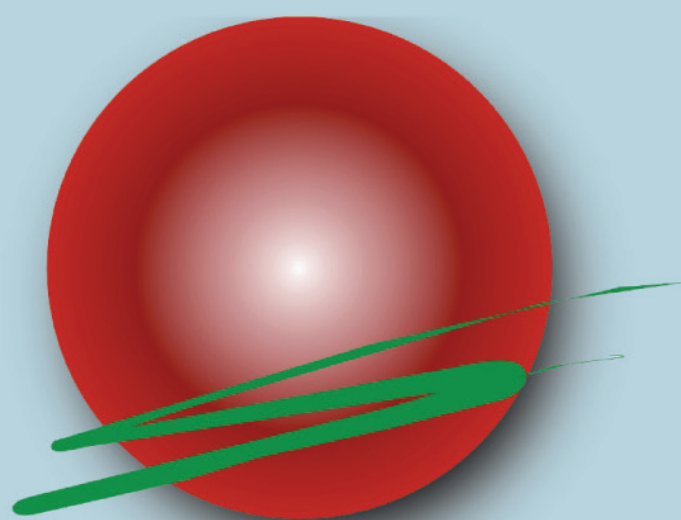


**Periodo comprendido  
entre el 15 de abril y  
el 15 de junio de 2011**



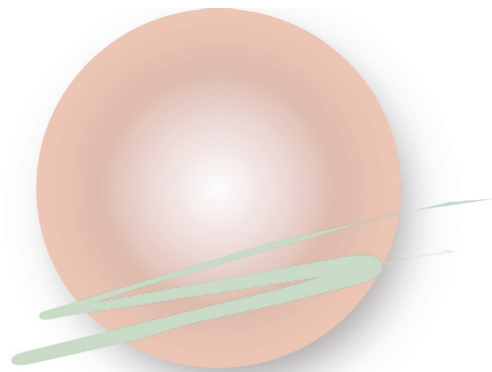
# **Informe sobre la Situación Agropecuaria Nacional**



**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 abril, mayo y los 15 primeros días de junio, las precipitaciones fueron suficientes para normalizar la situación de déficit hídrico. Los registros de lluvias en el territorio nacional durante este periodo, fueron similares al promedio histórico, diferenciándose los departamentos de Salto y Paysandú que registraron precipitaciones por encima de este promedio.

La mayoría de las aguadas artificiales y naturales para bebida, han aumentado su nivel como consecuencia de las precipitaciones caídas. Las represas de mayor tamaño y que habitualmente tienen como destino el riego de cultivos, aún no han alcanzado los niveles óptimos.

El estado de las pasturas y su calidad son aceptables, pero las tasas de crecimiento en la zona Este son inferiores al promedio de los últimos 10 años. Sin embargo en el Litoral Norte las tasas de crecimiento son mayores que el promedio de la última década y este crecimiento coincide con los registros de precipitaciones. Se observa que el crecimiento vegetal fue bueno desde principios de abril hasta fines de mayo, y disminuye en la actualidad debido al descenso de las temperaturas.

En la zona sur del Río Negro, el estado y el comportamiento de los mejoramientos, fundamentalmente de aquellos que contienen Lotus *Rincón*, respondieron a los niveles de precipitaciones, por lo cual tienen una buena densidad de plantas con buen desarrollo y aportan calidad al pastoreo. En tanto, al norte los mejoramientos sembrados este año, han nacido bien pero no tienen buena disponibilidad de forraje.

Las praderas instaladas durante el otoño muestran un desarrollo muy bueno, estimulado por condiciones climáticas favorables.

## PLAN AGROPECUARIO

Los verdeos de invierno se han desarrollado de buena forma, fundamentalmente aquellos que fueron sembrados temprano. Éstos, han aportado más de un pastoreo, obteniéndose buenos rendimientos de forraje, lo cual fue propiciado por las buenas condiciones climáticas de este otoño.

## Informe Sobre la Situación Agropecuaria Nacional

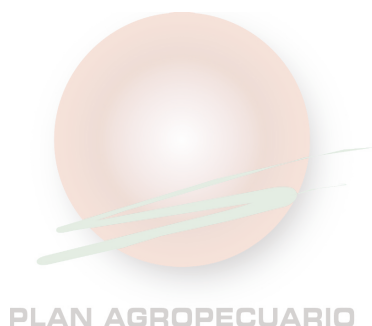
El rodeo de cría ha mantenido su estado a pesar de la baja disponibilidad de forraje, aunque los vientres no completaron su recuperación otoñal.

Los registros de porcentajes de preñez son dispares, aunque en general el promedio sería menor respecto a años anteriores, fundamentalmente al sur del Río Negro. Se destacan en muchos rodeos, los bajos niveles de preñez en las vaquillonas de primer entore, categoría que normalmente se preña sin dificultad. Esta situación puede estar determinada porque su desarrollo fue afectado cuando eran terneras, durante la sequía de 2008-2009. En aquellos rodeos en que se realizó destete precoz a las vacas de primera cría, tuvieron buena alimentación, se hizo diagnóstico de actividad ovárica al resto de las vacas y se tomaron decisiones en base a esta información, se lograron mejores índices de preñez.

Los animales de invernada alimentados en base a praderas y verdes de verano durante los últimos meses, han registrado buenas ganancias de peso, más aún cuando se los acompañó con suplemento. Igualmente la oferta de animales terminados es baja.

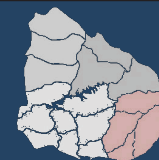
Los ovinos tienen un muy buen estado corporal y no tienen problemas sanitarios, lo cual fue propiciado por el periodo seco. Las encarneradas tradicionales de abril y mayo se han realizado sin problemas y las pariciones otoñales se desarrollan con normalidad.

La invernada de corderos se extiende en más zonas, los productores están aprovechando las muy buenas pasturas y los buenos precios, pero expansión de este negocio se ve limitada por los altos precios de la reposición.



# Regional Este

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



## Clima

Durante el periodo estudiado, se observó que aumentaron las precipitaciones. Las aguadas para abrevadero aumentaron su nivel y la situación de las pasturas mejoró.

## Aguadas y represas

Los niveles de las aguadas a pequeña y mediana escala se recompusieron, pero todavía no se completaron las represas de mayor capacidad, fundamentalmente las utilizadas en el riego de cultivos.

## Pasturas naturales

Podemos observar que en el periodo que va de noviembre de 2010 hasta abril de 2011 se han registrado tasas de crecimiento de pasturas naturales inferiores al promedio histórico de 10 años.

En la tabla siguiente se exponen los porcentajes de variación de las tasas de crecimiento entre el mes medido y el promedio histórico de 10 años para cada mes.

Mes	Porcentaje de variación
Abril 2011	- 5 %
Marzo 2011	- 10 %
Febrero 2011	- 42 %
Enero 2011	- 16 %
Diciembre 2010	- 12 %
Noviembre 2010	- 12 %

En este periodo es fundamental acumular forraje y diferirlo para el invierno, las tasas de crecimiento bajas no han sido suficientes para disponer de buena cantidad de forraje en esa estación. La excepción ocurre en establecimientos que manejan cargas ajustadas y con pastoreo alternado, pero éstos son pocos.

## Informe Sobre la Situación Agropecuaria Nacional

### Pasturas sembradas

En las praderas permanentes de dos años y más, el rebrote de leguminosas a partir de semillas se produjo de manera tardía, luego de las precipitaciones que ocurrieron a principios del mes de mayo.

Las praderas que se sembraron este año, se realizaron con buenas condiciones climáticas, lo cual permitió una correcta implantación. El otoño seco favoreció la preparación de una buena sementera, tanto en las que se realizó con laboreo como en siembra directa. Esta situación posibilitó que el control de malezas fuera el mejor en muchos años.

### Verdeos

Los verdeos de invierno que se sembraron temprano, se están pastoreando, mientras que los más tardíos tienen plantas muy pequeñas para ser pastoreadas.

Tanto las praderas como los verdeos de invierno sembrados en este año, detuvieron el crecimiento ante los primeros fríos y días nublados con que comenzó el mes de junio.

### Reservas y cultivos

Están culminando las cosechas de granos con destino a la alimentación de ganado. En el caso del Sorgo, si bien se observa que los rendimientos fueron dispares, en general fueron de aceptables a buenos.

Las siembras que se realizaron de forma temprana, fueron afectadas por las condiciones imperantes durante la emergencia de las plantas y en estos casos se registraron rendimientos bajos.

Se han obtenido buenos rendimientos en los cultivos de Moha con destino reservas de heno.

### Vacunos

#### Cría

En general, El rodeo de cría mantiene su estado, aún a pesar de la baja disponibilidad de forraje en los campos.

Los registros de porcentajes de preñez, muestran disparidad, aunque en general el promedio



## Informe sobre la Situación Agropecuaria Nacional

sería menor respecto a años anteriores. Los animales con cría al pie y sobre todo las vacas de primera cría han registrado los valores de menor porcentaje de preñez. A partir de una primavera muy seca, sin precipitaciones en octubre y con escasas lluvias en noviembre, lo cual no permitió un buen rebrote de las pasturas, las vacas no lograron mejorar su estado corporal para el entore. A pesar de realizar control de amamantamiento y de aplicar otras tecnologías que se usaron al momento del entore, las pariciones de vacas con estado corporal inferior a 4 y la falta de una buena oferta de alimento en el período parto-entore, fueron causas de un descenso significativo en la preñez.

En casos de algunos establecimientos donde las vacas parieron en óptimas condiciones y a posteriori fueron conducidas a mejoramientos de campos y/o praderas, lograron porcentajes de preñez superiores al 85%.

Otra categoría, aunque en menor magnitud, pero en la cual bajo el promedio históricos de preñez, fue la de vaquillonas de primer entore. La escasez de alimento durante su primer invierno de vida, afectó notablemente un correcto desarrollo corporal. Cabe recordar que el primer año de vida de esta categoría transcurrió en la sequía de los años 2008-2009.

### Recrías

Teniendo en cuenta los problemas que hubo con las vaquillonas de primer entore, este año se observa mayor atención por esta categoría de parte de los productores. Para mejorar su desarrollo, han comenzado a suplementar las terneras nacidas en la primavera pasada.

### Invernada

La mayoría de los animales que se están terminando en base a verdeos de verano, fueron sacados de los campos y comienzan las terminaciones en base a verdeos de invierno y praderas. La oferta de animales terminados es baja.

### Ovinos

Se ven favorecidos por un otoño seco, hasta el momento no hubo indicios de enfermedades podales.

PLAN AGROPECUARIO

# Regional Litoral Centro

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



## Clima

La situación climática en el último trimestre se ha caracterizado por la ocurrencia de precipitaciones normales, que se enmarcan en un rango entre 200-250 mm en toda la región (INIA-Gras).

Las temperaturas registradas fueron buenas teniendo en cuenta la época. La aparición de las heladas en la primera semana de junio, marcaron el “comienzo del invierno”.

No hubo registros de temporales, y más allá de algunos días de neblina, fue un período despejado y con buena luminosidad.

El invierno “biológico” comenzó en fecha y se manifestó con fuerza, sobre las actividades de producción.

## Aguadas

Los animales disponen de agua para abrevadero, pero la recarga registrada en cursos de agua, vertientes y tajamares, a mediados del otoño, aún no es suficiente para alcanzar niveles de reposición que eliminen aguas turbias y barrosas.

## Pasturas naturales

Los campos naturales se han mantenido verdes como consecuencia del retraso de las heladas, aunque el volumen es escaso. Se observa que el crecimiento vegetal fue bueno desde principios de abril hasta fines de mayo y disminuye en la actualidad debido al descenso de las temperaturas. Algunos productores que cuando comenzó el otoño cerraron potreros para diferir forraje, cuentan con mayores disponibilidades de pasto.

### PLAN AGROPECUARIO

No se observa que los productores suministren suplementos para corregir el aporte de forraje de Campo Natural, tanto debido a su cantidad o calidad.

Esta situación, marca una diferencia sustancial respecto al mismo período del año pasado,



## Informe sobre la Situación Agropecuaria Nacional

donde el crecimiento estival en respuesta a las precipitaciones, provocó que hubiera una alta disponibilidad de forraje de baja calidad, a fines de otoño y comienzos del invierno.

### Pasturas mejoradas

La principal leguminosa forrajera de la región Centro, Lotus cv El Rincón, muestra buena densidad de plantas y desarrollo, que aportan la cuota de calidad al pastoreo. La recuperación del nivel hídrico de los suelos, así como las condiciones de temperatura de otoño y la baja competencia del Campo Natural, favorecieron la germinación y crecimiento de esta leguminosa.

En mejoramientos en base a especies perennes (Trébol blanco, Lotus corniculatus , y Lotus tenuis), se observa buen número de plantas, pero el aporte de forraje estará condicionado a la refertilización con fósforo y a la historia del potrero. En los últimos años se ha incrementado la fertilización masiva con fósforita en pasturas cultivadas y en mejoramientos. Dicha medida, es de fundamental importancia para la persistencia de los mejoramientos y pasturas cultivadas, así como también para la sostenibilidad del recurso suelo.

### Pasturas sembradas

El estado de las praderas es muy bueno, se han observado elevadas tasas de crecimiento, especialmente en cultivos de Alfalfa y mezclas con Festuca. Comienza a hacerse evidente el aporte de algunas especies, en particular de Raigrás proveniente del banco de semillas del suelo.

Las praderas instaladas durante el otoño muestran un desarrollo muy bueno, estimulado por condiciones climáticas favorables.

### Verdeos

En cuanto a los verdesos de Avena, Trigo y Raigrás, las bajas precipitaciones y su buen estado sanitario, les permiten realizar un buen aporte de forraje. Los cultivos de Avena sembrados temprano (febrero) registran dos o tres pastoreos, con excelentes rendimientos de forraje.

PLAN AGROPECUARIO

A nivel sanitario, merece destacarse que en varias zonas de la región se han observado ataques de pulgón tanto en cultivos de Alfalfa como de Avena. Las situaciones son más preocupantes en caso de la Alfalfa o Lotus recién implantados. En estos casos, si se detectan pulgones, más de 4 por plántula, es recomendable realizar control químico con insecticidas

## Informe Sobre la Situación Agropecuaria Nacional

específicos para evitar la muerte de plantas. Para el caso de ataques por pulgones a pasturas con más de un año, se aconseja pastorear con altas cargas instantáneas, como forma de controlar los efectos dañinos de esta plaga.

### Vacunos

#### Cría

Dialogando con productores y veterinarios que trabajan en la región y realizan diagnóstico de gestación de un número importante de vacas, hablan de una caída importante de los porcentajes de preñez. Se estima, que esta disminución pueda alcanzar a un 10% , por lo que sería inferior al 77% logrado en el 2010.

Se destacan en muchos rodeos, los bajos niveles de preñez en las vaquillonas de primer entore, categoría que normalmente se preña sin dificultad. Esta situación se podría explicar porque este grupo de animales nacieron, y se desarrollaron en un período con sequía, y baja calidad de pasturas, lo que afectó el desarrollo reproductivo y por ende la aparición de los celos.

A nivel de ganado adulto, la parición en una primavera seca y la falta de agua en verano, puede haber incidido en un anestro más largo que no permitió la preñez durante la estación de cría.

Si bien esto corresponde a una tendencia, es claro que aquellos productores que intervinieron en el manejo de sus rodeos para atender estas situaciones, y que realizaron diagnóstico de actividad ovàrica a mitad del entore, aplicaron el destete precoz, o destete anticipado, lograron obtener niveles de preñez superiores al 80%.

Otros productores extendieron el entore por un mes más durante el verano, teniendo en cuenta que en ese periodo la caída de algunas precipitaciones mejoró la producción de las pasturas, lo cual permitió mejorar el número de celos. Naturalmente que esto corresponde a situaciones puntuales.

#### PLAN AGROPECUARIO

Con respecto a la condición corporal de las vacas preñadas en la región, se puede considerar como aceptable, sin embargo se debe destacar que los vientres no completaron la recuperación otoñal, lo que constituye una advertencia pensando en la próxima estación. Según estimaciones del Ing. Agr. Esteban Montes a partir de las declaraciones de DICOSE,

## Informe sobre la Situación Agropecuaria Nacional

el stock de vacas de cría no ha disminuido como en años anteriores. Se estima que el alto precio de los terneros ha contribuido de manera importante a esta retención de vientres.

### Invernada

Las invernadas que se sustentan en praderas y verdeos de Avena, en los últimos meses han mantenido buenas ganancias de peso. En ambas situaciones, los productores suplementan con heno y granos para corregir el desbalance de energía, proteína y fibra.

La incertidumbre más importante pasa por la situación de los precios. Los altos valores de la reposición, en algunos casos hacen repensar el negocio y en otros, incrementar la alimentación para acelerar procesos. Hay productores que han optado por realizar la recría intensiva del macho como insumo para las invernadas (corrales y pastoriles).

En cuanto a los engordes a corral, los frigoríficos han consolidado la tendencia a la terminación de animales en estos sistemas. A nivel de los productores, existe cierto grado de incertidumbre que se vincula principalmente a los altos precios de la alimentación y la reposición.

### Ovinos

El engorde de cordero pesado, se observa con muy buen ritmo y se extiende en más zonas, los productores están aprovechando las muy buenas pasturas y los buenos precios. La reposición limita la expansión de este negocio debido a sus altos precios.

### Agricultura

#### Cultivos de invierno

Las condiciones climáticas favorables de otoño y el parque de maquinaria que posee el sector agrícola, permitieron cumplir en tiempo y forma con la mayor parte de la superficie destinada a la siembra de Trigo. Esto es positivo desde el punto de vista de la fecha de siembra del cultivo, pero naturalmente habrá que prever al momento de la cosecha, la concentración de requerimientos de logística (cosechadora, camiones, etc).

PLAN AGROPECUARIO

Con respecto a la Cebada, la siembra se realiza con normalidad tomando en cuenta que el momento óptimo es en el invierno, coincidente con el mejor momento para su desarrollo y crecimiento.

### Cultivos de verano

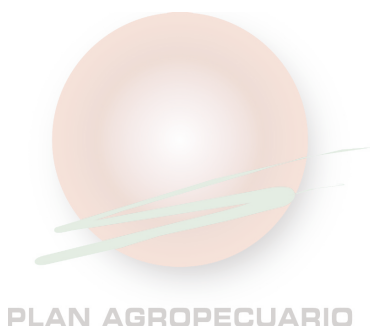
La cosecha de Soja ha finalizado en toda la región. El rendimiento promedio ha sido casi 1.000 kg/Ha menos de lo esperado, y se puede estimar en 1.200 Kg/Ha, se registraron casos puntuales de 3.500 kilos y gran cantidad de cultivos con rendimientos de menos de 800 kg/Ha. La mayoría de los informes no consideran las chacras que no valía la pena cosechar por su magra producción de grano, por lo que el promedio real es aún inferior.

Esta zafra confirma la problemática de la variabilidad climática sobre las rotaciones agrícolas y la vulnerabilidad de los cultivos, situación que ha sido común denominador en la historia agrícola del país. No obstante los buenos momentos del mercado de granos mundial, se merece rediscutir la capacidad de aquellos sistemas agrícolas –ganaderos desarrollados en el Uruguay, de amortiguar los efectos climáticos, de mercado, de políticas, además de su contribución a la conservación de los suelos.

### Mercados

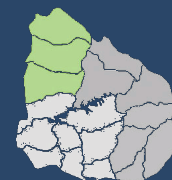
Continúa una situación incambiada, de record de precios para todas las categorías vacunas. Los altos precios internacionales de venta de la carne, se han trasladado en forma positiva a toda la cadena de producción. En el caso de terneros/as los valores aumentaron hasta un 70 % en un año y un incremento importante de precios en todas las categorías de hembras. Esto último se puede interpretar como un mayor interés de los ganaderos en producir terneros, alentados por la demanda sostenida y creciente del sector invernador.

Es difícil prever hasta cuándo durará esta tendencia, pero es importante para el productor aprovechar el momento y planificar en forma adecuada.



# Regional Litoral Norte

Artigas, Salto y Paysandú

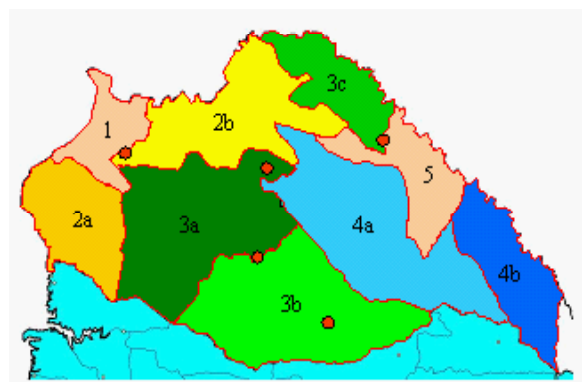


## Clima

### Artigas

Figura 1.

Zonificación del departamento de Artigas



Cuadro 1.

Promedio de precipitaciones por zona por mes en mm

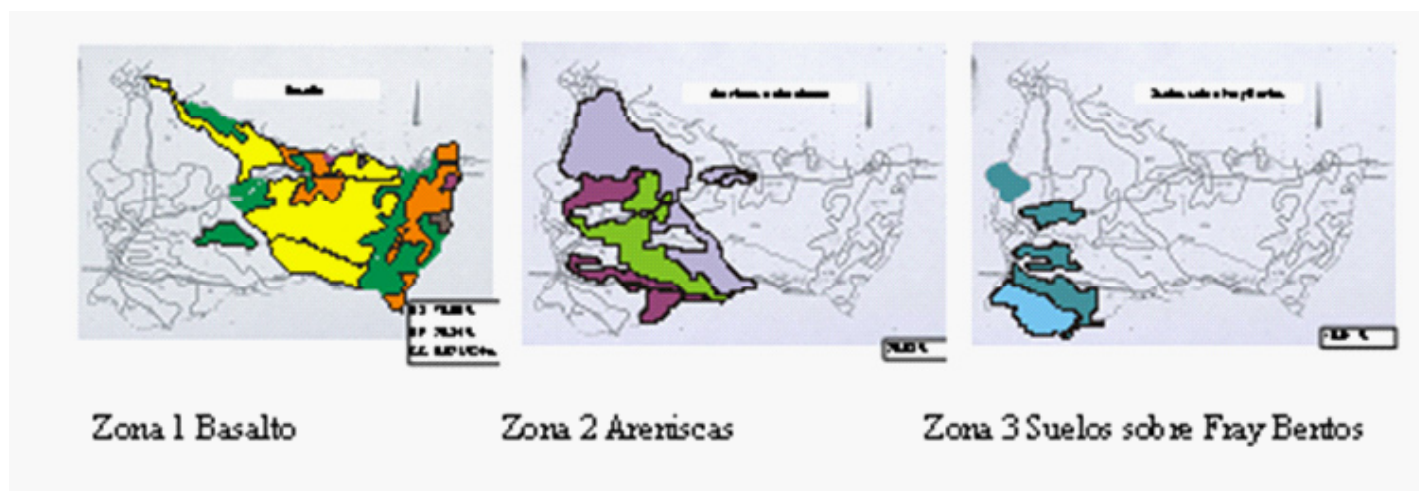
Localidad	Zona	E	F	J	A	S	O	N	D	2010	E	F	M	A	M	J(*)
Bella Unión	1	331	152	84	14	108	13	26	61	1145	67	139	37	67	101	25
Colonia Palma	2a	395	240	88	18	78	14	26	25	1088	42	123	27	62	83	42
Gomensoro a Yacaré	2b	317	203	85	12	111	15	23	33	1107	119	105	41	88	110	33
Cabellos a Colonia Artigas	3a	222	327	109	22	92	15	20	54	1142	62	84	26	96	92	37
Sequeira a D. Lamas	3b	177	474	100	24	92	29	35	53	1248	64	110	34	74	96	31
Topador	3c	455	143	134	12	135	16	26	17	1265	65	214	34	108	45	36
Cuaró a Catalán	4a	194	276	123	12	124	21	24	35	1037	77	105	40	64	63	41
Charqueada a Pacheco	4b	203	277	231	10	157	28	28	32	1153	131	50	33	101	44	18
Artigas a J de Viana	5	324	149	142	12	129	15	19	29	1076	108	115	29	79	105	34
Promedio (mm)		291	249	122	15	114	18	25	37	1140	82	116	33	82	82	33
Promedio histórico (mm)		135	169	102	87	113	137	126	126	1457	135	169	151	119	111	81
LLuvia/Prom. histórico (%)		215%	147%	119%	17%	101%	13%	20%	30%	78%	60%	69%	22%	69%	74%	41%

(\*) Registros hasta el 15 de junio. Fuente Plan Agropecuario en base a registros del Ministerio del Interior

En el tiempo transcurrido entre enero y mayo, las lluvias caídas en el departamento, fueron el 60% del promedio histórico para igual época. Teniendo en cuenta el periodo en el cual se realiza tradicionalmente el entore, de noviembre a febrero, este porcentaje fue el 45% del promedio histórico.

A partir de comenzado el otoño, la situación comenzó a mejorar pero sin normalizarse totalmente. Hubo registros de lluvias que permitieron solucionar problemas graves en algunos predios.

## Paysandú



Localidad	Zona	Jul	Ago	Set	Oct.	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
Tambores	1	104	69	114	27	25	2	39	35	75	80	150	15,2
Eucalipto	1	57	30	86,5	39	25	10	49	35	25	153	0	18
Chapicuy	2	92	77	86	43	79	4	58	48	103	128	114	17
Guichón	2	105	32	91	42	27		47	33	26	111	151	10
Paysandú	3	94	68,7	93,7	18	30,3		140	54	33	77	94	6
Media		90,4	55,34	94,24	33,8	37,3	5,3	67	41	52	110	103	21
Media Dptal. (30 años)		71	73	91	122	118	115	100	130	147	103	77	70
Lluvia caída/promedio		127%	76%	104%	28%	32%	4%	67%	31%	35%	107%	134%	30%

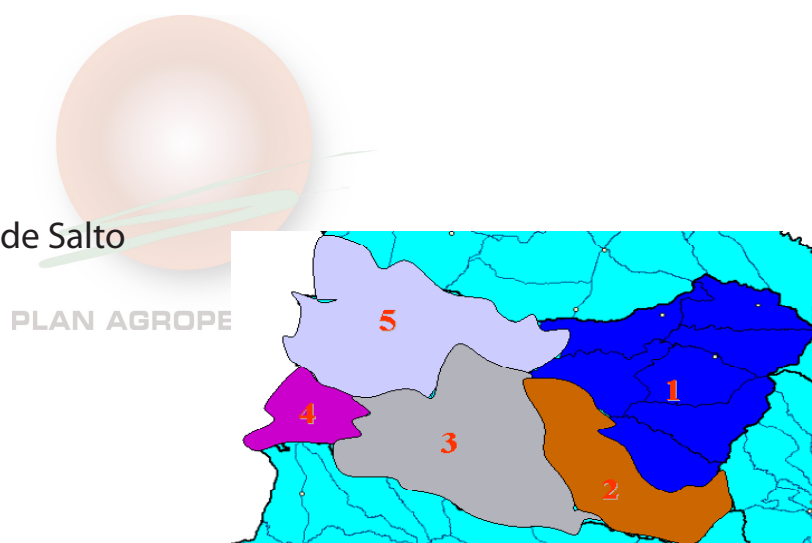
**Fuente:** IPA, Reg. Litoral Norte en base a registros pluviométricos de la Red Pluviométrica Policial. (- :Rotura de pluviómetro en Eucalipto). Las marcas pluviométricas que se observan en la tabla son mediciones hasta el 15 de junio.

Los valores promedios muestran que a partir de marzo las lluvias han sido superiores al promedio de los último 30 años.

## Salto

**Figura 2**

Zonificación del departamento de Salto



## Cuadro 2

### Datos de precipitaciones en el primer semestre de 2011

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio(*)
Zona 1	103	23	59	114	68	23
Zona 2	48	53	18	88	130	75
Zona 3	104	111	10	104	150	13
Zona 4	48	34	117	208	97	26
Zona 5	52	71	46	151	95	33
Promedio	71	58	50	133	108	34
Promedio histórico	116	132	153	125	99	81
Lluvia caída/ promedio	61%	44%	33%	106%	109%	42%

**Fuente:** IPA, en base a registros pluviométricos de la Red Pluviométrica Policial, INIA y Estación Experimental San Antonio (Facultad de Agronomía).

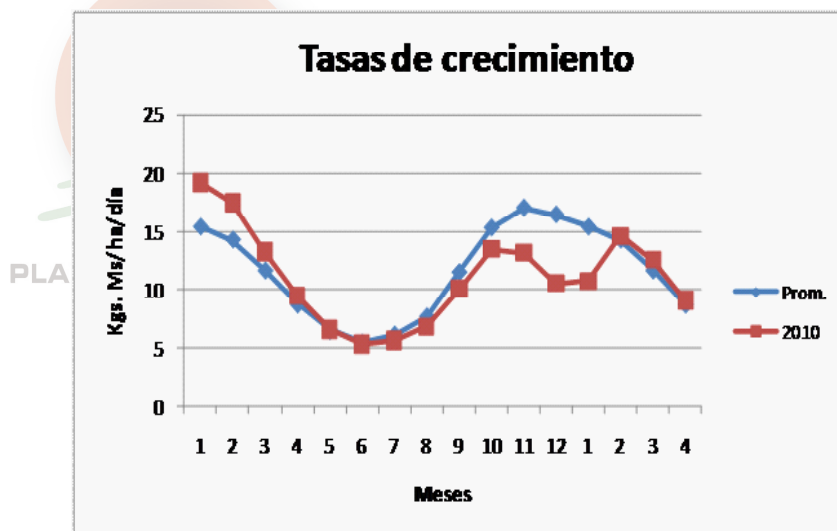
En el departamento de Salto ocurre una situación similar a la de Paysandú, las lluvias caídas en los últimos dos meses son superiores al promedio histórico.

## Aguadas

Con las lluvias registradas en los últimos meses, se ha normalizado la disponibilidad de agua para bebida que era deficitaria desde el verano. Las aguadas naturales como las artificiales se han recuperado satisfactoriamente.

## Pasturas naturales

Se muestra a continuación las tasas de crecimiento en kilogramos de pasto seco por hectárea por día, de tres establecimientos del basalto, y se comparan con el promedio de los últimos diez años.



**Fuente:**

Convenio Lart,  
Facultad de Ciencias e  
Instituto Plan Agropecuario.

## **Informe Sobre la Situación Agropecuaria Nacional**

En el tiempo transcurrido durante este otoño, se observa que las tasas promedio de crecimiento de pasturas naturales, están por encima del promedio de los últimos 10 años. Este crecimiento coincide con los registros de precipitaciones que estuvieron sobre el promedio, y también es coincidente con las temperaturas, las cuales han sido favorables. En general la calidad de pasturas es buena, aunque en los últimos días ha bajado debido a que hubo algunas heladas. La disponibilidad de forraje, en general es aceptable.

A nivel predial, se observan diferentes casos, predios donde la disponibilidad es alta y los pastos son viejos, en donde el pasto es de buena calidad debido al crecimiento otoñal, hasta campos con baja disponibilidad de forraje, lo cual depende de los manejos que se hayan realizado.

### **Pasturas mejoradas**

Se ha observado que la instalación de mejoramientos de campo realizadas este año, ha sido buena. Los mejoramientos que contienen Lotus El Rincón, han nacido en buena forma pero ofrecen baja disponibilidad de forraje.

En mejoramientos más viejos de Lotus El Rincón, se registraron pérdidas importantes a partir de la seca de 2008-2009. En otoño de 2010 produjeron poca cantidad y en 2011 se observa el mismo comportamiento.

En mejoramientos sembrados durante 2010 se observa que han semillado aceptablemente y la emergencia de plantas es buena.

### **Pasturas sembradas**

Las praderas se encuentran en plena etapa de crecimiento, las que se han fertilizado y limpiado responden de buena manera, pero su aporte aún es escaso.

### **Verdeos**

Los verdesos se han desarrollado muy bien y el otoño fue benévolo con los de invierno. Hubo buen nivel de agua en el suelo durante la implantación, se mantuvieron temperaturas adecuadas, no hubo heladas intensas ni tempranas, ni tampoco hubo exceso de lluvias durante el comienzo del pastoreo, lo cual está propiciando que los verdesos tengan muy buena producción de forraje.



### Vacunos

#### Cría

Los datos de preñez son muy variables, los resultados dependen tanto de las precipitaciones como del manejo realizado durante el entore. En vaquillonas se registraron datos elevados de preñez (encima del 80%) en general.

Existen algunas sorpresas sobre todo en aquellos casos en que los animales pasaron muy mal en el invierno del año 2009 (primer invierno de vida), llegando con pesos muy bajos al invierno 2010. Como consecuencia, la actividad reproductiva comenzó tarde y las condiciones de sequía que se registraron en el entore 2010–2011 no fueron favorables para que se desarrollara con normalidad. Los datos de preñez de esta categoría se ubicó en el entorno del 50%.

Con respecto a las vacas multíparas, se observa una clara diferencia entre aquellas de productores que tomaron medidas adecuadas durante el entore y aquellos que solo tuvieron en cuenta la condición corporal de las vacas. En aquellos rodeos en que los animales tenían en el entorno de 3.5 de índice de condición corporal y se les realizó destetes temporarios (tablilla nasal por 11 a 14 días), no se registraron resultados favorables. En estos casos, los datos de preñez de estas categorías fueron de entre 40 y 50%. Aquellos casos en que se realizó destete precoz a las vacas de primer cría y se hizo diagnóstico de actividad ovárica al resto de las vacas y se tomaron decisiones en base a esta información, se lograron preñeces de entre 80 y el 90%.

En general los diagnósticos de gestación se vienen realizando tardíamente, como consecuencia del buen estado de los animales y el alargamiento de los periodos de entore, lo cual permite que los terneros puedan ganar más kilos. Esto puede llegar a complicar los vientres para el invierno y el próximo entore.

#### Recrías

Las ganancias diarias de peso en las recrías, en otoño han sido buenas. En los predios donde se trabajo con cargas ajustadas, en campos medios del basalto, se han alcanzado ganancias diarias de hasta 530 gr/día, registros muy superiores a los del año pasado en la misma estación, donde hubo mucho pasto de baja calidad.

## Informe Sobre la Situación Agropecuaria Nacional

### Sanidad

La garrapata y las parasitosis no vienen siendo una problemática muy relevante hasta el momento.

### Ovinos

En general, los ovinos tienen buen estado, las encarneradas de abril-mayo se han realizado sin problemas. Las pariciones de otoño se realizan con normalidad teniendo en cuenta que no ha habido problemas climáticos. Tampoco se observan problemas parasitarios.

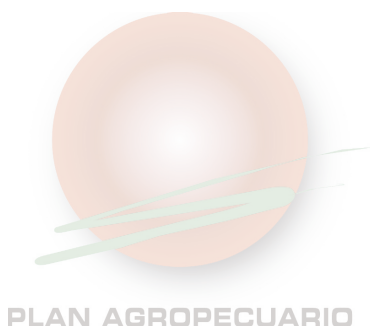
### Mercados

Los precios de hacienda se mantienen firmes en todas las categorías vacunas y ovinas, con valores que no se diferencian de los del resto del país.

Los precios de los arrendamientos y pastoreos continúan en niveles elevados. Se han registrado algunos negocios puntuales de arrendamientos con valores de entre 80 y 90 US\$/Há/año. De todos modos el volumen de las transacciones no es elevado.

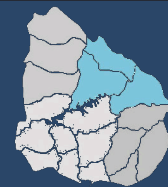
### Lechería

El sector lechero pasa por un periodo de muy buenos precios y buena situación productiva, lo cual ha alentado a los productores a poner en práctica sistemas de alimentación de alto rendimiento, así como inversiones prediales en infraestructura y equipamiento. Los niveles de producción son muy satisfactorios teniendo en cuenta la época al igual que los precios de la leche que oscilan entre 8 y 8,5 U\$/litro, según la planta industrializadora a la que se remite.



# Regional Norte

Cerro Largo, Tacuarembó y Rivera



## Clima

Los registros de precipitaciones durante verano y primavera fueron inferiores a lo normal, según registros históricos de la Dirección Nacional de Meteorología (Ver Cuadro 1). La primavera y el verano son las estaciones de mayor crecimiento del pasto y por lo tanto la cantidad de forraje que se produzca en ellas condicionará el comportamiento animal-producción del sistema en otoño e invierno. Durante abril y mayo las precipitaciones aumentaron sensiblemente sobre pasando el promedio histórico.

Caracterización del régimen de precipitaciones medias mensuales en mm.

Estación	Mes	Regional Norte	Promedio histórico*
Primavera	Setiembre	110	97
	Octubre	20	110
	Noviembre	32	108
Verano	Diciembre	41	97
	Enero	77	121
	Febrero	150	124
Otoño	Marzo	22	125
	Abril	140	102
	Mayo	150	103

## Aguadas

La escasez de precipitaciones en primavera y verano, no permitieron la recarga de las fuentes de agua para consumo animal en muchos establecimientos ganaderos. No obstante, las precipitaciones registradas en los meses de abril, mayo y los primeros 15 días de junio, propiciaron el aumento en los niveles de las aguadas y la mejora de su calidad para consumo de las haciendas.

PLAN AGROPECUARIO

## Pasturas naturales

Las precipitaciones registradas durante las estaciones de primavera y verano condicionaron las tasas de crecimiento y el volumen de forraje disponible de pasturas nativas para el presente otoño. El forraje disponible para los sistemas ganaderos se ubica en alturas

## Informe Sobre la Situación Agropecuaria Nacional

menores a los 5 cm, y ofrece poca disponibilidad. Como invierno es la estación del año donde se registran menores tasas de crecimiento del campo natural, muchos establecimientos ganaderos deberán tomar medidas correctivas para adecuar la capacidad de carga de sus sistemas.

### Pasturas sembradas

Aquellos establecimientos ganaderos que realizaron renovaciones de pasturas sembradas durante el mes de febrero del presente año, en base a Raigras 284, se realizó el primer pastoreo entre el 15 de abril y mediados de mayo, con volúmenes de 1.500 y 2.000 kg de materia seca por hectárea (15-20 cms). Teniendo en cuenta las relaciones de precio entre la urea y el producto de la producción predial, luego que se realizó el primer pastoreo, se fertilizó.

### Vacunos

Debido a la alta variabilidad en la producción estacional y anual de las pasturas naturales, las cargas relativamente altas por períodos prolongados, tienden a provocar un debilitamiento de las plantas que son consumidas por animales, las que se vuelven más susceptibles a fenómenos climáticos adversos. Por lo tanto, una disminución de la producción primaria ocasionará una reducción en la producción secundaria. La primavera y el verano son las estaciones de mayor crecimiento del pasto y por lo tanto la cantidad de forraje que se produjo en ellas condicionará el comportamiento animal- producción del sistema en otoño e invierno.

### Ovinos

Los ovinos están en muy buen estado y presentan un buen estado sanitario. Como las expectativas del rubro son buenas, se observa que los productores pretenden retener vientres, tanto por mejoras en los precios de la lana como por los precios de la carne. Así también, se destaca una clara tendencia a afinar la lana de las majadas comerciales (por ejemplo, cruzando con merino), así como también acelerar la producción de carne realizando cruzamientos con razas carniceras.

PLAN AGROPECUARIO

### Agricultura

Las cosechas de los cultivos de verano están muy avanzadas ya que el clima ha permitido trabajar. Los rendimientos de los cultivos de Soja cuya área se incrementó en la región son menores a los esperados, de 1.300 a 1.600 Kg/Ha. Los rendimientos bajos son causados

fundamentalmente por el verano seco.

### **Mercados**

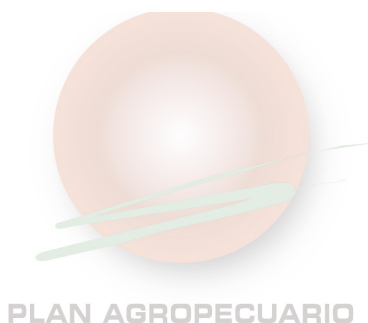
Los precios de los animales de reposición siguen firmes y estas categorías tienen buena demanda, con precios en dólares corrientes muy buenos a pesar de la seca. Sin embargo, ello no se refleja en mejores “resultados en el bolsillo” según algunos comentarios, debido al bajo valor del dólar así como por la suba de los costos internos (que son casi la mitad en pesos).

Una categoría que aún no ha registrado cambios en el precio, es la vaca nueva preñada y la vaquillona preñada, que tienen valor por su peso y no por estar preñada, tienen el mismo valor que una vaca gorda (si es pesada) o menos (si es liviana).

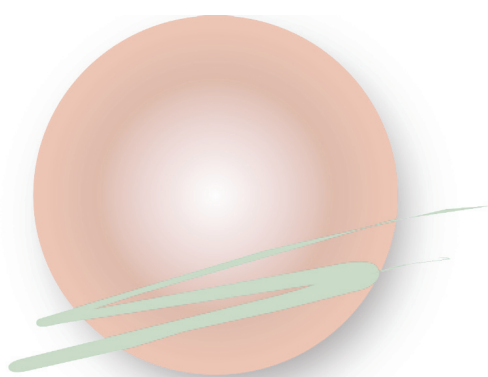
En cuanto a los negocios por tierra, se observa que nuevamente ha habido interés de parte de empresas forestales que han adquirido más área, fundamentalmente de campos que son buenos para ganadería (con índices coneat 70 u 80).

En cuanto a la agricultura, no se observa interés por compra de tierra, porque habitualmente se arrienda tierras a pagar en kilos de grano.

La demanda por tierras para arrendar es sostenida, los precios varían entre 30 y 40 dólares para campos ganaderos duros, y la duración de las rentas son de 5 años o más. Los arrendamientos para ganadería en campos buenos compiten directamente con la agricultura de secano y los valores son cercanos a los 70 U\$S/Ha.







**PLAN AGROPECUARIO**

# *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*

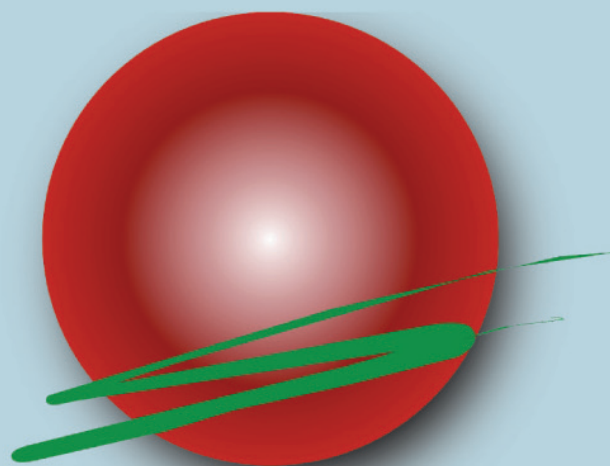
*Rivera 409 - Durazno - Tel.: 4362 3622*

## *Regional Litoral Norte*

*Amorín 55 - Salto - Tel.: 4733 5397*

## *Regional Norte*

*Rivera 349 - Tacuarembó - Tel.: 4632 3201*



**PLAN AGROPECUARIO**

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