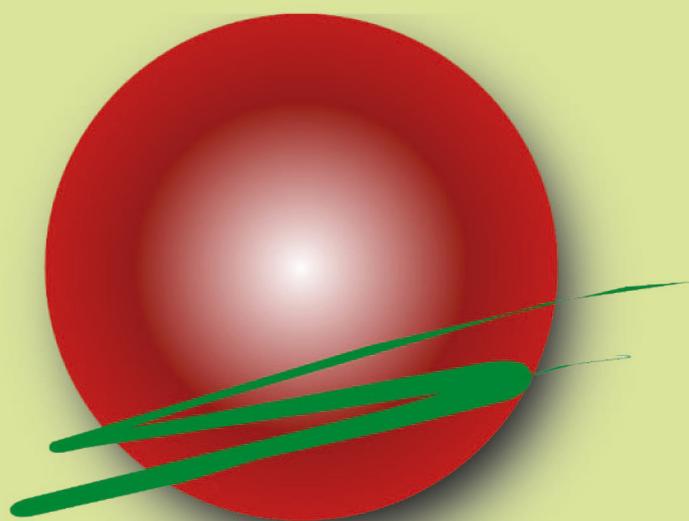


*Periodo comprendido  
entre el 15 de junio y el  
15 de agosto de 2012*

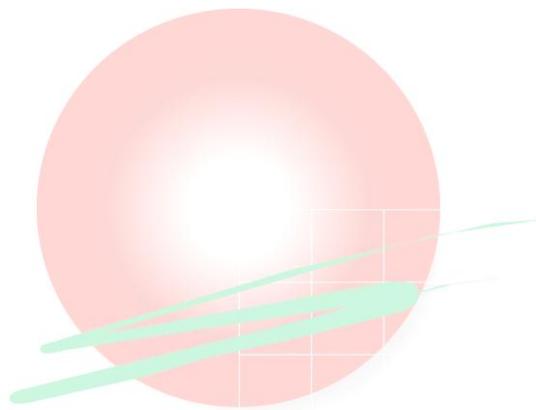
# ***Informe sobre la Situación Agropecuaria Nacional***



**PLAN AGROPECUARIO**

*En caso de la utilización  
total o parcial de esta  
información, se deberá  
citar la fuente.*

*Esta información también se puede encontrar en*  
***[www.planagropecuario.org.uy](http://www.planagropecuario.org.uy)***



**PLAN AGROPECUARIO**

## Introducción



Durante junio y julio los niveles de precipitaciones registrados fueron escasos, las temperaturas bajas y las heladas intensas. Durante la primera quincena de agosto se verificó un aumento en la temperatura promedio así como de las precipitaciones.

La mayoría de las aguadas artificiales y naturales para bebida se mantuvieron y aquellas en las que faltaba agua se recuperaron con las últimas precipitaciones.

Como consecuencia de las bajas temperaturas y las heladas, las pasturas naturales muestran baja oferta de forraje. Como sucede generalmente en esta época, las tasas de crecimiento vegetal fueron mínimas o nulas, pero en los primeros 15 días de agosto se observó que las pasturas comenzaron a rebrotar, aportando calidad al alimento, aunque la cantidad todavía resulta insuficiente.

Los mejoramientos corrieron la misma suerte del campo natural en tanto fueron afectados por las temperaturas y heladas. Las praderas de este año que fueron sembradas temprano en han tenido un buen desarrollo, mientras que las tardías presentaron problemas debido al alargamiento del periodo emergencia –implantación. Las praderas de más de un año redujeron al mínimo el rebrote durante junio y julio pero en agosto han revertido ese comportamiento.

Los verdeos de invierno, principalmente la avena temprana, han permitido pastoreos durante otoño y la primera parte del invierno. En raigrás mantuvo una oferta restringida mientras las heladas tuvieron mayor impacto.

El rodeo en general, ha perdido estado debido a la baja disponibilidad de forraje. Las pariciones de entores tempranos ya comenzaron. El estado de las vacas se encuentra por debajo del nivel óptimo, fundamentalmente en la zona Este, mientras que en la zona Litoral Centro el descenso de las condiciones corporales no ha sido tan marcado, a pesar del clima y disponibilidad forrajera. En la zona Litoral Norte el estado de los animales se mantuvo.

En el Este y Litoral Norte la categoría que más ha sido afectada fue la de recria, mientras que en la región Litoral Centro esta categoría presenta un buen desarrollo y estado corporal.

Los ovinos tienen un muy buen estado corporal y no presentan problemas sanitarios.



## Regional Este

Treinta y Tres, Lavalleja, Rocha, Maldonado  
y este de Canelones



### Clima

Los meses de junio y julio han sido fríos y secos, con temperaturas bajas y escasas precipitaciones.

A partir del primero de junio las condiciones climáticas variaron considerablemente respecto al mes de mayo. Se pasó de temperaturas que se mantenían por encima de lo normal y buenas precipitaciones a una situación de muy pocas lluvias y mucho frío. Las heladas fueron intensas y continuas durante junio y julio y temperaturas que durante el día apenas llegaban a los 10º C.

Al comenzar agosto las condiciones volvieron a cambiar, se registraron precipitaciones, días con alta humedad y una temperatura diurna que llegó en algunos casos a los 20º C.

### Aguadas

## PLAN AGROPECUARIO

Las aguadas a nivel de campo se han completado con las últimas lluvias. Mientras que las represas destinadas al riego del cultivo de arroz, todavía no se completaron.

### Pasturas

En junio y julio hubo se detuvo el crecimiento de las pasturas, incluso aquellas como la avena, mostraban sus hojas quemadas por las heladas.

### **Pasturas naturales**

Los campos naturales que venían castigados por la sequía del verano y no pudieron acumular forraje para la entrada del invierno se vieron afectadas por las heladas y la falta de agua. La escases de forraje ha sido generalizada y los campos naturales a la salida de julio prácticamente no tenían disponibilidad.

En estos primeros días de agosto se observó un rebrote tenue de los campos, impulsado por pastos de ciclo anual invernal.

### **Pasturas artificiales (praderas)**

A nivel de predios se observa disparidad en cuanto al aporte de pasturas sembradas. Quienes realizaron siembras tempranas de verdeos y praderas contaron con algo de pasto de calidad en los momentos más difíciles del invierno.

## **PLAN AGROPECUARIO**

### **Cultivos y reservas forrajeras**

En este período se consumieron las reservas hechas durante el otoño además de los stocks de fardos. En este momento se están consumiendo los silos de grano húmedo de sorgo confeccionados para tal fin.

### **Vacunos**

Los animales que pasaron el invierno sobre pasturas naturales perdieron peso debido a la baja calidad y disponibilidad de forraje.

Las vacas de cría que mantenían la condición corporal hasta mediados de junio, fueron afectadas por la falta de forraje y los fríos intensos, por lo cual comenzaron a perder estado rápidamente.

La categoría más afectada ha sido la recria, por este motivo se observa que en muchos establecimientos se esté suplementando.

Los verdeos sembrados temprano han sido uno de los principales sustentos de las invernadas de vacas y novillos.

## **Ovinos**

En general las majadas tienen un estado aceptable a bueno. Comenzaron las pariciones con buen porcentaje de mellizos y sin grandes problemas de mortandad. Se constata en algunas zonas una mayor incidencia de predadores como zorros, jabalíes y perros.

En cuanto a las invernadas, se comenzaron a retirar los lotes de los semilleros que se piensan cosechar este año. Algunos productores mantienen sus lanares unos días más especulando con el precio y las lluvias.

## **Mercado**

El mercado se encuentra ágil, tanto para el ganado gordo como para la reposición. Los animales para faena se preparan en cuentagotas, sobre todo los novillos. En los verdeos de invierno se observan vacas a medio invernar.

## **Regional Litoral Centro**

*San José, Durazno, Flores, Florida, Colonia, Canelones, Río Negro, Soriano, sur de Tacuarembó y este de Canelones.*



### **Clima**

El período analizado se ha caracterizado por un nivel de precipitaciones heterogéneo y claramente diferenciado para los meses de junio y julio.

En junio se registran los niveles más importantes de lluvias y en la zona centro de la regional llovió entre 80 y 120 mm de precipitación efectiva acumulada, mientras que la zona sur oeste registró valores más bajos entre 20 y 40 mm.

Durante julio las lluvias se retiran de manera significativa en todo el territorio de la regional y los valores oscilan entre 10 y 40 mm. A esta situación debe agregarse un cambio en el régimen térmico, con una secuencia de heladas importante, que durante varios días alcanzó temperaturas por debajo de 0°C y la temperatura promedio diaria fue menor a 10°C.

Esta combinación de heladas, bajas temperaturas y escasez de lluvias, tendió a modificarse al inicio de agosto cuando cesan las temperaturas extremas y se registran precipitaciones al finalizar la primera quincena, que auguran una mejora de las condiciones.

Un dato importante que aporta el servicio de INIA GRAS, muestra que el total de lluvias acumulado en lo que va del año, incluyendo julio se ubica entre 500 y 600 mm en esta región.

La consecuencia de estos eventos climáticos, fueron un descenso drástico en las tasas de crecimiento de las pasturas naturales así como de las

implantadas, lo que en cierta medida impactó en la condición corporal de las haciendas, aunque en general ostentan un buen estado.

### **Aguadas**

Si bien el régimen de lluvias ha sido deficitario en este período, las aguadas naturales y artificiales mantienen un nivel aceptable, aunque la recarga de estas últimas no ha sido suficiente. Se espera que al finalizar el invierno y durante la primavera ocurran precipitaciones que aseguren un buen nivel de reserva así como la renovación y limpieza de las fuentes de agua artificiales.

### **Pasturas naturales**

El estado de las pasturas naturales, que contaron con condiciones favorables de temperatura y humedad durante el otoño, comenzaron a deteriorarse a partir de las primeras heladas en el mes de junio y particularmente en julio. En estos meses se intensificó y se mantuvo la combinación de frío y escasas precipitaciones que provocaron pérdida constante en la calidad del forraje disponible.

Esta situación, perceptible a simple vista, condujo a una desaparición del resto de forraje acumulado del otoño, así como a una mínima tasa de crecimiento diario de las especies invernales. El cambio en las condiciones de humedad y temperatura que se presentaron en la primera quincena de agosto, revierten esta situación y los campos naturales inician un proceso de recuperación incipiente, que se estima puede ser un punto de inflexión hacia el ingreso de la primavera.

## **Pasturas mejoradas**

La condición de estos mejoramientos y la respuesta en forraje ha seguido un comportamiento similar al campo natural. Las coberturas con Lotus El Rincón, no han ofrecido aportes significativos, aunque sí se percibe mejor condición de las gramíneas naturales del tapiz. Este escaso aporte de la leguminosa, independiente de los factores climáticos, está alineado con su ciclo vegetativo, que muestra mayor producción de forraje a partir de fines de agosto y durante la primavera.

Las coberturas con Trébol blanco y Lotus *corniculatus*, en general bastante disminuidas, no han ofrecido un aporte significativo, durante este período.

## **Praderas artificiales (praderas)**

Finalizada la zafra de siembra de praderas, se puede considerar, en términos generales que se han logrado niveles aceptables de implantación, especialmente en las siembras más tempranas. Aquellas siembras más tardías, de mayo y junio, han sentido el rigor de la secuencia de heladas y escasa humedad en los primeros centímetros del suelo, lo que alargó el período emergencia-implantación con las consecuencias que esto implica. Estas siembras muestran un nivel de enmalezamiento importante, que provocan interferencia en el crecimiento de las especies de las praderas. Muchos productores han debido realizar control químico con herbicidas selectivos para controlar la competencia y reducir los niveles de interferencia. En este período, es fundamental la instalación rápida de un buen sistema radicular, tanto para gramíneas como para

leguminosas, para asegurar una planta vigorosa y capaz de desarrollar una buena biomasa aérea.

Las praderas mayores al año de instalación, que realizaron un aporte importante de forraje en términos de calidad y cantidad durante el otoño, redujeron a niveles mínimos el rebrote durante este período. Además de una tasa de crecimiento, casi nula, se observó “quemado” por heladas, que afectaron yemas apicales y hojas superiores, sobre todo de las leguminosas. Sin perjuicio de lo anterior, las gramíneas también sintieron la intensidad de las bajas temperaturas asociado a la escasez de humedad en los suelos que frenaron su crecimiento de manera significativa. Esta situación se agudizó y prácticamente fue una constante durante el mes de julio.

Por otra parte el marcado y pisoteo de chacras, sobre todo en lechería, asociado a los aspectos climáticos, constituyeron factores agregados que incidieron en la menor disponibilidad de forraje.

Las lluvias de los últimos días, revirtieron esta situación y se produjeron cambios favorables en este sentido. Se recuerda a los productores, la necesidad de tomar precauciones para evitar problemas de meteorismo, en virtud de preverse rebrotes rápidos y disponibles con elevada proporción de hojas.

## **Verdeos**

Los verdeos de invierno y principalmente la avena temprana, han ofrecido pastoreos con muy buena cantidad y calidad de forraje durante el otoño y la primera parte del invierno. En estos casos, han permitido tres

utilizaciones, aunque en julio se enlenteció el rebrote por los factores climáticos expuestos, los cultivos se tornaron amarillentos, perdieron hojas y se redujo el aporte de pasto. Las lluvias recientes, generaron una rápida respuesta y se retoma una fase de rebrote rápido que permitirá un último pastoreo, previo a la preparación de los barbechos para los cultivos de verano.

La oferta de forraje del Raigrás es más tardía que la avena, tuvo un aporte de forraje restringido y recién manifestó respuesta cuando se retiraron las heladas y mejoró el nivel de humedad en los suelos. A partir de este momento se espera una abundante oferta de esta gramínea.

Desde el punto de vista sanitario, no se han presentado mayores problemas salvo algunas incidencias menores de roya y pulgón al principio del período, que no ocasionaron pérdidas de producción importantes.

## **Reservas**

La región dispone de un stock importante de reservas de todo tipo: grano húmedo de sorgo y maíz, henos de rastrojos, henos de praderas, silopack de praderas, silos de planta entera (silos torta y silo bolsa) etc. Esto ha permitido transitar el período más crítico del invierno, con cierta tranquilidad, para los distintos sistemas productivos, en particular la lechería, que manifiesta una estrategia definida de utilización de niveles elevados de suplementación en la dieta invernal, que le garantiza altos promedios de producción de leche individual y por unidad de superficie. Por otra parte los sistemas ganaderos intensivos, también están incrementando el uso de reservas y concentrados, mientras que la ganadería de cría estimulada por el buen valor del ternero,

paulatinamente considera el uso estratégico de las reservas. En el último mes, se ha observado de manera frecuente el suministro de fardos a vacas gestantes y la suplementación a categorías de recría: terneras y vaquillonas.

## **Vacunos**

### **Cría**

La buena condición corporal del rodeo de cría a fines del otoño, permitió soportar el invierno, período en que el balance energético normalmente es negativo y las vacas mantienen un estado aceptable de cara a la parición y al próximo entore.

A pesar de que la mayoría de los campos naturales se encuentran bajos, la condición corporal ha desmejorado en forma mínima, por lo que se considera, que los vientres van a parir en buen estado y el ingreso de la primavera habilitará la recuperación posparto necesaria para el entore.

A nivel de la región se ha verificado un descenso de condición corporal más evidente en las vacas de primer parto que en las multíparas, situación que es normal debido a que es una categoría que aún no ha alcanzado su tamaño adulto. Por tal motivo a partir de julio muchos productores, que habían consumido el pasto acumulado y que tenían muy baja disponibilidad, tuvieron que apelar a la suplementación con heno o bloques energéticos. En general, esta situación se asocia en mayor grado a predios donde no se acompasa los ajustes de carga en función de requerimientos de los animales, con época de servicio y parto.

## **Recría**

Con respecto a la recría, tanto las terneras destetadas como las vaquillonas presentan un buen desarrollo y estado corporal, por lo que se estima que estas últimas llegarán al entore en buena condición. Es de destacar que las vaquillonas de año y medio al finalizar el otoño ya habían logrado pesos interesantes y habían alcanzado la pubertad.

## **Invernada**

El descenso en las tasas de crecimiento de praderas y verdes, fundamentalmente en el mes de julio, retrasaron el ritmo de engorde de novillos y vacas en terminación. Esto se vio reflejado en menor oferta de ganado preparado y un leve incremento de precios por un corto período de tiempo, que luego se estabilizó a los valores actuales. La industria alega que no tiene negocios en el exterior que permitan incrementos de precios y los productores no se sienten satisfechos.

El negocio de los corrales de engorde, no presenta márgenes atractivos, por lo que ha descendido el número de animales en encierro, salvo los corrales que posee la industria.

## **Agricultura**

### **Cultivos de invierno**

Al finalizar la zafra de siembra de cereales de invierno, se confirman el descenso en la superficie de siembra del Trigo y un leve incremento en el área de cebada, a pesar de alguna decisión de siembra de último

momento debido al repunte de precio del Trigo en el mercado internacional. Se percibe también algún leve incremento en la superficie sembrada de Colza, sustituyendo al Trigo en las rotaciones. La información disponible, tanto a nivel oficial, como de los operadores agrícolas, prevén una compensación de la superficie no sembrada de Trigo, con el incremento de la de Soja, al impulso de los precios internacionales de la oleaginosa.

En promedio, los cultivos presentan buen desarrollo y crecimiento, con situaciones diferenciales: algunas siembras tempranas sufrieron en junio problemas por anegamiento y debieron ser resembradas; y por otra parte siembras de julio, vieron enlentecidas la implantación por falta de humedad y secuencia de heladas.

Los cultivos se encuentran en etapa vegetativa, en pleno macollaje y por el momento presentan un muy buen estado sanitario. Es de prever que el período de lluvias iniciado en agosto, con días con excesiva humedad, los riesgos de enfermedades fúngicas se incrementarán, por lo que será necesario estar atentos para realizar los controles preventivos y/o curativos correspondientes.

## Regional Litoral Norte

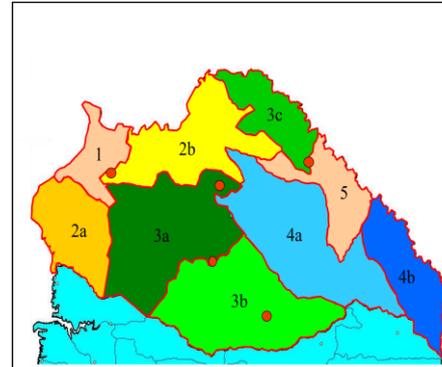
Artigas, Salto y Paysandú



### Clima

Figura N° 1.

Zonificación del Departamento  
de Artigas.



Promedio por mes (mm)	Zona	E	F	M	A	M	J	J	A(*)	2012
Bella Unión	1	2	36	92	136	26	4	9	8	312
Colonia Palma	2a	80	123	200	147	20	14	45	24	653
Gomensoro a Yacaré	2b	3	124	79	132	26	4	9	11	387
Cabellos a Colonia Artigas	3a	8	107	96	102	35	7	27	19	401
Sequeira a Diego Lamas	3b	11	112	80	86	25	5	21	21	359
Topador	3c	3	102	53	87	21	9	17	8	300
Cuaró a Catalán	4a	15	116	60	120	26	6	25	15	383
Charqueada a Pacheco	4b	14	120	100	139	31	11	19	19	452
Artigas a Javier de Viana	5	20	75	54	88	27	9	16	4	293
PROMEDIO (mm)		17	102	90	115	26	8	21	14	393
PROMEDIO HISTÓRICO (mm)		135	169	151	119	111	81	102	87	955
LLuvia/Promedio histórico		13%	60%	60%	97%	24%	9%	20%	16%	41%

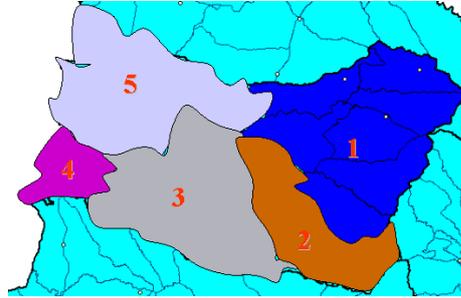
(\*) Registros hasta el 15 de Agosto.

Fuente: en base a registros del Ministerio del Interior

Durante los meses de mayo, junio, julio y la primera quincena de agosto las lluvias fueron sensiblemente menores a lo normal. En lo que va del año las precipitaciones acumuladas fueron solamente el 40 % del promedio histórico, lo cual colaboró en el déficit hídrico invernal.

## Salto

Zonificación del departamento de Salto.



	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun.	Jul.	Ago.*
Zona 1	45	131	49	120	15	24	29	107
Zona 2	49	417	40	54	33	2	83	149
Zona 3	63	290	47	63	32	9	41	154
Zona 4	29	371	65	69	24	12	21	214
Zona 5	41	266	56	79	29	8	63	154
Promedio	46	295	51	77	27	11	47	155
Promedio histórico	116	132	153	125	99	81	73	70
Lluvia caída/promedio	40%	223%	33%	62%	27%	14%	64%	221%

Datos mensuales de precipitaciones para el año 2010. Fuente: IPA, Reg. Litoral Norte en base a registros pluviométricos de la Red Pluviométrica Policial, INIA y Estación Experimental San Antonio (Facultad de Agronomía). \* Datos al 21 de agosto.

Las lluvias de los últimos meses (desde marzo en adelante) fueron muy inferiores al promedio histórico. Los registros mejoraron hacia el mes de julio, pero no alcanzó para cubrir el déficit hídrico invernal. Hay zonas con registros muy bajos durante todo ese periodo.

**Paysandú.**



Fuente: IPA, Reg. Litoral Norte en base a registros pluviométricos de la Red Pluviométrica Policial

(\* Se consideran las lluvias ocurridas hasta el día 15 de agosto inclusive.

Localidad	Zona	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Agos.
Tambores	1	0	225	28	51	5	370	118	60	65	130	61	65
El Eucalipto	1	25	115	30	43	65	290	130	32	55	110	25	35
Chapicuy	2	82	86	25	115	30	43	65	57	30	77	15	25
Guichon	2	13	193	70	34	30	232	90	74	58	66	9	56
Paysandú	3	0	200	102	41	48	356	153	63	75	19	18	52
Media		12,4	195	59	35	47	310	122	58	56	80	24	46
Media Departamental (30 años)		91	122	118	115	100	130	147	103	77	70	71	73
Lluvia caída/promedio		14%	159%	50%	30%	47%	238%	83%	56%	72%	112%	34%	63%

Si bien durante el mes de junio, el nivel de precipitaciones en el departamento superó levemente el promedio histórico, cabe señalar que gran parte de éstas, se registraron en la primera quincena. A partir de ese momento, se produjo un período de aproximadamente 50 días (20 de junio al 10 de agosto), en que prácticamente no llovió.

Como puede observarse, en el mes de julio el valor de precipitaciones alcanzado fue un 34% de la media histórica.

Si bien agosto comenzó con la misma tónica, a partir de la segunda semana, han comenzado a registrarse importantes lluvias.

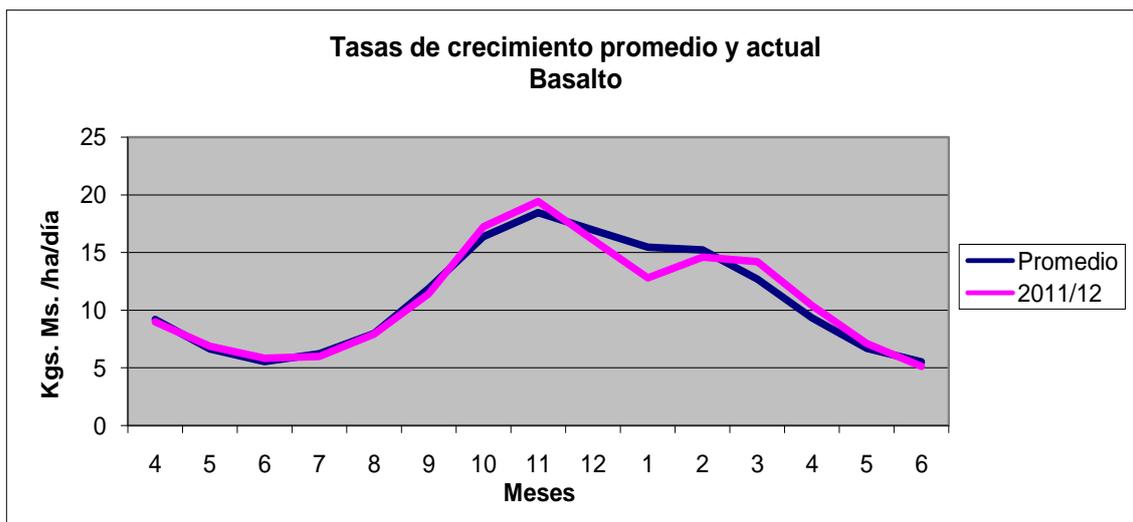
En resumen, los departamentos de Artigas y Salto tuvieron un déficit hídrico en los suelos (desde abril hasta mediados de agosto) debido a la ocurrencia de lluvias muy por debajo del promedio histórico. Esta situación fue menos evidente para el departamento de Paysandú.

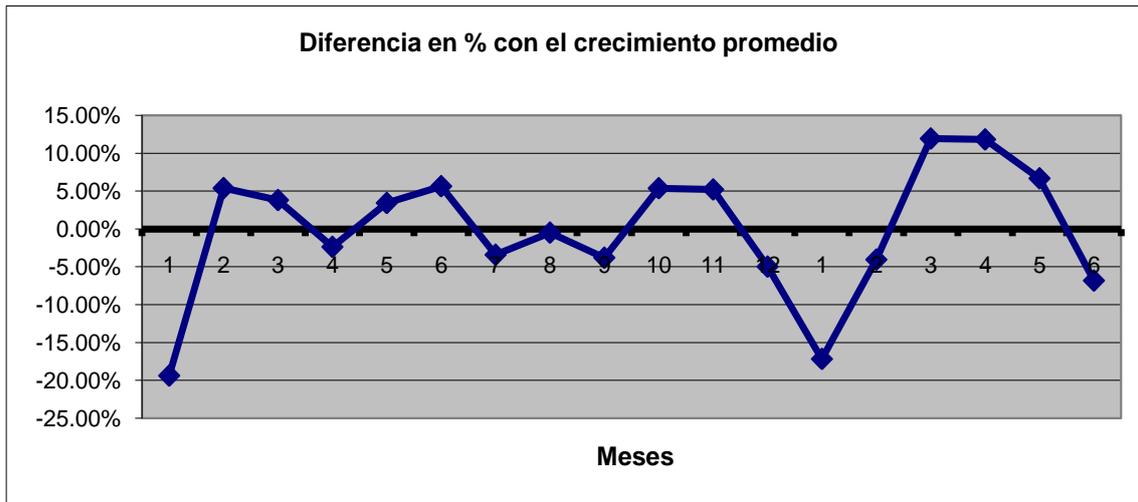
### Aguadas

En general, las aguadas no presentaron problemas durante el invierno, debido principalmente a la baja demanda atmosférica durante los meses fríos. De todas formas en casos puntuales se estaban registrando problemas de disponibilidad de agua para los animales.

### Pasturas naturales

Registro de las tasas de crecimiento forrajero, para la región de Basalto comparada con el promedio de los últimos diez años.





Fuente: Convenio Lart, F. Ciencias e IPA.

Como puede observarse, las tasas de crecimiento, a partir de junio se ubican por debajo del promedio histórico, seguramente como consecuencia de muy intensas heladas, inclusive de heladas negras. La magnitud de este hecho, se sitúa en el entorno del 7%. Se presume que esta situación haya sido peor en los meses de julio y en lo que va de agosto, ya que no se registraron lluvias. Adicionalmente, en julio hubo heladas durante aproximadamente 20 días.

### PLAN AGROPECUARIO

No obstante lo anteriormente descrito, en muchos de los predios se contó con una aceptable disponibilidad de forraje en el invierno, aunque de baja calidad (debido al efecto heladas), llegando al fin del invierno con disponibilidades que limitan un buen desempeño animal. La explicación a lo anteriormente expresado, radica en que las condiciones climáticas favorables durante el otoño, reflejados en el gráfico, permitieron la acumulación de materia seca en los diferentes predios. Finalizando este periodo, acompañado de escasas lluvias, se observan signos claros de rebrote de las pasturas naturales, como es típico en los campos de Basalto.

### **Pasturas mejoradas**

Si bien en las coberturas con Lotus Rincón se observa la presencia de plantas, estos tapices tuvieron escaso crecimiento durante el invierno, limitando por tanto su contribución en la cantidad de forraje disponible. Presentan una disminución importante en el crecimiento que ha retrasado su utilización correcta en más de 60 días.

### **Pasturas artificiales (praderas)**

Las praderas perennes aportaron forraje dispar, según la localización y composición botánica de las mismas.

No obstante lo anterior, en todos los casos, se observó que la falta de lluvias y el intenso frío registrado, determinaron un rebrote escaso y por lo tanto una menor producción de forraje.

En términos generales, aquellas praderas que incluían gramíneas perennes (Festuca o Cebadilla), presentaron mejor desempeño que aquellas conformadas por leguminosas y gramíneas anuales.

### **Verdeos anuales**

En Paysandú el aporte invernal de los verdeos, en términos generales ha sido significativamente menor que en años anteriores. Tanto en el caso de cultivos de Avenas como de Raigrás, las escasas precipitaciones y la sucesión de heladas, causaron un descenso en la tasa de crecimiento de los mismos, determinando largos períodos entre pastoreo y pastoreo. Se

espera, a partir de la segunda quincena de agosto, que esta situación cambie, fundamentalmente a partir del aporte por parte del Raigrás.

En Artigas y Salto la disminución de los crecimientos fue aún mayor, ya que las lluvias fueron menores. En este caso se realizó un primer pastoreo en aquellos verdeos sembrados temprano pero sin posibilidad de realizar un segundo pastoreo. Los verdeos sembrados tarde todavía no han sido pastoreados. Esto incidió negativamente en los programas de engorde de ovinos y vacunos.

La situación con las lluvias que se vienen registrando en agosto está siendo totalmente diferente y se espera que el aporte de los verdeos aumente considerablemente.

## **Vacunos**

### **Cría**

En términos generales puede afirmarse que el ganado de cría logró mantener su estado corporal durante el invierno.

Como se dijo anteriormente y en concordancia con lo mostrado por la gráfica de Tasa de crecimiento de pasturas, durante el otoño se registraron importantes acumulaciones de forraje en los campos, el cual ha sido utilizado por los animales durante este periodo.

No obstante, existen predios en que presumiblemente se esté trabajando con niveles de carga elevados, en los que se observa campos con muy baja disponibilidad de forraje y animales de diferentes categorías con pérdida importante de condición corporal. En los últimos días de julio y

antes de la ocurrencia de lluvias, los animales comenzaban a sentir la deficiencia de forraje, por la falta de humedad y las bajas temperaturas.

El campo natural, registró una marcada disminución en la calidad del forraje, producto de la importante sucesión de heladas agro meteorológicas y de la falta de precipitaciones en la región. Este hecho determinó que algunos productores, decidieran realizar suplementación estratégica de tipo proteico del rodeo, con el propósito de que éste no pierda condición corporal.

### **Recría**

En el caso de las recrias, el efecto de las heladas a partir de junio, sumado a menores ofertas de forraje en agosto justificó la suplementación protéica al inicio y energética– protéica al final para lograr mantener pequeñas ganancias de peso. En muchos establecimientos que no se suplementó, estas categorías perdieron peso, de todos modos las ganancias fueron escasas o nulas en estos últimos meses.

### **Ovinos**

Los resultados de los diagnósticos de gestación realizados a partir de junio, muestran en términos generales, muy buenos porcentajes de preñez, tanto en ovejas de cría como en borregas.

Algunos datos, provenientes de predios ubicados en la Ruta 26 en Paysandú, sitúan este indicador en valores promedio superiores al 90%.

Esta situación se verifica tanto en las majadas en que se realizó inseminación artificial, como en aquellas con encarnerada convencional.

La esquila preparto se ha desarrollado a muy buen ritmo.

El manejo diferencial de las ovejas preñadas con mellizos, permitió que mejoren en lo respectivo a su nutrición.

Desde el punto de vista sanitario, no se han registrado situaciones de significancia, aunque las afecciones por lombrices han prosperado y también algunos brotes de pietín.

## **Mercados**

El mercado de los vacunos de reposición continúa con una baja oferta y los animales puestos a la venta, tienen una rápida comercialización. El mercado de los gordos para frigorífico sigue las normas del resto del país, con algunas pequeñas mejoras en los últimos días.

El mercado de los lanares muestra tendencia a la baja, y la oferta es escasa.

Existe una buena demanda de campos para arrendamiento y los precios de los mismos se ubican en el entorno a los 50 kilos de novillo gordo por hectárea.

## **Agricultura**

En Paysandú, los cultivos de trigo y cebada, fundamentalmente los sembrados a partir de la primera quincena de junio, tienen un estado general excelente.

Las condiciones de tiempo frío, registradas a partir de su siembra, determinaron un alargamiento de su etapa vegetativa, lo que determinó la definición de elevados potenciales de rendimiento en grano. Actualmente, se encuentran en el estado fenológico de comienzo de encañazón.

En Artigas y Salto el área de cultivos de invierno para grano es menor.

### **Lechería**

El volumen de producción invernal de leche se cataloga como bueno por parte de las agroindustrias locales. Esta buena performance se debe al aporte realizado por las reservas forrajeras (henos, silos de planta entera) y por los diferentes tipos de alimentos concentrados (granos, subproductos).

En el período de referencia, se registró una significativa reducción en la oferta de forraje por parte de los verdes anuales invernales y de las praderas convencionales.

Para la próxima primavera, en la medida que se concreten los pronósticos favorables en cuanto al nivel de precipitaciones en la región, se espera una muy importante producción de leche, en que se acompañe la tendencia del rubro en todo el país, a partir de una creciente productividad de las explotaciones.

## **Regional Norte**

*Cerro Largo, Tacuarembó y Rivera*



### **Clima**

Durante el mes de julio las precipitaciones fueron escasas y se registraron temperaturas muy bajas. Comenzado el mes de agosto, los registros de lluvias aumentaron en la región aunque se observó disminuyen a medida que nos acercamos a la frontera con Brasil, además que el clima se presenta más templado.

### **Aguadas**

Las aguadas han aumentado el nivel, sobre todo con las lluvias caídas en agosto. Se han recargado tajamares y cursos de agua naturales. También se observa que el suelo se ha saturado de agua.

En cuanto a las represas, todavía se están recargando y los niveles varían según la zona, desde 30% a 60%.

PLAN AGROPECUARIO

### **Pasturas naturales**

Debido a la situación climática de este invierno, fundamentalmente en el mes de julio, el crecimiento de las pasturas fue bajo, lo que sumado a que fueron quemadas por las heladas, presentan baja disponibilidad de forraje. En la primera quincena de agosto, comenzó a llover y se redujo la intensidad de las heladas con lo que sumado a el aumento de la temperatura, permitió el rebrote de muchos campos.

### **Pasturas mejoradas**

Se observa que mejoramientos en cobertura con Lotus Rincón también comenzaron a rebrotar y tienen buen estado y empezaron a aportar buen forraje para las diferentes categorías animales.

### **Pasturas artificiales**

En cuanto a las pasturas sembradas, la mayoría ofrecieron buena cantidad de forraje durante el otoño. Cuando comenzó julio y debido a las bajas temperaturas la oferta de alimento disminuyó. En agosto comenzaron a rebrotar debido a la humedad, temperaturas y luminosidad adecuadas para la producción de forraje.

### **Vacunos**

#### **Cría**

En general, hasta julio los animales tenían buen estado, luego que comenzaron los primeros fríos comenzaron a perder condición corporal, sobre todo en campos con mucha carga y con poca disponibilidad de pasto. En algunos casos se ha observado el pastoreo diurno sobre los caminos y rutas.

En aquellos predios donde los entores se realizan temprano, comenzaron las pariciones.

## Suplementación

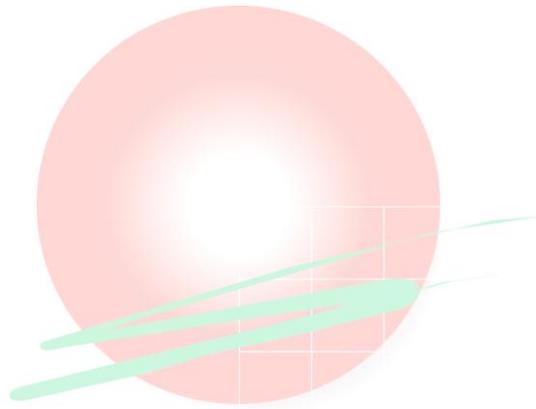
Sobre todo en categorías de recrias, se han realizado suplementaciones con concentrados, que se mantienen aunque con menor intensidad que en otros años (se usan tanto bloques, comederos de autoconsumo como los convencionales de uso diario).

## Ovinos

En general, las ovejas tienen un buen estado debido, se observa una mejoría debido al rebrote de muchos campos. En la actualidad se están llevando a cabo las esquilas de las majadas preparto y en otros casos en plena parición. Este año se ha caracterizado por un mayor porcentaje de mellizos.

En casi todas las zonas más o menos se está trabajando en la preparación de los planes para el apoyo al rubro ovino.

PLAN AGROPECUARIO



**PLAN AGROPECUARIO**

# **Instituto Plan Agropecuario**

## **Sede Central**

**Bvar. Artigas 3802 - Montevideo - Tel.: 2203 4707**

## **Regional Este**

**Avelino Miranda 1249 - Treinta y Tres - Tel.: 4452 2111**

## **Regional Litoral Centro**

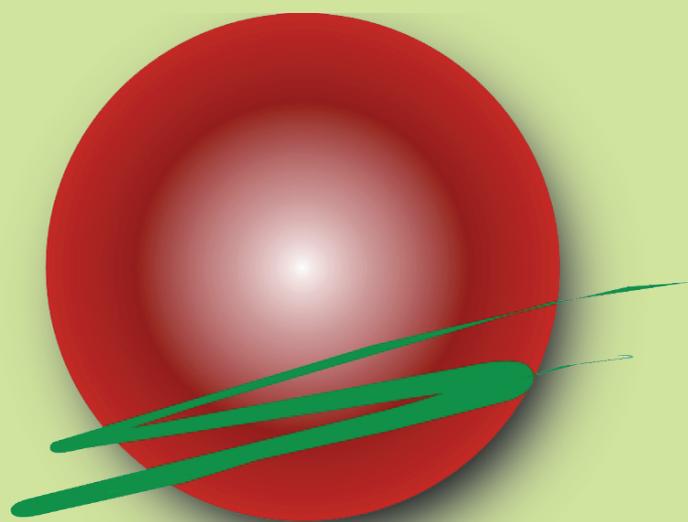
**Rivera 409 - Durazno - Tel.: 4362 3622**

## **Regional Litoral Norte**

**Amorín 55 - Salto - Tel.: 4733 5397**

## **Regional Norte**

**Catalina 168 - Tacuarembó - Tel.: 4632 3201**



**PLAN AGROPECUARIO**

*Esta información también se puede encontrar en*  
**[www.planagropecuario.org.uy](http://www.planagropecuario.org.uy)**