



Publikationsliste des Verbundprojektes

Nutzung der optiKuh-Daten zur Verbesserung der Haltung von Milchkühen durch eine aktuellere Modellierung der Futteraufnahme und Nutzung von Futtereffizienz und Robustheit in Zucht und Tiergesundheit

Entwicklungsschwerpunkt: Tierwohl und Umweltwirkung

Laufzeit: 01.09.2019 – 30.11.2021

Förderkennzeichen: 2819113219

Finanzierung: Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft

Projektträger: Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung

Vorhabensakronym: optiKuh2

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Veröffentlichungen

Eggers, L., Ligges, U., Brunner, S., Höltershinken, M., Stamer, E., Schmicke, M. (2021): Tiergesundheit in Milchkuhbetrieben – Zusammenhang zwischen Blutparametern und Erkrankungsrisiko unter Berücksichtigung des betriebseigenen Managements – Worauf kommt es wirklich an? Workshop optiKuh2/eMissionCow Braunschweig 28.-29.09.2021, LfL-Schriftenreihe 5/2021, 68-75.

Gruber, L., Ledinek, M., Spiekers, H., Stamer, E., Meyer, U., Terler, G. (2021): Aktualisierung der Futteraufnahme-Schätzformel für Milchkühe auf Basis des Forschungsprojektes "optiKuh". Workshop optiKuh2/eMissionCow Braunschweig 28.-29.09.2021, LfL-Schriftenreihe 5/2021, 19-27.

Ledinek, M., Gruber, L., Thaller, L., Götz, K.-U., Südekum, K.-H., Spiekers, H. (2022): Effizienzmerkmale beim Milchrind: Definieren – Einordnen – Anwenden. Züchtungskunde, in print.

Ledinek, M., Spiekers, H., Gruber, L., Obermaier, A., Stamer, E. (2021): Effizienz – Ein Begriff mit vielen Gesichtern. Workshop optiKuh2/eMissionCow Braunschweig 28.-29.09.2021, LfL-Schriftenreihe 5/2021, 28-46.

Spiekers, H., Hertel-Böhnke, P., Pfanzelt, S., Schiefler, I. (2021): Die optimale Kuh: gesund, effizient, umweltgerecht. Tagungsband Workshop optiKuh2/eMissionCow Braunschweig 28.-29.09.2021, LfL-Schriftenreihe 5/2021, 126 S.

Spiekers, H., Honig, A., Ledinek, M., Ettle, T. (2022): Bewährte Doppelnutzung. Rinderzucht Fleckvieh 1/2022, 28-29.

Spiekers, H., Klein, S. (2021): Einführung. Projektüberblick. Workshop optiKuh2/eMissionCow Braunschweig 28.-29.09.2021, LfL-Schriftenreihe 5/2021, 11-17.

Spiekers, H., Klein, S., Schmicke, M. (2020): Die optimale Kuh: Anforderungen an Zucht, Fütterung und Management auf den Weg gebracht. In: BLE (Hrsg.) Die Innovationsförderung des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft. Förderverfahren, Themenfelder und Beispiele aus der Praxis der Innovationsförderung – Schwerpunkt Nutztiere. Bonn: BLE, 30-31.

Wulf, R., Götz, N., Eggers, L., Schmicke, M., Dannenberger, D., Ettle, T., Meyer, U., Mohr, U., Brockmann, G.A. (2021): Fettsäuren im Rinderhaar – Zusammenhang zur Gesundheit. Workshop optiKuh2/eMissionCow Braunschweig 28.-29.09.2021, LfL-Schriftenreihe 5/2021, 76-79.

Präsentationen

Eggers, L. (2021): Zusammenhang zwischen Blutparametern und Erkrankungsrisiko unter Berücksichtigung des betriebseigenen Managements. Workshop: Die optimale Kuh: gesund, effizient, umweltgerecht. optiKuh2/eMissionCow Braunschweig 28.-29.09.2021.

Gruber, L. (2021): Aktualisierung der Futteraufnahme-Schätzformel für Milchkühe auf Basis des Forschungsprojektes "optiKuh". Workshop: Die optimale Kuh: gesund, effizient, umweltgerecht. optiKuh2/eMissionCow Braunschweig 28.-29.09.2021.

Ledinek, M., Schmicke, M. (2021): Milchkühe gesund und effizient – optiKuh2 bringt neue Perspektiven! EuroTier 2021, DLG Spotlight Rind., digital.

Ledinek, M. (2021): Effizienz – Ein Begriff mit vielen Gesichtern. Workshop: Die optimale Kuh: gesund, effizient, umweltgerecht. optiKuh2/eMissionCow Braunschweig 28.-29.09.2021.

Schmicke, M. (2021): Tiergesundheit in Milchkuhbetrieben – Worauf kommt es wirklich an? Workshop: Die optimale Kuh: gesund, effizient, umweltgerecht. optiKuh2/eMissionCow Braunschweig 28.-29.09.2021.

Spiekers, H. (2021): optiKuh2/eMissionCow. Workshop: Die optimale Kuh: gesund, effizient, umweltgerecht. Besprechung Fokus Tierwohl 29.09.2021, VLK, digital.

Spiekers, H. (2021): Doppelnutzung oder Kreuzung Milchrasse x Fleischbulle? Statements. Nationaler Kongress zur Zucht und Haltung von Rind und Schwein, 6.-7.10.2021 Berlin, DGFZ.

Spiekers, H. (2021): Einführung. Projektüberblick. Workshop: Die optimale Kuh: gesund, effizient, umweltgerecht. optiKuh2/eMissionCow Braunschweig 28.-29.09.2021.

Wulf, R. (2021): Fettsäuren im Rinderhaar – Zusammenhang zur Gesundheit. Workshop: Die optimale Kuh: gesund, effizient, umweltgerecht. optiKuh2/eMissionCow Braunschweig 28.-29.09.2021.

Pressemitteilungen

LfL Bayern (2021): Die moderne Kuh ist gesund und schont das Klima!. Pressemitteilung vom 01.10.2021, Grub, <https://www.lfl.bayern.de/verschiedenes/presse/pms/2021/284332/index.php>

Webauftritte und weitere Informationen zu verwandten Projekten

Website der LfL Bayern: Forschungs- und Innovationsprojekt. optiKuh2: Fütterung, Zucht, Tiergesundheit – Optimale Bedingungen für die Milchkuh, <https://www.lfl.bayern.de/ite/rind/233087/index.php>

Website der LfL Bayern: Workshop "Die optimale Kuh: gesund, effizient, umweltgerecht", <https://www.lfl.bayern.de/ite/rind/283142/index.php>