



# 4.480308 TCOE

Usuario

0xa77230ef826e4B76788Fa3008e6F2a5DA4B0aDCC

---

Compensación: 4.480308 tCO<sub>2</sub>e

---

Operación: Actividad Sostenible

Actividad: Agricultura

Cultivo: alfalfa

Nombre propiedad / Alias: Balzan

Ubicación:

-27.05751573159813,-61.11438721418381

Área: 108.22 ha

Densidad: 50000 pl/ha

Factor semilla: NO OMG

Fecha de siembra: 29/4/2024

Fecha de cosecha: 3/7/2024

Válido hasta: 26/8/2054



**Biotoken**

Con la tecnología de:

**LACCHAIN**  polygon

# Reporte de campaña

## Campo balzan

29/04/2024 - 03/07/2024

Autor: Fernando Echeverria (ramonfernandoecheverria@gmail.com)

Lote: Alfalf

## Detalle del lote

 SUPERFICIE 108.22 ha	 CULTIVO alfalfa	 ESTADO FENOLÓGICO Vegetativo
---	--	---

## Registro de campañas

## Marcadores

Todavía no se registraron datos en este período

## Observaciones

### Seguimiento del Cultivo

- Declaración del Usuario
  - El usuario informó que el cultivo se encuentra en pleno desarrollo.
- Verificación Satelital
  - A través de diversas secuencias de imágenes obtenidas durante el seguimiento, se ha constatado el desarrollo normal del cultivo declarado.
- Corrección de la Superficie Declarada
  - Se recomienda al usuario corregir la superficie declarada, ya que se detectaron ciertas inconsistencias en las dimensiones reportadas.
- Detección de Anomalías
  - En el mismo lote, se identificó un cultivo más avanzado, lo cual representa una anomalía con respecto al cultivo declarado.
  - Esta situación sugiere la presencia de dos lotes de alfalfa con diferentes fechas de siembra, lo que podría afectar la precisión del seguimiento y las observaciones.

## 5. Recomendaciones al Usuario

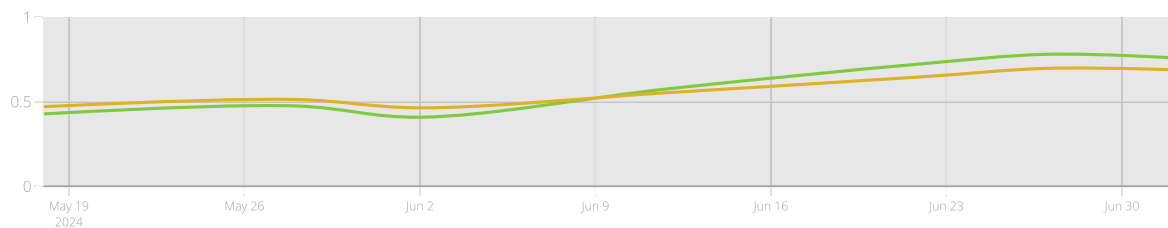
- Se recomienda marcar únicamente la superficie sembrada en la misma fecha y declarar por separado cualquier otro lote de alfalfa que tenga una fecha de siembra distinta.

- Es importante que estas diferencias se reflejen claramente en la declaración para evitar confusiones y asegurar un seguimiento adecuado del desarrollo del cultivo.

## 6. Conclusiones

- La presencia de cultivos con diferentes fechas de siembra en el mismo lote puede influir en la interpretación de las imágenes satelitales, generando anomalías en la coloración que podrían llevar a conclusiones erróneas sobre el estado del cultivo.

## Estado del cultivo



2024-05-18



2024-05-28



2024-06-12



2024-06-22



2024-06-27



2024-07-02

## Mapa

No hay mapas para la fecha indicada

## Factor de Permanencia SOSTENIBLE

De acuerdo con las últimas investigaciones científicas técnicas del ámbito público, así como desarrollos propios y búsquedas bibliográficas, Biotoken define el **Factor de Permanencia** como la capacidad de fijación en suelo a largo plazo del dióxido de carbono absorbido por la biomasa aérea en un cultivo agrícola determinado de una ecorregión específica.

En caso de dicha solicitud,

ID: **668574898e2bab2747ea8cfc**

Nombre: **NESTOR GERMAN SANKO**

El usuario seleccionó tratamiento **poscosecha sostenible**: implica la aplicación de las buenas prácticas en suelo después de la cosecha.

A razón de ese tratamiento, el cultivo y la ecorregión geolocalizada se le otorga un **Factor de Permanencia** del **30 %** de la totalidad absorbida por la biomasa y fijada en el suelo.

