

Envejece maquinaria del campo

FRIDA ANDRADE

Los tractores que se usan en el campo mexicano son cada vez más viejos, pues la gran mayoría rebasa los 15 años.

De estas máquinas, 44.3 por ciento tienen más de 15 años y de manera contraria 16.9 por ciento registran hasta 5 años, según los datos de la Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA) 2017 del Inegi.

En lo que se refiere a los tractores con más de 15 años, subió su presencia, pues en la ENA previa, es decir, 2014 el porcentaje que representaban era de 41.7 por ciento.

Mientras que la maquinaria con edad de hasta 5 años actualmente se redujo, pues en la ENA 2014 significó el 18.2 por ciento.

La vida útil de un tractor es de 10 años, es decir, mil horas al año, considerando que se use de manera racional, la cual podría ser una medida para que el uso del tractor siga siendo rentable, desta-

có José Guadalupe Gaytán, investigador en el departamento de ingeniería mecánica agrícola de la Universidad Autónoma de Chapingo (UACH).

Por lo que la existencia de tractores que ya son viejos y que hayan estado en uso, pues varios se tienen parados o el desgaste es mínimo, no aporta al desarrollo del campo, ya que esta maquinaria se convierten en un gasto más del proceso productivo y conforme avanzan los años son menos efectivos y el agricultor tarda más tiempo en terminar la jornada, refirió Gaytán.

“Contribuye (alta edad de los tractores) en forma muy negativa porque como cualquier otro bien, igual, por ejemplo, si tiene un automóvil ya muy viejo, en los tractores sucede lo mismo porque en cuanto la maquinaria avanza en edad se van creciendo los costos de mantenimiento y reparación”, explicó Gaytán.

Viejos modelos

Los tractores con mayor edad son los más comunes en el campo mexicano, pues representan más de 50 por ciento del total.

ANTIGÜEDAD DE TRACTORES (Porcentaje)

16.9%
Hasta 5 años

19.7%
Más de 5 años hasta 10

12.1% Más de 10 años hasta 15

44.3%
Más de 15 años

7.0% No especificado Fuente: ENA 2017