

***“LIFE VIDALIA – Valorização e Inovação Dirigidos à Azorina e Lotus nas Ilhas Açorianas”*** (LIFE17 NAT/PT/000510), coordenado pela Direção Regional do Ambiente – Região Autónoma dos Açores, que considera importante que existam medidas para impedir a extinção de duas espécies vegetais endémicas nos Açores: a campanha dos Açores, a Azorina vidalii (um arbusto verde) e a Lotus azoricus, uma leguminosa em flor. O LIFE VIDALIA introduzirá novas formas de controlo de plantas invasoras e roedores, que ameaçam essas espécies costeiras em três ilhas. A longo prazo, o objetivo é replicar as melhores práticas desenvolvidas em todas as nove ilhas dos Açores.

***“LIFE WolFlux – Decreasing socio-ecological barriers to connectivity for wolves south of the Douro river”*** (LIFE17 NAT/PT/000554), da responsabilidade da Rewilding Europe – Portugal.

Existe uma subpopulação de lobos a sul do rio Douro que foi fragmentada e isolada do resto da população de lobos ibéricos por barreiras geográficas, ecológicas e sociais. Estes lobos podem desaparecer se não houver uma atuação para travar as ameaças e permitir que diferentes alcateias se misturem e reproduzam entre si. O projeto LIFE WolFlux vai tentar mitigar questões ligadas aos conflitos, por exemplo com a caça ilegal, o perigo de incêndios nos locais de reprodução dos lobos. Também aumentará a disponibilidade de presas selvagens (por exemplo, corços). Preveem ainda desenvolver uma estratégia para promover o “turismo dedicado ao lobo” e atividades relacionadas para apoiar a economia local e assim ajudar a aumentar a tolerância e as atitudes positivas em relação aos lobos nesta parte de Portugal.

***“LIFE GreenShoes4All – Footwear environmental footprint category rules implementation and innovative green shoes ecodesign and recycling”*** (LIFE17 ENV/PT/000337), coordenado pelo Centro Tecnológico do Calçado de Portugal.

A indústria europeia de calçados está a caminhar cada vez mais para uma produção mais ecológica. Com este projeto pretende-se coordenar os esforços internacionais para quantificar e harmonizar as credenciais ambientais no sector do calçado. Será lançada uma metodologia de Pegada Ambiental do Produto para reduzir os encargos que o setor representa para os recursos naturais, resíduos plásticos e emissões de gases com efeito de estufa. A transparência acrescida proporcionada por estas medidas servirá para informar melhor os consumidores do impacto ambiental do calçado que compram, fomentando um mercado para os designers de calçado ecológico.

***“LIFE AGUA DE PRATA – AGUA DE PRATA – Adaptation and Watering in Green Urban Areas facing Climatic Heat Waves, Drought and Extreme Storms”*** (LIFE17 CCA/PT/000076) é coordenado pela Câmara Municipal de Évora.

A água é um recurso escasso na histórica cidade portuguesa de Évora, Património Mundial da UNESCO. As alterações climáticas estão a tornar este recurso ainda mais precioso. O projeto “LIFE AGUA DE PRATA” enfrentará esse desafio reutilizando de forma sustentável a água dos poços e nascentes que anteriormente serviam um aqueduto romano. O aqueduto será adaptado para distribuir água para cerca de metade das áreas verdes da cidade. Isto irá poupar cerca de 120 000 metros cúbicos de água, por superfície tratada, sendo esperadas economias adicionais através de uma campanha para promover uma utilização mais eficiente da água nos jardins dos residentes. Os espaços verdes da cidade serão adaptados para incluir recursos naturais que possam melhorar a sua capacidade de suportar ondas de calor e chuvas extremas.

*“LIFE RELICT – LIFE RELICT – Preserving Continental Laurissilva Relics”* (LIFE16 NAT/PT/000754).

Trata-se de um projeto transnacional, coordenado pela Universidade de Évora, tem como objetivo principal melhorar substancialmente o estado de conservação dos matagais arborescentes de *Laurus nobilis*, habitat natural inscrito no Plano Sectorial da Rede Natura 2000. O projeto visará, em particular, dois subtipos de habitats raros e únicos que incluem espécies de arbustos de louro português: o louro português (*Prunus lusitanica*) e o rododendro pântico (*Rhododendron ponticum* ssp. *Baeticum*).

#### **PROJETO INTEGRADO**

*“LIFE IP AZORES NATURA”* (LIFE17 IPE/PT/000010), da responsabilidade da Direção Regional do Ambiente – Região Autónoma dos Açores.

Para alcançar os seus objetivos, o IP Azores Natura, confia em trabalhos combinados com os quais pretende atingir os seguintes objetivos, que abordam diretamente as prioridades do PAF (*Prioritized Action Framework*): Implementar trabalhos de conservação no terreno, identificados como necessários para melhorar o estado de conservação de 24 espécies e 13 habitats protegidos pela DH; Implementar trabalhos de melhoria do habitat previstos no Plano de Ação para o Priolo dos Açores, Pyrrhula murina, na União Europeia, para garantir o seu estado de conservação; promover a implantação de um sistema de sinalização/interpretação complementar para a sensibilização sobre os objetivos de conservação; Promover trabalhos de controlo/erradicação visando as Espécies Exóticas Invasoras e monitorização dos seus resultados; Preencher lacunas de conhecimento sobre a distribuição e/ou estado de conservação/ameaças para espécies/habitats específicos para as quais informações adicionais ainda são necessárias; Executar ações de conservação *ex situ*; Reforçar a capacidade atual de monitorização e gestão da RN2000; Ações de formação específicas; Desenvolver e estabelecer uma base de dados SIG operacional necessária para a gestão da RN2000; Reforçar a integração dos objetivos de conservação da RN2000 em outras políticas setoriais; Sensibilizar a população local e os *stakeholders* para os valores de conservação da RN2000; Promover o uso sustentável das áreas da RN2000; Promover condições adequadas para o uso sustentável e a melhoria da rentabilidade dos agentes privados que atuam dentro da RN2000.