

EL DESAFÍO DEL DESARROLLO LECHERO EN LAS PROVINCIAS DEL NEA

Prof. Dr. Exequiel M. Patiño. 2005. Cátedra Tecnología de la Leche y Derivados, Fac. de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes, Argentina.
www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Producción bovina lechera](#)

LAS CUENCAS LECHERAS ARGENTINAS

La producción lechera de nuestro país puede ser dividida de la siguiente manera:

- ♦ **Cuencas Lecheras Tradicionales:** ubicadas en la región pampeana (zona central de Argentina) conformada por las provincias de Córdoba, Santa Fe, Buenos Aires, Entre Ríos y la Pampa. Caracterizadas por poseer un “**clima templado**” con temperaturas medias entre los 16 y 18 ° C y precipitaciones entre los 720 y 900 mm anuales. De estas cuencas proviene el 90 % de la producción lechera de país. La raza lechera mayoritaria es la Holando Argentino, con una producción promedio de 3.876 litros de leche /vaca / año.
- ♦ **Cuencas Lecheras No Tradicionales:** comprende:
 - **Cuyo:** ubicada en la región de Cuyo e integrada por las provincias de Mendoza, San Juan y San Luis
 - **NOA:** ubicada en la región del noroeste argentino e integrada por las provincias de Salta, Jujuy, Catamarca, Tucumán y Santiago del Estero.
 - **NEA:** ubicada en la región del noreste argentino e integrada por las provincias de Corrientes, Chaco, Misiones y Formosa. Caracterizada por poseer un “**clima subtropical húmedo**” con temperaturas medias entre los 21 y 23 ° C y precipitaciones entre los 1.200 y 1700 mm anuales. Las razas lecheras bovinas son variadas: Holando Argentino (adaptada al subtrópico), Cruza de Holando Argentino x Jersey, Tropicana, Jersey, Gir Lechero, Pardo Suizo, Criolla. Además en la región se encuentran en pleno desarrollo las lecherías bubalina y caprina

LA LECHERÍA EN EL NEA

La producción lechera en el noreste argentino (NEA) por sus condiciones agroecológicas, principalmente suelos y temperaturas, es considerada marginal para el desarrollo de la actividad lechera .

El clima subtropical – predominante en la región – deprime en forma marcada la eficiencia productiva y reproductiva del ganado lechero.

En los últimos años una mayor proporción de ganado lechero de distintas razas ha sido criado en el noreste argentino.

Estudios realizados por investigadores y técnicos de la Universidad Nacional del Nordeste (UNNE), han producido avances en el conocimiento de la biología del ganado en clima subtropical y en aspectos como alimentación (desarrollo de pasturas tropicales y subtropicales), nutrición (aprovechamiento de subproductos industriales de origen vegetal producidos en la región), reproducción, sanidad, como así también respecto a la utilización de medios técnicos y estrategias de manejos.

Los parámetros y técnicas utilizadas en las Cuencas Lecheras Tradicionales Argentinas no son aplicables a la Cuenca Lechera del NEA, que es mas parecida a países como Paraguay, Brasil, Colombia o Venezuela, que a la zona templada argentina.

Una de las conclusiones mas importantes de las “JORNADAS INTERNACIONALES DE LECHERÍA SUBTROPICAL” llevadas a cabo en la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional del Nordeste de Corrientes, durante el año 1997 y de la que participaron cerca de 450 personas entre productores, empresarios y profesionales de Corrientes, Chaco, Misiones, Formosa, fue que “**la extrapolación de tecnologías de áreas templadas a subtropicales fue una de las principales causas de fracasos pasados en materia de producción lechera en nuestra región**” (Diario El Litoral, Corrientes 30/10/1997).

Las tecnologías lecheras desarrolladas por Universidades Nacionales como la del Litoral y por Institutos Nacionales de Tecnología Agropecuaria como el INTA Rafaela “*son excelentes para zonas templadas y desarrolladas de nuestro país*” y sus logros recorren el mundo, pero “*no son aplicables*” para el otro “*país subtropical y subdesarrollado*” que dentro de la Argentina lo constituimos las provincias del noreste argentino.

EL CONSUMO DE LÁCTEOS EN EL NEA

Como no existen estudios sobre el consumo de lácteos en nuestras provincias del nordeste argentino se consideran dos estimaciones de consumo:

1° Estimación: Si tomamos como parámetro la media nacional de consumo de lácteos y derivados calculada por la SAGPyA (2005) en 174,3 litros / leche / habitante / año (incluyendo leche fluida y derivados lácteos, como queso, yogur, dulce de leche, etc.) y la consideramos como válida para nuestra región, que cuenta con una población de 3.367.518 habitantes según el INDEC (2001) (Chaco 984.446 h.; Misiones 965.522 h.; Corrientes 931.991 h. y Formosa 486.559 h.) existiría un consumo global de lácteos para todo el NEA de 586,3 millones de litros /leche /año. Según estudios realizados por la Cátedra de Tecnología de la Leche y Derivados de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNNE la oferta láctea regional del NEA es de 13.2 millones/ litros / leche / año, lo que marca un déficit de 573,1 millones/ litros/ leche/ año que es cubierta por las empresas instaladas en las cuencas lecheras tradicionales del país. Es decir, que las provincias del NEA solo produce el 2,3 % de sus necesidades lácteas.

2° Estimación: Si consideramos el consumo de productos lácteos de las provincias que integran el NOA que ha sido determinado en 90 litros/ habitante/ año (incluyendo leche fluida y derivados lácteos, como queso, yogur, dulce de leche, etc.) y aceptamos que es similar al nuestro, existiría un consumo global de lácteos para todo el NEA de 303 millones de litros/ leche/ año. En este caso el déficit para todo del NEA sería de 289,2 millones/ litros/ leche/ año.

Considerando cualquiera de las estimaciones de consumo lo que queda en claro es que existe un inmenso déficit lácteo en nuestras provincias que pueda ser acortado con políticas activas de promoción a la actividad lechera.

El desarrollo lechero de nuestras provincias del nordeste argentino constituye un desafío para productores, empresarios y técnicos, pero fundamentalmente para la dirigencia política que rige los destinos de nuestras provincias.

ANÁLISIS FODA DE LA LECHERÍA EN EL NEA

A fin de facilitar el entendimiento de la problemática lechera en nuestras provincias del NEA se ha realizado el siguiente análisis FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas) de la Lechería en el NEA .

<p style="text-align: center;">FORTALEZAS</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Bajos precios de la tierra. ✓ Bajos costos de producción. ✓ Posibilidad de industrialización en el mismo tambo. ✓ Posibilidad de vinculación con instituciones académicas y técnicas (UNNE ,UNF, UNM, INTA). ✓ Disponibilidad de tecnología para producción de leche en zonas subtropicales. ✓ Demanda insatisfecha de productos lácteos artesanales regionales. 	<p style="text-align: center;">OPORTUNIDADES</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Desplazamiento de lechería por soja en cuencas tradicionales. ✓ Escaso autoabastecimiento de leche y derivados en el NEA. ✓ Gran potencial de crecimiento. ✓ Cercanía con mercados externos (Paraguay y Brasil). ✓ Disponibilidad de alimentos agroindustriales (heces de malta, semilla de algodón, caña de azúcar, bagazo de citrus). ✓ Posibilidad de generar productos con denominación de origen.
<p style="text-align: center;">DEBILIDADES</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Escasa tradición en producción lechera. ✓ Baja productividad. ✓ Deficiente calidad de materia prima. ✓ Escasa mano de obra capacitada. ✓ Escasa capacidad industrial instalada. ✓ Limitada diversificación de productos lácteos. ✓ Bajo grado de asociativismo. ✓ Limitada capacidad gerencia. 	<p style="text-align: center;">AMENAZAS</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Deficiente infraestructura (caminos, electricidad, telefonía). ✓ Escasez de crédito. ✓ Competencia con productos “extra” NEA y con “lechería informal”. ✓ Insuficiente apoyo de gobiernos provinciales ✓ Falta de políticas lecheras.

Volver a: [Producción bovina lechera](#)