

PLANO DE TRABALHO

- GT.1.** Coordenação e gestão do projecto.
- GT.2.** Estabelecimento da Rede de controlo.
Para isso será preciso delimitar a zona de estudo e compilar informação sobre a mesma. Irão criar-se grupos de trabalho locais, que decidirão as características e a localização do equipamento necessário.
- GT.3.** Standardização da metodologia e do tratamento de dados. Irão estabelecer-se protocolos standardizados de recolha de dados e análises, e irão organizar-se acções de formação para o pessoal técnico que participará nas campanhas de amostragem.
- GT.4.** Análise das ameaças às espécies e seus habitats. Neste grupo de trabalho será analisada a incidência das pressões antrópicas não climáticas e climáticas nas bacias da rede.
- GT.5.** Definição de directrizes conjuntas e participação social. Os dados obtidos pelo observatório serão utilizados para a elaboração de um Documento Quadro de Gestão e Conservação dos recursos, que incluirá propostas dos agentes sociais relacionados. Além disso, será promovida a criação de uma rede de voluntariado ambiental em ecossistemas aquáticos.
- GT.6.** Seguimento e avaliação do projecto.
- GT.7.** Publicidade, informação e capitalização.

Período de execução: 2011 - 2012

CONTACTO:

Dr. Carlos Antunes.

CIIMAR. Departamento de Ecofisiologia.

Rua dos Bragas 289
4050-123. Porto - Portugal.

Tel: 00 351 223401800
cantunes@ciimar.up.pt

Chefe de fila/Coordenador:



ESTACIÓN DE HIDROBIOLOGÍA
“ENCORO DO CON”

Parceiros:



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DO MEDIO RURAL



CENTRO DE ESTUDIOS ESTUDIOS
EUROPEOS REGIONAIS
GALICIA - NORTE DE PORTUGAL

Entidade associada:



AQUAMUSEU
do rio Minho
Vila Nova de Cerveira

Mais informação na página web do projecto:

www.migranet.org.es



Se já o leste não o deites para o chão, dá-o a alguém ou deposita-o no contentor de papel para que possa ser reciclado. Ajuda-nos a cuidar do meio ambiente.



MIGRANET
“OBSERVATÓRIO DAS
POPULAÇÕES DE
PEIXES MIGRADORES
NO ESPAÇO SUDOESTE”



MIGRANET é um projecto de cooperação transnacional cofinanciado ao 75% pelo **Programa de Cooperação Territorial do Espaço Sudoeste Europeu (SUDOE) INTERREG IV B através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) da UE.**

O **objectivo do projecto MIGRANET é configurar uma estratégia de cooperação conjunta na obtenção de dados sobre peixes migratórios** que permita conhecer o estado de conservação das suas populações, as pressões existentes que actuam sobre elas comprometendo sua sobrevivência, e prever futuras mudanças de cenários perante as alterações climáticas e não climáticas.

Com o fim de atingir este objectivo, criar-se-á um **Observatório das populações de peixes migratórios do Espaço SUDOE** que vele pela sua conservação e recuperação.

Para isso, será colocada em marcha uma rede de controlo formada por vários rios de Portugal (Norte), Espanha (Galiza) e França (Aquitaine). Esta rede deverá dotar-se do equipamento necessário (estações de captura e contadores de peixes), e aí serão configuradas as ferramentas de obtenção de dados das populações de lampreia (*Petromyzon marinus*), enguia (*Anguilla anguilla*), sável e savelha (*Alosa alosa* e *Alosa fallax*), salmão (*Salmo salar*) e a forma migradora da truta comum (*Salmo trutta*).

Além disso, os resultados obtidos pelo Observatório serão transferidos para os sectores económicos e sociais, para que se promova um aproveitamento sustentável dos recursos que assegurem a sua conservação.

Neste projecto participam as seguintes entidades de Espanha, França e Portugal:

Chefe de fila: Universidade de Santiago de Compostela - Estación de Hidrobiología "Encoro do Con" (Espanha).

Parceiro nº 2: Consellería de Medio Rural (Xunta de Galicia) - Dirección Xeral de Conservación da Natureza (Espanha).

Parceiro nº 3: Fundación Centro de Estudos Eurorrexionais Galicia - Norte de Portugal (F. CEER) (Espanha).

Parceiro nº 4: Institut National de la Recherche Agronomique INRA - UMR ECOBIOP (França).

Parceiro nº 05: Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental (CIIMAR) Universidade do Porto (Portugal).

Entidade associada: Câmara Municipal Vila Nova de Cerveira - Aquamuseu do Río Miño (Portugal).



Convidamos a comunidade científica, a administração com competências na matéria, os grupos de interesses socioeconómicos e a população em geral, a participar no projecto MIGRANET. Para mais informações pode visitar a página web www.migranet.org.es

OBJECTIVOS OPERATIVOS DO PROJECTO

- Colocar em marcha uma rede de controlo das populações de peixes migradores que sirva como observatório para a melhoria do seu conhecimento e da gestão das espécies e seus habitats.
- Harmonizar os instrumentos de obtenção de dados populacionais das espécies.
- Estabelecer uma infra-estrutura permanente e uniforme para a obtenção de dados estandardizados a longo prazo.
- Avaliar o impacto das alterações antrópicas não climáticas locais (contaminação, pesca, etc.) nas populações.
- Projectar modelos que expliquem a evolução futura das populações em função dos cenários das mudanças climáticas.
- Consciencializar e envolver a sociedade na protecção e conservação dos ecossistemas aquáticos e na necessidade de actuar para reduzir as suas ameaças.
- Transferir aos agentes socioeconómicos conhecimento e técnicas que permitam um melhor aproveitamento dos recursos.
- Gerar conhecimentos e técnicas que permitam sua aplicação em outros territórios.

