

## El reg de la Terra Alta: L'aigua, vida i riquesa

Ma Carmen Ferré

Què pot ajudar a mantenir l'equilibri de la nostra zona? Què pot incrementar l'economia del nostre sector agrícola? Què ens pot assegurar la continuïtat de les nostres explotacions? El Reg de la Terra Alta. Un dels projectes més importants de la nostra comarca, amb una inversió de 90 milions d'euros. Desenvolupat per la Generalitat de Catalunya des de l'any 1998 amb l'ajuda del Consell Comarcal de la Terra Alta i, com no, per la Comunitat de Regants de la ZOTA.

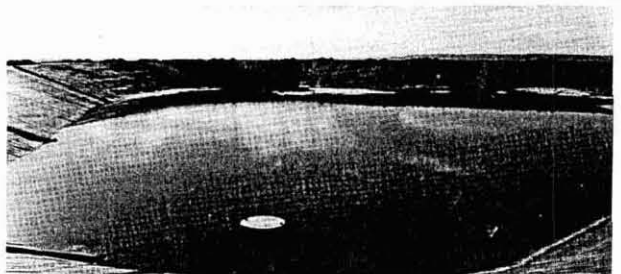
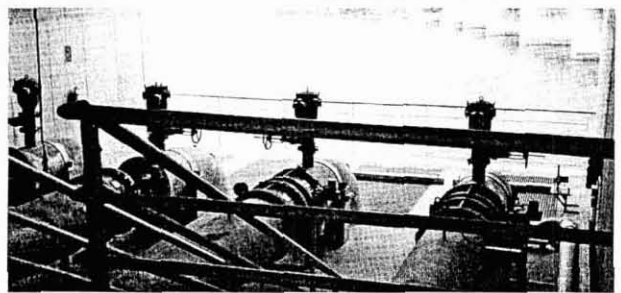
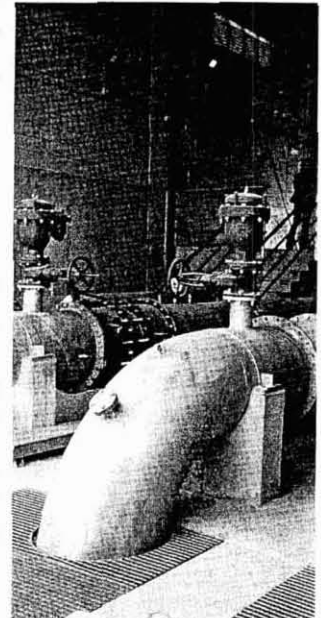
La Pobla de Massaluca és un dels 7 municipis de la Terra Alta afectats per aquest reg. De les 9.315 ha regables del projecte, la Pobla preveu transformar en regadiu unes 300 ha de les quals 150 ha ja tenen el reg a la finca. Majoritàriament, predomina el conreu de l'ametller, l'olivera i la vinya.

L'aigua es capta del riu Matarranya, partició del terme entre la Pobla de Massaluca i Faió, mitjançant l'embassament de Riba-roja, amb la instal·lació de bombes submergides capaces d'impulsar l'aigua des del fons de l'embassament (cota 60) fins a la cota 90 a on es situarà el dipòsit de càrrega de l'Estació de Bombament 1 (EB-1) a través de la canonada d'impulsió 0. Aquesta, impulsa l'aigua fins a la bassa de regulació 1 situada al T.M. de la Pobla de Massaluca a la cota 360 amb una capacitat de 50.000 m<sup>3</sup>, dominant una gran part de la zona regable de la Pobla i Batea, i a partir d'aquí sortirà la corresponent xarxa de reg. A la carretera de Vilalba dels Arcs i Batea està situada la segona estació de bombejament, de la qual s'estableix quatre impulsions a través de l'aigua presa de la bassa 1 (Terme de la Pobla), hi haurà una tercera estació de bombejament per dominar la zona alta de la Fatarella. Acabaran de formar el reg la ubicació de cinc basses més i cinc xarxes de reg, les quals abastaran a la resta de municipis afectats pel reg.

A partir de les xarxes de reg, s'instal·la un hidrant de reg per cada agrupació de parcel·les amb una superfície entre 15 i 20 ha. A nivell de

parcel·la, la toma parcel·laria té una pressió mínima d'1,5 kg/cm<sup>2</sup>, suficient per a poder realitzar el reg per degoteig. Segons la concessió, es disposa d'un cabal continu de 584 l/seg. amb una dotació de 1977 m<sup>3</sup>/ha/any per al reg de 9.315 ha, cosa que suposa un volum anual de 18,42 hm<sup>3</sup>/any.

La gent d'aquest municipi, cada cop veu amb més optimisme el reg, però hem de ser realistes, el reg ha arribat amb 10 anys de retard perquè molta gent jove de la Pobla i en general, de tota la comarca, ha buscat altres alternatives de feina i d'altres han marxat de la comarca. No obstant, s'ha de mirar endavant, donar el suport necessari perquè el reg sigui un èxit i així ens eviti el despoblament i ens garanteixi el futur agrari del nostre territori.



Bassa de 50.000 m<sup>3</sup> a la Pobla