Sagarpa y Banco Mundial firman acuerdo ecológico (El Financiero 26/01/10)

Sagarpa y Banco Mundial firman acuerdo ecológico (El Financiero 26/01/10)Héctor A. Chávez Maya Martes, 26 de enero de 2010 Invertirán 60.5 mdd en sistemas solares.Cada proyecto tiene un costo de 2 mdp.Buscan reducir 1.6 millones de toneladas de CO_2. Impulso tecnológico. (Foto: Gretta Hernández) Con una inversión de 60.5 millones de dólares para la instalación de 500 sistemas térmicos solares que funcionarán a partir del uso de estiércol de porcinos y vacas lecheras, la Secretaría de Agricultura y el Banco Mundial (BM) pretenden reducir los efectos de la emisión de gases de efecto invernadero en México. En conferencia de prensa informaron que la meta es que al final de la presente administración 30 por ciento de las granjas porcícolas y lecheras bajen 1.6 millones de toneladas de dióxido de carbono, tomando en cuenta que las actividades agropecuarias nacionales generan 12 por ciento de la contaminación ambiental, niveles superiores a los de otros países. De la inversión inicial, 50 millones de dólares son un préstamo del BM y los 10.5 millones restantes son un donativo del Fondo Mundial para el Medio Ambiente. Cada proyecto tiene un costo de dos millones de pesos y consiste en la instalación de mecanismos que impulsen el desecho animal hacia una gran fosa con agua, con lo cual se logra elimina olores y se permite la generación de electricidad. Este sistema permitirá ahorros a los productores -al generar su propia energía eléctrica- del orden de cien mil pesos mensuales en promedio, y no se descarta que en breve también puedan producir el fluido para venderlo a la Comisión Federal de Electricidad (CFE). Capacitación Rodrigo Diez de Sollano, director general del Fideicomiso de Riesgo Compartido (Firco), dependiente de la Secretaría de Agricultura, informó que los programas con la institución internacional son para promover el uso eficiente de energía y la utilización de las energías renovables en el campo mexicano. Además, el Programa de Desarrollo Rural Sustentable de la Sagarpa pretende la instalación de 300 biodigestores, cien sistemas fotovoltaicos y 180 prácticas de eficiencia energética. Se tienen consideradas 41 acciones en materia de energía renovable y eficiencia energética por un total de 170 millones de pesos. Michael Carroll, especialista del BM, consideró que México requiere superar la barrera tecnológica y mayor capacitación, adicional al elemento técnico con que ya cuenta, para cumplir sus metas de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero en el medio rural y agropecuario. Los estados donde se pretende lograr un mayor beneficio con la instalación de estas tecnologías son: Yucatán, Puebla, México, Colima, Sinaloa, Chihuahua y Querétaro, y en la Comarca Lagunera.