## PARALELOS

En la Ciudad de La Laguna, del viejo ya y un poco atolondrado Méjico. existen problemas de irrigación del

suelo parecidos a los nuestros.

Un opúsculo firmado por Marco Aurelio nos lo explica. 2.500 norias están en uso en aquella comarca, calculándose en tres mil millones de pesos la inversión conjunta. Y allí como aquí, el drenaje constante del subsuelo, en gran escala, merma paulatinamente los caudales subálveos y hay que profundizar con frecuencia para ir en busca de las corrientes más hondas.

Allí tienen la presa «Lázaro Cárdenas» sobre el curso del río Nazas y los agricultores aparte del cánon que satisfacen por el disfrute de aquellas aguas, gastan ciento veintidos millones de pesos al año por la fuerza motriz consumida para accionar aquellas norias tan caras de instalación.

Aquella fértil comarca de Matamoros que un día fué propiedad del Marqués de Aguayo, compartiéndola con los jesuitas del Colegio de Parras, implora más agua. Necesitan regar 150.000 hectáreas, susceptibles de ampliación y los laguneros buscan soluciones. Unos preconizan el llevar el agua del río Tunal al embalse de «Lazaro Cárdenas» desde un paraje situado muy lejos de aquel embalse y debiendo proceder a elevar el agua un centenar de metros. El costo del canal e instalaciones se calcula en 300 millones de pesos. Y luego vendría el gasto constante de elevación.

Otros propugnan la solución de traída de aguas de otra cuenca (lo que se ha hecho aquí con las aguas del río Ciurana) perforando la Sierra Madre Oriental. Esta sierra de 3000 metros de altura, dá cara al Pacífico y retiene para si las lluvias sin dar paso a las nubes para la región de La Laguna. En esta comarca la lluvia es ínfima, con decir que el río Tunal que tiene una cuenca de alimentación de 6.700 kilometros cuadrados solo afora un

promedio de 178 millones de m/3 al año, está dicho todo.

Pero las lluvias de la Sierra Madre son enormes: el promedio de lluvia registrado en las cinco estaciones de aforos allí instaladas dan una medida, en cada uno de los cuatro meses de verano, junio a septiembre, que es cuando llueve más, de mil ochocientos setenta y tres milímetros o litros por metro cuadrado.

Aforados los caudales de tres de los cinco grandes ríos que nacen en la Sierra Madre y se dirigen al Pacífico, dán el astronómico caudal de 6.344.477.000 m/3 anuales de promedio de los cuales solo una parte se aprovechan.

Y por eso el «Patronato para la Investigación, Fomento y de Ensayo Agrícola de la Comarca Lagunesa» hace suya la idea de Marco Aurelio de hacer lo que nosotros, perforar la Sierra a conveniente altura para captar unas aguas que tontamente se pierden en el mar mientras una parte del Estado de Coahuila, tiene ranchos y haciendas carentes del precioso líquido.

Y esta proyectada obra tiene ya un presupuesto que asciende a 339.550.000 pesos. Y su financiamiento se propone sea por los Estados de Durango y Cohahuila, por la Federación y por una Comunidad de Regantes que se va a crear y que emitirá títulos de 750 pesos cada uno, transmisibles y cotizables, pero que no percibirán dividendos, solo tendrán derecho al riego de sus fincas. Y este también es el régimen de aquí.

Aquellas fértiles y ricas tierras, con yacimientos auríferos, cuya civilización primitiva se debió a los aztecas fué conquistada por un español, Hernán Cortés.

¿Perdurará aún la influencia española en los proyectos de transformación agrícola o es pura coincidencia?

D'agvo.

BIBLIOTECA - ESTADI <u>STICA ME</u> NSUAL - MARZO 1956										
Obras Generales	Filosofía	Religión	Ciencias Solciales	Filología	Ciencias Puras	Ciencias Aplicadas	Bellas Artes	Literatura	Historia y Geografía	TOTAL
50 <b>5</b>	102	75	76	223	157	142	129	385	235	2029