



Montevideo, 9 de julio de 2020

### **Décimo octavo 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**

La presente semana se caracterizó por presentar días muy fríos con episodio de lluvia de bajo volumen (> 20 mm). Se sigue percibiendo que existen predios con baja disponibilidad de forraje de campo natural, sobre todo los que están ubicados en basalto medio y superficial. Predios que mantuvieron la carga ajustada a al disponible y la producción de forraje no están teniendo problemas de falta de forraje. Verdeos de invierno como avena y raigrás están siendo utilizados con buenos disponibles aunque en muchos casos la falta de “piso” hace que se entre con volúmenes inadecuados, ya que empiezan a ocurrir pérdidas de forraje por senescencia. 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**

Han ocurrido precipitaciones de baja magnitud esta semana. Han ocurrido heladas meteorológicas normales para la época. Entramos en el invierno, la estación de menor producción de pasto del campo natural (5-6 kgMS/ha/día). La disponibilidad de pasto a inicios del invierno es un indicador muy importante, ya que debido el escaso crecimiento invernal la disponibilidad inicial es una parte importante del pasto que los animales dispondrán para toda la estación. La disponibilidad actual de pasto en los predios es variable entre zonas, siendo buena en la mayor parte del departamento donde se observa una altura de pasto aceptable para entrar al invierno (5 cm), mientras que al Noreste del departamento (seccionales 10, 11 y 12) se observan algunas situaciones con baja y muy baja disponibilidad (2 – 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. Las precipitaciones ocurridas han colmado la capacidad de las aguadas. 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 de los ganados es bueno en todo el departamento, 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 cercana parición y próximo entore. Se propone realizar el ajuste de carga, y evaluar la suplementación estratégica, especialmente en zonas de baja disponibilidad de pasto, y especialmente en categorías de recria.

##### **Departamento de Paysandú**

En la semana no se registraron precipitaciones significativas en el departamento. No obstante lo cual, se verifica en muchas zonas abundante presencia de barro con el consecuente perjuicio para la producción y el bienestar animal. Las temperaturas han seguido siendo muy bajas, fundamentalmente por las noches, con formación de heladas agrometeorológicas. Los tapices naturales presentan buena disponibilidad de forraje para la época en términos generales. Como se ha venido informando, en las zonas en que predominan los suelos arenosos, el volumen de pasto (producto de las muy altas tasas de producción estivales) es significativamente mayor que en otras regiones del departamento. No existen problemas de agua a la fecha. El estado general de los ganados sigue siendo bueno al inicio del invierno.

Se continúa con la suplementación, fundamentalmente de categorías de recría, las que muestran un buen comportamiento productivo. Buena parte de los rodeos, comienzan a transitar el último tercio de la gestación, por lo que se recomienda un especial seguimiento en la evolución de su estado corporal. Se desarrollan a buen ritmo, favorecida por los días sin lluvia, las esquilas preparto. Se está culminando con las ecografías, las cuales en términos generales mostraron un alto porcentaje de preñez y un porcentaje de mellizos muy variable entre predios. El estado general de los lanares es bueno en todas sus categorías.

#### **Departamento de Río Negro**

No han ocurrido precipitaciones de magnitud relevante en la última semana. La temperatura ha descendido lo normal para la época, registrándose heladas. El agua de abrevadero para animales, debido a las lluvias ocurridas en el otoño hasta hoy, han logrado recuperar los caudales máximos de las aguadas. Esto indica que ya no habrá problemas con respecto a este tema por el resto del invierno. Estamos en un periodo de escaso crecimiento y baja calidad de las pasturas. Hay predios que han manejado cargas ajustadas y como consecuencia aún tienen pasto disponible, como así también predios que entraron al invierno ya con muy poco pasto. Las pasturas sembradas se ven con muy buenos aportes de forraje. Las vacas de cría están llegando al último tercio de gestación en general, viéndose estos con muy buena condición corporal. Las categorías de internada se ven con un estado muy bueno. En muchos predios se está realizando suplementación proteica de invierno debido a la pérdida de calidad de las pasturas mencionada anteriormente.

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

##### **Departamento de Tacuarembó**

Reportes anteriores mostraron que las consecuencias más severas del déficit hídrico estuvieron presentes en las seccionales policiales 8ª y 15ª. Los sistemas ganaderos en tales seccionales policiales, presentan altura de forraje de campo natural menor de 3cm de pasto concomitantemente con pérdidas variables de peso vivo asociado con la categoría y estado fisiológico en bovinos de carne. Por lo que, los verdeos de invierno, el uso de concentrados y/o combinaciones diversas de ambos recursos alimenticios, fueron las estrategias puestas en práctica por los ganaderos para la sobrevivencia de sus ganados, con énfasis en aquellos sistemas ganaderos que efectuaron ajustes de carga desfasados temporalmente durante la intensidad del déficit hídrico.

##### **Departamento de Rivera**

En el período 2 al 8 de julio inclusive, se alternaron días templados y soleados con temporales de lluvia y viento. No se presentan cambios significativos a lo informado en la semana anterior. A medida que transcurre el invierno, disminuye la oferta forrajera (en volumen y/o calidad) y los animales bajan su estado corporal, como consecuencia, muchos productores buscan diversas alternativas de suplementación.

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

Como se viene informando anteriormente, las zonas más afectadas por las secuelas del déficit hídrico, con sistemas con poco forraje disponible para enfrentar el invierno, se ven de manera más generalizada en parte de las seccionales del eje de ruta 7, donde los suelos son más superficiales (6ta, 7ma, 8va, 9na), y en la 4ta, 5ta, 11ra y 14ta.

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

##### **Departamento de Lavalleja**

Respecto al estado del tiempo, se registraron días mayormente nublados con temperaturas bajas con algunas heladas. Durante este periodo se registraron algunas lloviznas en el departamento, lo cual provocó que desmejorara más aún los pisos de los verdeos, generando dificultades de pastoreo o desperdicios. Como se ha comentado en informes anteriores hay ganados que han sufrido pérdida de estado. En algunos casos ya están pariendo vaquillonas. Las majadas en general están en buen estado, continúan las esquilas preparto y las pariciones.

##### **Departamento de Maldonado**

En lo que refiere al estado del tiempo en esta semana se caracterizó por las bajas temperaturas, alternando entre días nublados y soleados. También se registraron algunas lluvias y lloviznas en el

departamento. Estas condiciones hicieron que las diversas opciones forrajeras como praderas, verdeos y mejoramientos se enlentecieran en lo que refiere al crecimiento, al contrario de lo que venía ocurriendo en semanas anteriores. También las lluvias acumuladas hasta la fecha han complicado en ciertos lugares el tema piso, sobre todo en los verdeos. En cuanto al campo natural la situación permanece incambiada, con muy poco pasto llegando a ser preocupante en algunas situaciones por la falta de forraje. En lo que refiere a los vacunos esta semana continuaron resintiendo su estado. Ciertas majadas han comenzado a parir y también se han concretado algunas esquilas prepartos.

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

La semana estuvo caracterizada por precipitaciones de escasa significancia y días fríos, normales para la época. 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. 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 a nivel de la zona continúa complicado y son pocos los productores que ven alguna mejora significativa. En cuanto al estado de los ganados sigue siendo preocupante, se observa mucho ganado sentido, también en informes de feria y pantalla se observan ganados en muy mal estado. La situación a nivel de predios sigue igual, los productores menos complicados son aquellos que trabajan con carga ajustada y aun así tomaron medidas para afrontar el invierno; ya sea haciendo ventas extraordinarias y/o medidas como suplementaciones extraordinarias, pastoreos, etc. En el otro extremo están los que trabajan con cargas demasiado altas y/o no tomaron medidas a tiempo o las medidas fueron insuficientes.

#### **Departamento de Rocha**

Días fríos, nublados y con algunas precipitaciones caracterizaron al período. A nivel de pasturas naturales la situación sigue prácticamente incambiada con tasas muy lentas de crecimiento del campo natural. El aporte esta dado mayoritariamente por las pasturas sembradas en especial verdeos aunque debido a lo tardío de muchas siembras algunos aún no han dado su primer pastoreo. El estado del ganado se continúa resintiendo producto de la baja disponibilidad forrajera. Hay ganado de cría en el último tercio de gestación, principalmente vacas de primera cría, que está próximo a parir en agosto y preocupa la condición en que se va a llegar al parto y la baja oferta de forraje para atender los requerimientos. En muchos casos la suplementación está siendo la herramienta para mantener estado o minimizar pérdidas en esa categoría.

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

Durante esta semana, todo el territorio que comprende la regional registró días con bajas temperaturas y viento sur, lo que ha provocado sensaciones térmicas muy bajas. Las reservas de agua están en nivel normal, superando la problemática que habían presentado. Dada la baja tasa de crecimiento de campo natural como de mejoramientos de campo, los productores continúan suministrando fardos al ganado. Luego de las lluvias de la semana pasada, los verdeos y praderas están con algunos problemas de piso. Se limita el pastoreo, intentando cuidar los mismos. El ganado a consecuencia de las inclemencias del tiempo, viene perdiendo estado corporal.