



XLI SESIÓN DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
2021

ISSN 2451-6732



Valoración del peso del vellón ajustado en núcleos de conservación de ovinos criollos formoseños

Tejerina E.R.^{1*}; Gaspar D.¹; De la Rosa S.A.^{1,2}; Orga A.²; Barrios E.E.¹; Morales V.N.¹;
Cappello-Villada J.S.¹; Revidatti M.A.¹

1. Cátedra de Producción de pequeños rumiantes y cerdos. FCV. UNNE.
2. Centro de Validación de Tecnologías Agropecuarias.

* Email: emilse210@hotmail.com

Resumen:

El objetivo del presente fue evaluar el peso de vellón sucio ajustado, en los núcleos de conservación in vivo in situ y ex situ del ovino criollo formoseño (COF). El estudio se realizó en COF (n=286) durante la esquila 2018, pertenecientes a productores (n=4) del paraje El Cañón, El Quemado (núcleo de conservación in vivo, ex situ). Así también, se evaluaron los datos obtenidos en esquilas de 2014 a 2017, en núcleo de conservación in vivo, in situ pertenecientes al Centro de Validación de Tecnologías Agropecuarias, de la localidad de Laguna Yema, Formosa, Argentina. La esquila se realizó mediante el método australiano o desmaneado. Las variables registradas: peso de vellón sucio, tiempo de crecimiento del vellón, peso de vellón sucio ajustado (PVSA) a 12 meses, expresado en kilogramos y edad de los animales según cronometría dentaria. Para los análisis estadísticos se estimó media y desvío estándar. Posteriormente, se realizó análisis de la varianza para evaluar el efecto sexo, edad, tipo de núcleo ($p < 0,05$). El PVSA obtenido fue de $2,1 \pm 0,68$ kg, observando un elevado coeficiente de variación (32,26%). La variable en estudio concuerda con diferentes autores, el elevado coeficiente de variación es algo esperable en recursos zoogenético. En ANOVA encontramos diferencias significativas, considerando la edad ($p = < 0,001$), animales de 3 años presentan mejor PVSA, y al tipo de conservación ($p = 0,0015$), beneficiando a animales del núcleo de conservación in situ, posiblemente relacionado al tipo de manejo, algo que sería importante considerar para el beneficio a futuro de los productores y de las artesanas.

Palabras clave:

Artesanía, lana, locales.