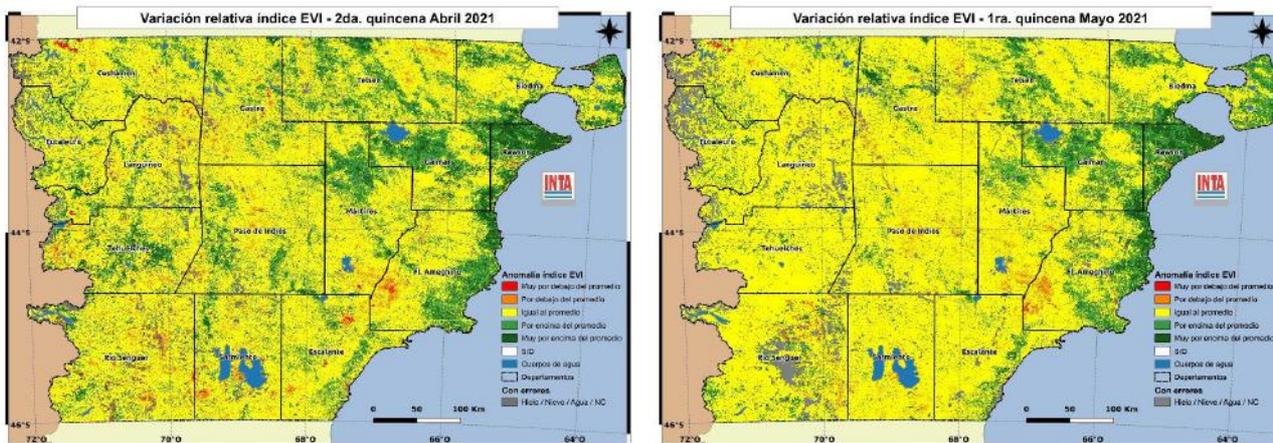
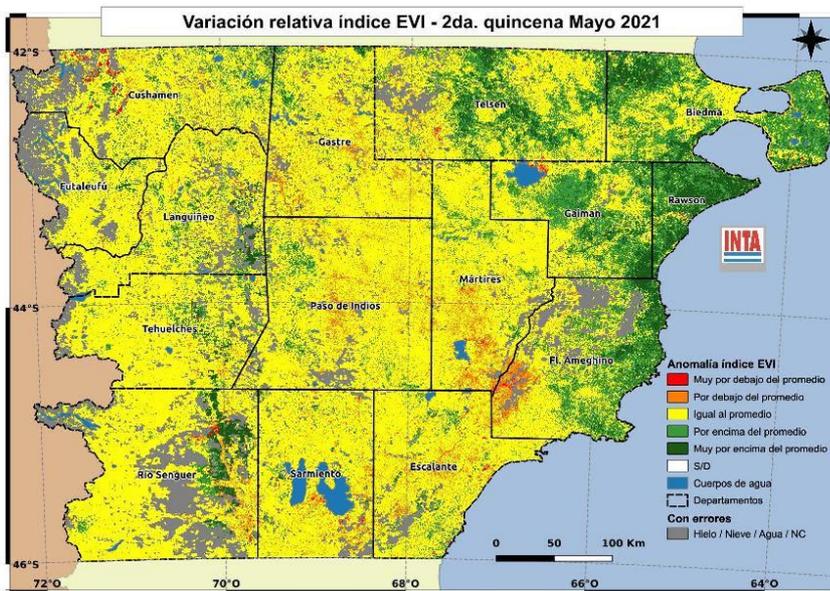


MONITOREO SATELITAL DEL ESTADO DE LA VEGETACIÓN DE LA PROVINCIA DEL CHUBUT *Junio de 2021*

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 abril y las 1ª y 2ª quincenas de mayo de 2021, respecto a la serie histórica 2000-2020.



Área con mejoría en la producción del pastizal. En amplios sectores de la provincia, principalmente el NE, los pastizales presentan valores de producción mayores al promedio (tonos verdes). Esta mayor producción, aún en esta época de escaso crecimiento, mantiene el proceso de recuperación de la capacidad forrajera de los pastizales. Su uso apropiado permitirá mantener en buena condición a los animales durante la temporada invernal.



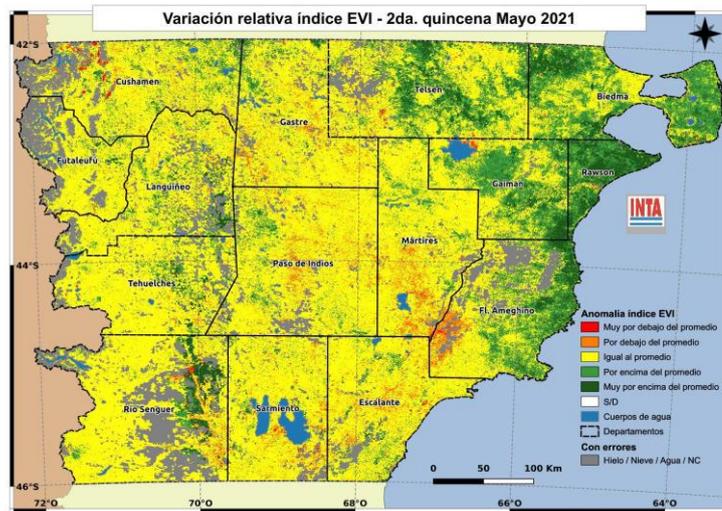
Sectores en las imágenes que impiden evaluar la vegetación. Por cobertura de nieve o nubes algunos sectores no pueden ser evaluados

Área con baja producción del pastizal. Disminuyen las áreas de pastizales que presentan menor producción (tonos rojos y naranja), en la provincia. En estos sitios debe controlarse el estado de los animales para evitar pérdidas de condición frente a las condiciones adversas por frío que se avecinan.

Área con valores normales. La producción de los pastizales es cercana al promedio (tonos amarillos) en gran parte del territorio de la provincia. Es importante mantener cargas ajustadas a la oferta forrajera para evitar pérdidas de condición corporal de los animales durante el invierno y un uso excesivo del pastizal. De esta manera permitiremos una mejor respuesta del pastizal en la primavera.

Junio 2021

RECOMENDACIONES PARA LA GANADERÍA OVINA EXTENSIVA EN LA PROVINCIA DEL CHUBUT SR. PRODUCTOR:



El monitoreo realizado con imágenes satelitales muestra un **incremento** del área con valores de producción del pastizal iguales al **promedio** histórico (tonos amarillos). Encontramos pequeñas áreas dispersas con valores de producción inferiores al promedio (tonos rojos). En la zona costera y norte provincial se observa mayor producción del pastizal (tonos verdes). Las últimas **lluvias otoñales** han aportado humedad al suelo que permitió mejorar levemente la **calidad** y **cantidad** de pasto. En esta época húmeda, con bajas temperaturas, heladas y con probabilidad de nevadas, la hacienda incrementa sus necesidades de mantenimiento de la temperatura corporal, debido a ello, difícilmente mejore su estado corporal. Con algunas diferencias entre regiones, concluyen los **servicios** en gran parte del territorio provincial.

Para lograr un buen manejo de la majada y del pastizal en las circunstancias actuales, tenga en cuenta algunas recomendaciones:

1. Recuerde la **importancia** de llevar **registros** de lluvias, de **mortandad de animales** por categoría y **causa** probable de la muerte. Detalle en cada corrales las **existencias de hacienda** en cada cuadro por categoría y edades.
2. Finalizados los servicios, al retirar carneros determine la **condición corporal** a las ovejas para conocer su **estado nutricional**.
3. Evalúe la posibilidad de realizar **detección de preñez** por **ecografía** luego de 30 días de finalizados los servicios, o mediante **detectores** de preñez por **ultrasonido**, luego de 60 días, o bien revisando ubres si hace esquila preparto. Esta información le posibilitará organizar un **manejo diferencial** entre ovejas vacías y preñadas.
4. Evalúe la **suplementación** de alguna categoría o cuadro si fuera necesario. Recuerde realizar el **acostumbramiento gradual**, principalmente si alimenta con **concentrados energéticos**. Comience con 50gr/animal/día y duplique la cantidad cada 3 días hasta alcanzar la cantidad deseada. Si desea mayor información sobre este tema, comuníquese mediante el siguiente link: <https://inta.gob.ar/personas/gonzalez.diegomartin>
5. Prevea con tiempo el **aprovisionamiento de forraje y concentrados**, esto le permitirá comparar y conseguir mejores precios. Tenga en cuenta posibles demoras en la elaboración y transporte de alimentos, ocasionadas por las restricciones de circulación a raíz de la situación sanitaria que atravesamos.
6. Las madres que transcurren los **últimos 45 días** de preñez necesitan el **doble de pasto** que una oveja vacía o capón, **planifique** con tiempo la suplementación en preparto, ante posibles eventualidades o situaciones climáticas desfavorables.
7. Tenga presente que unos 50 a 60 días de **finalizado el servicio**, es el momento adecuado para la realización de un plan de **saneamiento**, de aquellas majadas en las cuales se hallan detectado carneros positivos a **Brucelosis Ovina**. Consulte con un profesional veterinario para iniciar un adecuado plan de **erradicación** de esta enfermedad.
8. Prepárese para la **próxima esquila** ajustando los detalles relacionados con fechas, infraestructura, personal y manejo interno del establecimiento buscando aplicar el **PROLANA**, lo que le permitirá cosechar y acondicionar mejor su lana y por consiguiente defender mejor su precio.
9. Tenga presente que las **comparsas** deberán respetar las **buenas prácticas** durante la **esquila**, ante la situación sanitaria que nos afecta a todos, el COVID-19. <https://bit.ly/2Co5D8a>

Recuerde también aplicar buenas prácticas de bienestar animal: <https://bit.ly/3fxzdq2>

Para información más detallada o complementaria consultar en el **Sistema de Información Patagonia Sur (SIPAS)** <http://sipas.inta.gob.ar/> o el **sitio web** de nuestra Estación Experimental agropecuaria <https://inta.gob.ar/Chubut>