

Uso de cultivos regionales del NEA con potencial forrajero para la agricultura familiar.

Alimentación ganadera sostenible con cultivos regionales

Eje temático: **Desarrollo socioeconómico sostenible**

Porta Miriam (INSTITUTO AGROTÉCNICO FUENTES GODO/PRODUCCIÓN ANIMAL/ FCA - UNNE) **Burgos Angela Maria** (FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS / PRODUCCIÓN VEGETAL/CULTIVOS III/ FCA - UNNE) **Hack Claudina Maria** (INSTITUTO AGROTÉCNICO FUENTES GODO/PRODUCCIÓN ANIMAL/ FCA - UNNE) **Cristina Sotelo** (INSTITUTO AGROTÉCNICO FUENTES GODO/PRODUCCIÓN VEGETAL/ FCA - UNNE) **Sebastián Carnicer** (INSTITUTO AGROTÉCNICO FUENTES GODO/LABORATORIO/ FCA - UNNE) **Sonia Roldan** (INSTITUTO AGROTÉCNICO FUENTES GODO/PRENSA/ FCA - UNNE)

Palabras Clave: **Mandioca - Caña De Azúcar - Forraje - Conservación**

INTRODUCCIÓN

La ganadería actual busca fuentes de alimento más económicas para formular la dieta de los animales. Los pastizales, principal recurso forrajero para la ganadería del NEA, tienen alta producción, pero son marcadamente estacionales, con déficits en cantidad y calidad de la biomasa en invierno, siendo factores limitantes para la producción animal. La propuesta es utilizar caña de azúcar como fuente de energía y hojas de mandioca como aporte proteico para suplementar a los animales en ese período.

OBJETIVO

Impulsar los cultivos de mandioca de alta densidad y caña de azúcar con fines forrajeros y promover las técnicas de conservación de estos forrajes para productores familiares del NEA.

METODOLOGÍA

Se establecieron parcelas demostrativas para evaluar producción y conservación de los materiales vegetales. Se realizaron jornadas teórico prácticas, con estudiantes de distintos niveles, técnicos y productores para la difusión de los resultados.

RESULTADOS / DISCUSIÓN

Se realizaron cuatro capacitaciones sobre cultivo de caña de azúcar y mandioca con uso forrajero y sus distintas formas de conservación (silos, saccharina rústica, caña hidrolizada y heno). Las mismas fueron teóricas y prácticas a campo. Participaron en promedio 30 asistentes en cada una. Para la difusión de los cultivos y técnicas de conservación propuestas se elaboró un boletín técnico, se participó en programas de radio y medios digitales.

CONCLUSIONES

El trabajo permitió promover el uso de cultivos tradicionales del NEA con fines forrajeros y difundir técnicas de conservación de forrajes para su uso en épocas de déficit invernal.

BIBLIOGRAFÍA

Porta, M; Burgos, A.M.; Castelan, M.E.; Hack, C.M. 2020. Uso forrajero del follaje de Mandioca: Un cambio de productivo para un cultivo tradicional del NEA. Agrotecnia 29: 47-51.



Anexo:
<http://agrotecnico.unne.edu.ar/>
Descripción:
Sin datos