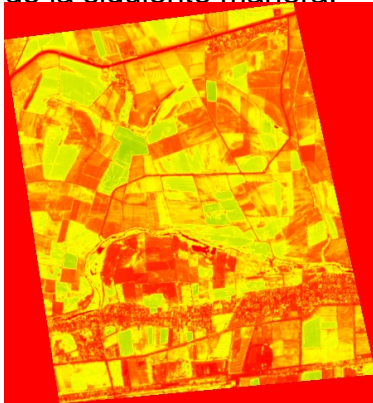


Monthly Report - May 2023

Para evaluar la salud del cultivo utilizando los valores de NDVI proporcionados, primero es importante entender cómo interpretar estos valores. El NDVI (Índice de Vegetación de Diferencia Normalizada) mide la densidad y salud de la vegetación en un área determinada, donde los valores oscilan entre -1 y 1. Generalmente, se pueden clasificar los valores de la siguiente manera:



Vegetación
Vegetación en escasa o muy poco saludable
Vegetación moderadamente saludable
Vegetación sana y densa
Vegetación muy densa y saludable
Valores de NDVI que has proporcionado:
0.5787

Considerado vegetación moderadamente saludable.

image_2023-3: NDVI 0.358347

Aumento en comparación con enero, indicando una mejora en la salud de la vegetación.

image_2023-5: NDVI 0.261947

Hay una ligera disminución en la salud de la vegetación en comparación con marzo, pero todavía está en el rango de vegetación moderadamente saludable.

image_2023-7: NDVI 0.117241

Un descenso significativo, indicando una vegetación poco saludable.

image_2023-9: NDVI 0.143728

Mantiene un nivel bajo en comparación con julio, lo que sugiere que la salud del cultivo sigue siendo preocupante.

image_2023-10: NDVI 0.167872

Un ligero aumento en comparación con septiembre, pero todavía en un rango bajo.

image_2023-11: NDVI 0.123687

Un nuevo descenso, lo que indica que la salud de la vegetación está en un estado crítico.

Resumen de la Evaluación:

Tendencia General: Los datos muestran una tendencia general de disminución en la salud del cultivo desde marzo hasta noviembre, alcanzando su punto más bajo en julio, septiembre y noviembre, con valores que indican vegetación poco saludable.

Puntos Críticos: El periodo de julio a noviembre es especialmente