

# GRANDES BRECHAS PRODUCTIVAS ENTRE LOS ESTABLECIMIENTOS

Luciano Aba. 2014. Motivar, Buenos Aires, N° 136.

[luciano@motivar.com.ar](mailto:luciano@motivar.com.ar)

[www.produccion-animal.com.ar](http://www.produccion-animal.com.ar)

Volver a: [Ciclo completo](#)

## DESDE EL INTA SE DESTACARON LAS CAUSAS QUE AFECTAN LA ADOPCIÓN DE TECNOLOGÍA EN LA GANADERÍA DE CORRIENTES, TERCERA PROVINCIA EN IMPORTANCIA PARA LA PRODUCCIÓN NACIONAL DE CARNE

“Son claras las expresiones de resistencia al uso de calendarios sanitarios”

De un tiempo a esta parte parece haberse revitalizado la necesidad de estudiar y comprender los perfiles y la idiosincrasia de los ganaderos de distintas regiones del país, a fin de trabajar en la reducción de las brechas productivas que se perciben hace un tiempo y que generan una ineficiente producción de alimentos.

Estas diferencias sustantivas -inclusive entre vecinos- radican, principalmente, en la baja adopción de tecnologías y el poco o nulo conocimiento de los productores respecto de las soluciones técnicas hoy disponibles.

En este contexto, resaltamos el aporte realizado por Silvana Giancola, Sonia Calvo, Daniel Sampetro, Ariel Marastoni, Valeria Ponce, Silvina Di Giano y Marcelo Storti, integrantes de un proyecto de estrategias de intervención generado por el INTA para mejorar el acceso a la tecnología en el sector.

Los expertos avanzaron sobre las principales causas que afectan la adopción de tecnología en la ganadería de Corrientes, evaluando el caso de productores en Santo Tomé, Gral. Alvear, San Martín, Goya, Lavalle, Bella Vista, Mercedes y Curuzú Cuatiá.

### ¿Y POR QUÉ ES IMPORTANTE CONOCER LA INFORMACIÓN DE ESTA PROVINCIA EN PARTICULAR?

Básicamente porque Corrientes ha dejado de ser la proveedora de terneros con destino a otros puntos de cría para convertirse en una provincia criadora e invernadora que incrementó la carga animal en el 14% de su superficie entre 2002 y 2010, alcanzando así el 12% de las existencias bovinas nacionales.

De este modo y con el 91% de su superficie productiva destinada a la ganadería, es hoy la tercera provincia ganadera, después de Buenos Aires y Santa Fe.

Más allá de esto, desde el INTA se destaca que si bien en Corrientes existe un desarrollo importante de tecnologías disponibles para la actividad, se observa que en el estrato de productores seleccionados para el estudio - mayor a 500 cabezas- y por diferentes razones, las mismas no se adoptan de manera efectiva.

“Esto se evidencia en los magros índices que se alcanzan en la provincia y en los bajos niveles de productividad obtenidos (kilo de peso vivo / ha / año), en relación a los potenciales; lo que explica la existencia de brechas de rendimiento no por cuestiones agroecológicas, del 67% al 150%, entre los niveles tecnológicos de producción bajo y alto”, aseguran los expertos (Ver Tabla N° 2).

<b>Perfil tecnológico. Identificación de tecnologías críticas.</b>
Bovinos para carne. Sistemas cría y cría + recría.
Área Agroecológica Afloramientos Rocosos y Monte de Ñandubay: departamentos de Mercedes, Curuzú Cuatiá, Sauce, Paso de los Libres y Monte Caseros, en Corrientes. Productores de más de 500 cabezas.
Superficie total bovinos para carne: 1.234.400 hectáreas.
<b>Estimación de la superficie en la cual se utiliza cada práctica o tecnología:</b>
0 = No se utiliza.
A = Se utiliza en menos del 30% del área en producción.
B = Se utiliza en entre el 30% y 60% del área en producción.
C = Se utiliza en más del 60% del área en producción (pero no en su totalidad).
T = Se utiliza en toda el área en producción.

		NIVEL TECNOLÓGICO		
		BAJO	MEDIO	ALTO
	Rend. Kg/ha/año cría + recria	50	70	100
	Rend. Kg/ha/año cría	40	60	90
	Superficie cría pura por N.T. (%)	50	40	10
RECURSOS FORRAJEROS (para cada NT estimar porcentualmente cómo se integran los recursos forrajeros)	campo natural -pastizal-	T	C	C
	pasturas implantadas	0	A	A
	verdeos	0	A	A
	rollos/fardos	0	A	A
	silos/silaje/henolaje	0	A	A
	suplementación energético proteica	0	A	B
	rastrojos (los que rotan con arroz)	A	A	A
Mejoramiento pastizales	fertilización	0	A	A
	intersiembra de especies	0	0	A
	control de malezas	0	A	A
	quema (eficiencia)	B	B	A
	reserva de campo natural	0	0	A
	ajuste de carga	0	A	B
Manejo de pasturas y verdeos	pastoreo continuo	0	C	A
	pastoreo rotativo	0	A	C
Apotreramiento		A	B	C
Servicio complementario de otoño		C	B	A
Estacionamiento del servicio de primavera (<= 3 meses) (solo )		A	B	C
Tacto de anestro en la vaca de cría		0	0	A
Interrupción de la lactancia (enlatado)		0	A	T
Revisación clínica de toros		A	C	T
Edad entore vaquillonas	18 MESES	0	A	C
	24 meses – 27 MESES	A	B	A
	mayor de 27 meses	C	A	0
Tipo de destete	precoz	0	A	B
	tradicional (6 – 8 meses)	A	C	C
	Mayor a 8 meses	C	0	0
Instalaciones	Balanza	0	B	T
	Alambrado eléctrico (para apotrerar)	A	B	T
	Aguadas suficientes	A	B	C
	Bañaderos	B	C	T
Selección de vaquillas de reposición por fenotipo y peso		0	C	T
Selección de vacas por fertilidad		0	B	T
Inseminación artificial		A	B	C
Control/Vacunación venéreas		0	A	C
Vacunación mancha gangrena y clostridiales en terneros		A	B	T
Inmunización contra tristeza		0	A	B
Uso racional del antiparasitario		A	B	C
Suplementación mineral todo el año		A	C	T
Registros productivos		0	A	B
Mano de obra calificada		A	B	C
Asistencia técnica	Pública (INTA: capacitación, consultas)	A	B	B
	Privada (asistencia técnica permanente)	0	A	C
	Sin Asistencia	C	A	0
(*) Tecnología crítica:	Aquella que al ser adoptada produce un impacto significativo sobre la productividad y/o calidad, teniendo en cuenta aspectos sociales y ambientales.			
Fuente: Proyecto AEES 303532 Estrategias de intervención para mejorar el acceso a la tecnología en el sector productor en base a metodología del Proyecto (AEES 2741) Perfil Tecnológico, con informantes calificados participantes del Taller realizado en la EEA Mercedes (Corrientes) el 20 de Octubre de 2010: Storti M., Sampetro D., Homse A., Rivero L., Calvi M., Aguilar D., Flores J., Robsons C., Olivieri S., Barbera P., Marastoni A., Arias Usandivaras F., Kraemer J., Navarro W., Giancola, S.				

## ALIMENTO, CARGA Y SERVICIO

Un dato interesante y estructural para comprender lo que sigue tiene que ver con que los productores consideran que la mejora en la alimentación es el factor de mayor impacto productivo y económico, reconociéndose que la falta de pasto (especialmente en invierno) no permite incrementar la eficiencia en la cría. En ese sentido, se destacaron, como principales problemas, la carencia de infraestructura y de servicios (contratistas), la falta de conocimiento sobre el manejo de las pasturas y de los requerimientos alimenticios de las distintas categorías en diferentes momentos. También, consideraron que la adopción de ciertas tecnologías está ligada a la escala, a la tenencia de la tierra y a las diferencias geográficas de la provincia. Finalmente, se destacó que ciertas tecnologías son para algunos productores un gasto mientras que para otros, una inversión. La diferente visión está relacionada con la situación económica – financiera del productor y su expectativa sobre el futuro de la actividad.

Más allá de esto, los ganaderos reconocieron la importancia de ajustar la carga animal en sus campos, especialmente en el momento de analizar los porcentajes de preñez, peso al destete y recalcan las diferencias del ajuste cuando se poseen vacunos y ovinos. “Una de las medidas para ajustar la carga es el equivalente vaca, hay que tratar de no hablar de cantidad de cabezas por hectárea”, resaltaron algunos; mientras que otros se sinceraron: “No levantamos los porcentajes de preñez como deberían ser, estamos muy cargados. Quienes manejan mejor este tema tienen mejores resultados”.

Ya refiriéndose al estacionamiento de los servicios en tres meses, los encuestados aseguraron tener conocimientos sobre los beneficios de esta tecnología aunque no coinciden con las ventajas indicadas por los técnicos (balance entre los requerimientos nutricionales de las vacas y la oferta forrajera). En muchos casos atribuyen la extensa duración del servicio (todo el año) a factores climáticos (sequía prolongada) y falta de aguadas.

## ENTORE, GESTACIÓN Y DESTETE

Queda claro que disminuir el número de hembras de reposición (categoría improductiva), libera superficie que se destina a vientres en producción, (disminuir el entore de 36 a 26 meses libera un 30% de la superficie destinada a la re cría), sin embargo los ganaderos consideran la edad (2,5 – 3 años) y el peso mínimo para decidir el entore de las vaquillonas.

Respecto del adelantamiento de la edad de entore indicaron ser reacios a realizar esta práctica, ya que es riesgoso porque los animales no se recuperan después del primer parto comprometiendo la vida reproductiva de las vaquillonas. Argumentan que para adelantar la edad del primer servicio se debe intensificar el manejo nutricional, el que depende de implementar tecnologías de proceso y de cuestiones económicas.

**Tabla 2. Corrientes. Brechas de rendimiento en la producción de ganadería de cría bovina por zona agroecológica y niveles tecnológicos**

Zona Agroecológica	Productividad (en Kg/ha/año)		Brecha de rendimiento (%)
	NT Bajo	NT Alto	
Afloramientos Rocosos (Mercedes y Curuzú Cuatiá)	40	90	125%
Lomadas Arenosas (Goya, Lavalle, Bella Vista)	40	80	100%
Malezal (Santo Tomé, Gral. Alvear y Gral. San Martín)	25	50	100%

Fuente: elaboración propia en base a datos del Proyecto INTA (AAES 303532) Estrategias de intervención para mejorar el acceso a la tecnología en el sector productor

## CON EJE EN LA SANIDAD

De modo espontáneo, la cuestión sanitaria estuvo presente en los planteos productivos. En Santo Tomé surgió como una necesidad sentida el control de la garrapata como problemática regional. Por su parte, en La Cruz mencionaron el control de venéreas en toros y en Mercedes dieron prioridad a los parásitos internos y externos. A la vez, en Goya -además del control de parásitos- apareció la necesidad del asesoramiento en vacunación reproductiva.



## CONCLUSIONES

A partir de los resultados obtenidos en esta investigación, los expertos del INTA dejaron bien claro que en la actividad ganadera correntina se identifican problemas vinculados a la necesidad de incorporación de conocimiento por parte de los productores.

“Cuestiones de falta de conocimiento, actitudinales y culturales se manifiestan en la sanidad, con claras expresiones de resistencia al uso del calendario sanitario y a la prevención de enfermedades venéreas. Hay también casos de desparasitación a todo el rodeo, lejos de la recomendación técnica que propone hacerlo a animales de hasta 18-20 meses de edad”, explicaron. Y agregaron: “El desconocimiento muchas veces lleva a incurrir en gastos innecesarios o no dimensionar el impacto productivo y económico de la incorporación de tecnología”.

Respecto del diagnóstico de HPG también continúa presente el factor conocimiento, pero aparece otra razón, la carencia de servicios, dado que no hay laboratorios disponibles en muchas zonas de producción.

“La falta de servicios se manifiesta también en el abastecimiento de suplementos energéticos-proteicos en algunas regiones de la provincia”, explicaron.

También surge de esta investigación la evidencia en el sector de una baja predisposición a llevar registros productivos y, prácticamente nulos, de registros económicos de las actividades.

“Esto impide considerar la relación ingreso-costo como factor determinante de adopción y abre expectativas de estrategias de intervención dirigidas en este sentido”, sostienen desde el INTA.

Por último, el documento en cuestión concluye: “Otro aspecto a considerar es la información directa que pueda llegar a los productores, que permitiría, mediante campañas de comunicación, transmitir conceptos claros y sencillos, pero de alto impacto, como el uso del calendario sanitario o el cuidado del estado corporal de la vaca”.

¿Y entonces?

Volver a: [Ciclo completo](#)