



Proyecto n° PI-01-36-3919-1997

Caracterización de la interacción nutricional entre follaje de batata *Ipomoea batata* l y aceite de palma africana *Elais guineensis* j en cerdos

Responsable: **Maritza Romero**

Etapas cumplidas / Etapas totales 1/1

Especialidad: Nutrición animal

Resumen: Para estudiar el efecto de la incorporación de diferentes niveles de harinas del follaje de batata y aceite de palma africana sobre la digestibilidad de los componentes en dietas para cerdos, estudia la tasa del pasaje de la digesta y digestibilidad fecal, con dietas que contienen diferentes combinaciones de harina-aceite. Los cerdos mostraron diferencias en el consumo de las dietas suministradas, (mayor consumo con la adición de 10% de harina y 3% aceite). La incorporación de harina y aceite afecta la digestibilidad con cuando se incorpora la harina y el aceite, siendo la aceleración menor si el nivel de harina es del 10%, independientemente de la cantidad de aceite. No encuentra diferencias significativas en la ganancia de peso diario.

Productos

Evento

M. Romero Barrios, H. Vecchionacce Rojas, y W. Uzcátegui, "Determinación de la digestibilidad fecal de dietas con diferentes niveles de follaje de batata (*Ipomoea batata* L.) y aceite de palma africana (*Elais guineensis* J) en cerdos", *XI Congreso Venezolano de Producción e Industria Animal*, Valera, 2002.

Otros Trabajo de Ascenso a la categoría de Asistente de la responsable, "Caracterización nutricional de dietas para cerdos en crecimiento con la combinación de diferentes niveles de follaje de batata (*Ipomoea batata* L.) y aceite de palma (*Elaeis guineensis*)"; 2001.