

O projecto da Barragem de Odelouca visa colmatar fortes carências de recursos hídricos numa região extremamente vulnerável a pressões sobre a disponibilidade destes recursos. A sua construção justifica-se por razões imperativas de reconhecido interesse público ligadas à gestão sustentada, quantitativa e qualitativa, da água para abastecimento público e ao contexto do desenvolvimento regional do Algarve.

Patentes os impactes ambientais do projecto no património natural, dado o seu enquadramento numa zona sensível, integrada na Rede Natura 2000 – o Sítio Monchique (proposto para Zona Especial de Conservação, ao abrigo da Directiva Habitats), ficou a cargo do promotor, actualmente a Águas do Algarve, S.A., a compensação dos impactes identificados sobre os sistemas ecológicos, de forma a assegurar o estado de conservação favorável do Sítio e a protecção da coerência global da Rede Natura.

Neste âmbito, e na sequência do processo de Avaliação de Impacte Ambiental e do Processo Comunitário relativo à Barragem de Odelouca, foi definido um vasto programa de medidas de minimização, compensação e sobrecompensação ambiental que abarca várias componentes, tais como as galerias ribeirinhas, a avifauna, a ictiofauna e o lince ibérico, num investimento de cerca de 11,1 milhões de euros.



Impresso em papel Munken Lynx, isento em madeira e não revestido, produzido por métodos compatíveis com o ambiente.



Águas do Algarve, S.A.  
Rua do Repouso, 10 • 8000-302 Faro  
Tel: 289 899 070 • Fax: 289 899 079  
www.aguasdoalgarve.pt • geral@aguasdoalgarve.pt



Centro Nacional de Reprodução  
do **Lince Ibérico**  
Algarve



Lince Ibérico

as Santinhas



## Projecto Ambiental da Herdade das Santinhas

O Centro Nacional de Reprodução do Lince Ibérico (CNRLI), no Algarve, na Herdade das Santinhas, é um dos principais centros de reprodução em cativeiro para o lince ibérico em Portugal. O CNRLI é membro do Comité de Cria em Cativeiro para o Lince Ibérico (CCCLI) e do Instituto Nacional de Conservação da Natureza e das Florestas (INCNB). Tem sido merecedor de reconhecimento internacional por parte da comunidade científica e ambiental devido ao seu trabalho em prol da conservação da espécie em vias de extinção, condição que se pretende alterar, como resultado de um esforço conjunto de Portugal e Espanha.

O lince ibérico só é recuperável através de um programa de reintrodução, sendo necessário para o lince ibérico um esforço multidisciplinar em que colaboram entidades nacionais e internacionais. Para que os lince ibéricos possam sobreviver, deverão ter habitat de qualidade e dimensão suficiente para criarem populações viáveis.

O Centro Nacional de Reprodução do Lince Ibérico do Algarve é, assim, um contributo fundamental na implementação do Plano Nacional de Acção para a Conservação do Lince Ibérico em Portugal”, do “Acordo de Cooperação Luso-Española para a Conservação do Lince Ibérico em Cativeiro” e também do “Pacto Ibérico pelo Lince”, representando um investimento de 3,6 milhões de euros.

Cercados



Quarentena



Vivenda dos Visitantes



Clínica / Laboratório



No programa ambiental preconizado para a Herdade das Santinhas, para além da construção do CNRLI, está ainda prevista a construção de uma Estação Ecológica e a implementação de um projecto de gestão florestal.

A Estação Ecológica disporá de uma instalação multifuncional, com capacidade de apoio à investigação científica e módulos de educação e interpretação, destinados a apoiar o conhecimento dos ecossistemas da região. Destacamos a promoção de estudos específicos sobre a ecologia e biologia das bacias do rio Arade e Ribeira de Odelouca, de que destacamos espécies endémicas de peixes como o Barbo-do-sul (*Barbus sclateri*), Escalo (*Leuciscus aradensis*) e a Boga-do-sudoeste (*Chondrostoma almaca*).

Toda a superfície da Herdade ficará afectada à Estação, sendo utilizada como espaço de demonstração de gestão florestal e da biodiversidade.