20 Jahre KoNaRo

TUMCS | Technologie- und Förderzentrum | C.A.R.M.E.N. | KoNaRo

JUBILÄUMSSPAZIERGANG

WAS TANKEN TRAKTOREN MORGEN?

Klimaschonende Antriebssysteme sind die Voraussetzung für eine nachhaltige Land- und Forstwirtschaft.
Die Abteilung Erneuerbare Kraftstoffe und Materialien am Technologie- und Förderzentrum (TFZ) erforscht, wie sich Traktoren, Mähdrescher und Hoflader künftig sparsam, schadstoffarm und klimafreundlich antreiben lassen. Dazu werden die Land- und Forstmaschinen mit den neuen Kraftstoffen auf dem Prüfstand und im realen Feldeinsatz auf Herz und Nieren getestet. Mit Treibhausgasbilanzen wird berechnet, wie hoch die CO_2-Einsparung gegenüber Dieselkraftstoff ist. Das TFZ berät Bäuerinnen und Bauern beim Umstieg auf klimafreundliche Antriebe.

Erneuerbare Kraftstoffe im Test am Traktorenprüfstand des TFZ (Foto: Tobias Hase)

MEHR INFOS UNTER

HIER GEHT'S ZUM RUNDGANG