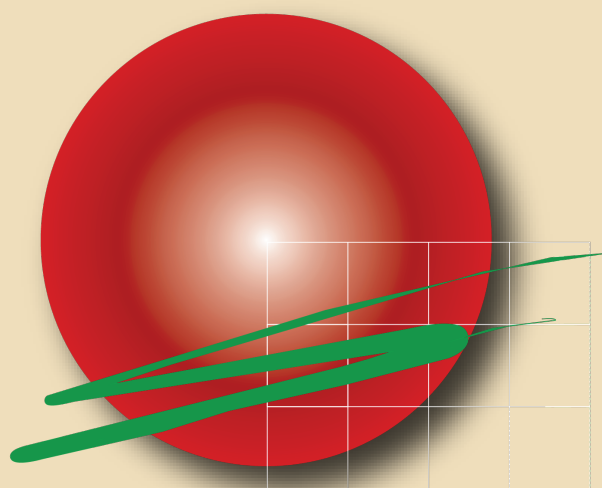


*Periodo comprendido  
entre el 15 de octubre y el  
15 de diciembre de 2013*

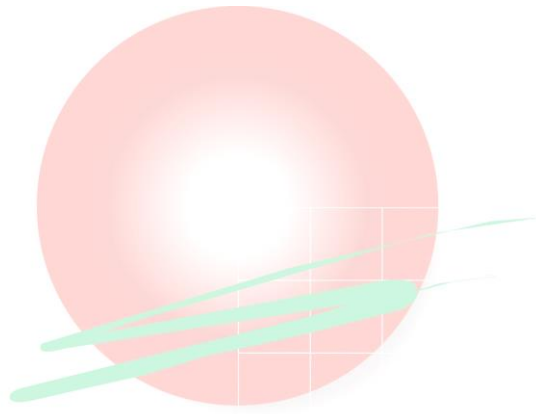
# *Informe sobre la Situación Agropecuaria Nacional*



**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



Desde el 15 de octubre al 15 de diciembre los niveles de precipitación fueron frecuentes en todo el país, situación que sumada a las temperaturas verificadas, propició condiciones favorables para el crecimiento de las pasturas y en consecuencia, para la buena respuesta de los animales. Sin embargo en diciembre se registra una intensa ola de calor que evidencia la llegada temprana del verano.

Las precipitaciones han sido suficientes para recargar aguadas naturales y artificiales, pero en el norte del país, fundamentalmente las aguadas pequeñas, comienzan a vaciarse.

Las condiciones climáticas estimularon el crecimiento de las pasturas naturales. Teniendo en cuenta los registros satelitales de crecimiento de pasturas, se constata que las tasas de crecimiento para esta época han sido dispares. Sobre la zona de Cristalino la producción durante octubre y noviembre ha sido menor al promedio, mientras que en la zona de Basalto el crecimiento ha sido durante esta primavera un 10% menor al promedio histórico. En la zona norte (Rivera y Tacuarembó), luego de comenzado noviembre, el crecimiento ha sido superior al promedio histórico.

Al igual que el campo natural los mejoramientos, fundamentalmente con Lotus Rincón, han proporcionado una buena oferta de forraje. Aquellos compuestos por Trébol Blanco en la zona Sur del país y Trébol Makú en la zona Este también han producido un alto volumen y mantenido una adecuada calidad de forraje.

Las pasturas artificiales (praderas) producen buen volumen de forraje, fundamentalmente aquellas compuestas por Trébol Blanco y/o Rojo. En aquellos cultivos que cuentan con Festuca como la gramínea que compone la mezcla, se observa que la producción de forraje es alta.

El estado corporal de todas las categorías es bueno, si bien salieron del invierno con baja condición corporal, en la primavera han evolucionado favorablemente.

## Instituto Plan Agropecuario

Este entore, se caracteriza por el alto porcentaje de vacas con ternero al pie, con lo cual el desafío radica en repetir el exitoso entore del año anterior.

Luego del parto, las vacas de cría se han recuperado, lo cual favorece la aparición de celos tempranos. En el norte, aunque los servicios comienzan un poco más tarde, muchos entores ya comenzaron con altos niveles de celos.

Las vaquillonas que ingresan al servicio, presentan un buen desarrollo, observándose concentración de celos en las primeras semanas de entore, fundamentalmente al sur del Río Negro. Esta situación es diferente en el Basalto donde el comportamiento de categoría es diferente, presentando pocos celos en el mes de noviembre.

Respecto a las invernadas, las ganancias de peso en este periodo han sido de buenas a muy buenas, debido a la elevada producción de forraje del campo natural y mejoramientos.

Los ovinos tienen un buen estado corporal. Los resultados de las esquilas han sido positivos, se registraron pesos de vellón altos.



PLAN AGROPECUARIO

## **Regional Este**

*Treinta y Tres, Lavalleja, Rocha, Maldonado  
y Este de Canelones*



### **Clima**

El clima durante los meses de octubre y noviembre ha sido favorable para la ganadería. Si bien la primavera comenzó a manifestarse tardíamente, principalmente debido a bajas temperaturas, luego que estas se comenzaron a elevar hubo precipitaciones frecuentes, lo cual favoreció una buena producción de las pasturas.

### **Aguadas**

En general las aguadas y cauces naturales se han recargado.

### **Pasturas naturales**

Durante este período se registraron altos niveles de precipitaciones, lo cual se tradujo en muy buen crecimiento de todas las pasturas, tanto naturales como mejoramientos y praderas.

Los campos naturales han tenido un crecimiento muy bueno y eso les ha permitido semillar en buena forma, así como producir volúmenes altos de forraje.

### **Pasturas mejoradas**

Los mejoramientos de Lotus Rincón han brindado un aporte valioso en la primavera y el Lotus Rincón está llegando al fin de su ciclo con porcentajes altos de semillazón.

Las condiciones mencionadas de temperatura y precipitaciones han sido muy favorables para los mejoramientos con Lotus Makú que están realizando un aporte importante.

### Pasturas artificiales (praderas)

En general las praderas tienen un estado adecuado ofreciendo volúmenes acordes de forraje y manteniendo un buen enraizamiento para enfrentar el verano. En aquellas en que el componente gramíneo es el Raigrás, esta pastura ha llegado al fin de su ciclo con una buena semillazón y solo queda el aporte de las leguminosas. En el caso de praderas donde la gramínea presente es la Festuca, se observa que la producción de forraje es alta.

### Cultivos y reservas forrajeras

En este período se realizaron las siembras para hacer reservas de forraje en el próximo otoño. Aún continúan las siembras en algunos predios debido a que las precipitaciones de noviembre las retrasaron.

Por otro lado se ven bastantes fardos realizados con el exceso de forraje que se registró en ésta primavera, también están comenzando las cosechas de semillas forrajeras donde se enfarda la cola de trilla para reserva.

### Vacunos

#### Cría

## PLAN AGROPECUARIO

El estado general de todas las categorías de vacunos es muy bueno, si bien salieron del invierno con baja condición corporal, en la primavera han evolucionado favorablemente.

Respecto al ganado de cría se observa que los entores han comenzado con normalidad.

Los animales que han parido y fueron bien manejados llegan con mejor estado al entore, pero hay vientres que aún no tienen la condición corporal ideal y sobre los cuales habrá que tomar las medidas adecuadas si se pretenden preñar nuevamente.

### Recrías

Las recrías hembras se están entorando desde el mes pasado. Teniendo en cuenta el manejo, llegaron mejor aquellos sistemas en los que se presta mayor atención a esta categoría y no han podido llegar con las vaquillonas prontas para el entore o a realizar la inseminación artificial aquellos que han descuidado la categoría o que son muy dependientes del clima..

### Invernada

Los predios engordadores registraban atrasos debido al ingreso tardío de la primavera, pero hoy día se están logrando terminaciones de animales que son acordes con lo deseable.

### Ovinos

El estado de las majadas en general es bueno, a pesar de los temporales de invierno la señalada de corderos ha sido buena.

En lo que respecta a las invernadas, prácticamente se culminaron los embarques que provienen de mejoramientos con destino a cordero pesado. Se está preparando lo zafra de corderos con destino a cordero de fin de año.

PLAN AGROPECUARIO

## Regional Litoral Centro

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



### Clima

Este período se caracterizó por lluvias frecuentes, casi semanales. Las bajas de temperatura en las noches se hicieron notar, incluso se registro alguna helada a fines del mes de octubre, la primavera forrajera se hizo esperar más de lo previsto.

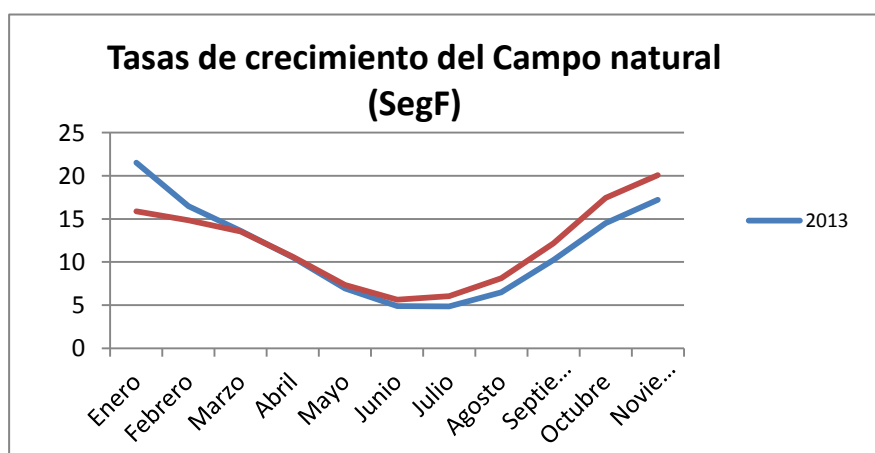
### Aguadas

Las aguadas naturales y tajamares, continúan con buenos niveles y reponiéndose con una frecuencia casi semanal.

### Pasturas naturales

El campo natural de la región de Cristalino del Centro mostró un crecimiento inferior al promedio a fines del invierno y principio de primavera, principalmente debido a las bajas temperaturas.

Se observa un muy buen rebrote del campo, pero un mes más tarde que otros años, por lo que aún no se logró acumulación de pasto.





La producción de pasturas medida por el Seguimiento satelital de pasturas (SegF), muestra que en octubre - noviembre el Campo natural en la región produjo un 15 % menos que el promedio de los últimos 10 años, dando pautas de lo que se observa en el campo.

En el noroeste del departamento de Durazno donde predominan suelos basálticos el comportamiento de la pastura fue diferente, se caracterizó por una menor tasa de crecimiento desde mayo a setiembre con respecto a la media histórica y desde octubre a la fecha este proceso se ha revertido con valores superiores al promedio.

### **Pasturas mejoradas**

En lo que refiere a los mejoramientos, se observa presencia de Lotus Rincón en las áreas mejoradas, aún en aquellas que se daban por perdidas, aunque con escaso volumen. En este tipo de mejoramiento, se recomienda identificar aquellos que se van a re fertilizar el año que viene, dado que el Lotus Rincón es una especie anual que responde muy bien a la refertilización con fósforo.

Los mejoramientos con Trébol Blanco, mayormente en los bajos han tenido un muy buen aporte en este periodo.

## PLAN AGROPECUARIO

### **Pasturas artificiales (Praderas)**

Contrariamente a lo observado con el campo natural, la primavera fue muy oportuna para las praderas sembradas. Se observó en general un excelente crecimiento de éstas pasturas y además se conservó la calidad, dado por las lluvias frecuentes y las temperaturas bajas respectivamente. Esto ha permitido pastoreos de muy buena calidad (en cantidad como en calidad de pasto cosechado por los animales) e incluso se ha observado un movimiento muy importante en lo que respecta a la operativa de elaboración de silopacks al inicio del período, y fardos al cierre de éste informe.

Es para destacar, el muy buen aporte forrajero de Alfalfa, tréboles y gramíneas perennes, en particular Festuca. En el caso de la producción de semillas de especies forrajeras, se estima altamente probable una buena producción de semilla de Festuca y Raigrás para esta zafra como para el Trébol Blanco, que ha presentado un excelente comportamiento.

### **Verdeos**

Durante estos últimos días, están culminando las siembras de verdes de verano, aprovechando el periodo sin precipitaciones. Estas siembras están atrasadas en algunos casos, pero en otros ya se aprecia Sorgo para grano húmedo y forrajero en estado vegetativo temprano. Aquellos productores que sembraron Sorgo forrajero y Sudangrass a fines de octubre están iniciando el primer pastoreo de estos verdes.

### **Cultivos y reservas forrajeras**

Esta primavera se ha caracterizado por la gran contribución de las praderas sembradas, lo que se ha constatado en el volumen de pasto cortado para elaboración de silopacks y fardos. También es de relevancia en parte de nuestra región (zona lechera) las cosechas de cebadas con destino a silo de grano húmedo con muy buenos rendimientos.

### **Vacunos**

#### **Cría**

Se confirma lo expresado en el informe anterior, está mejorando el estado de las vacas paridas cabeza de parición, debido principalmente a la buena calidad que presenta el campo natural. También se confirma la buena parición de esta zafra, pudiéndose constituir en un año record en números de terneros nacidos. Estos dos aspectos marcan por un lado la posibilidad de celo temprano debido a la recuperación del estado de los vientres, y por el otro, los cuidados extremos que se deberán tener durante el entore ya fundamentado en que se van a entorar la mayoría de los vientres con

ternero al pie. Ante esta situación hay que estar alerta a cualquier cambio en la calidad o cantidad del forraje ofrecido para tomar las medidas que sean necesarias en tiempo y forma.

Las vaquillonas que ingresan al servicio, presentan un buen desarrollo, se observa concentración de celo en las primeras semanas de entore, lo que permite suponer que al inicio del entore ya se encontraban ciclando

*Para recordar: si bien la situación actual es promisorio, donde los vientres presentan una buena condición y hay buena cantidad y calidad de pasto. Para confirmar esta situación ó para conocer con mayor precisión qué medida tomar con cada lote, se cuenta con el diagnóstico de la actividad ovárica al mes de iniciado el entore, el cual que permite asignar tratamientos en forma precisa.*

### **Recría**

Las categorías jóvenes (terneros/as, novillos y vaquillonas) a campo no pasaron del todo bien en invierno, por lo que en algunos casos fue necesaria la suplementación. Se pudo revertir en una primavera lluviosa que aportó forraje de muy buena calidad. Esta categoría se recuperó en muy buena forma en los meses de octubre y noviembre.

## PLAN AGROPECUARIO

### **Invernada**

Es una primavera que permitió agregarles kilos baratos a los animales, por los excelentes pastoreos que proporcionaron las praderas, a lo que se le sumó la retención de ganado por parte de los productores por no colmar sus expectativas de precios.

### Sanidad

El meteorismo sigue siendo un problema, se ven casos frecuentes y debemos tener en cuenta, sobre todo en lo que se refiere a las medidas preventivas, las cuales consisten fundamentalmente el seguimiento de cerca a los animales para poder aplicarlas en tiempo y forma.

Otro punto importante es el de las parasitosis, sobretodo externas. La mosca de los cuernos ya ha tenido una presencia muy importante en los últimos meses. Debemos recordar la recomendación de tratar cuando haya más de 200 moscas/animal, ya que la incomodidad que ocasiona repercute en pérdida de peso de los animales así como alteraciones en el comportamiento reproductivo en el caso de los toros.

Se debe estar alerta ante la presencia de parásitos gastrointestinales y el Saguaypé para quienes las condiciones climáticas se presentan cada vez más favorables.

### Mercados

El periodo se caracterizó por una gran incertidumbre, a principios de octubre se había estancado el precio y la oferta no apareció. A inicio de diciembre la industria recupera su actividad y los productores están más afines a vender, se visualizó un repunte en los precios del novillo y estos movieron también a la reposición (U\$S 3,30 y U\$S 3,40 por kilo de novillo), luego de haber captado oferta, la industria volvió disminuir los precios a U\$S 3,10.

Las categorías de reposición salieron al mercado en este periodo, se observó un ajuste a la baja en los precios de esta categoría al cierre del informe, de todas formas los productores optan por vender esas categorías de reposición para no pasar un verano ajustado desde el punto de vista forrajero y comprometer lo ganado en primavera.

### Agricultura

#### Cultivos de invierno

La cosecha de Trigo, avanza a buen ritmo, habiendo finalizado en el litoral norte, y faltando pocas chacras en la zona agrícola del centro y litoral sur. Según la información de productores y contratistas, la cosecha es buena y se registran rendimientos interesantes, con elevado peso hectolítrico. Se habla de rendimientos en el entorno de los 3.500 kg/ha, y en algunos casos superiores. Se registran variaciones, en los rendimientos, en muchas situaciones, por comportamiento muy diferente de los distintos materiales genéticos, en un año en que no se registraron mayores sobresaltos desde el punto de vista sanitario.

#### Cultivos de verano

A partir de la segunda quincena de octubre y durante el mes de noviembre se generó una “ventana” amplia para la siembra de cultivos de verano como Soja, Maíz y Sorgo.

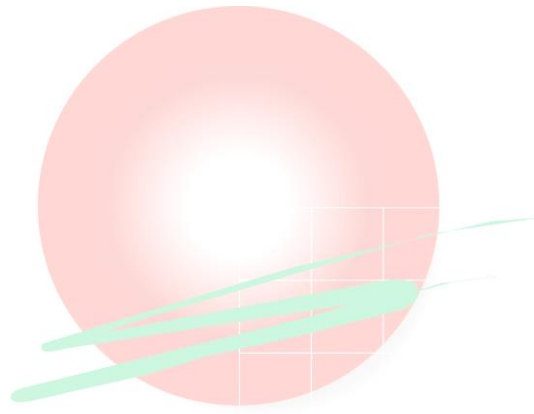
En el caso de la Soja, se presentaron muy buenas condiciones para las siembras de primera, lo que permitió cumplir con la superficie planificada. Además, en forma inmediata a la cosecha de Trigo, avanza a buen ritmo la siembra de Soja de segunda, la que se estima va a ser completada durante diciembre. En resumen, nuevamente esta oleaginosa, va a alcanzar una superficie sembrada significativa y en evolución creciente año a año.

En cuanto al Maíz, cultivo cuya área de siembra se mantiene sin cambios en los últimos tres años, se verifica un avance importante, tendiendo a ser concentrada en el mes de noviembre, así como también algunos maíces de segunda, apostando a cosechas de mayo y junio, momento en que el grano presenta un mejor precio en el mercado de granos.

Con referencia al Sorgo granífero, viene decreciendo la superficie sembrada, en los últimos períodos, por lo que la intención de siembra no es muy entusiasta este año también. De todas formas, se ha venido sembrando durante noviembre y restan aún muchas chacras para completar la zafra. Este retraso se verifica por dificultades en la

## Instituto Plan Agropecuario

preparación de barbechos, así como por la disponibilidad de equipos contratados, que están concentrados en la siembra de Soja.



**PLAN AGROPECUARIO**

## Regional Litoral Norte

Artigas, Salto y Paysandú

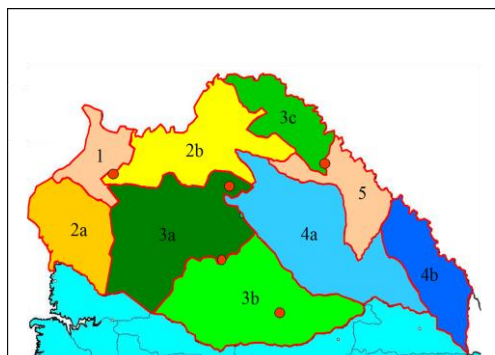


### Clima

#### Artigas

Figura N° 1

Zonificación del departamento de Artigas.



Promedio por mes (mm)	Zona	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Bella Unión	1	138	S/D	61	84	80	14	59	4	73	4	219	11
Colonia Palma	2a	123	S/D	85	61	79	37	66	10	135	4	289	5
Gomensoro a Yacaré	2b	129	S/D	85	84	72	26	56	10	63	18	258	11
Cabellos a Col Artigas	3a	66	S/D	47	68	75	13	47	9	133	15	203	1
Sequeira a D. Lamas	3b	58	S/D	46	75	114	66	63	12	94	38	262	0
Topador	3c	118	S/D	102	87	84	12	84	17	40	31	278	22
Cuaró a Catalán	4a	58	S/D	68	100	83	9	77	27	80	60	259	1
Charqueada a Pacheco	4b	69	S/D	71	119	106	16	101	26	65	75	265	0
Artigas a J de Viana	5	96	S/D	101	107	59	39	77	17	56	12	267	7
<b>PROMEDIO lluvia caída (mm)</b>		95	100	74	87	83	26	70	15	82	28	255	6
<b>PROMEDIO HISTÓRICO (mm)</b>		135	150	151	119	111	81	102	87	113	137	126	129
<b>LLuvia/PROM. HISTÓRICO (%)</b>		70%	67%	49%	73%	75%	32%	69%	17%	73%	21%	203%	5%

(\*) Registros hasta 15 de diciembre.

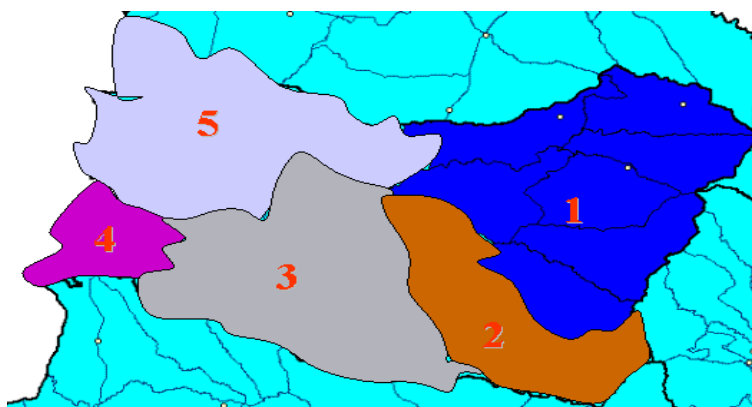
Fuente: en base a registros del Ministerio del Interior

El comienzo de la primavera fue con precipitaciones por debajo del promedio histórico para el departamento como se puede observar en el cuadro anterior. En el mes de noviembre se registraron lluvias que superaron en más del doble al promedio histórico, pero es importante destacar que los grandes volúmenes de lluvia cayeron en cortos periodos de tiempo. Esta situación provocó que todos los cursos de agua salieran de sus cauces debido a la gran escorrentía superficial, causando inundaciones incluso en la capital del departamento. En varios casos, los

## Instituto Plan Agropecuario

suelos se mantuvieron anegados por varios días. Diferente a lo anterior, el comienzo de diciembre fue con registros pluviométricos muy por debajo del promedio histórico, causando, sumado a las temperaturas típicas de la época y el viento, un rápido secado de los suelos, lo cual alarmó a varios productores.

### Salto Zonificación del departamento de Salto.



	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Zona 1	91	146	78	98	119	11	55	11	71	61	318	10
Zona 2	89	92	70	33	106	4	55	4	80	18		
Zona 3	112	103	101	53	96	3	58	4	94	45	216	26
Zona 4	25	61	73	55	147	0	39	14	94	61		
Zona 5	59	94	67	58	82	5	47	3	72	13		
Promedio	75	99	77	59	110	5	51	7	82	40	267	18
Promedio histórico	116	132	153	125	99	81	73	70	107	118	129	119
Lluvia caída/ promedio	65%	75%	51%	47%	111%	6%	70%	10%	77%	34%	207%	15%

Datos mensuales de precipitaciones para el año 2013. 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 hasta el 15 de diciembre.

En Salto se aprecian registros por debajo de lo normal durante setiembre y octubre, y muy por encima en el mes de noviembre. En la primera quincena de diciembre no se han registrado lluvias significativas.



Paysandú



Localidad	Zona	Ene	Feb.	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Di c
Tambores	1	70	136	105	62	188	5	47	14	295	131	198	0
El Eucalipto	1	60	90	38	45	213	4	20	-	75	93	237	0
Chapicuy	2	65	129	31	36	188	0	63	15	73	95	209	0
Guichon	2	76	158	173	72	195	3	58	18	142	88	236	0
Paysandú	3	76	106	110	66	149	3	14	5	77	69	129	0
Media		69	123	91	56	186	3	40	10	132	95	202	0
Media departamental (30 años).		100	130	147	103	77	70	71	73	91	122	118	115
Lluvia caída/promedio		69%	95%	62%	54%	243%	4%	56%	15%	145%	78%	171%	0%

(\*) Se consideran las lluvias ocurridas hasta el día 15 de diciembre inclusive

En Paysandú, durante los meses de setiembre y noviembre se registraron precipitaciones que se ubicaron por encima del registro histórico.

Especialmente en noviembre, además de llover más de un 70% por encima del promedio, lo hizo en al menos 12 eventos distribuidos a lo largo del mes, con el beneficio en relación a la capacidad de utilización efectiva del agua por parte de los diferentes suelos.

La contracara de lo anterior, es lo que ha ocurrido en los primeros 15 días de diciembre, en los que todavía no se han registrado precipitaciones. Este hecho, comienza a observarse con preocupación por parte de los productores.

En síntesis, la información sobre registros pluviométricos para toda la regional, se destaca que el inicio de primavera se caracterizó por escasas precipitaciones, las que se incrementaron en noviembre. Durante los

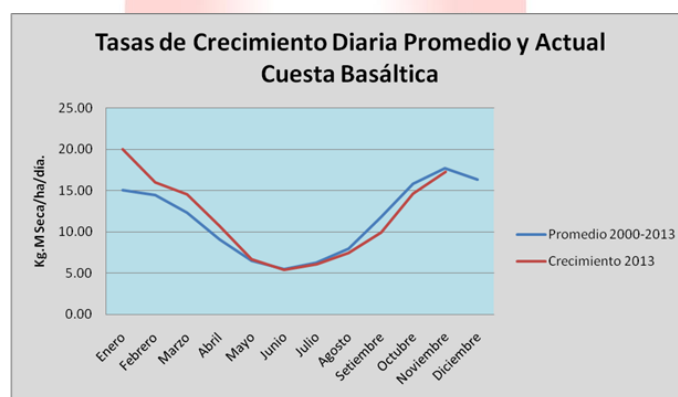
primeros 15 días de diciembre no se registraron precipitaciones importantes.

### Aguadas

En todo la regional Litoral Norte las aguadas naturales y artificiales tienen buenos niveles. En el departamento de Artigas, llegando a mediados de diciembre, se pueden observar algunas “aguadas falsas” disminuir su caudal rápidamente e incluso secarse. Los arroyos, tajamares y cañadas de mayor caudal están con buen nivel de agua.

### Pasturas naturales

Se muestran a continuación las tasas de crecimiento de pasturas en la región de basalto comparada con el promedio de los últimos doce años.



Fuente: Convenio Lart, F. Ciencias e IPA

La primavera de 2013 culmina con tasas de crecimiento (Kg MS/ha/día), aproximadamente un 10% inferiores respecto al promedio histórico para la región de Basalto. En el departamento de Artigas la producción de setiembre y octubre de 2013 han sido las menores de la serie de 13 años de registros

A partir del mes de noviembre fundamentalmente, se verifican tasas de crecimiento que prácticamente igualan el promedio de la región, manteniéndose en Artigas y Salto producciones por debajo del promedio.

Como se señaló anteriormente, la no ocurrencia de lluvias en los primeros días de diciembre, comienza a notarse, fundamentalmente en las zonas con mayor preponderancia de suelos superficiales con menor capacidad de retención de agua.

### **Pasturas mejoradas**

Los mejoramientos con Lotus Rincón tienen altas tasas de producción basadas en el excelente stands de plantas y su buen vigor y desarrollo.

### **Pasturas artificiales (Praderas)**

El aporte de las pasturas sembradas está siendo muy bueno en términos generales.

Las praderas que tienen como componentes importantes el Trébol Blanco y/o, Trébol Rojo y/o Festuca e incluso Achicoria, han mostrado crecimientos muy interesantes durante la primavera.

Como mención especial, se cita el caso de las pasturas que presentan alfalfa como principal especie, la que también ha tenido comportamientos productivos de forraje muy destacado.

En muchos predios lecheros se han venido haciendo cortes de la misma con el objetivo de la confección de fardos, verificándose una alta producción por unidad de superficie.

En diciembre las pasturas se encuentran en etapa reproductiva, sintiendo la falta de humedad debido a las escasas o nulas precipitaciones.

### **Verdeos**

Respecto a los verdes de verano, en los predios lecheros fundamentalmente, ha comenzado el pastoreo de los sorgos forrajeros, que constituyen la principal opción de pastoreo en esta época del año.

Si bien las siembras se vieron levemente retrasadas (excesos de lluvias y menor temperatura del suelo), en términos generales se han logrado buenas implantaciones de los mismos. Los verdeos sembrados en diciembre comienzan a acusar la falta de humedad lo que complica su implantación.

En Artigas las siembras de verdeos de verano, sobre todo de Sorgo forrajero realizadas a fines de octubre, en general se implantaron bien y ya se están pastoreando, incluso en algunos lugares están comenzando el segundo pastoreo. Por lo contrario, en los lugares donde se realizaron siembras más tardías la ocurrencia de intensas precipitaciones ocasiono anegamientos e incluso el lavado de semillas por escorrentía superficial.

En aquellos lugares donde el agua inundo y se mantuvo en superficie por algunos días y donde luego se secó, el suelo se encostró. En estos lugares, donde la implantación falló, en algunos casos se opto por resembrar, con la consecuencia de dar pastoreos tardíos y en menor número.

### **Vacunos**

#### **Cría**

A partir de la segunda quincena de noviembre se han comenzado los servicios por las vaquillonas de primer entore.

Como sucede en todo el país, este entore se caracteriza por el alto porcentaje de vacas con ternero al pie, con lo cual el desafío radica en repetir el exitoso entore del año anterior. En términos generales, se observa que los vientres han recuperado condición corporal luego del parto, al entrar en la primavera. En algunos predios, en el mes de noviembre se ha reportado bajos niveles de celo en las vaquillonas.

El crecimiento y desarrollo de los terneros es muy bueno, apoyado fundamentalmente en una buena producción de leche de sus madres.

La recomendación central durante el entore, refiere a la importancia de lotear los animales según sus requerimientos (categoría y condición

corporal) de forma de proporcionarles según los mismos, planos nutricionales diferentes, considerando y planificando manejos del destete si fuera necesario.

### Ovinos

El estado corporal de los ovinos es muy bueno en términos generales. Se ha culminado con la esquila.

En relación a medidas de manejo recomendadas, se sugiere que para las encarneradas de marzo, se comience a planificar el destete de los corderos, de forma de “aprovechar” la oferta de forraje tierno y de buena calidad.

En temas sanitarios, se recomienda la realización de análisis coprológicos, fundamentalmente en corderos, debido a que se han detectado en varios casos altos porcentajes de huevos según los conteos realizados.

Además, se recuerda que es un momento adecuado para la realización de baños podales preventivos en aquellos predios con este tipo de afecciones.

### Agricultura

## PLAN AGROPECUARIO

En relación a los cultivos de invierno, fundamentalmente en el departamento de Paysandú, se está en la etapa final de cosecha y con un clima que colabora para que se lleve a cabo esta operación sin problemas.

En cuanto a los rendimientos, en el caso de los cultivos de Trigo “son buenos” aunque algo desparejos entre chacras, oscilando entre 2.800 y 3.200 kilos, y destacándose algunas que llegaron a 4.000 kilos. No obstante lo anterior, se han registrado problemas importantes relacionados a la calidad de grano. Los problemas principales se relacionan con la disminución en el peso hectolítrico de los granos y algunos casos con la aparición de fusarium.

Respecto a la Cebada, se han obtenido rendimientos algo superiores a los proyectados primariamente, estos han sido de 3.000 kilos aproximadamente, con una proporción importante de chacras por encima de 3.500 kilos. En este cultivo, no se han reportado problemas significativos de calidad de grano.

Se estima que el área de Soja a sembrar en Paysandú, será muy similar a la registrada en la zafra 2012-2013. Hubo atraso en las fechas previstas de siembras, fundamentalmente en aquellos casos que se proyectó la siembra de “soja de primera”, explicado fundamentalmente por los altos niveles de precipitaciones de noviembre.

En la actualidad, las siembras se realizan sobre rastrojos de invierno, fundamentalmente en chacras que fueran sembradas con Trigo. Se espera que ocurran precipitaciones pronto para asegurar una exitosa implantación del cultivo.

En los casos de cultivos de maíz sembrados temprano, se observan cultivos con excelente desarrollo pero que en estos momentos están comenzando a transitar por su etapa reproductiva, por lo que se esperan lluvias en los próximos días.

Los cultivos de Sorgo sembrados más tarde, presentan buenas implantaciones, pero también comienzan a sentir la necesidad de agua. En general la implantación fue buena y los cultivos tienen un buen desarrollo. La incidencia de insectos ha sido baja, contrariamente a lo que ocurrió en la campaña anterior donde hubo severos ataques de lagarta. En este momento la escasez de precipitaciones puede jugar una mala pasada, ya que se está definiendo el potencial de rendimiento en la mayoría de los casos (6 a 8 hojas).

La siembra de arroz se realizó de muy buena manera, lográndose implantaciones sobre suelos muy bien preparados y en fecha óptima. Las aplicaciones de herbicida fueron realizadas y la fertilización nitrogenada también, además el riego se comenzó a realizar de manera muy satisfactoria. El mes de diciembre que viene registrando alta radiación solar y altas temperaturas benefician a este cultivo. En general las chacras se encuentran en muy buen estado, con cultivos muy parejos y sanos. La

falta de precipitaciones, y gran luminosidad de los últimos días han favorecido de manera importante el desarrollo de este cultivo, teniendo los mismos tasas de crecimiento muy elevadas.

Las chacras que fueron sembradas desde fines de setiembre hasta mediados de octubre están en primordio y se estima que en los próximos 10 días toda el área entrara en primordio. Algo importante para destacar es que se está usando fungicidas de forma sistemática, ya que todos los años hay incidencia de hongos de hoja y de tallo

### **Lechería**

En términos generales, la situación forrajera de los predios lecheros ha sido buena durante la primavera. En este momento, los sorgos forrajeros y praderas con importante presencia de Alfalfa constituyen la principal base forrajera de los tambos.

El volumen de remisión a la planta agroindustrial es muy similar al registrado en esta misma época en el año anterior, aproximadamente 200.000 litros diarios.

Al igual que lo señalado para los verdeos de verano, la falta de lluvias en los últimos 20 días, ha determinado un menor rebrote de las pasturas y la consecuente disminución en la producción de leche. □

## Regional Norte

Cerro Largo, Tacuarembó y Rivera



### Clima

En esta región se ha observado un gradiente de precipitaciones que aumenta de sur a norte en octubre y en noviembre, concentrando un foco de menores precipitaciones en Paso de los Toros. Por el contrario, en la zona de frontera con Brasil, las precipitaciones han sido mayores a la media.

La ola de calor intensa a principios de diciembre ha agravado la situación de falta de lluvia en la zona centro del país y comienza a hacerse evidente la llegada del verano temprano en el norte de nuestra región.

### Aguadas y represas

Las lluvias han sido suficientes para asegurar la recarga en las aguadas y represas

### Pasturas naturales

De acuerdo a la información satelital y a observaciones de campo, las pasturas naturales han tenido un comportamiento muy similar al promedio. En noviembre tuvieron una tasa de crecimiento levemente mayor al promedio, rompiendo la tendencia de los meses anteriores que era levemente inferior al promedio desde junio.

### Pasturas mejoradas

Las coberturas fertilizadas de Lotus Rincón tienen un buen estado y han tenido un crecimiento importante.



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

Las condiciones climáticas han sido muy favorables para este tipo de pasturas, particularmente las praderas de Trébol Blanco han tenido una gran productividad.

### **Vacunos**

El estado general de los animales en la región es bueno a muy bueno, aunque la mayoría de los servicios en la región comienzan un poco más tarde, muchos entores ya comenzaron con altos niveles de celo.

### **Ovinos**

Las majadas tienen un adecuado estado y excelente sanidad. Las esquilas se han realizado sin problemas importantes, se registraron elevados pesos de vellón.

### **Mercados**

Los mercados tuvieron un nivel de precios moderados, por debajo de las expectativas del productor en la reposición y en el ganado gordo.

Una mención aparte merece el mercado de toros, que mantuvo un nivel de precios estable aun frente a la caída en los precios de casi todas las categorías, de manera que el costo relativo de los toros ha aumentado levemente respecto a zafas anteriores (10 terneros= 1 toro).

### **Agricultura**

Las siembras de cultivos de verano comenzaron adecuadamente, pero las frecuentes lluvias de octubre y la falta de temperatura, generaron algunos retrasos e inconvenientes.

# **Instituto Plan Agropecuario**

## **Sede Central**

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

## **Regional Este**

**Basilio Araujo 1223 - 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**

**[www.planagropecuario.org.uy](http://www.planagropecuario.org.uy)**