

LA EEA CORRIENTES DEL INTA CUENTA CON ENSAYOS DE VANGUARDIA EN MANEJO SUSTENTABLE DE PASTIZALES DE INTERÉS INTERNACIONAL

Información: Ing. Agr. Ditmar Kurtz. kurtz.ditmar@inta.gob.ar
Corrección y Difusión: Lic. Violeta Hauck. hauck.violeta@inta.gob.ar
2013. www.produccion-animal.com.ar

[Volver a: Sistemas de pastoreo](#)

INTRODUCCIÓN

La EEA Corrientes cuenta con ensayos relacionados a ganadería de precisión y manejo sustentable de pastizales. Además se experimenta en el funcionamiento y uso de los bozales con GPS y sensores de bocado, rumia e inclinación de cabeza (en 2D). El estudio es llevado adelante por el Ing. Agr. MSc. Ditmar KURTZ

VISITA INTERNACIONAL EN LA EEA CORRIENTES INTA

En el transcurso del mes de marzo visitaron la EEA Corrientes del INTA un grupo de 4 investigadores de la República Federal Alemana. Se trata de profesionales investigadores de dos Casas de Altos Estudios de Alemania, ellos son, el Profesor Dr. Folkard Asch , el Dr. Marcus Giese, del Instituto de Producción Vegetal y Agroecología Tropical y Sub-tropical, perteneciente a la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad de Hohenheim, Stuttgart. Los otros dos investigadores, vienen del Instituto Alemán de Agricultura Tropical y Sub-tropical (DITSL) perteneciente a la Universidad de Kassel, Witzenhausen, Dr. Christian Hülsebusch y Dr. Uwe Richter.

Esta visita se realizó en el marco del proyecto internacional **GrassNet** (<http://www.grassnet.info/>). De este proyecto forman parte institutos y universidades de Alemania, Argentina, Kenya y China. La contraparte en Argentina lo conforma la EEA Corrientes del INTA. El objetivo de esta visita fue principalmente recorrer y discutir sobre los ensayos relacionados a ganadería de precisión y manejo sustentable de pastizales que se realizan en la EEA Corrientes. El estudio busca evaluar alternativas para lograr un aprovechamiento eficiente y sustentable del pastizal como recurso natural. Pretende evaluar los impactos del manejo en la disponibilidad y calidad de forraje mediante sensores remotos, y además medir la capacidad de recuperación del suelo frente a los impactos provocados por el pisoteo.

Durante la visita también se discutió sobre el funcionamiento y uso de los bozales con GPS y sensores de bocado, rumia e inclinación de cabeza (en 2D). Además se tomaron imágenes aéreas y filmaciones con un cuadricóptero prototipo a control remoto.

Los trabajos se realizan en estrecha colaboración con las Universidades alemanas mencionadas y los grupos Recursos Naturales, Forrajes, Ganadería y Servicios Generales de la EEA Corrientes - INTA. Los mencionados ensayos son parte del trabajo de doctorado del Ing. Agr. (MSc.) Ditmar Kurtz y financiados complementariamente entre el Centro de Seguridad Alimentaria (FSC – Universidad de Hohenheim, Stuttgart, Alemania), el Centro para la agricultura en los trópicos y subtrópicos y el INTA (a través del PRETNW - Sistemas de información para una ganadería de precisión, monitoreo satelital de pastizales).

[Volver a: Sistemas de pastoreo](#)