

I CONGRESO LATINOAMERICANO DE VETERINARIOS ESPECIALISTAS EN CERDOS
XIII CONVENCION A M V E C

Universidad Autónoma Metropolitana — Unidad Xochimilco. P. DE 2

Del 6 al 10 de Septiembre de 1977

México, D. F.

TEMA PROGRAMAS DE DESARROLLO

TITULO PROGRAMACION Y CONSTRUCCION DE UNA GRANJA TIPO PARA LA CUENCA

AUTOR (ES) PORCINA DE CHONTALPA.

EFREN AGUILAR VIVEROS* y RAMIRO RAMIREZ NECOECHEA.

El presente estudio esta encaminado a apoyar el establecimiento de una cuenca porcina en la zona de la Chontalpa la cual se encuentra localizada en la porción occidental de la llanura Tabasqueña dentro del extenso Valle del Bajo Grijalva y abarca la mayor parte de los municipios de Comalcalco, Cárdenas, Cunduacán, Centro, Centla, Huimanguillo, Nacajuca y Jalpa.

Las 140,000 hectáreas que la integran tienen los siguientes límites, al oriente el Río Grijalva, al occidente el Río Tonalá al Sur el Ferrocarril del Sureste y al Norte el Litoral del Golfo de México.

El clima dominante de acuerdo con la clasificación Thornthwaite es húmedo, sin estación seca bien definida; cálido sin estación invernal. La temperatura media anual es de 26°C con temperaturas extremos de 12°C a 44°C que se presentan en los meses de diciembre a enero y de mayo a mediados de agosto, la precipitación pluvial media por año es de 2,200 milímetros en unos 150 días al año, se encuentran en los meses de junio a enero, con un promedio seco de tres a cuatro meses que va de febrero a mayo, la humedad relativa media es de 80%, teniendo variaciones de 75 a 90%, los vientos dominantes son del Noreste. La altura media del área donde se localiza este proyecto es de 15 m.s.n. del mar.

Los campesinos en grupos promedio de 200, están situados en unidades agropocuarías; 22 unidades en la primera fase, los cuales agrupados bajo el sistema del ejido colectivo realizan diversas actividades tales como ganadería, porcicultura, ovinocultura, cultivos anuales, cacao, plátano fruticultura y caña.

En el caso particular de la porcicultura se estudió y elaboró este proyecto de programación y construcción de una granja porcina tipo explotación intensiva para clima tropical, perteneciente al ejido colectivo C-21 "Lic. Benito Juárez" la que servirá de modelo piloto para posteriormente replicarla a un mínimo de 22 veces y establecer de esta manera la cuenca porcina de la Chontalpa.