



Montevideo, 16 de julio de 2020

### **Décimo noveno informe de situación referido al déficit hídrico – déficit forrajero.**

*El presente informe resume la información recabada por los técnicos del Plan Agropecuario desplegados en el territorio nacional, con el objetivo de aportar información objetiva sobre la situación actual relacionada al déficit hídrico existente. Estamos monitoreando la situación de manera permanente.*

#### **Artigas, Salto, Paysandú y Río Negro (Regional Litoral Norte del Plan Agropecuario)**

##### **Departamento de Artigas**

En la presente semana se registraron 2 episodios de heladas y sobre el fin de semanas precipitaciones que rondaron los 20 mm en buena parte del Departamento. Como se puede apreciar en el mapa siguiente todo el territorio nacional se encuentra con los suelos prácticamente a capacidad de campo. Respecto al campo natural, la situación es variada entre predios, desde predios que no tienen problema aparente por disponibilidad de pasto pero bajando su calidad rápidamente y predios con déficit forrajero severo. Praderas permanentes con buen desarrollo. Verdeos de raigrás con alta respuesta a la aplicación de urea. Según los datos arrojados en el Taller de Gestación de INIA en el Departamento de Artigas se habría preñado un 78% de la muestra relevada. En visitas y consultas puntuales se detectan predios que superan ampliamente ese número y en todos los casos coinciden en manejar buen disponible de pasto. Arroyos, cañadas y tajamares con máxima capacidad de aporte de agua.

##### **Departamento de Salto**

No han ocurrido precipitaciones de magnitud esta semana. Han ocurrido heladas meteorológicas. Estamos en mitad de invierno, la estación de menor producción de pasto del campo natural (5-6 kgMS/ha/día). La disponibilidad actual de pasto en los predios es variable entre zonas, siendo aceptable en la mayor parte del departamento donde se observa una altura de pasto de 4 a 5 cm, mientras que al Noreste del departamento (seccionales 10, 11 y 12) se observan algunas situaciones con baja y muy baja disponibilidad (< 3 cm), diferencia que se explica especialmente por las menores precipitaciones ocurridas en otoño, la superficialidad de los suelos, y desajustes en la dotación que determinan sobre carga del campo. Tanto el consumo animal como la evaporación atmosférica son mínimas en esta época, por lo que se espera que la situación de agua para abrevadero animal se mantenga óptima durante el resto del invierno. El estado general de los ganados es bueno, aunque se observa predios con ganados en clara situación de pérdida de condición corporal. La altura de pasto en la mayor parte del departamento (4-5 cm) está permitiendo mantener condición corporal de los animales (objetivo del invierno), mientras que en situaciones de menor disponibilidad de pasto (< 3 cm) se observa una clara pérdida de condición corporal lo que seguramente comprometerá el desempeño en la parición y próximo entore. Se observa a productores realizando suplementación estratégica especialmente en categorías de cría.

##### **Departamento de Paysandú**

La presente semana se caracterizó por la ocurrencia de muy bajas temperaturas y de importantes heladas. No se registraron precipitaciones significativas en el departamento. Las pasturas naturales siguen mostrando, en general, buenos niveles de disponibilidad de forraje. El aspecto diferencial respecto a semanas anteriores, refiere al drástico cambio en el color que se observa en el tapiz. Producto de las heladas (fundamentalmente lunes y martes), se puede observar un intenso “amarillamiento” del mismo. No existen problemas de agua a la fecha. El estado de los ganados sigue siendo bueno al inicio del invierno en general. Se continúa con la suplementación, fundamentalmente de categorías de cría (primer y segundo invierno en muchos casos). Continúa la realización de las esquilas preparto. El estado general de los lanares es bueno en todas sus categorías

##### **Departamento de Río Negro**

No han ocurrido precipitaciones en esta última semana. La temperatura ha descendido abruptamente, registrándose temperaturas de -3 grados por las mañanas. Tanto las cañadas como tajamares, han recuperado sus caudales debido a las lluvias ocurridas en otoño. Nos encontramos en el periodo de menor crecimiento de pasto. Sin embargo, aquellos predios que han manejado cargas ajustadas, siguen con buena disponibilidad de pasto. Algunos rodeos ya están por comenzar los primeros partos, más que nada

de vaquillonas. En la gran mayoría de los casos, los ganados se ven en muy buen estado. En muchos predios se está realizando suplementación proteica de invierno debido a la falta de calidad de las pasturas.

### **Tacuarembó, Rivera y Cerro Largo (Regional Noreste del Plan Agropecuario)**

#### **Departamento de Tacuarembó**

El invierno, independientemente del efecto año (temperaturas, humedad relativa, radiación solar, etc) logra las menores tasas de crecimiento diario del forraje de campo natural y es la estación que concentra la menor cantidad de forraje producido. Por lo que, esperar un escenario de variaciones positivas en altura de forraje y condición corporal de bovinos de carne y más aún en los sistemas ganaderos más afectados por el déficit hídrico, son nulas. Bajo tales particularidades, los verdeos de invierno, el uso de concentrados, pastoreo en caminos vecinales y/o combinaciones diversas, han sido las estrategias puestas en práctica por los ganaderos.

#### **Departamento de Rivera**

En el período 9 de julio al 15 de julio inclusive, se presentó una ola de frío con temperaturas inferiores a 0°C, con heladas importantes que "quemaron" los escasos rebrotes del campo natural. Los verdeos y praderas presentan muy buena condición, pero como se ha mencionado en informes anteriores este tipo de pasturas, representan una baja proporción sobre la superficie total de pastoreo. El ganado en muchos sistemas ha perdido condición corporal y los productores recurren a diversos tipos de suplementación.

#### **Departamento de Cerro Largo**

En esta semana, las temperaturas descendieron, ocurriendo episodios de heladas importantes, como suele ocurrir en esta época del año. Disminuye el forraje disponible en volumen y calidad, afectando la condición corporal del ganado en general, a medida que transcurre el invierno. Los verdeos son el principal fusible para apalear el invierno, además de la suplementación con concentrados y fardos, en aquellas zonas que hemos informado más afectadas por el déficit hídrico.

### **Lavalleja, Maldonado, Treinta y Tres y Rocha (Regional Este del Plan Agropecuario)**

#### **Departamento de Lavalleja**

Durante este período no ocurrieron precipitaciones. Hubo noches muy frías con temperaturas bajo cero e intensas heladas agrometeorológicas y durante el día se presentaron algunos días soleados con temperaturas agradables que atenuaron las sensaciones térmicas de los intensos fríos de la noche. Respecto a la disponibilidad de forraje y estado de los ganados continúa en la misma situación que informes anteriores. En algunos establecimientos se aproximan los partos e incluso ya hay vaquillonas pariendo. Las majadas en general están arrancando la parición.

#### **Departamento de Maldonado**

En lo que refiere al estado del tiempo de esta semana se registraron heladas grandes y bajas temperaturas en la noche, y durante el día mayormente buena luminosidad. La situación del departamento permanece incambiada en cuanto al estado del ganado como se ha señalado en informes anteriores. Y en relación a la situación forrajera, los campos naturales se observan muy pelados, además se produjo un oscurecimiento en color, por las heladas que ocurrieron en la semana. Continúan las pariciones de las majadas en el departamento, en los predios de encarneradas más tempranas.

#### **Departamento de Treinta y Tres 3<sup>a</sup> y 16<sup>a</sup> secc.policial de Cerro Largo**

La semana estuvo caracterizada por días sin precipitaciones, además ocurrieron heladas intensas. En lo que respecta a lo forrajero, entendemos que sigue sin grandes variantes ya que a nivel de campo natural estamos en el momento de menor crecimiento del mismo sumado a esto las intensas heladas ocurridas paralizan el crecimiento o el escaso crecimiento que pueda estar ocurriendo. Al igual que decíamos en informes anteriores, los productores que adoptan medidas a tiempo son los que están menos complicados. En síntesis, el nivel forrajero continúa complicado y son pocos los productores que ven alguna mejora significativa. En cuanto al estado de los ganados, sigue en las mismas condiciones de informes anteriores. Ganados muy sentidos y sin expectativa de mejora en el futuro cercano. En lo que respecta a las majadas se encuentran en buen estado, son pocos los predios en los cuales han comenzado las pariciones. Si se comienza a avanzar en las esquilas parto.

### **Departamento de Rocha**

La semana estuvo caracterizada por ausencia de precipitaciones, días fríos, mayormente soleados, algunos con fuertes vientos que acentuaron la baja sensación térmica y la ocurrencia de heladas. Desde el punto de vista de las pasturas la situación se presenta muy similar a la semana anterior con muy bajos crecimientos de campo natural y la pérdida de calidad acentuada por las heladas. En cuanto al estado de los ganados continúa desmejorando, estamos a un mes que se inicien las primeras pariciones en los predios que entoran más temprano durante la primavera y esas vacas están siendo la prioridad para atender en general mediante suplementación. En cuanto a las majadas muchas están próximas a iniciar las pariciones en general en buen estado.

### **Soriano, Colonia, San José, Canelones, Florida, Durazno y Flores (Regional Litoral Centro)**

En el territorio de la regional, durante estos últimos 7 días, las temperaturas fueron muy bajas, con grandes heladas y baja humedad ambiente. No ocurrieron precipitaciones en este periodo. Campo natural y mejoramientos de campo: esta situación de días seguidos con ocurrencia de heladas, impacta directamente en el crecimiento de las pasturas y su crecimiento. Pasturas sembradas: estos días muy fríos afectan el crecimiento de todas las pasturas sembradas, donde las más afectada es la alfalfa. Esta situación también repercute en el crecimiento de los verdeos, donde el crecimiento está limitado. Esta situación está llevando a los predios a maximizar la utilización del poco forraje verde que cuentan para los animales, siendo clave un manejo preciso y eficiente, dando prioridad a los animales más eficientes y de rápido retorno. Se aprecian pocos novillos gordos por salir a planta, lo poco que se ve, están utilizando verdeos a "boca llena" y la suplementación estratégica con grano y fardos de calidad. Como venimos planteando hace varios informes atrás, el invierno llegó y las bajas temperaturas están haciendo sus efectos directo en las pasturas y los animales.