

Caracterización de las explotaciones lecheras de La Pampa

Meglia, G.¹, Larrea, A.T.¹, Lager, J.R.¹, Mata, H.T.¹, Otrosky, R.², Saravia, C.³; Benito, J.¹, Barbará, M.A.⁴, García, C.⁵

¹Cátedra de Producción Bovinos para Leche, Facultad de Cs. Veterinarias, UNLPam ²Cátedra de Bromatología, Facultad de Cs. Veterinarias, UNLPam

³Cátedra de industrialización, Facultad de Cs. Veterinarias, UNLPam

⁴Cátedra de Química, Facultad de Cs. Veterinarias, UNLPam.

⁵Productor Agropecuario.

gmeglia@vet.unlpam.edu.ar

RESUMEN

En la cuenca lechera de la provincia de la Pampa, al igual que en el resto de las cuencas argentinas, existe un proceso de concentración de la producción, con reducción en la cantidad de establecimientos y aumento de la producción de leche. El conocimiento de la variabilidad de la estructura productiva como indicador estratégico permitirá implementar acciones de investigación y desarrollo para la permanencia de las explotaciones en el sector lechero. El objetivo de este trabajo fue caracterizar la estructura productiva de los establecimientos lecheros de la provincia de La Pampa. Durante el año 2017, se encuestaron 45 explotaciones distribuidos en las tres cuencas, norte, centro y sur de la provincia de La Pampa. En promedio las explotaciones lecheras producen 3.509,82 Lts/día \pm 1.040,61 (C.V. 198,89%) en una superficie ganadera de 215,20 ha \pm 57,90 (C.V.180,47%) con un total de vacas de 201,78 \pm 58,00 (C.V. 192,83%). La mortalidad en la cría fue de 5,42% \pm 0,38 (C.V. 47,26) superior al 3% recomendado y la edad al primer parto de 26,6 meses \pm 0,35 (C.V. 8,87) levemente superior al intervalo de 24 - 26 meses destacado como óptimo para no acrecentar los costos por tiempo ocioso. La producción de leche hallada concuerda con un sistema de producción pastoril, como el que predomina en La Pampa, con variables factibles de mejorar tales como las halladas en mortandad de la cría y edad al primer parto.

Palabras claves: Caracterización, Producción diaria de leche, mortalidad en la cría, Edad al primer parto, La Pampa.

Dairy farms characterization in La Pampa

ABSTRACT

The milk producing area of La Pampa, as the rest of the milking areas of Argentina is suffering a concentration process with either a trend of reduction in the number of



dairy farms and an increase in milk production. The aforementioned events occur in farms with great variation in scale and technology. The knowledge in the variability of the productive structure, as a strategic indicator, would allow implementing research and developing activities to maintain the farm on business. The objective of this work was to describe the productive structure of the milking farms in La Pampa province. Therefore, during 2017 a survey of 45 dairy farms, scattered in the three sub-productive milk areas (North, Centre and South) of La Pampa, were implemented. The mean farm milk production was $3.509,82 \pm 1.040,61$ litre/day (C.V. 198.89%) in a farm livestock area of $215,20 \pm 57,9$ hectares (C.V.180,47%) with a number of dairy cows of $201,78 \pm 58,00$ (C.V. 192,83%). The mean mortality in the calves artificial rearing system was $5,42\% \pm 0,38$ (C.V. 47,3) higher than the 3% recommended, and the heifer time to first calving was $26,6$ months $\pm 0,35$ (C.V. 8,87), slightly higher upon the optimum interval of 24 - 26 months. In conclusion, the farms amount of milk production agreed with those found in a pastural system, like the one that predominate in La Pampa, with variables capable to be improved such as, calve rate of mortality and heifer first calving time.

Keywords: Characterization, Daily milk production, Rearing mortality rate, heifer age at first calving, La Pampa

