MEJORANDO LA VIABILIDAD DE LA INDUSTRIA DE PRODUCCION DE RES EN HONDURAS

S. J. Trojan, M. M. Brashears, M. F. Miller, T. L. Ophiem, M. Bueso, and J. R. Gomez

Introducción

- **Retos**
  - **Perdida de la infraestructura de la industria pecuaria de res debido a la venta de animales a países vecinos**
  - **Perdida de la calidad de alimento producido localmente**
  - **Genetica del ganado**
  - **Calidad de la res**

Metodología

- **<u>Alianza</u> desarrollada entre TTU y personal de Honduras**
  - **Equipo TTU TEAM:**
    - **Dr. Sara Trojan (Nutrición de Rumiantes y Sistemas de Producción de Res)**
    - **Dr. Mindy Brashears (Microbiología e Inocuidad de Alimentos)**
    - **Dr. Mark Miller (Científico de la Carne)**
  - **Equipo en Honduras**
    - **CAFOGHA**
    - **Universidad Zamorano**

Metodología

- **Evaluación de Necesidades**
  - **Visitas continuas a Honduras para aprender la dinámica y necesidades de la industria de producción de ganado**
- **Desarrollo de alianzas**
  - **9 productores localizados alrededor del país**
- **Universidad Zamorano**
  - **Conducir investigación intensiva en Zamorano**

Metodología

- **Formular nuevas raciones y programas de alimentación basándose en las fuentes disponibles de alimento y las capacidades de alimentación**
  - **Harina de grano de palma- subproducto de alta fibra**
  - **Cama de aves, no es un ingrediente ideal pero incorporar como fuente de nitrógeno**
  - **Cana de azúcar picada/ almacenada**
  - **Maíz (si esta disponible)**

Metodología

- Proveer guías de gestión y nutrición
- CAFOGHA proyectos representativos de monitoreo
- Recolección de datos de peso del animal y consumo de alimento durante todo el estudio
- Se recolectara datos de la canal en el sacrificio
- Evaluar los parámetros de inocuidad de alimentos en los productos
- Aceptación de consumidores de la carne

Resultados preliminares

- **De los productores:**
  "Las reses están comiendo y ganando peso!"
- **Trabajando en la colecta y de datos**

Pasos a seguir?

- **Realizar cursos talleres para mejorar los programas de gestión y nutrición**
- **Trabajar en el mejoramiento de la calidad de las commodities de alimento**