

**PLAN AGROPECUARIO**

## **INFORME SOBRE LA SITUACIÓN AGROPECUARIA NACIONAL**

**PERIODO COMPRENDIDO  
ENTRE EL 15 DE OCTUBRE Y EL  
15 DE DICIEMBRE DE 2008**

**Esta información también la puede encontrar en nuestra  
página web**

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

**En caso de utilización total o parcial de este material,  
agradecemos citar la fuente**





## Introducción

La situación climática que vive el país es deficitaria respecto a las precipitaciones, el nivel hídrico en los suelos es totalmente insuficiente, persiste una sequía que se acentúa día a día. Existen zonas donde en los últimos 12 meses llovió el 20% de los registros históricos para igual periodo (Agraciada, Soriano 220 mm) y en aquellas más favorecidas el total acumulado es de un 80% para el mismo periodo. Las altas temperaturas y el viento provocan que la evapotranspiración aumente considerablemente, lo cual implica una aceleración en el secamiento de los suelos.

Las aguadas naturales comenzaron a cortarse, existen lugares donde los tajamares y aguadas “falsas” se han secado, en algunas zonas las vertientes subterráneas desaparecieron provocando el vaciamiento de pozos semisurgentes. Debido a las condiciones imperantes es necesario prestar especial atención a la aparición de Saguaypé.

La situación del campo natural es dramática, en algunas zonas se observa el tapiz amarillento, mientras que en otras se puede ver el suelo desnudo.

El crecimiento primaveral fue casi inexistente y no se tuvo la oportunidad de acumular el suficiente forraje. Debido a la escasez de lluvias, que se acumula desde el año pasado, en las estaciones que se reserva más forraje (otoño y primavera) esto no ha ocurrido. En el caso de las praderas, la mayoría de las pasturas sembradas se encuentran en una situación crítica, con la consecuente pérdida de calidad y volumen.

El trébol blanco tuvo una semillazón escasa en primavera y al igual que el Lotus Maku fueron de las especies que más sufrieron la falta de agua. Las especies que aún están aportando algo de forraje son las del género lotus (Rincón y San Gabriel).

Debido a la oferta limitada de forraje, el estado corporal del ganado de cría es crítico en la mayoría de los casos, los animales se observan en malas condiciones y aquellos que están amamantando no dejan de perder estado corporal. Se deberán tomar medidas para desestimular la lactancia y asegurar que se preñen los vientres en el entore.



En muchos casos y fundamentalmente para el Sur y Este del país será necesario suplementar para lograr mantener el estado corporal, y en algunos casos la sobrevivencia.

Se observa el pastoreo a orillas de las rutas y los caminos vecinales que nos muestra la urgencia de la situación.

En el caso de las invernadas, no se han terminado en tiempo y forma, igualmente para ingresar ganado terminado a frigoríficos hay que esperar.

Los ovinos presentan un buen estado general porque aprovechan de mejor forma las pasturas cortas, comiéndolas al ras del suelo. Para los ovinos fue un año muy bueno a nivel sanitario.

Los valores del ganado gordo han seguido la tónica de otras zonas, con una baja de precio semana a semana para el bimestre octubre-noviembre. Conjuntamente con la crisis económica nos golpea la sequía. Hay necesidad de vender pero los valores para el ganado de reposición o para invernar son muy bajos, también para el ganado gordo que es difícil de colocar en frigoríficos.



## Información recabada por las Oficinas Regionales del Instituto Plan Agropecuario

### Regional Este

#### Departamentos:

Treinta y Tres, Rocha, Maldonado, Lavalleja y Este de Cerro Largo y Canelones.

#### TREINTA Y TRES

#### Clima

Las lluvias en la zona han sido totalmente insuficientes. Los registros en el departamento son desde apenas 15 mm a cerca de 70 mm en una sola lluvia ocurrida a fines de noviembre.

#### Aguadas

La falta de agua para que el ganado pueda beber ha sido un problema en la zona, con la excepción de aquellos predios donde los canales de riego aportan agua, la cual ha estado disponible desde el principio del cultivo, porque se debió regar para emparejar su nacimiento.

#### Campo natural

La situación forrajera es muy complicada, debido a que el crecimiento primaveral fue casi nulo. Se debe recordar que es la estación en la que se producen entre un 30% y un 40% del forraje total del año.

El campo natural afectado por la sequía tenía la apariencia de “quemado” con Glifosato y actualmente después de las últimas lluvias de diciembre cambió su color pero sigue sin haber disponibilidad de forraje.

#### Mejoramientos

Los mejoramientos en general han aportado poco forraje en esta primavera y en especial se ha podido “cuidar” poco a los nuevos. Se debe tener en cuenta que los mejoramientos sobre rastros de arroz nuevos se empiezan a pastorear recién en la



primavera y en este año ha sido difícil lograr un buen aprovechamiento sin hipotecar el futuro del mismo.

Las especies anuales (raigrás, lotus rincón) florecieron muy rápidamente, las especies sensibles a la falta de agua (trébol blanco, lotus maku) perdieron sus hojas y se espera un rebrote a partir de estolones y rizomas cuando el perfil de suelo tenga humedad.

## **Vacunos**

Los terneros al pie de la madre quizá sean la categoría que menos ha sentido el déficit de forraje, debido a que las vacas han producido leche aún a costa de perder estado corporal. Esto sin dudas repercute en el entore y hoy se observa que el ganado de cría que está entorado, se alza esporádicamente por el alargamiento del periodo de anestro. La terminación de las invernadas han sido algo lentas, pero la entrada a frigoríficos se dificulta debiendo esperar plazos de más de 1 mes.

Otro problema lo han tenido aquellos predios cuyos límites son cauces naturales, ya que el ganado ha “caminado” mucho buscando forraje y agua generándose entreveros de ganado que complican el manejo.

## **Ovinos**

Los lanares son los animales que menos sienten la falta de agua y por lo tanto su sanidad se ha visto favorecida por esta situación. Las esquilas han terminado

## **LAVALLEJA**

### **Clima**

El promedio anual (del 1/1/2008 al 10/12/2008) de precipitaciones en el departamento, muestra un valor (708 mm) bastante por debajo del promedio histórico para la región (1100 mm)

Al mismo tiempo se puede observar en el cuadro 1, las grandes diferencias entre seccionales, mientras La Calera apenas supera los 500 mm, la zona de Varela supera los 900 mm.

Estas diferencias entre la zona norte y el sur se acentuaron hasta el mes de agosto inclusive, en el cual Varela acumulaba 788 mm, y la seccional de La Calera alcanzaba los 386 mm.

En octubre y noviembre los mayores registros de lluvias fueron, en el vértice sur del departamento, las seccionales de Minas, Solís y Villa del Rosario.

Mientras que la franja central del departamento no recibió precipitaciones abundantes en ninguna de las estaciones del año, y por tanto es de las zonas más críticas desde el punto de vista forrajero y de disponibilidad de agua.

Es de resaltar que los datos fueron suministrados por la Jefatura departamental, a partir de los registros medidos en las comisarías de las seccionales, y dado el hecho de tormentas muy localizadas, la variabilidad dentro de cada seccional es muy grande.

**Cuadro 1. Precipitaciones acumuladas anuales por seccional**

| MES                 | Total        |
|---------------------|--------------|
| <b>LOCALIDAD</b>    |              |
| Minas               | 731,5        |
| Solís de Mataojo    | 809          |
| La Calera           | 523          |
| Casupa              | 660          |
| Polanco             | 604          |
| Barriga Negra       | 699          |
| Marmarajá           | 793          |
| Mariscalá           | 576          |
| Pirarajá            | 780          |
| José P. Varela      | 952          |
| Zapicán             | 816          |
| J. Batlle y Ordóñez | 786          |
| Estación Solís      | 682          |
| Campanero           | 586          |
| Villa Rosario       | 620          |
| <b>PROMEDIO</b>     | <b>707,8</b> |

### **Campo natural**

El campo natural se encuentra con una disponibilidad de entre 300 y 700 Kg de MS/ha, muy baja para la época del año.



Aún en las zonas en las que hubo mayores precipitaciones no se mantuvo el forraje de una estación para la otra.

Cabe recordar que este fenómeno de sequía en la zona se comenzó a gestar a mediados de la primavera del año 2007.

Debido a la escasez de lluvias, durante primavera y otoño las dos estaciones que se debería producir la mayor cantidad de forraje, no se ha podido acumular el suficiente.

### **Praderas**

Las praderas se encuentran con muy poco forraje disponible, se ha constatado aún en aquellas en que se dejó de pastorear en forma temprana, el desecamiento de estolones de trébol blanco. También la mortandad de plantas de esta especie, de trébol rojo y de gramíneas perennes.

### **Vacunos**

El estado del ganado de cría, salvo casos puntuales es de bajo a muy bajo (condición corporal de 2 a 3). En aquellos establecimientos donde los productores que tienen carga ajustada o realizan un correcto manejo del pastoreo, se pudo visualizar condiciones corporales de 4 y algo más.

Algunos productores han tomado medidas como el destete precoz. Pero llama la atención el bajo uso de tablillas nasales para el destete temporario. Lo que manifiestan algunos productores, es que estaban a la espera de precipitaciones para realizar el trabajo.

Se puede observar una peor terminación tanto para los novillos como para las vacas que se están enviando a faena que unos meses atrás.

Algunos productores decidieron pastorear con estas categorías el campo natural, protegiendo las praderas y a la espera de algún repunte en el mercado.

### **Cultivos**

Se están cosechando los cultivos de trigo que en algunos casos logran rendimientos de 3000 Kg/ha.

Algunos productores de semilleros los abandonaron por la baja producción, mientras que otros anticiparon la cosecha, por el abrupto descenso de la humedad.



La siembra de cultivos y/o verdes de verano es muy escasa por la falta de humedad en la tierra y por la situación de los mercados.

Ambas situaciones, sobretodo en la lechería, ha creado una coyuntura, en la cual el productor ha decidido reducir el área al mínimo posible, tratando de bajar el costo, y a la espera de precipitaciones significables que le permita explotar un buen rendimiento de los cultivos o verdes.

## **Mercados**

El mercado local de las haciendas estaría mostrando un equilibrio en el comienzo del mes de diciembre, por las precipitaciones ocurridas a fines del mes de noviembre que desestimuló la oferta bajando el número de animales para la venta.

Según consignatarios de la zona, es importante el número de productores, de la zona norte, comprando en el departamento.

## **ROCHA**

### **Clima**

Del análisis de los datos de la Dirección Nacional de Meteorología se destaca que las precipitaciones del último trimestre, nuevamente han estado por debajo de lo normal en el departamento, agravando el déficit que se viene arrastrando de meses anteriores.

Por otra parte las condiciones climáticas en su conjunto, ausencia de nubosidad, temperaturas por encima de lo normal y bastantes días con viento, aumentan la demanda atmosférica.

La zona norte del departamento es la que presenta la situación mas crítica, que se refleja en las pasturas.

En cuanto a los pronósticos, estos indican que hay una alta probabilidad de que las precipitaciones durante los meses de diciembre y enero sean inferiores a lo normal, mientras las temperaturas probablemente sean mayores a los promedios históricos.

### **Aguadas**

Ante la deficiencia de precipitaciones la recarga de las aguadas artificiales (tajamares y pozos) no se ha concretado y los niveles son muy bajos. Los pronósticos indican que hay menor probabilidad de precipitaciones a las normales lo que agravaría el problema.





El aporte de agua para el ganado se da entonces por aguadas naturales. Se debe atender especialmente el aspecto sanitario, debido a que bajo estas condiciones se tiende a la concentración del ganado en zonas húmedas y se incrementan los riesgos de aparición de saguaypé.

### **Pasturas**

La producción de forraje durante la primavera fue muy baja debido a las malas condiciones para las pasturas, los campos naturales presentaron una brotación muy tardía con un bajo aporte en cantidad y calidad.

Las pasturas sembradas, que durante el invierno fueron un importante aporte, rápidamente perdieron calidad a inicios de la primavera a la vez que se resintió su producción por la falta de agua.

Las condiciones de escasez de forraje durante el año determinaron una mayor presión sobre praderas, mejoramientos o buenas pasturas naturales, y no se pudo dar en muchos casos los descansos necesarios. Las actuales condiciones de estrés (falta de agua, pastoreo recargado) representan un riesgo para la persistencia de muchas especies valiosas que componen estas pasturas.

### **Cultivos y reservas de forraje**

Se están concretando las siembras de verano. A pesar de la incertidumbre por las bajas precipitaciones y los pronósticos de condiciones más secas de lo normal, la necesidad de contar con reservas ha llevado a que la siembra de cultivos de verano se realice aún en suelos secos en muchos casos.

Las condiciones climáticas recuerdan más que nunca la importancia de contar con reservas para afrontar momentos críticos. Por otra parte no hay excedentes, las reservas destinadas para este año ya fueron consumidas y la situación mencionada para las pasturas determinó que no se pudiesen realizar fardos de pradera.

Las siembras de sorgo con destino a grano húmedo y de moha para realizar fardos siguen siendo las opciones mas utilizadas.



## **Vacunos**

El estado general de todas las categorías de vacunos ha bajado, la situación más compleja se observa en la cría. Quienes iniciaron el entore con vacas en baja y muy baja condición corporal tendrán que aplicar medidas de manejo de interrupción del amamantamiento (destete temporario y destete precoz) según el caso, para poder preñar esos vientres y mantener así la máquina de producción en funcionamiento. En caso de aplicar herramientas como el destete precoz se debe poner especial atención al manejo sanitario.

## **Lechería**

Los rendimientos de leche continúan bajos.

La situación es variable de acuerdo a la oportunidad y a las precipitaciones caídas en la zona donde se encuentre el tambo.

La disponibilidad de las pasturas es baja, pero con estas últimas lluvias, las más nuevas se están recuperando.

Los pastoreos en general se están realizando en un solo turno, racionando de esta forma el verde.

En cuanto a los suplementos, se está utilizando fundamentalmente afrechillos de trigo y arroz, los mismos se están dando diariamente entre los 3 y 4 Kg.

Se ha enfardado poca área y la escasez forrajera ha obligado a consumir gran parte de los fardos.

En cuanto a los cultivos de verano, lo sembrado con humedad en el suelo, está nacido.

Aún falta por sembrar con cultivos de verano parte del área planificada .

Posiblemente lo que resta por sembrar sea fundamentalmente sorgo

También se observa la siembra de Moha para enfardar.

El estado del ganado es aceptable.

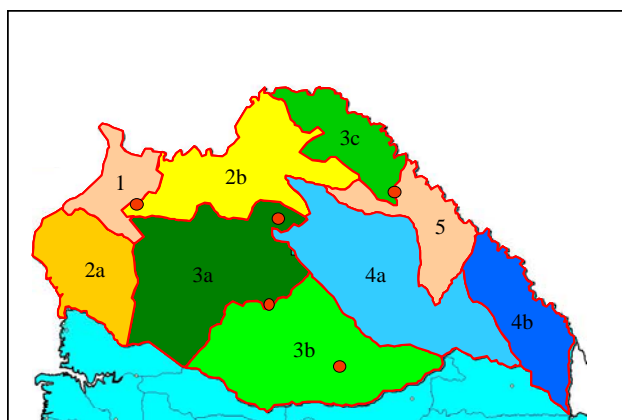
## Regional Litoral Norte

Departamentos:

Artigas, Salto y Paysandú

Clima

### Precipitaciones de Artigas



| Promedio por Bimestre (mm/mes)      |    |   | E-F | M-A | M-J | J-A | S-O  | N-D(*) | Media |
|-------------------------------------|----|---|-----|-----|-----|-----|------|--------|-------|
| Bella Unión                         | 1  | 1 | 91  | 36  | 59  | 38  | 178  | 2      | 67    |
| Colonia Palma                       | 2a | 2 | 90  | 65  | 44  | 54  | 157  | 2      | 68    |
| Gomensoro a Yacaré                  | 2b | 3 | 79  | 36  | 60  | 46  | 150  | 3      | 62    |
| Cabellos a Col Artigas              | 3a | 4 | 47  | 40  | 44  | 46  | 145  | 7      | 55    |
| Sequeira a Diego Lamas              | 3b | 5 | 48  | 44  | 62  | 50  | 129  | 16     | 58    |
| Topador                             | 3c | 6 | 37  | 43  | 60  | 52  | 168  | 4      | 61    |
| Cuaró a Catalán                     | 4a | 7 | 51  | 32  | 62  | 49  | 138  | 13     | 57    |
| Charqueada a R de Pacheco           | 4b | 8 | 47  | 32  | 71  | 54  | 128  | 18     | 58    |
| Artigas a Javier de Viana           | 5  | 9 | 59  | 32  | 63  | 62  | 134  | 8      | 60    |
| PROMEDIO del bimestre (mm/mes)      |    |   | 61  | 40  | 58  | 50  | 147  | 8      | 61    |
| PROMEDIO HISTÓRICO (mm/mes)         |    |   | 152 | 135 | 96  | 95  | 125  | 128    | 122   |
| LLUVIA CAÍDA / PROM HISTÓRICO * 100 |    |   | 40% | 30% | 61% | 53% | 118% | 6%     | 50%   |

Fuente: Ministerio del Interior

(\*\*) Promedio mensual (mm) en el bimestre Artigas

(Registros 1981 - 2005) Fuente: INIA

Como muestra el cuadro anterior, las precipitaciones en el sexto bimestre del año para todo el departamento de Artigas han estado casi ausentes, promediando en (8) ocho milímetros mensuales para los meses de noviembre y primera quincena de diciembre.

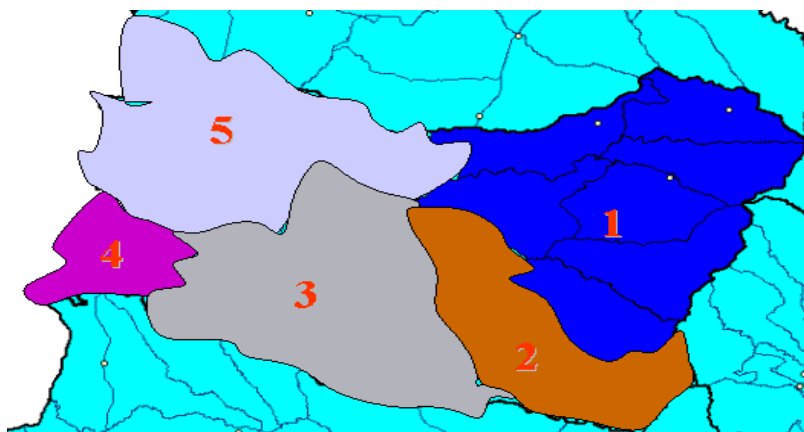
Al estar cerrando prácticamente el año vemos que el agua caída en 2008 significa apenas un 50% del promedio histórico. Mirando las diferentes zonas del departamento

vemos que la zona Norte (2b y 3c en el mapa) se encuentran con valores dentro de la media del departamento (61 mm/mes), la zona Oeste (1 y 2ª en el mapa) presentan valores por encima de la media (68 mm/mes), y la zona Centro y Este ( 3ª, 3b, 4a., 4b y 5) presentaron precipitaciones menores que el resto del departamento (58 mm/mes) Esto agrava sin dudas la situación a corto y mediano plazo ya que la entrada al verano 2008/2009 será con un déficit importante de agua para el campo y para las aguadas

### Precipitaciones de Salto

|                      | <i>Sept.</i> | <i>Oct</i> | <i>Nov</i> | <i>Dic(*)</i> |
|----------------------|--------------|------------|------------|---------------|
| <i>Zona 1</i>        | 39           | 155        | 61         | 22            |
| <i>Zona 2</i>        | 34           | 92         | 23         | 27            |
| <i>Zona 3</i>        | 74           | 117        | 12         | 11            |
| <i>Zona 4</i>        | 52           | 102        | 0          | 0             |
| <i>Zona 5</i>        | 34           | 150        | 28         | 12            |
| <i>Promedio INIA</i> | 107          | 118        | 129        | 119           |

**Fuente:** IPA, Reg. Litoral Norte en base a registros pluviométricos de la Red Pluviométrica Policial. (\*) Datos hasta el 10 de diciembre.



En el cuadro anterior vemos que en el departamento hubo lluvias importantes en el mes de Octubre, normalizando la situación de los meses anteriores, la cual fue deficitaria. Para este bimestre en cuestión, meses de Noviembre y mitad de Diciembre, la zona que ha tenido mejores registros, aunque muy por debajo de la media, es la zona 1 (61 y 22 mm). A su vez esta zona venía con mejores registros de lluvia en los meses anteriores que las demás. Sin embargo, si bien en el mes de noviembre hay registros hay que

tener en cuenta dos cosas: las lluvias de noviembre fueron al principio y al final del mes y es una zona de campos muy duros que se secan rápidamente.

En el resto del departamento hubo precipitaciones aún inferiores, menos de 40 mm de lluvia en el período noviembre – 15 diciembre, existiendo algunos parajes dentro de la zona 3 que han tenido un déficit hídrico considerable a lo largo del año, tal es el caso de Campo de Todos.

En estos últimos días se vienen registrando temperaturas muy elevadas, combinadas con días de viento, que están provocando una evapotranspiración muy alta, desecando rápidamente los campos y las aguadas.

### Precipitaciones de Paysandú



| Localidad              | Zona           | Octubre | Noviembre | Diciembre |
|------------------------|----------------|---------|-----------|-----------|
| Tambores               | 1. Basalto     | 60      | 18        | 35        |
| Eucalipto              | 1. Basalto     | 78.5    | 0         | 0         |
| Chapicuy               | 2. Areniscas   | 98      | 58        | 39        |
| Guichón                | 2. Areniscas   | 101     | 77        | 28        |
| Paysandú               | 3. Fray Bentos | 55      | 37.5      | 9         |
| Media                  |                | 79      | 38        | 22        |
| Media Dptal. (30 años) |                | 122     | 118       | 115       |

**Fuente: IPA, Reg. Litoral Norte en base a registros pluviométricos de la Red Pluviométrica Policial y datos de establecimientos comerciales.**



En el departamento de Paysandú se aprecia un déficit hídrico generalizado, siendo las zonas más afectadas, la del Eucalipto, luego los alrededores de Paysandú, Tambores y finalmente Chapicuy y Guichón (más afectados a menos afectados).

A nivel general de la regional, se puede generalizar que existe un déficit hídrico en los suelos de importante magnitud, que está afectando seriamente las tasas de crecimiento de las pasturas.

### **Aguadas**

La situación de las aguadas se viene agravando día a día, se observan cortes de algunos cauces y algunos tajamares se están secando. Se aprecian serios problemas de disponibilidad de agua para beber, tanto en cantidad como en calidad.

### **Pasturas naturales**

Dentro de la regional Litoral Norte (Artigas, Salto y Paysandú) se aprecia disponibilidad de pasto en localidades donde se presentaron precipitaciones en setiembre y octubre, aunque de baja calidad ya que en los suelos superficiales se ha producido un rápido desecamiento. En aquellos lugares como el Eucalipto (Dpto de Paysandú), alrededores de Paysandú (ciudad), en las zonas 2 y 3 de Salto (Centro Sur) y en las zonas 4 y 5 de Artigas (Este) la disponibilidad de pasto ya es una limitante para el consumo vacuno ya que se arrastra un déficit hídrico acumulado desde hace mucho tiempo. Las precipitaciones anuales para estas zonas fueron inferiores al 50% comparando con el promedio histórico.

En cuanto a las tasas de crecimiento podemos afirmar que en muchos casos se han más que duplicado si comparamos la primera mitad de la primavera con el invierno. En general éstas han sido buenas debido a las lluvias de setiembre y octubre, no obstante hay lugares y sobre todo campo natural que prácticamente no han mostrado mejoría alguna por falta de agua.

En resumen, en la zona Litoral Norte, la situación forrajera del campo natural se presenta en promedio con disponibilidad media y con la calidad disminuyendo día a día. Hay zonas en donde las precipitaciones han sido muy bajas y la disponibilidad de forraje está muy reducida, los campos se están tornando de color amarillo grisáceo, reflejo de una muy baja actividad de crecimiento forrajero. Obviamente que en aquellos predios



donde las cargas sean importantes, las condiciones forrajeras son más extremas, disminuyendo notoriamente la disponibilidad.

De mantenerse la situación de ausencia de lluvias importantes y por tanto seguir profundizándose el déficit hídrico, la situación forrajera se seguirá degradando rápidamente, tanto en términos de disponibilidad como calidad de las pasturas.

### **Pasturas sembradas**

La mayoría de las pasturas sembradas se encuentran en fase de semillazón, con la consecuente pérdida de calidad. En el raigrás se apreció una buena semillazón

El trébol blanco tuvo una semillazón escasa en primavera. Las especies que aún están aportando forraje son las del género lotus (Rincón y San Gabriel), en etapa de floración en diciembre. Se han observado Lotus Rincón de las zonas más secas con abortos florales, consecuencia de la falta de agua.

Todos los mejoramientos están sufriendo el déficit de agua en el suelo.

### **Resumen tasas de crecimiento**

#### **Tasas de crecimiento en kilogramos de materia seca por hectárea por día.**

|   | Invierno | Primera mitad primavera |
|---|----------|-------------------------|
| Campo natural - Basalto superficial negro   | 4.45     | 5.76                    |
| Campo natural - Basalto superficial rojo    | 10.51    | 20.8                    |
| Campo natural sobre areniscas del cretácico | 15.98    | 26                      |
| Lotus Rincón Basalto                        | 8.98     | 17.4                    |
| Lotus Maku - Basalto                        | 16.93    | 31                      |
| Bajo mejorado                               | 11.46    | 46                      |

Basalto Sup Negro: Pdú, ruta 26; Basalto sup. Rojo: Salto, Mataperros; Areniscas: Paysandú – Quebracho; Rincón: Paysandú ruta 26; Maku: Paysandú Merinos; Bajo mejorado: Paysandú, Costa de Sacra.

### **Vacunos**

Los vacunos tienen en general una condición corporal aceptable, aunque la misma se viene deteriorando con el correr de los días por disminución de la calidad del forraje consumido y sobre todo en aquellos lugares donde la oferta de forraje se está haciendo crítica.



Si bien los ganados parieron con buena condición, las pocas lluvias ocurridas y la baja calidad de la pastura han determinado que disminuyera su performance reproductiva en el presente entore. En general las inseminaciones comenzaron muy bien, pero desde mediados de noviembre a la fecha se han venido disminuyendo la cantidad de animales ciclando y en estos momentos están prácticamente paralizadas por ausencia de celos.

En el ganado de cría con ternero al pie se ve movimiento en aquellos animales con condición corporal mayor a 4, y los que están con condición inferior a 4 están en una situación indefinida por estar perdiendo condición.

De seguir esta situación de seca, será necesario instrumentar medidas que permitan bajar los requerimientos del ganado (destete precoz) si se quiere obtener una buena performance reproductiva en los rodeos de cría.

En zonas con muy poca disponibilidad de pasto, será necesario suplementar para lograr mantener estado corporal, y en algunos casos la sobrevivencia.

### **Ovinos**

Se observa un buen estado corporal y sanitario, favorecido notablemente por la sequía. Se constataron muy buenas señaladas en general. En diciembre se realizarán los destetes de parición de primavera, por lo que se deberá tener atención por la escasez de verde para los corderos.

### **Cultivos de invierno**

En general se dio una cosecha que comenzó temprano, con condiciones climáticas que permitieron jornadas largas. Los buenos rendimientos fueron generales para la zona, con más de 3000 kilos por hectárea, tanto para trigo como cebada.

### **Cultivos de Verano**

El área agrícola de Paysandú y zonas de Salto se encuentra con un 80 % del área sembrada con cultivos de primera, con algunos problemas de insectos y falta de agua que perjudican la implantación. Los de Segunda en un 30 a 40 % del área sembrada debido a que el tiempo no permite continuar.





Los cultivos de verano para pastoreo directo y reservas (sorgo en su mayoría) se encuentran en condiciones críticas por el déficit hídrico. No se ha sembrado el área que se pensaba.

En el caso del cultivo de arroz (Artigas y Salto) las lluvias de octubre permitieron sembrar más área en el mes de noviembre. De todas maneras para las siembras de la segunda quincena de noviembre se necesitó realizar riegos para provocar la emergencia.

## **Mercados**

Hay una reducción de precios en todas las categorías vacunas con respecto al informe anterior.

Los mercados están muy presionados por los productores, teniendo en cuenta la situación climática que se está viviendo. Hay muchos productores que están pretendiendo aliviar los campos, ofreciendo aquellas categorías más grandes, aunque los precios no les convenga.

También se está dando una presión por la venta de lanares, luego de las esquilas como es tradicional.

Los pastoreos y los arrendamientos se han venido ajustando en estos días a la baja, teniendo en cuenta la disminución de los precios de los productos que se viene observando. De todas maneras se comienza a generar una mayor demanda de campos por la seca.

No se conocen casos concretos de rescisiones de contratos en agricultura.

## **Lechería**

La situación de la lechería es crítica. Por un lado, la reducción de los precios de la leche a la mitad de lo percibido hace dos meses atrás, genera serios desajustes financieros, hay muchos productores con liquidaciones de leche que presentan saldos negativos (rojos) en plena primavera, cuando habitualmente los productores generan fondos de reserva. Por otro lado, las serias carencias de lluvias provocan una drástica reducción de la producción forrajera de los sistemas intensivos, sustentados en pasturas sembradas, con la consiguiente reducción de los niveles de producción. También se verán afectados los cultivos de verano con destino a reservas forrajeras.



Finalmente, es previsible que para afrontar el 2009, el sector lechero deba acudir a fuentes de financiamiento , por lo cual se prevé un incremento de los niveles de endeudamiento, que hoy son muy bajos.



## Regional Litoral Centro

Departamentos: Colonia, San José, Canelones, Durazno, Flores, Florida, Soriano y Río Negro.

### Clima

El régimen de lluvias en el ámbito de la regional se caracteriza por un déficit marcado con respecto a los promedios históricos.

Se evidencia una situación notoriamente diferenciada cuando se avanza desde el oeste hacia el centro y este de la región.

Desde zonas como Soriano donde llovieron 200 mm (enero a noviembre) hasta el centro donde se registraron 500 - 600 mm acumulados. (Flores, Florida, este de Durazno).

Naturalmente que existen variaciones puntuales entre localidades, que hace que la gravedad de la afectación sea distinta.

Los primeros días de diciembre, ocurrieron precipitaciones pero éstas no han provocado cambios significativos en la situación forrajera.

El volumen fue muy heterogéneo y los registros fueron desde 15 a 80 mm. En aquellos lugares donde las lluvias fueron del orden de los 30 a 40 mm y mayores permitió iniciar la siembra de cultivos de verano.

En cuanto a las temperaturas, se viene verificando una situación atípica para la época, donde éstas ascienden durante el día hasta los 28 – 30 °C y descienden en la noche manifestándose una marcada amplitud térmica. Es de resaltar además la gran intensidad de la radiación solar, lo que estaría potenciando el efecto del déficit hídrico.

### Aguadas

Además de no haber ocurrido la recarga de agua en los suelos, no se ha logrado recuperar el caudal de los cursos naturales ni de las represas y tajamares.

Es evidente la merma del agua de bebida para los animales, el corte de cañadas, la bajada de los tajamares, secado de vertientes naturales y también de cachimbas y pozos semisurgentes. Si bien las mismas no están vacías, la calidad puede estar



afectando el buen aprovisionamiento de agua par el ganado vacuno, especialmente cuando ésta proviene de tajamares.

La capacidad de represas de mayor volumen no se ha recuperado durante el invierno y afectan a cultivos regados como por ejemplo el arroz.

## **Pasturas**

La capacidad de crecimiento de las pasturas, sean estas de campo natural como de mejoramientos intensivos se a visto alterada. Más aún cuando existe efecto acumulativo del año anterior, sobre todo del campo natural que ha afectado la capacidad de rebrote y acumulación de pasto en pie, por lo que las disponibilidades están en un punto crítico.

El período donde se registraron mayores precipitaciones fue el mes de agosto, sobre todo en los departamentos del centro, y eso permitió que las praderas manifestaran un crecimiento normal, ya que habían tenido poca expresión durante el otoño e invierno.

A partir de ese momento no ocurrieron más lluvias, salvo episodios de 5 a 10 mm, que fueron insuficientes como para provocar respuesta en crecimiento.

El crecimiento de las praderas de setiembre y octubre, permitió realizar algunos cortes de reserva como silopack y heno, pero evidentemente muy inferiores en volumen a lo normal.

En resumen, actualmente los campos naturales aportan poco pasto, no se verifica el crecimiento primaveral, las especies invernales han madurado con bajo porte y los tapices están abiertos, con poca trama y evidencian el suelo desnudo. Se ha perdido el color verde y comienzan a amarillear significativamente. Han desaparecido maciegas y los pajonales están mermando.

Las praderas artificiales no rebrotan, la madurez se adelantó y comienzan a secarse el trébol blanco y el trébol rojo. El lotus crece poco y la única especie que rebrota es la alfalfa en aquellos suelos donde ésta prospera.

## **Agricultura**

Los cultivos de grano de invierno, han sido afectados de manera severa, por falta de agua en floración y en el llenado del grano (Trigo y Cebada). La madurez se adelantó y por ende las trillas también. La cosecha está avanzando a buen ritmo, con resultados



inferiores a lo esperado. De todas formas hay datos que hablan de rendimientos promedio de cebada de 3.000 kg/há y algo menor en trigo pero con gran variabilidad.

Se observa actualmente un intenso trabajo de cosecha de trigo en la región y es muy frecuente el enfardado de cola de trilla.

Muchos trigos que no prometían buen rinde, se cosecharon con destino a fardos. Algunos productores lecheros que habían optado por la experiencia agrícola en alguna tierra, destinaron estos cultivos al ensilaje de planta entera ante la baja de precios del cereal y el problema forrajero instalado.

### **Cultivos de verano**

La intención de siembra de cultivos de verano no se ha podido concretar. No se ha podido sembrar sorgo, maíz, girasol y soja. Son muy escasas las chacras que se han sembrado en tiempo y forma, se ve algo de maíz en Colonia y San José, y algunos casos excepcionales de soja de primera. A partir de las lluvias de principios de diciembre, se reiniciaron las siembras sobretodo de cultivos de verano de segunda y sorgo granífero.

### **Ganadería**

#### **Invernada**

En cuanto al ganado de invernada, se observa una disminución muy acentuada en las ganancias diarias, por lo que las haciendas terminadas o semiterminadas, apuran su comercialización ante la coyuntura forrajera y de mercado.

Las ventas han estado muy trabadas, con precios que se modificaban a la baja semana a semana. En los últimos 15 días parecería haberse estabilizado los precios.

#### **Ganado de cría**

Las vacas llegaron al parto en condiciones límites de reservas corporales. La situación del campo natural no pudo aportar alimento en la etapa final de la gestación, por lo que los animales parieron con restricciones. Es de destacar que los productores apuntalaron la situación preparto, suplementando con fardos para mantener la condición. Las perspectivas de mercado en ese momento, estimularon a adoptar medidas para sostener a esta categoría.

En la actualidad los animales se encuentran con un estado corporal poco satisfactorio para lograr porcentajes de preñez aceptables. En particular los que parieron más tarde son los más afectados y se hace necesario clasificar el ganado y planificar el manejo del rodeo para el entore. Seguramente hay grupos comprometidos y a pesar del desaliento, se deberán prever medidas de manejo de acuerdo al estado de éstos grupos (destete precoz o temporario), si es que se pretende preñar nuevamente a las vacas.

Cualquiera sea la coyuntura económica o climática, es bueno recordar que el productor criador no tiene muchas opciones y es el momento donde se juega la producción anual.

Las categorías nuevas que ingresan al rodeo de cría “vaquillonas de 1er. entore”, llegan desmejoradas, ya que la ausencia de primavera no permitió dar el toque final de preparación. Esto implica seguramente retrasos importantes en la concepción.

En las categorías de recria, la evolución de las ganancias de peso se está viendo resentida, aspecto a tener en cuenta en el próximo invierno si se pretende lograr un entore exitoso.

Será necesario instrumentar medidas de manejo de carácter diferencial, y no esperar si es que se pretende lograr un nuevo ternero. Es obvio que en muchos casos, la estación de cría se va a prolongar, lo que traerá aparejado corrimiento de la época de partos el año próximo, con los desajustes que esto conlleva.

### **Lechería**

La situación es muy complicada. Es escasa la posibilidad de realizar reservas en primavera y hubo aumento de los costos al no disponer de pasturas de buena calidad. No se han podido sembrar los cultivos forrajeros de verano, ya sea para pastoreo o para reserva de acuerdo a lo programado.

Se puede afirmar que prácticamente toda el área de siembra proyectada no se pudo sembrar hasta los primeros días de diciembre, momento a partir del que aprovechando la escasa humedad recuperada por las lluvias, se observó un despliegue importante de máquinas sembradoras. No obstante, las tierras que aún no pudieron ser sembradas han perdido humedad lo que dificulta las labores. Serán necesarias nuevas precipitaciones para continuar con ésta tarea y para garantizar la implantación de lo sembrado que tiene un elevado riesgo de fracaso debido al escaso grado de humedad de los suelos.



Los productores sostienen hoy la producción a expensas de reservas excedentes del verano anterior, de las pocas cosechadas esta primavera y de ración, manteniendo los rodeos en condiciones de semi-estabulación.

**Ante lo preocupante de ésta situación la Regional Litoral Centro, ha estado brindando información a los productores a través de las gremiales agropecuarias de la región, recordando medidas de manejo que colaboren a mitigar esta situación, así como información sobre disponibilidad de suplementos que puedan ser útiles en ésta coyuntura.**



## **Regional Norte**

### **Departamentos:**

**Rivera, Tacuarembó y Cerro Largo.**

### **Clima**

Las precipitaciones para el bimestre octubre–noviembre en esta región registraron valores aceptables, con acumulados mensuales en algunas zonas del Departamento de Rivera de más de 150 mm y en Tacuarembó de más de 100 mm. Las lluvias en el Departamento de Cerro Largo fueron en general más escasas. De todas maneras y a pesar de que esta región tuvo una mejor primavera, según la información aportada por INIA Gras, se mantiene hasta el mes de noviembre un déficit acumulado para casi toda la región de entre 200 y 300 mm con respecto al promedio anual.

### **Aguadas**

En general no ha habido problemas de aguadas para el ganado, ya que las precipitaciones han estado en valores razonables. Es de destacar que en este último período, es decir fines de Noviembre y principios de Diciembre, muchas aguadas llamadas “falsas” se han secado, lo que ha puesto en alerta a muchos productores, que incluso han tenido que manejar algunos potreros en conjunto. También se ha escuchado frecuentemente que se han retirado muchas vertientes y fuentes semisurgentes, lo que ha complicado el suministro para consumo humano.

### **Pastura y Ganado**

El ganado de cría ha tenido en general buena oferta de pasto, lo que les ha permitido llegar al final de la gestación con un estado corporal muy bueno. Esto también se ha reflejado en la producción de leche, siendo importante en el ganado de carne y que claramente se ha evidenciado en el crecimiento de los terneros. A pesar de esta realidad, el reinicio de la actividad estral de las vacas ha sido muy lenta, relevada tanto a nivel de productores con comentarios como “los toros están trabajando poco” así como los datos de algunos que han realizado ecografía en el rodeo de cría como forma de monitorear la actividad ovárica.





Esto nos ha llevado a reflexionar con grupos de productores y en jornadas realizadas, que a pesar del estado del rodeo de cría y de la altura de pasto manejadas, de que este sería el momento de intervenir con medidas que restrinjan el amamantamiento. Así se reactivaría la actividad ovárica y lograría la preñez cuanto antes, de manera de independizarse de la situación climatológica y de la oferta de pasto de los meses de enero y febrero. Por otra parte, tanto el calor y como la radiación solar en sitios en que la sombra es escasa, hace que los animales pasen muchas horas en condiciones estresantes, lo que también contribuye a que no se vea a las vacas en celo.

La terminación del ganado para faena tuvo principalmente basado en la producción de las pasturas y el campo natural de estos últimos meses, lo que ha permitido mantener el nivel de ventas de ganado gordo, para aquellos productores que el precio les servía, así como hacer retención en el campo para los que el precio no era atractivo.

Desde el punto de vista sanitario, tanto la bichera como el control de garrapata, se han llevado la mayor atención de los productores.

### **Cultivos forrajeros**

Los cultivos de verano en aquellos lugares en los que estaba programado se han sembrado, ya que hubo lluvias que permitieron los laboreos. Los precios de algunos insumos y los pronósticos no muy alentadores han hecho desistir a algunos productores, como forma de no asumir más riesgos y de no incurrir en costos que todavía no guardan relación con los precios actuales de los productos.

### **Mercado**

Los valores del ganado gordo han seguido la tónica de otras zonas, con una baja de precio semana a semana para el bimestre octubre-noviembre. También ha habido dificultad en la colocación, embarques con muchos días de espera e incluso con postergaciones de las fechas pactadas. De todas maneras, como en esta región no se ha manifestado la crisis de forraje, muchos han podido mantener el nivel de producción sin que los ganados hayan perdido kilos. Esto se ha visto reflejado en el ganado de reposición con muy poca demanda y precios que para muchos les es difícil de creer.



Las demandas por campos para arrendar y pastoreo parece estable y los precios que se pagan a pesar de que han dejado de subir, se han independizado de la crisis de los precios de la hacienda, conociéndose valores pactados más o menos parecidos a los de algunos meses atrás.