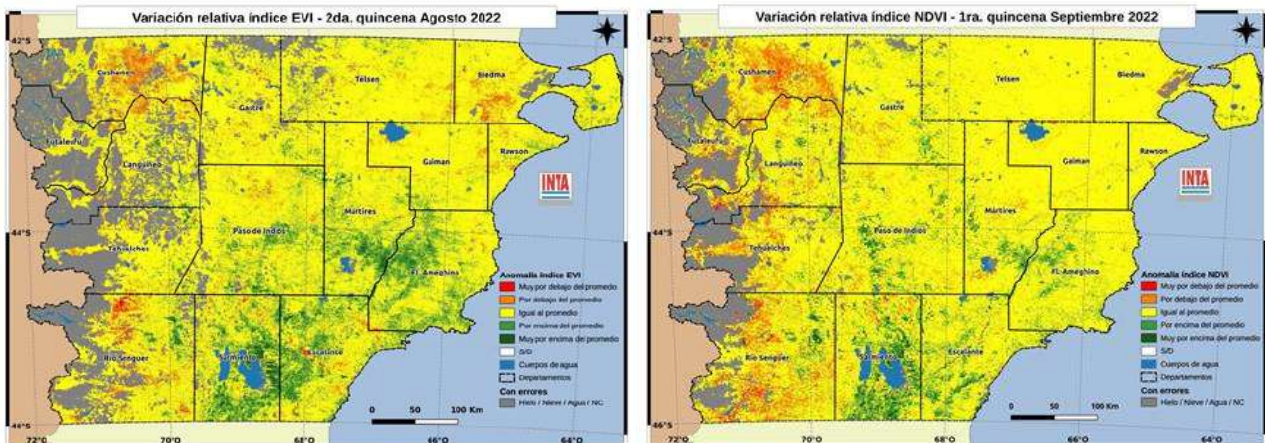


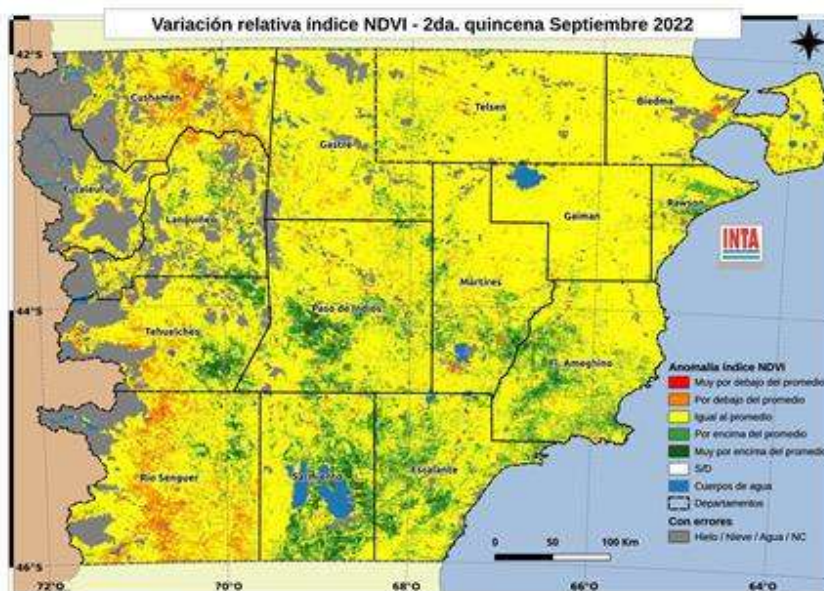
MONITOREO SATELITAL DEL ESTADO DE LA VEGETACIÓN DE LA PROVINCIA DEL CHUBUT

Octubre de 2022

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 agosto y la 1ª y 2ª quincenas de setiembre de 2022, respecto a la serie histórica 2000-2021.



Área con mejoría en la producción del pastizal. Aumentan los sectores que presentan áreas de pastizal con valores de producción mayores al promedio (tonos verdes). De mantenerse esta situación, se recuperarían los pastizales y su capacidad forrajera, por lo que se recomienda evitar un pastoreo excesivo realizando ajuste de carga para lograr esa recuperación del pastizal y de los animales.



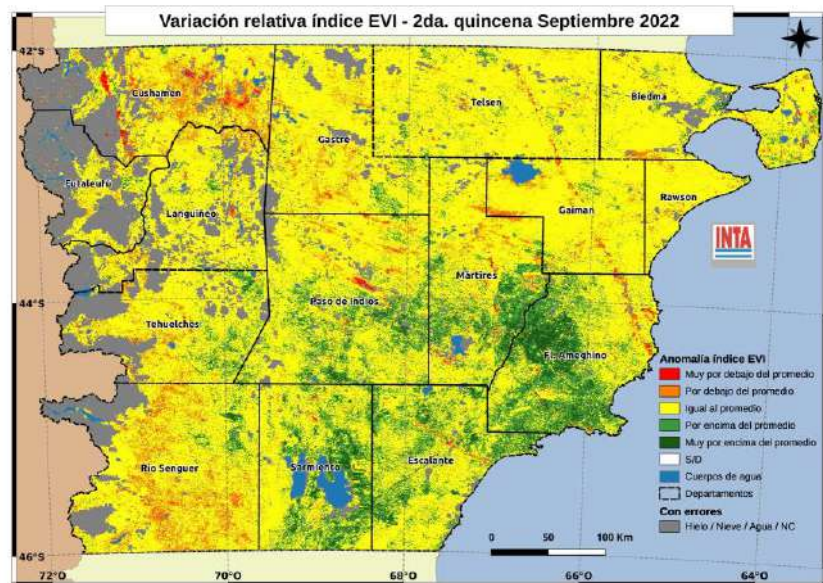
Sectores de las imágenes donde no se puede evaluar la vegetación por cobertura de nubes, hielo o nieve. Se recomienda recorrer el campo y prever la provisión de reservas o suplementos forrajeros para los animales que no puedan acceder a la vegetación nativa.

Área con baja producción del pastizal. Sectores dispersos en el oeste principalmente presentan una menor producción (tonos rojos y naranja) de la vegetación. Se recomienda prever alguna opción de suplementación para mantener los animales en buen estado hasta la próxima primavera.

Área con valores normales. Gran parte del área evaluada presenta pastizales con valores de producción cercanos al promedio (tonos amarillos). Se recomienda recorrer los cuadros y ajustar la carga animal para hacer un uso adecuado del pastizal. Ello permitirá que los animales presenten un buen estado corporal y los pastizales una buena condición.

Octubre 2022

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



El monitoreo realizado con imágenes satelitales del territorio provincial, muestra un **incremento del área** con valores de producción del pastizal superiores al promedio histórico, en la zona central y sureste provincial (tonos verdes). En la zona noroeste se observa una **disminución** de la productividad del pastizal (tonos rojos). En esta época del año, las **temperaturas** en ascenso junto a las **precipitaciones** ocurridas, permiten la **recuperación** del pastizal, y, en consecuencia, del estado corporal de los animales. Sin embargo, es importante continuar monitoreando el estado de los animales, principalmente el de las ovejas próximas a parir, para que lleguen al parto en

buenas condiciones. Con algunas diferencias entre regiones, comienzan las primeras esquilas postparto, algunas señaladas y continúan las pariciones en buena parte del territorio provincial.

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

1. Durante la esquila, realice los **arreos** de las ovejas en forma **tranquila** y evite que los animales permanezcan encerrados por más de 8 horas sin agua y comida. Recuerde que la incorporación de toda práctica relacionada al **Bienestar Animal** repercutirá en la valoración de su producción. **Bienestar animal en Ovinos:** <https://bit.ly/3fxzxdq2>
2. Recuerde que en la **esquila** conviene realizar el control de ectoparásitos como **melófago** (falsa garrapata) y **piojos**, aplicando según corresponda, tratamientos inyectables, pour on o aspersiones, con productos habilitados por el Senasa.
3. Durante las **pariciones** recorra seguido los cuadros de ovejas madres ya que podrá detectar problemas en la majada y reducirá el ataque de los **predadores**. Si el campo se lo permite, concentre ovejas en cuadros diferidos y de adecuada receptividad, de forma tal de realizar un cuidado más intensivo.
4. Las **parideras** o **cobertizos** resultan tecnologías probadas de alto impacto en lotes o majadas más pequeñas. <https://bit.ly/3dhiQ0Y>. Recuerde que las principales **pérdidas** de **corderos** se producen en el **período perinatal** (72 hs. de vida) debido a fallas en la alimentación y condiciones climáticas adversas. <https://bit.ly/2GG6aoe>
5. Prevea con tiempo y más aún en las actuales condiciones de la pandemia por COVID 19, el **aprovisionamiento** de **forraje** y **concentrados**, esto le permitirá conseguir mejores precios. Tenga en cuenta que las madres que transcurren los **últimos 45 días** de preñez necesitan el **doble** de **pasto** que una oveja vacía o capón. Si realiza la **suplementación** de algún cuadro o categoría en mala condición corporal, 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. Video Acostumbramiento en ovinos: <https://bit.ly/324bMki>
6. Use la escala de **condición corporal** como herramienta para conocer el **estado nutricional** de su majada, es de bajo costo y brinda información valiosa para tomar decisiones de manejo.
7. En la **señalada**, identifique las **ovejas vacías** o que han perdido la cría, y en caso de ser posible destínelas a cuadro de capones y alivie los de madres con cría al pie. Evalúe la venta o eventual engorde de **refugos**.
8. Recuerde la **importancia** de llevar **registros** de lluvias, de **mortandad de animales** por categoría y **causa** probable de la muerte. Detalle en cada corraleo las **existencias de hacienda** en cada cuadro por categoría y edades.

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>