

ÍNDICES DIGESTIVOS EN CONEJOS ALIMENTADOS CON RACIONES DE ESPINACA ACUÁTICA (*Ipomoea aquatica*) DADA AD LIBITUM Y ARROZ SUMINISTRADO RESTRINGIDAMENTE

DIGESTIVE INDICES IN RABBITS FED ON WATER SPINACH (*Ipomoea aquatica*) GIVEN AD LIBITUM AND RESTRICTED LEVELS OF RICE

Pok Samkol¹, Thomas Preston² y Julio Ly³

¹ UTA (Camboya), PhnomPenh, Camboya.
E-mail: samkol@mekarn.org

² UTA (Colombia), Socorro, Santander, Colombia.
E-mail: regpreston@utafoundation.org

³ Instituto de Investigaciones Porcinas, PO Box 1, Punta Brava. La Habana, Cuba.
E-mail: julioly@utafoundation.org

RESUMEN

Se evaluaron índices digestivos en ocho conejos de un genotipo híbrido local o Nueva Zelandia respectivamente, disponibles en Camboya con un peso promedio inicial de 1,74 kg, distribuidos al azar según un doble cuadrado latino 4x4 en arreglo factorial. Se evaluaron cuatro tratamientos que consistieron en el suministro *ad libitum* de espinaca acuática (*Ipomoea aquatica*) fresca y niveles variables de arroz dado restringidamente (0, 4, 8 y 12 g/día). No se evitó la cecotrofia. La raza local tendió a mostrar una mayor digestibilidad de MS y materia orgánica ($P < 0,10$) y fue mejor en la digestibilidad del N ($P < 0,05$). No se encontraron diferencias significativas en la digestibilidad rectal de las dietas por efecto del nivel de inclusión del arroz, aunque el tratamiento con un consumo de 12 g arroz/día pareció mostrar una digestibilidad más alta de MS y materia orgánica. La digestibilidad de la fibra cruda fue generalmente alta (entre 62,9 y 64,8%). La retención de N no pareció estar influida por el genotipo o el nivel de arroz, aunque la raza local y el máximo nivel de arroz ensayado parecieron determinar índices más altos para el N retenido, expresado como por ciento del consumo o de la digestión. Se considera que la espinaca acuática determina valores altos de digestibilidad en conejos alimentados en condiciones tropicales rústicas.

Palabras clave: *Ipomoea aquatica*, índices digestivos, conejos de engorde, trópico