

LIFE Ilhas Barreira - Conserving the Barrier Islands in Algarve to protect priority species and habitats

- Área geográfica: ZPE Ria Formosa (PTZPE0017) | Algarve
- Orçamento geral: 2 278 736 €
- Cofinanciado: 1 681 939 €
- Data de início: 01/09/2019
- Data de fim: 31/12/2024
- Coordenador: SPEA
- Beneficiários associados:
 - RIAS/Aldeia Univ. Algarve (CIMA & CCMAR)
 - Animaris Univ. Coimbra
 - ICNF



Âmbito e objetivos

- Compreender a ecologia reprodutora, os hábitos alimentares e a distribuição espacial da gaivota-de-audouin e da chilreta
- Recuperar as dunas cinzentas e avaliar os factores de pressão
- Avaliar o efeito das alterações climáticas na eco-morfologia das ilhas barreira
- Avaliar e mitigar o impacto das capturas acidentais de aves marinhas na pesca
- Melhorar as condições de recuperação e reabilitação de aves marinhas
- Avaliar interações da gaivota-de-patas-amarelas sobre as espécies alvo
- Proteger as áreas de reprodução gaivota-de-audouin e de chilreta
- Promover o uso sustentável das ilhas barreira da Ria Formosa e divulgar o património natural
- Rever os limites marinhos da ZPE da Ria Formosa e promover a sua designação

Principais desenvolvimentos e *outputs*

- Mapeamento plantas exóticas invasoras das ilhas barreira
- Remoção plantas exóticas invasoras da ilha Deserta e mapeamento vegetação nativa
- Análise da evolução dunar na ilha Deserta
- Redução da perturbação nas colónias de nidificação (remoção de mamíferos, perturbação humana)
- Testes de limitação de alimento a gaivota-de-patas-amarelas
- Capacitação do RIAS na recuperação de aves marinhas
- Caracterização das capturas acidentais na pesca e medidas de mitigação
- Ferramentas de sensibilização e educação ambiental
- Revisão Planos de Ação (SAP) de gaivota-de-audouin e pardela-balear
- Revisão dos limites marinhos da ZPE Ria Formosa

Plano pós-LIFE

- Manter restauro de habitat na ilha Deserta
- Manter as populações de aves marinhas
- Controlar a população de gaivota-de-patas-amarelas
- Reduzir as capturas acidentais de aves marinhas em artes de pesca
- Sensibilizar e informar os visitantes
- Envolver a comunidade escolar

Contactos

- www.lifeilhasbarreira.pt
- Resultados: www.lifeilhasbarreira.pt/projeto/resultados/
- Ferramentas de EA: www.lifeilhasbarreira.pt/educacao-ambiental/
- Vídeos: <https://vimeo.com/showcase/7008686>

- Joana Andrade | joana.andrade@spea.pt | 966 475 068