



Aproveitamento Hidroagrícola de Loures

Localização e área beneficiada:

Esta obra, cuja construção se efectuou nos anos de 1935 a 1939, consta somente de defesa e enxugo e abrangia inicialmente uma área de 737 hectares. Actualmente, beneficia uma área de 700 hectares, em virtude de 15 hectares corresponderem a antigas salinas, 16 hectares foram ocupados pela via rápida e 6 hectares pertencem à zona social.

Este aproveitamento hidroagrícola situa-se nos valados do rio Trancão e nas ribeiras de Póvoa, Loures, Granja, Roncos, S. Roque, Carrafochas, Mealhada e Caniceiras, nos concelhos de Loures (643 hectares) e Vila Franca de Xira (57 hectares), do distrito de Lisboa.

Exploração da Obra:

Em 1940, iniciou-se a exploração e conservação da Obra a cargo da Junta Autónoma das Obras de Hidráulica Agrícola e, em 1947 foi transferida para a Associação de Beneficiários de Loures, com sede em Loures, criada por Alvará de 3 de Agosto de 1944. Os estatutos foram alterados por escritura pública realizada no Cartório Notarial de Loures, em 17 de Setembro de 1985.

O número de beneficiários deste aproveitamento hidroagrícola varia de ano para ano, tendo-se apurado 163 em 1994.

Solos:

Na área abrangida pelo aproveitamento predominam os Aluviossolos Modernos Calcários de textura pesada (Acc), Solos Salinos de Salinidade Moderada de Aluviões de textura pesada, calcários (Asac), Solos Alcalinos de Aluviões de textura pesada, calcários (Aac.k) e Solos Salinos e Alcalinos de Aluviões de textura pesada, calcários (Asac.k).

Rede de enxugo:

O desenvolvimento total da rede de enxugo existente neste aproveitamento hidroagrícola é de 38.630 metros. Para reforço deste sistema de enxugo foram construídas duas estações elevatórias, mais tarde desactivadas por não corresponderem ao fim em vista.

Obras de defesa:

Das obras de defesa constam a elevação dos taludes das linhas de água principais, numa extensão total de 24.353 metros e dois colectores de encosta com 3.670 metros de desenvolvimento.

Evolução das culturas e áreas regadas: