de técnicos responsáveis da Rede Natura 2000.
- ✓ Organização de quatro seminários científico-técnicos.

AÇÕES DE SENSIBILIZAÇÃO:

- ✓ Planificação de atividades em escolas.
- ✓ Realização de escolas de usuários.
- ✓ Organização de uma exposição itinerante em municípios.
- ✓ Edição de material didático e de divulgação em espanhol, português e inglês.



ATIVIDADES

5

Gestão financeira do projeto, coordenação, avaliação e monitorização dos resultados para criar um Comité de Direção (CdD).

METODOLOGIA: planeamento de atividades, permuta e coordenação das tarefas de planeamento realizadas por todos os parceiros; distribuição de tarefas entre os parceiros, sobre tudo naquelas ações nas que participem vários; e um completo controlo da execução das ações.

RESULTADOS: controlo técnico e operativo pelo Grupo de Trabalho Conjunto (GdTC).

DOCUMENTOS: mapa de gestão, manual de procedimentos, relatórios de controlo de carácter trimestral, relatório de avaliação intercalar, relatório de avaliação final.



ATIVIDADES

6 Integração do plano de comunicação e imagem, realização de uma página web e organização de seminários.

- ✓ Elaboração do Plano de Comunicação do projeto.
- ✓ Delineação da identidade do projeto.
- ✓ Edição de folhetos online de divulgação.
- ✓ Realização de uma página web do projeto.
- ✓ Informar sobre o projeto na página web da Convenção de Albufeira.
- ✓ Informar sobre o projeto na página web de cada um dos beneficiários.
- ✓ Presença em redes sociais e outros portais e fóruns da Internet .
- ✓ Organização da jornada de conclusão do projeto.



ORÇAMENTO



Orçamento: 1,64 M €.



Quantidade cofinanciada pelo FEDER: 1,23
M €

Uma maneira de fazer a Europa

Cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER)
através do Programa Interreg VA Espanha-Portugal (POCTEP) 2014-2020



www.poctepalbufeira.org

