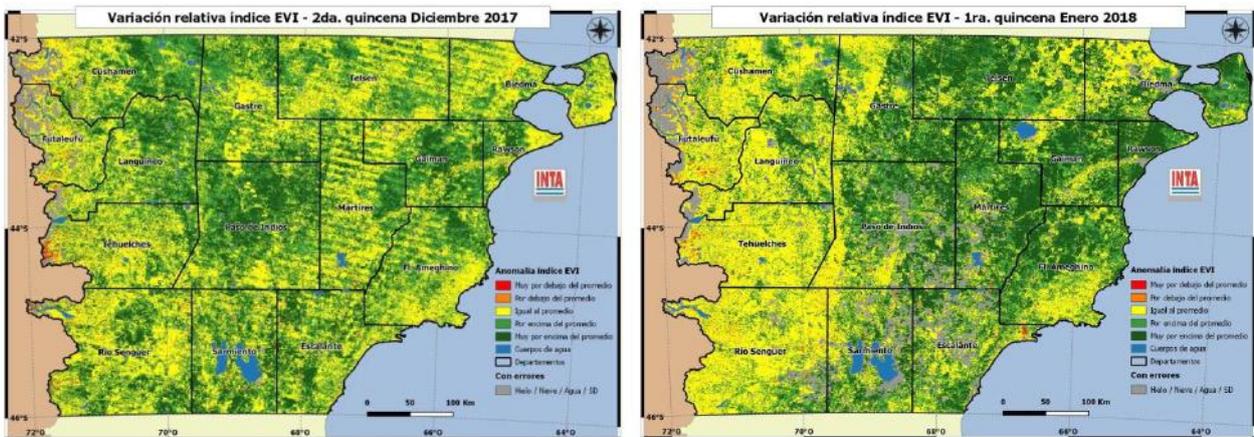
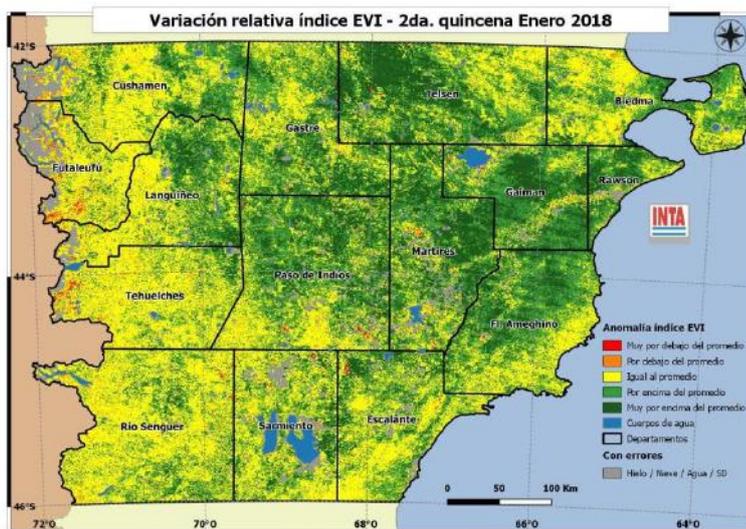


MONITOREO SATELITAL DEL ESTADO DE LA VEGETACIÓN DE LA PROVINCIA DEL CHUBUT *Febrero de 2018*

El informe se realiza a partir del monitoreo y análisis de la variación relativa del índice de vegetación EVI extraído de imágenes satelitales MODIS. El EVI es un estimador de la productividad del pastizal. Se presenta la variación de la 2ª quincena de diciembre de 2017 y las 1ª y 2ª quincenas de enero de 2018, respecto a la serie histórica 2000-2017. Las imágenes presentan cobertura de nubes, nieve y errores en la zona cordillerana.



Área con mejoría en la producción del pastizal. La superficie con valores de producción mayores al promedio (tonos verdes), está distribuida en toda la provincia, especialmente en los departamentos del centro y norte. La recuperación de los pastizales en esta estación se debe al crecimiento que puede reflejarse, si se mantienen cargas apropiadas, en una mejora de las ovejas madres que les permita afrontar los próximos servicios



Área con valores normales. Se mantuvo el área con valores cercanos al promedio histórico de producción del pastizal (tonos amarillos), especialmente en el oeste provincial. Es necesario mantener las cargas ajustadas a la oferta forrajera.

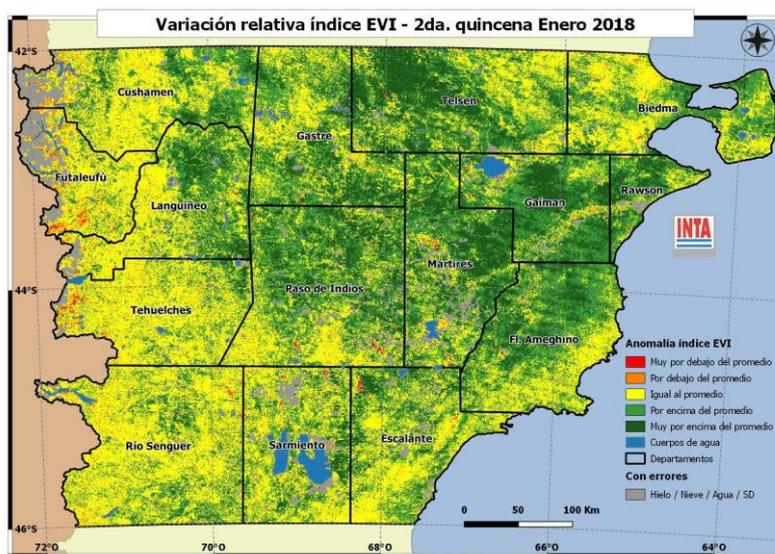
Sectores con errores en las imágenes que impide evaluar la vegetación.

Área con baja producción del pastizal. Se registran pocas zonas dispersas en la provincia que presentan déficits de producción del pastizal (tonos rojos y naranjas). Se aprecia el área incendiada recientemente al oeste de Puerto Madryn, la cual ocupa una superficie aproximada de 1200 hectáreas. En las áreas afectadas oportunamente por incendios (Cholila, Lago Puelo, zona norte de la ruta provincial 1) y algunas lagunas secas del centro de la provincia (que ahora están cubiertas con agua), el índice de vegetación es negativo. Deberá controlarse el estado de la hacienda, para evitar complicaciones en esta temporada, ya que no deben esperarse mejoras en el estado del pastizal hasta el otoño.

Febrero 2018

RECOMENDACIONES PARA LA GANADERÍA OVINA EXTENSIVA EN LA PROVINCIA DEL CHUBUT

SR. PRODUCTOR:



El monitoreo realizado con imágenes satelitales muestra una **condición favorable del pastizal** respecto al promedio histórico, producto de mayores precipitaciones ocurridas el año anterior. Esto también se ve reflejado en los **porcentajes de señalada y destetes** que fueron **superiores** a años anteriores, según surge de la información relevada de diversos productores. En cuanto al manejo de los animales, se debe tener en cuenta que **corderos con 3 meses de edad** pueden ser destetados sin inconvenientes, el amamantamiento es mínimo y favoreceremos la **recuperación**

de la madre para el próximo servicio. Para lograr un buen manejo de la majada y del pastizal en las circunstancias actuales, tenga en cuenta algunas recomendaciones:

- 1- El **destete** permite la **recuperación** de la **condición corporal** de las ovejas hasta el servicio; así como las **corderas de reposición** bien **desarrolladas** permiten **recomponer la majada** y el **excedente de corderos** es un importante ingreso económico. Para ello:
 - a- Maneje correctamente el destete y **asigne a corderas/os de destete** los **mejores cuadros** del establecimiento. Se recomienda incorporar a los corderas/os de destete, un grupo de **animales adultos** que conozcan el cuadro y ayude a los animales destetados (reconocimiento cuadro pastoreo y aguadas). En cuadros con mucha presencia de **flechilla** (*Stipa tenuis*) evite usarlos con **categorías jóvenes**.
 - b- Realice la **vacunación** de animales de **reposición** contra enfermedades **clostridiales**. Recuerde que la primera dosis en este tipo de vacuna requerirá una segunda dosis (**refuerzo**) preferentemente dentro del mes de la primera aplicación. En **adultos** 1 sola **aplicación anual** como **refuerzo** es suficiente.
 - c- **No retenga ovejas** con **dentadura gastada** o problemas en ubres (refugo) y utilice buenos cuadros para mejorar el estado de las ovejas al servicio.
 - d- El **destete** es el mejor momento para **enseñar** a **corderos** a comer suplementos (pellets, balanceados, granos) que podrán ser utilizados más adelante en momentos críticos.
 - e- Identifique los corderos **cola** de **parición** y evalúe un **manejo diferencial** (suplementar o pastorear en mallín o cuadro en buen estado) para **garantizar** su **supervivencia** en el transcurso del verano e incluso del próximo invierno, o bien evalúe su venta a engordadores.
- 2- En el **pre servicio** y en caso de ser necesario **suplementar carneros**, recuerde empezar al menos **45 días antes del servicio**. También es importante la **revisación clínica** y el **sangrado** de **carneros** para el control de **brucelosis ovina** y su **traslado** (Res. Senasa 545/15 y modificatorias)

El respeto y cuidado de nuestros animales permitirá que ellos expresen mejor su potencial productivo, el bienestar de ellos será también el nuestro.