

Go Green!



Cromptune™

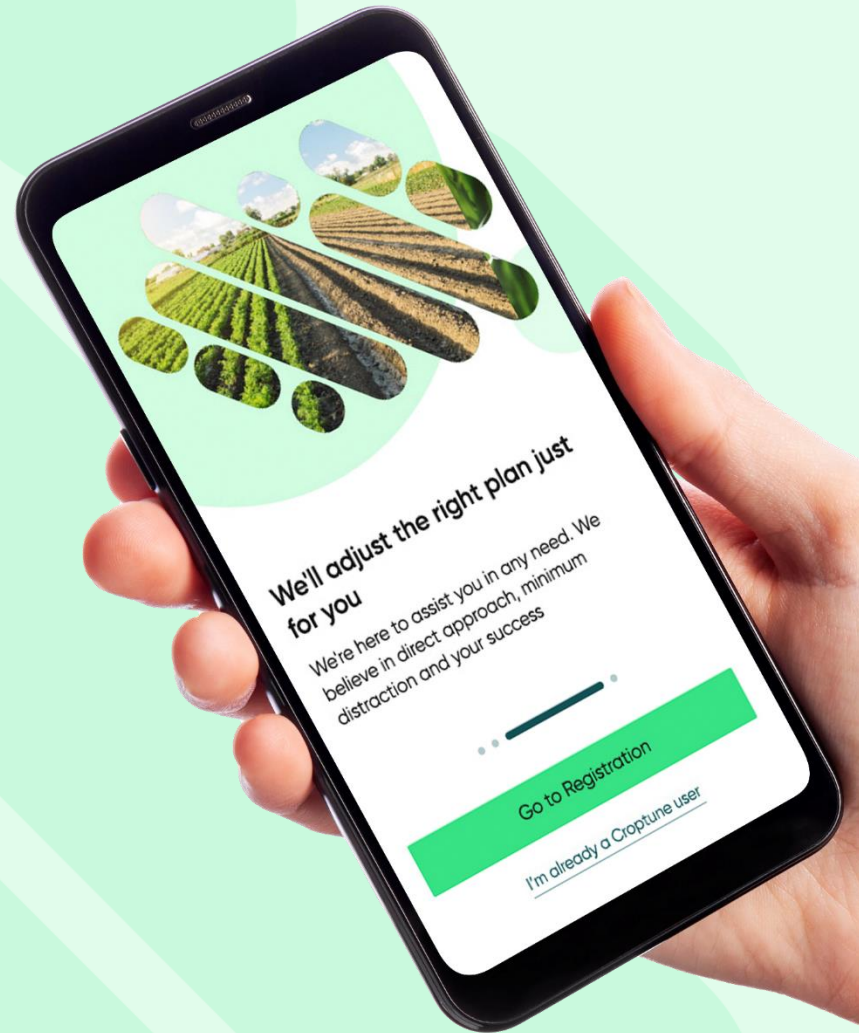
Manual de Usuario



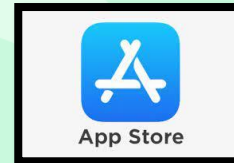
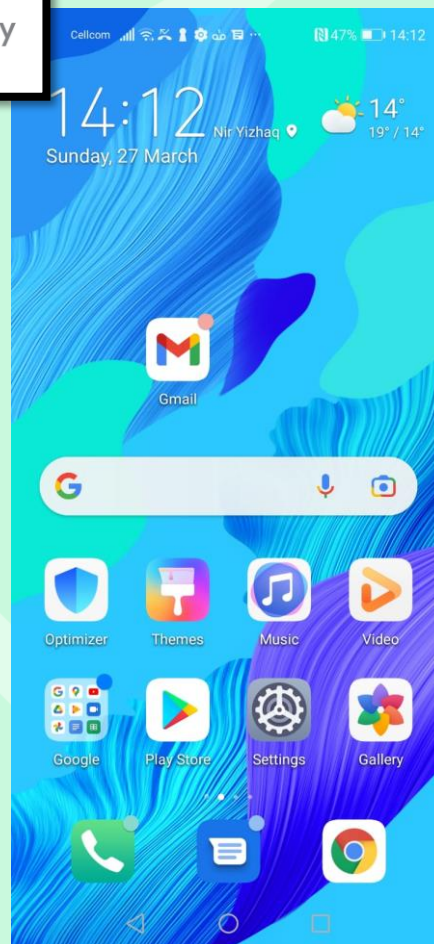
Haifa



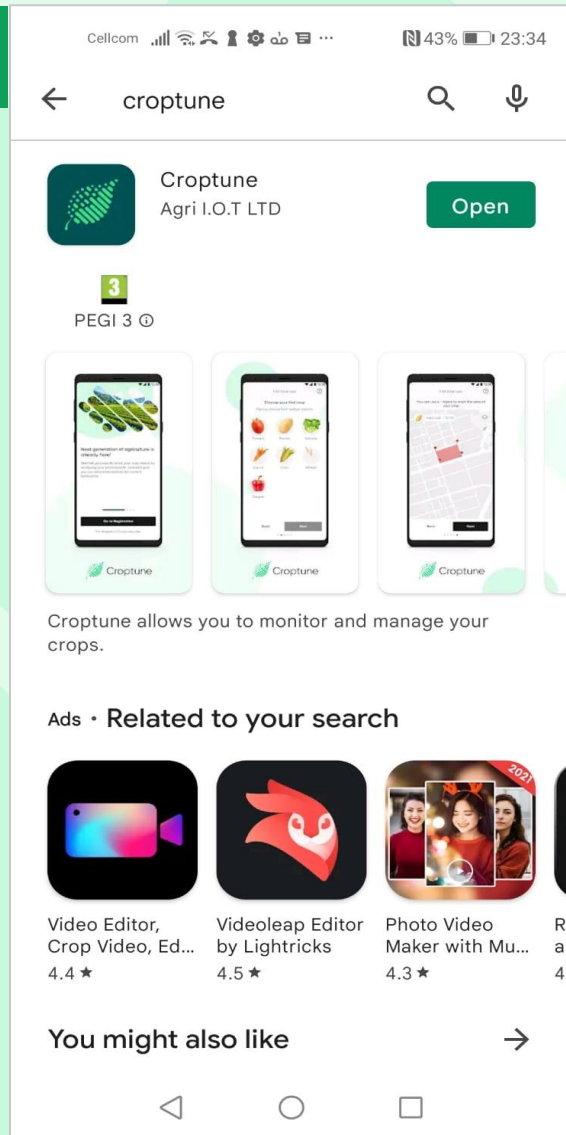
AGRIOT



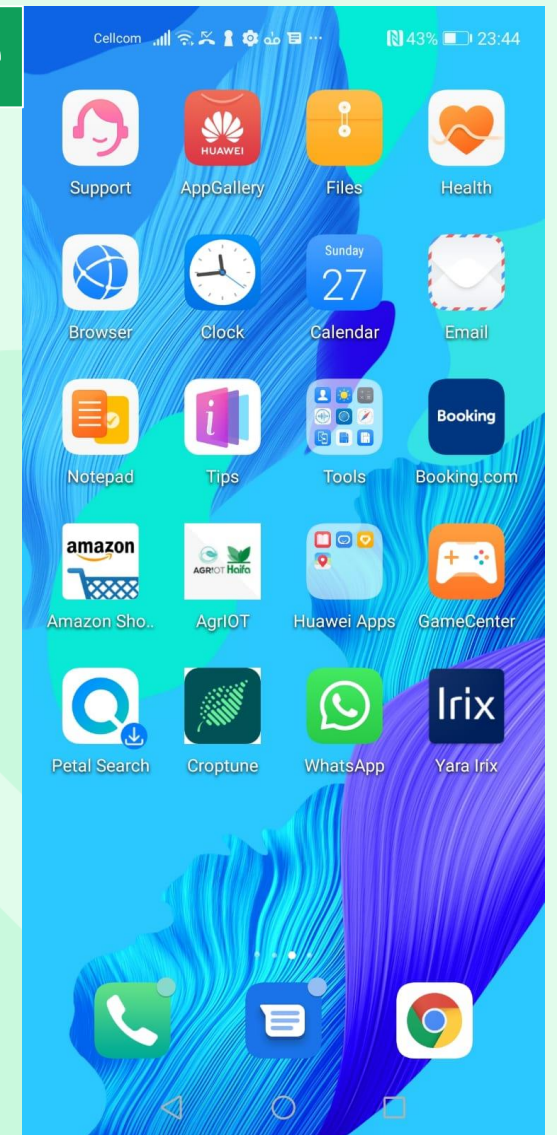
Descarga Croptune desde la App/Play Store



Descarga Croptune

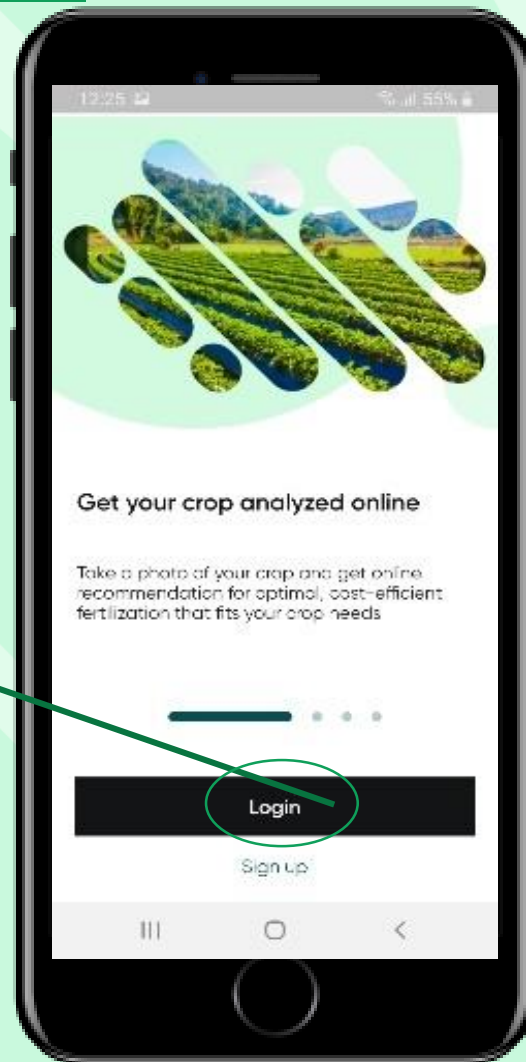


Abre Croptune

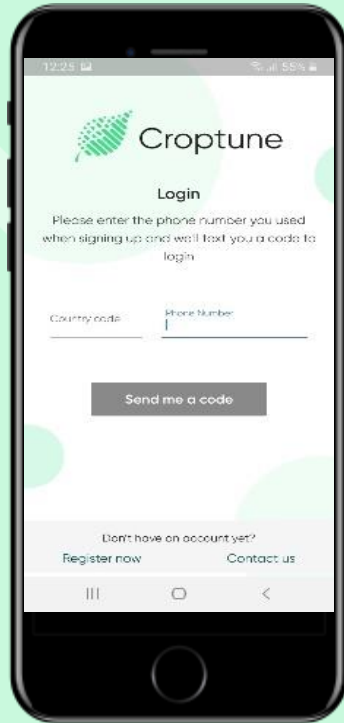


Se abre la pantalla de inicio de Croptune

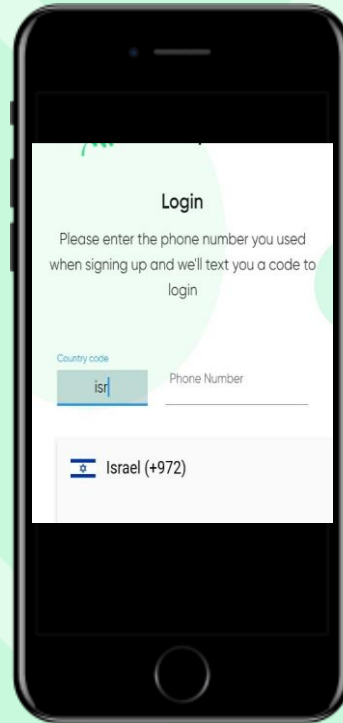
Toca para iniciar sesión



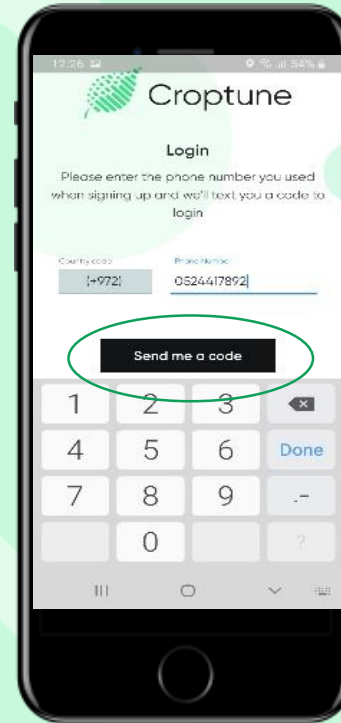
Pasos para el inicio de sesión



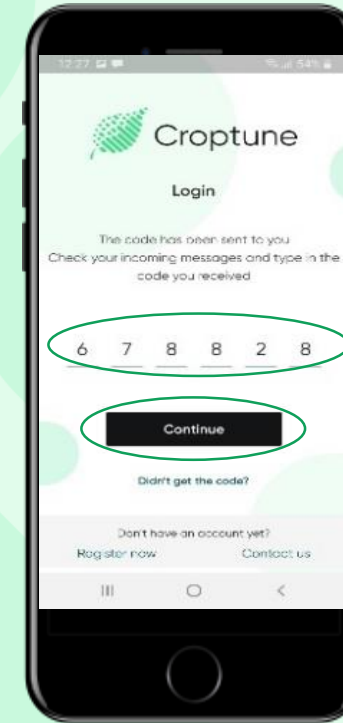
Ingresa el número de teléfono



incluye el país y el código de área (usa las iniciales del país)

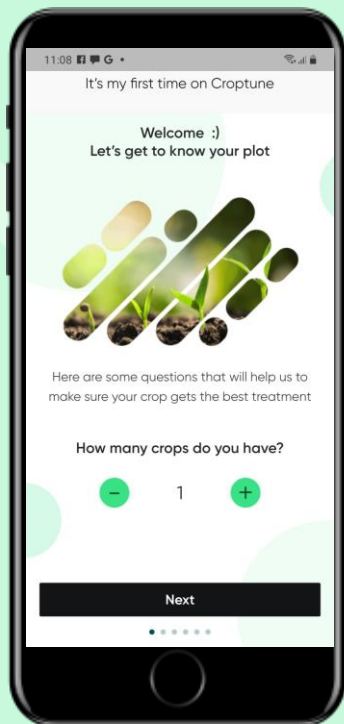


Toca el botón "enviarme un código"

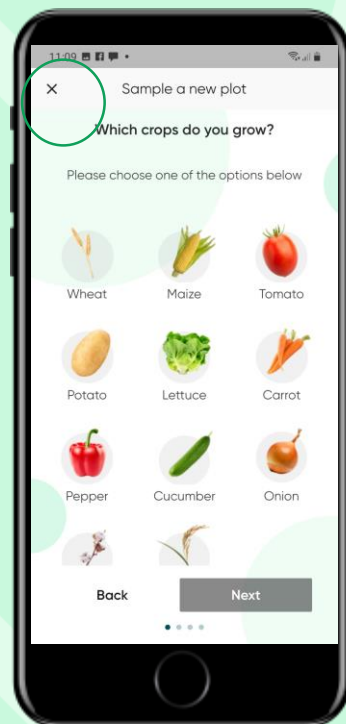


El código se enviará e insertará de forma automática o manual. Toca "Continuar".

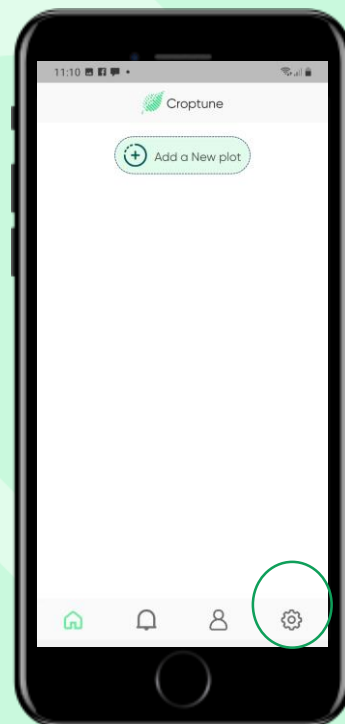
Configura tu idioma



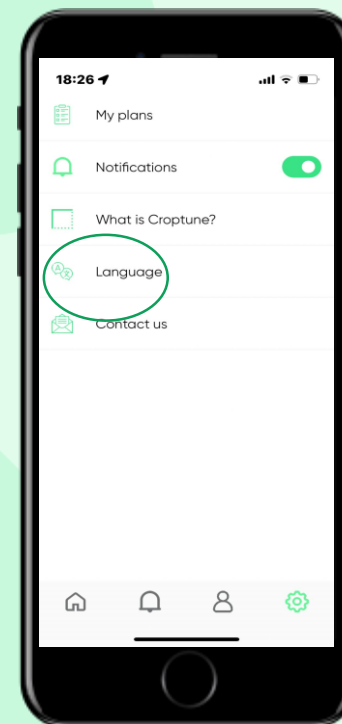
Haz clic en
Siguiente



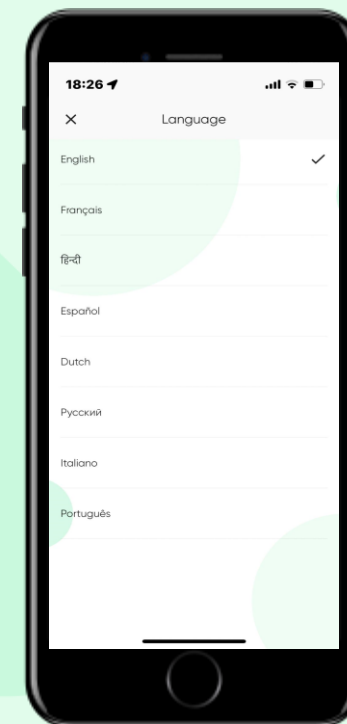
Cierra la pantalla
con la "X"



Haz clic en
configuración para
cambiar el idioma

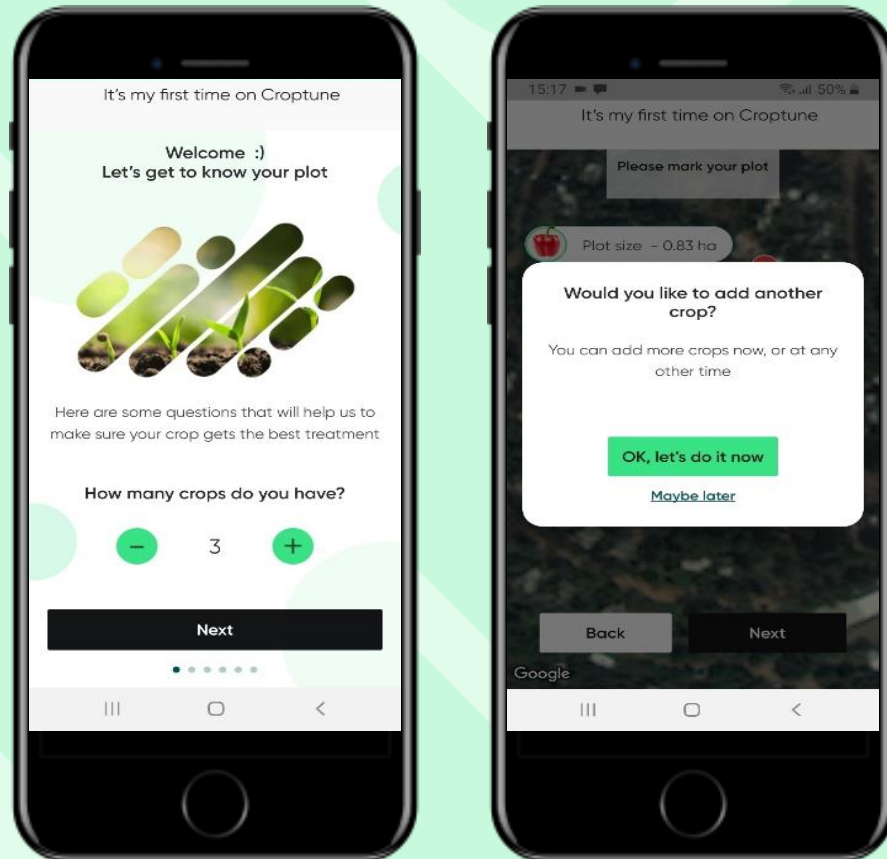


Haz clic en idioma



Elige uno de los 8
idiomas

Selección del número de cultivos



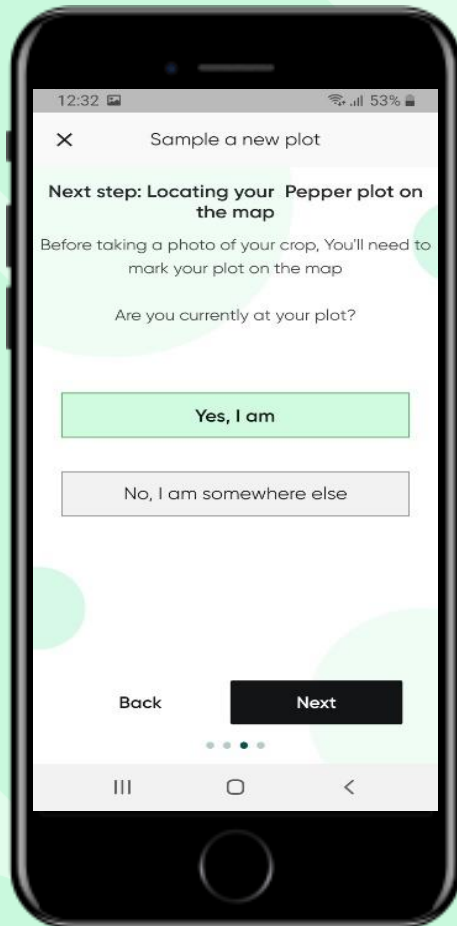
- Selecciona el número de cultivos que desea analizar
- Si seleccionas más de un cultivo, se repetirá el proceso de definición de parámetros para el cultivo específico (consulta las siguientes diapositivas).
- Puedes seleccionar un cultivo y agregar más en una etapa posterior

Marcación de la parcela

Tienes dos opciones para definir la parcela para el cultivo seleccionado, ambas están relacionadas con tu ubicación actual:

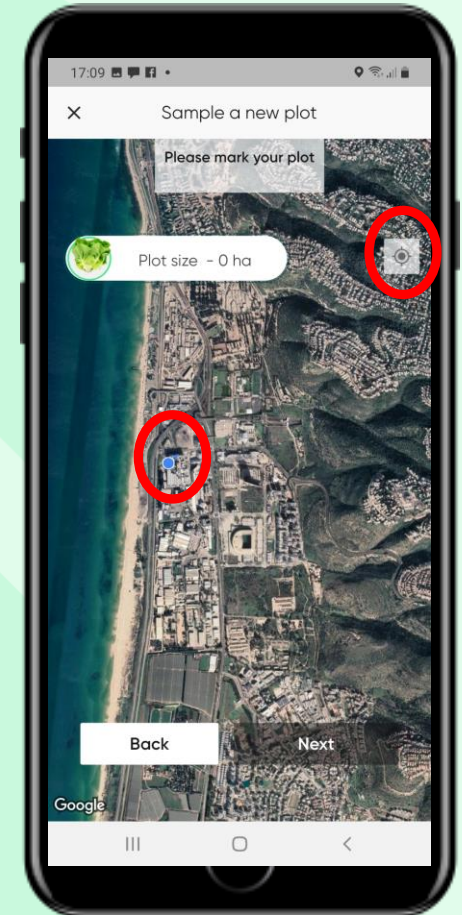
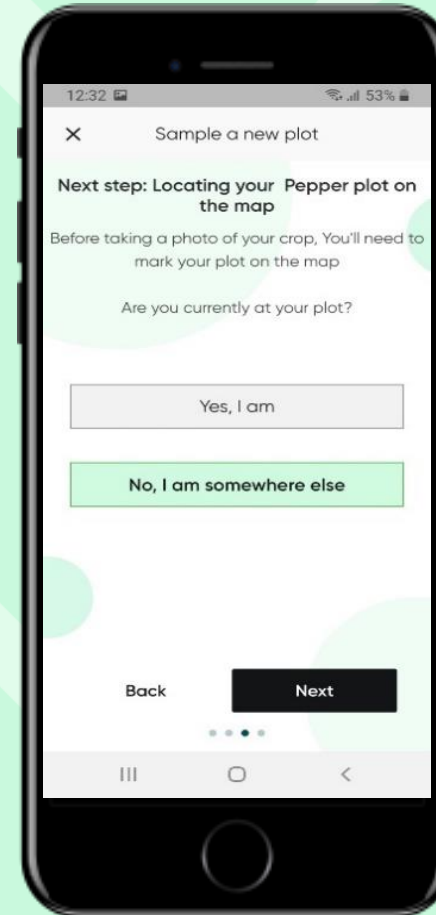
Opción 1: "En tu campo"

Google Maps se abre con una vista cercana de tu ubicación actual.



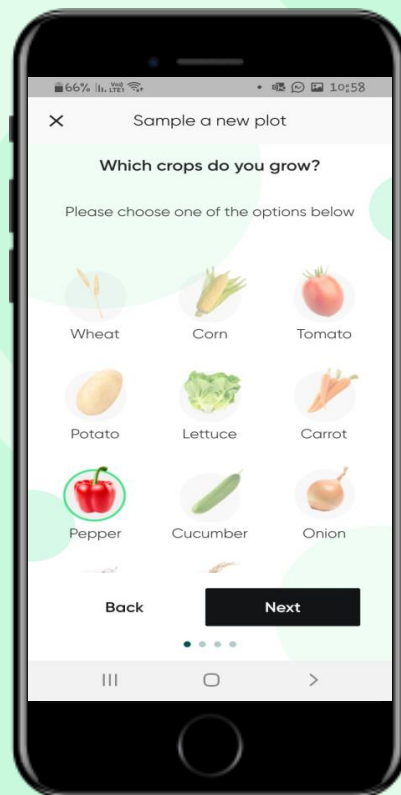
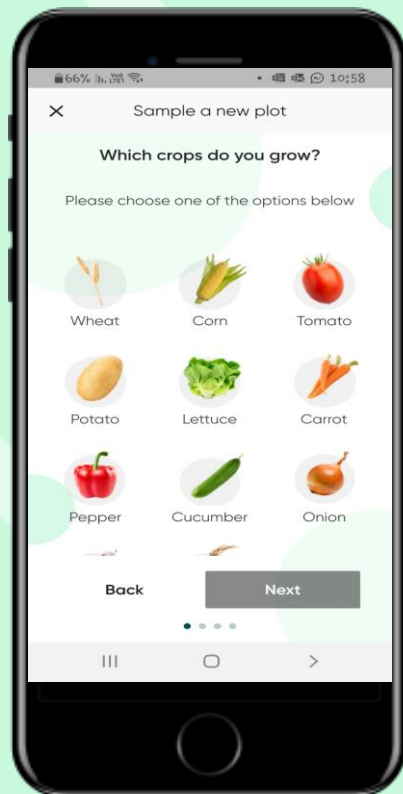
Opción 2: "En otro lugar"

Google Maps se abre con una vista alejada para permitir encontrar la ubicación. El marcador azul (tu ubicación exacta) y la pestaña de reubicación te ayudarán a recuperar la ubicación.



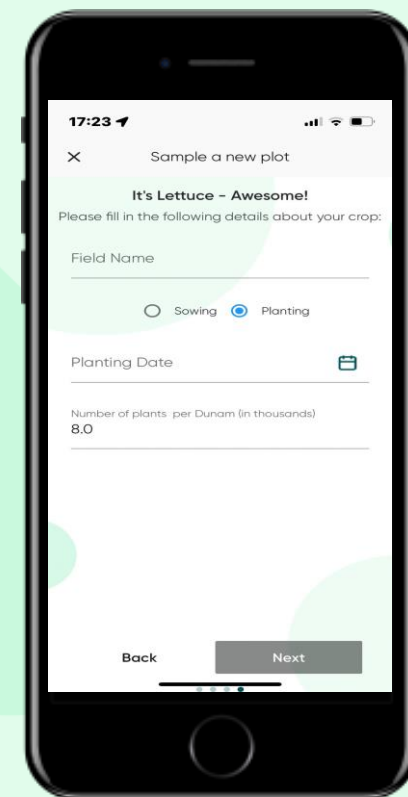
Agregar un cultivo

Selecciona tu cultivo tocándolo. (El cultivo seleccionado se resalta con un círculo verde: El pimiento en este caso.)



Inserta los detalles requeridos:

- Nombre de la parcela
- Fecha de plantación / siembra (aparición)
- Número de plantas por unidad de área

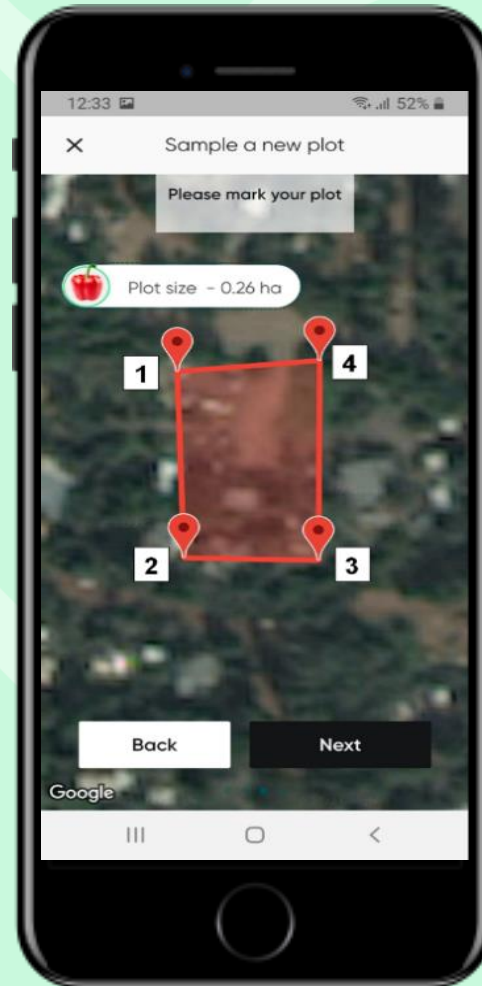


Toca "Siguiente"

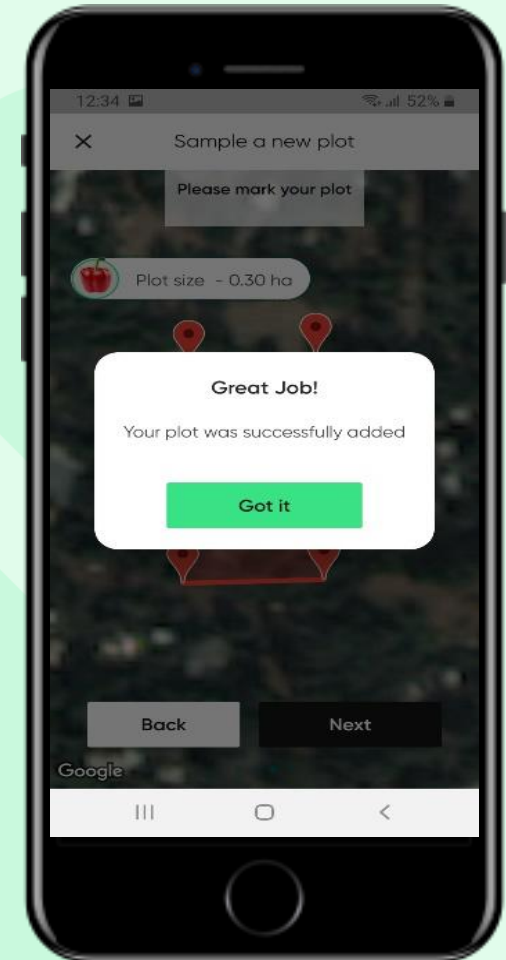
Nota: Aquí mostramos el proceso para agregar un cultivo. Como se describe, al seleccionar más de un cultivo, el proceso descrito aquí se repetirá automáticamente.

Marcado de la parcela

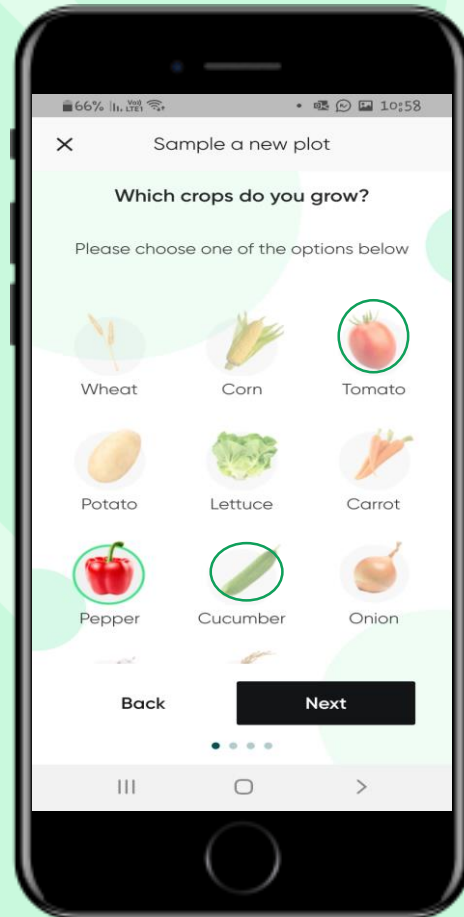
- Usa las clavijas como se muestra para marcar las esquinas de tu parcela
- Puedes usar de 4 a 8 clavijas
- Toca "Atrás" si tienes problemas para definir el área o mueve las clavijas para delimitar mejor tu parcela
- El tamaño de la parcela se calcula automáticamente



Toca "Entendido".
para
continuar



Selección de cultivos de campo abierto o invernadero



Cuando eliges
tomate, pepino
o pimiento
morrón,
puedes
seleccionar
vegetales
cultivados en
campo abierto
o en
invernadero



It's Cucumber awesome!
Please choose if your Cucumber
is grown in:

Open field

Greenhouse



It's Tomato awesome!
Please choose if your Tomato
is grown in:

Open field

Greenhouse



It's Pepper awesome!
Please choose if your Pepper
is grown in:

Open field

Greenhouse

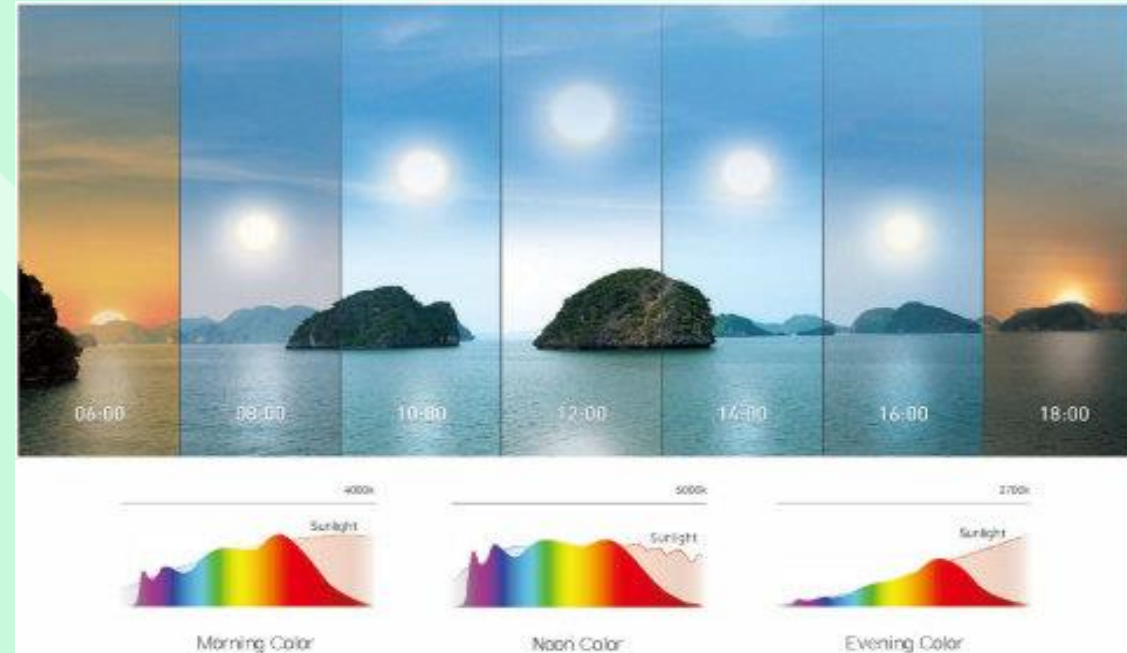
Tomar una foto

Pautas básicas:

- Asegúrate de que haya suficiente iluminación solar (desde tres horas después del amanecer y hasta tres horas antes del atardecer)
- Apunta la cámara hacia abajo hacia la planta, y evita la luz solar directa hacia la cámara.
- Trata de evitar un fondo blanco / verde
- Asegúrate de que el dosel ocupe al menos el 60% del cuadro.

Para un mejor resultado, visita:

<https://www.youtube.com/watch?v=0prSplk5NxU>

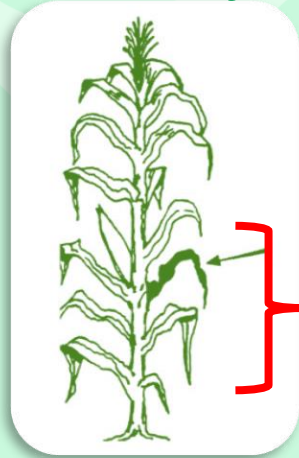


Qué hojas debes fotografiar

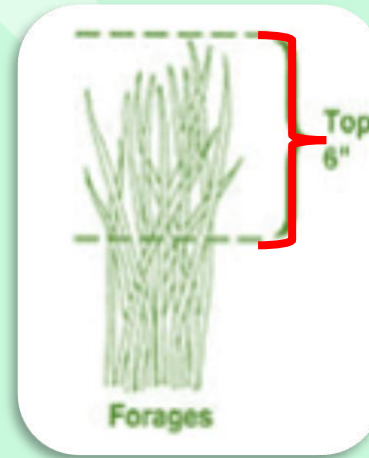
Maíz joven



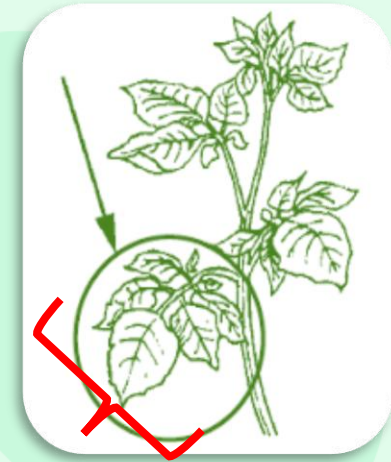
Maíz viejo



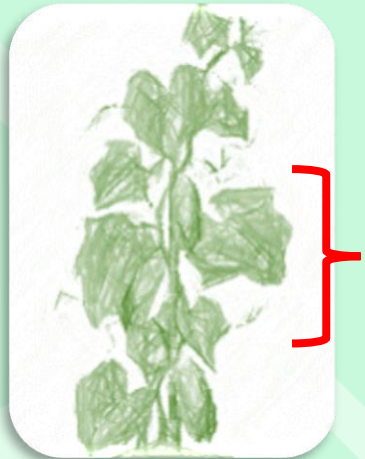
Arroz, Trigo



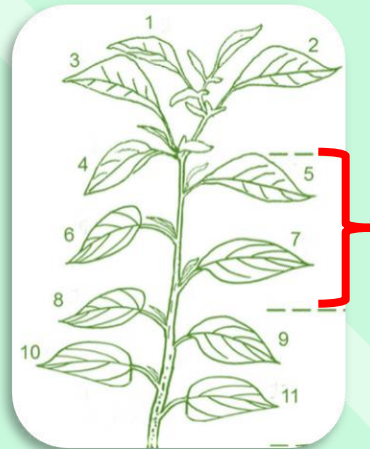
Cotán



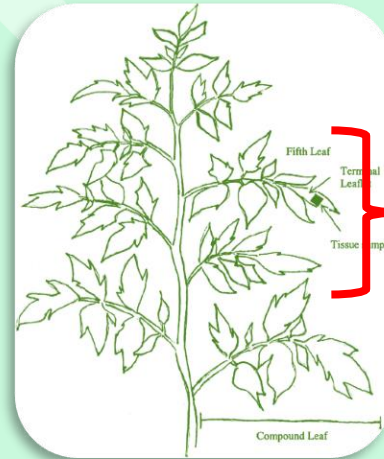
Pepino



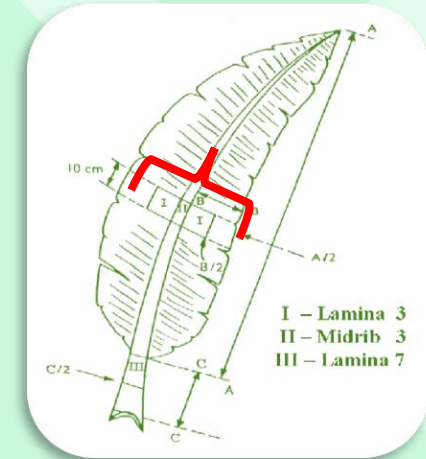
Pimiento



Tomate



Banana



Qué hojas debes fotografiar

Zanahoria



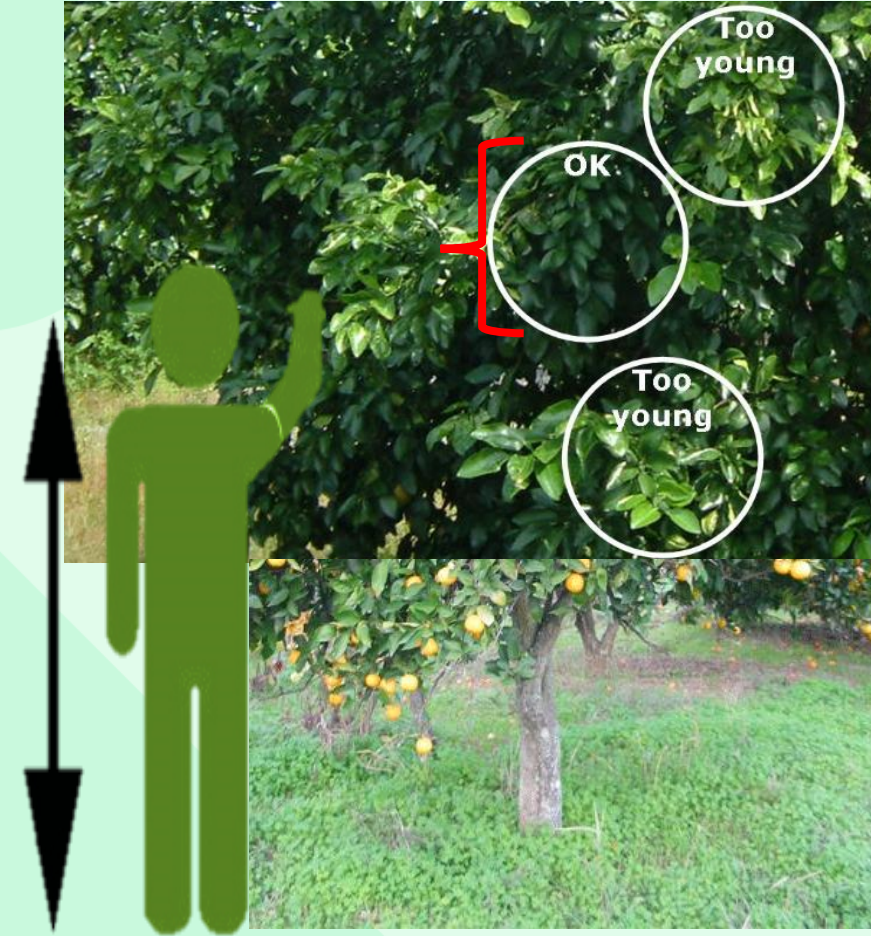
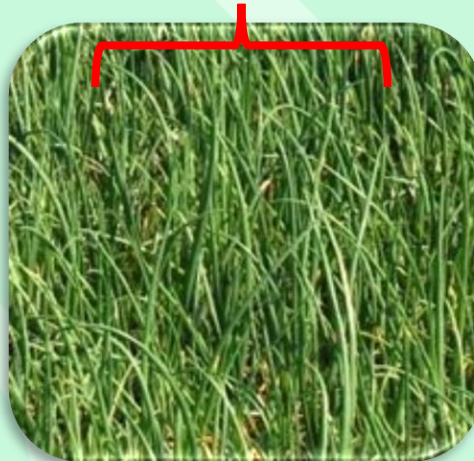
Patata



Lechuga

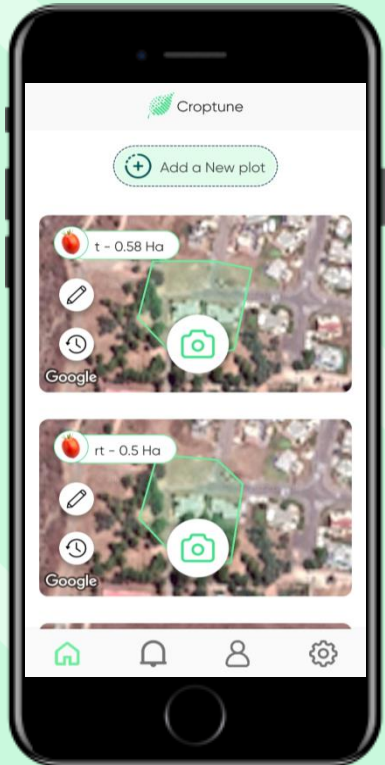


Cebolla

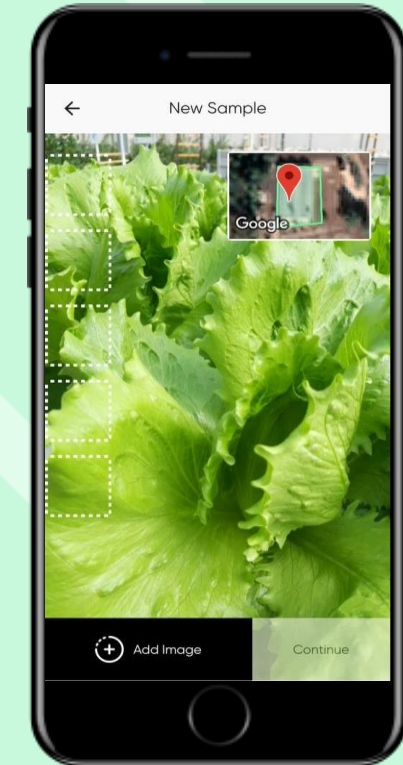


Cítricos, Nectarina,
Melocotón, Pera,
Aguacate, Cereza

Tomar fotografías



Asegúrate de estar en el campo marcado y toca el "Icono de la cámara".

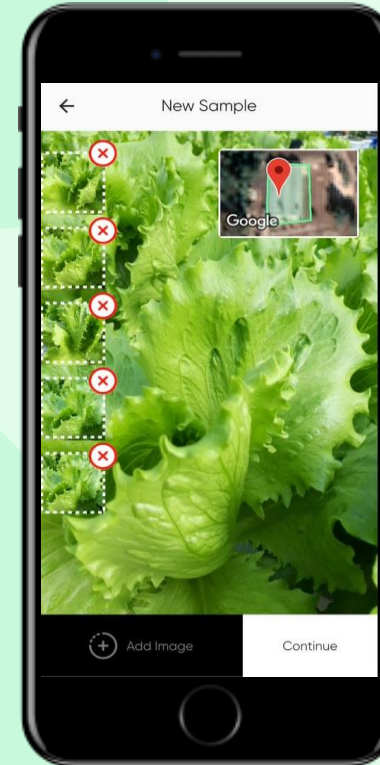


Se abre un video de visualización en directo. Acércate a la planta (al menos 60% de dosel) y toca "Añadir imagen" para tomar una foto.

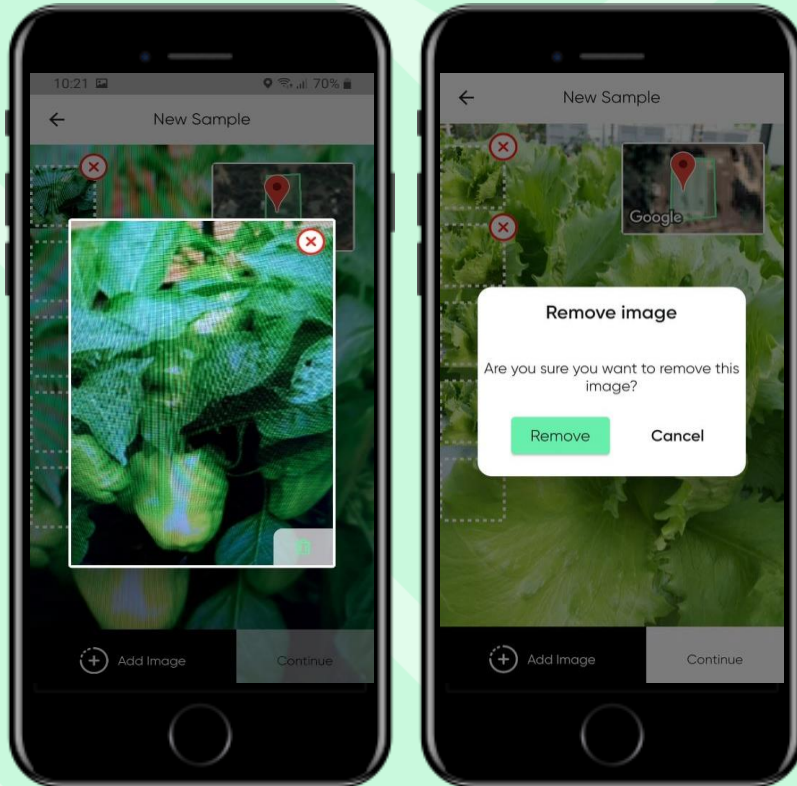


Las imágenes se moverán a la galería y se volverá a mostrar la vista en directo. **Toma 5 fotos**

NOTA: Una vez que hagaz clic en **Añadir imagen** el sistema se ajustará y se tomará una fotografía **automáticamente**



Eliminar imágenes



Toca una imagen en la galería para ampliarla.

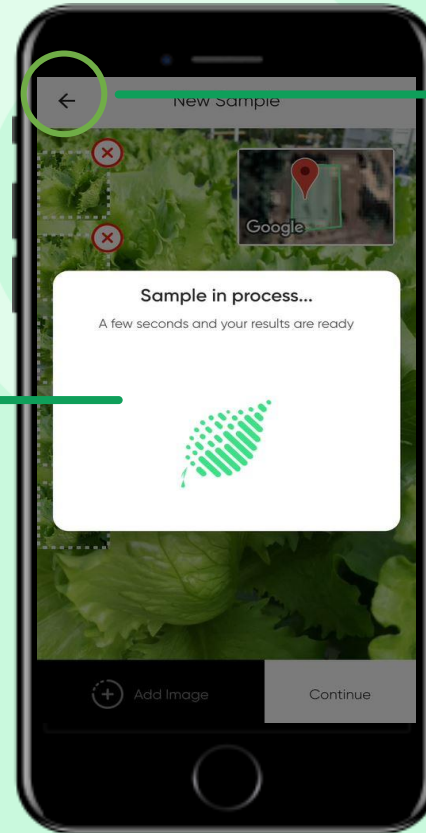
Si deseas eliminar la imagen, toca la X .
Las imágenes eliminadas no se incluirán en el análisis.

Una vez hecho esto, toca **"Continuar"**

Tomar fotografías

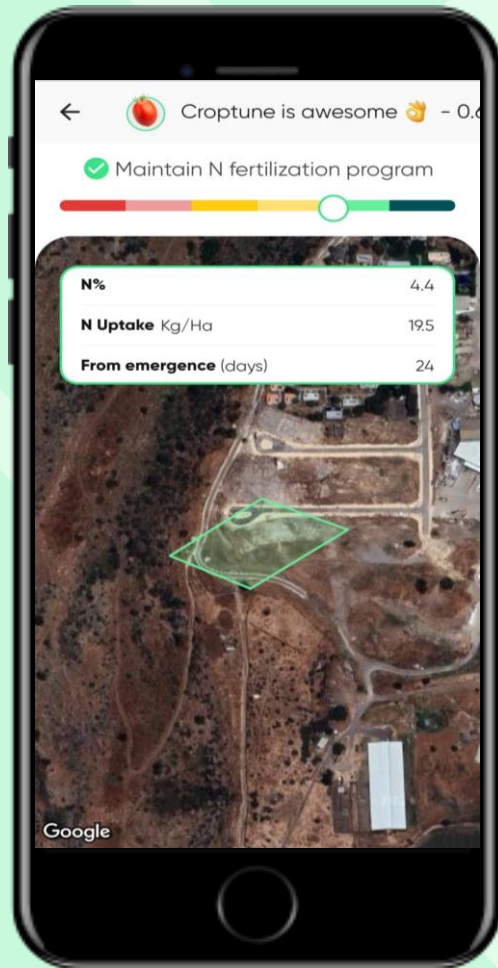
"Muestra en proceso"

Aparece mientras
Croptune analiza los
datos



Nota: Puedes utilizar el botón **Atrás** para volver a la pantalla anterior para empezar de nuevo.

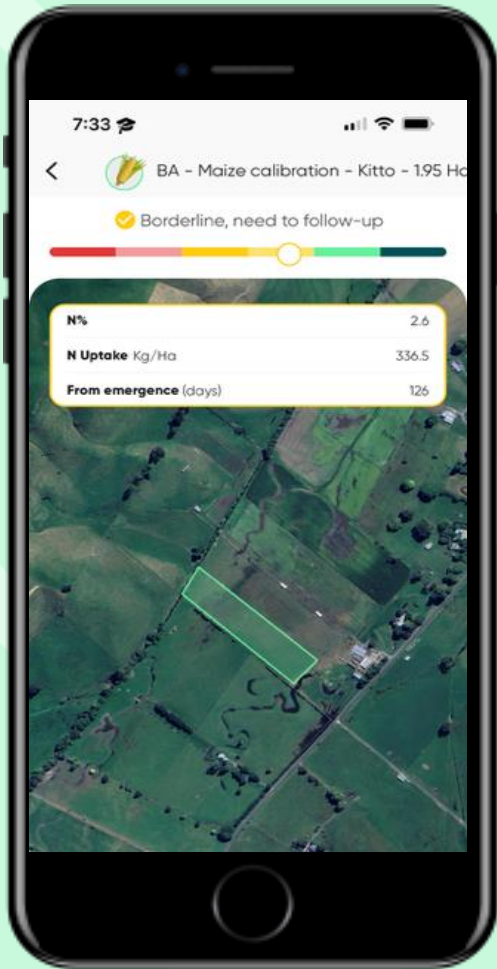
Obtención de resultados



Cuando se completa el análisis, se muestra la página de resultados. En él se muestra:

- La ubicación del campo.
- Un control deslizante de rojo a verde que indica el valor N%.
- Absorción de N calculada, que son las unidades de nitrógeno que han absorbido las plantas desde la fecha de plantación / aparición hasta la fecha de medición.

Resultados



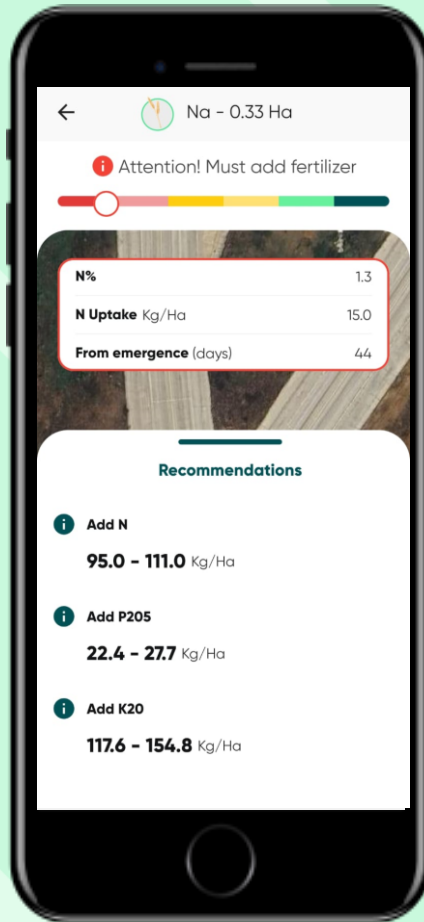
Se debe agregar fertilizante.
Los resultados incluirán %N, absorción de N y recomendaciones de fertilización para N, P, K.

Considera agregar fertilizante o hacer seguimiento.
Los resultados incluirán %N, absorción de N y recomendaciones de fertilización para N, P, K.

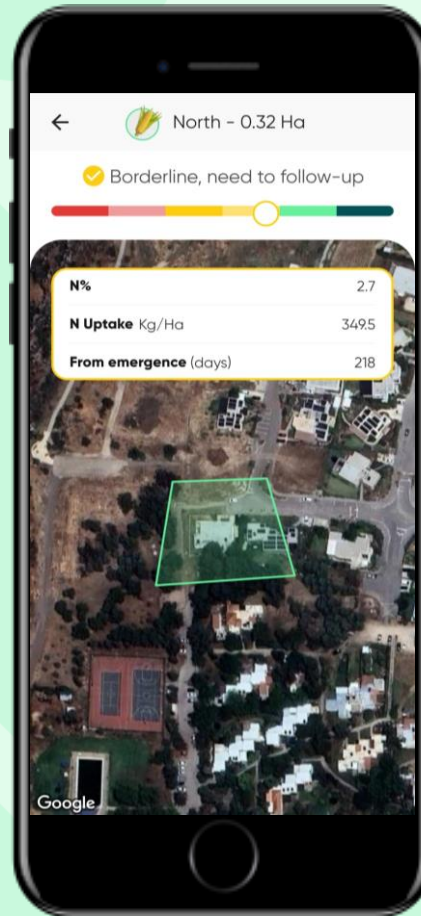
Mantener el programa de fertilización N
Un resultado Verde incluirá el % de absorción de N y N.

Considere reducir la próxima dosis de N en un 10%.
Un resultado Verde oscuro incluirá el % de absorción de N y N.

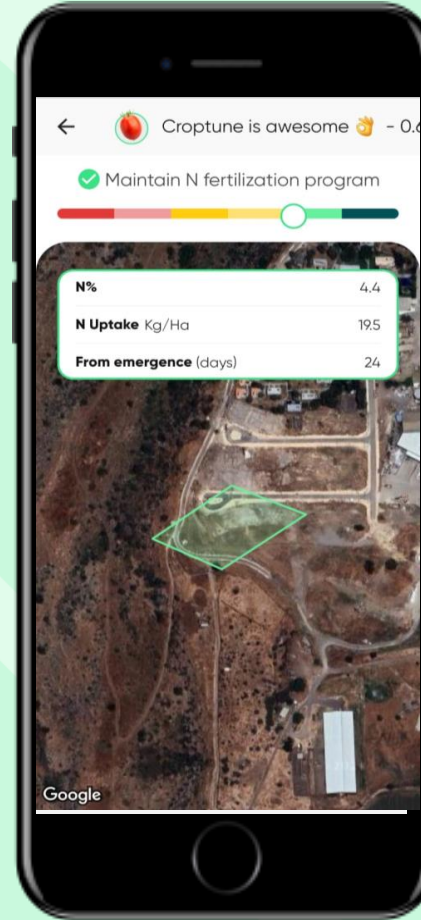
Resultados



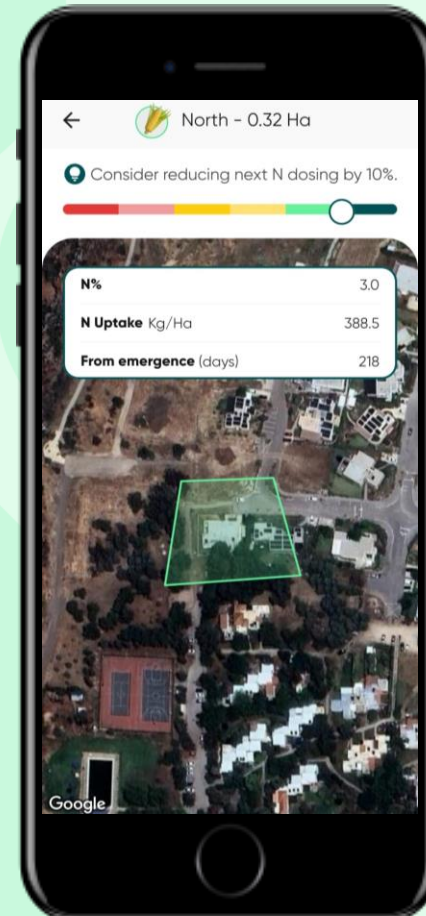
Rojo



Amarillo

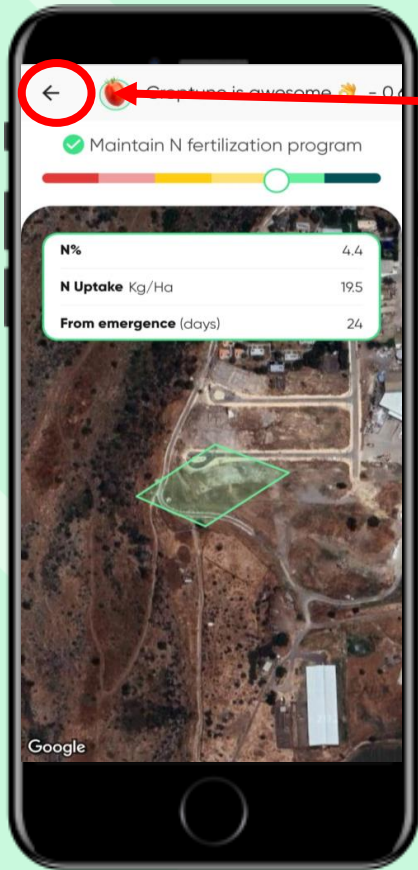


Verde

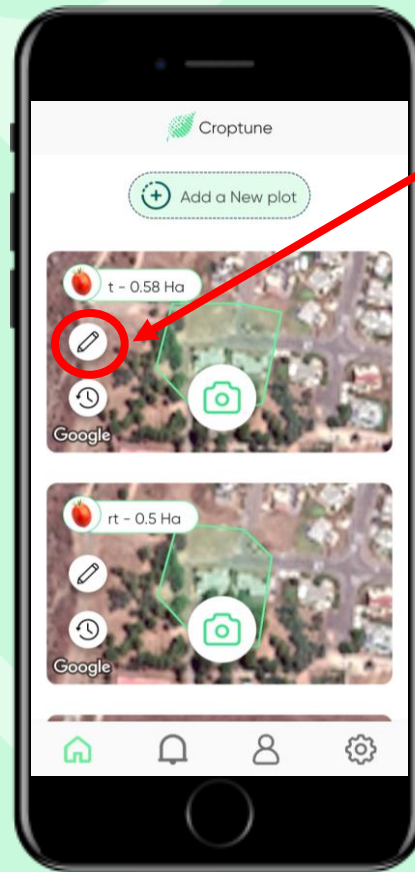


Verde oscuro

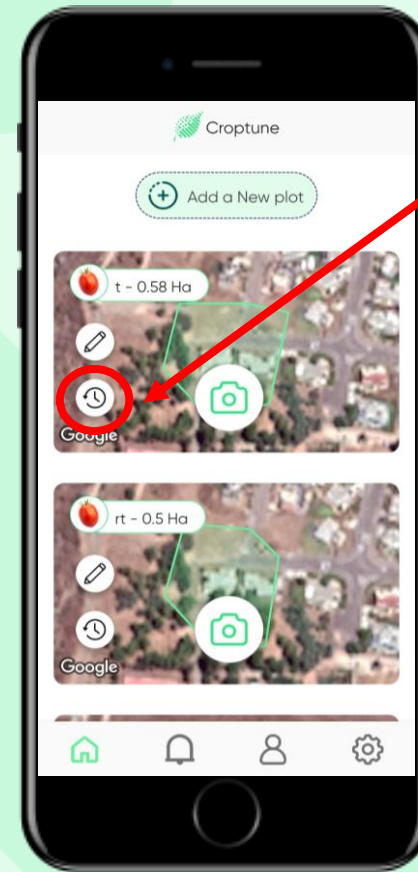
Almacenamiento y recuperación de resultados



Toca la **flecha hacia atrás** para volver a la página de inicio, donde encontrarás los resultados de todos tus campos.

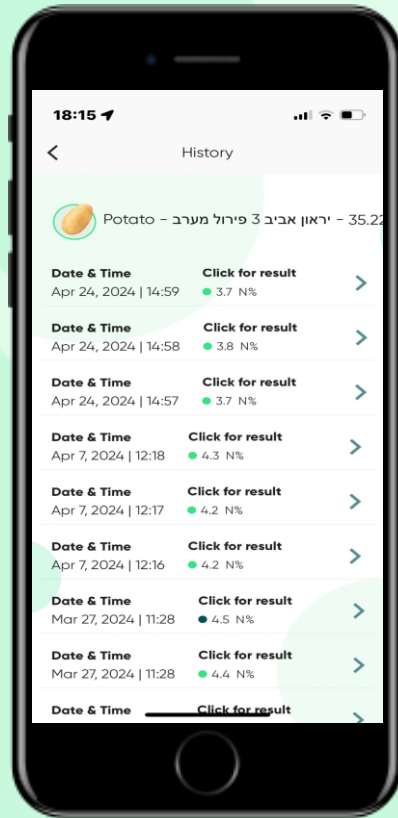


Toca el **icono del lápiz** para ver y, si es necesario, editar los datos de tu parcela (aparte del tamaño del recorte y el área).

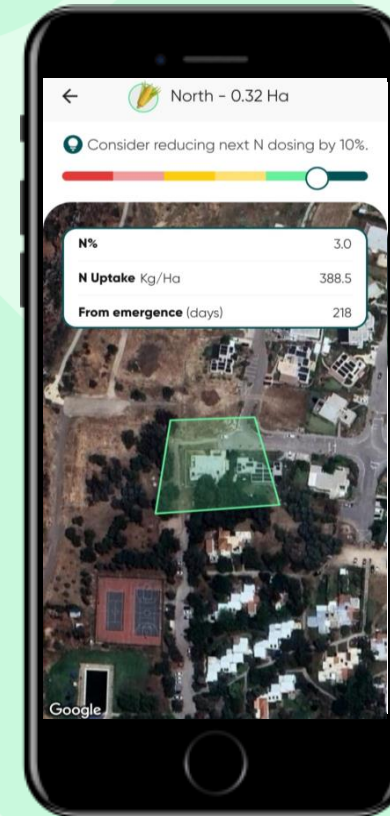


Toca el **icono del reloj** para ver los resultados del campo específico. Esto abrirá una nueva pantalla con todos los resultados anteriores.

Resultados

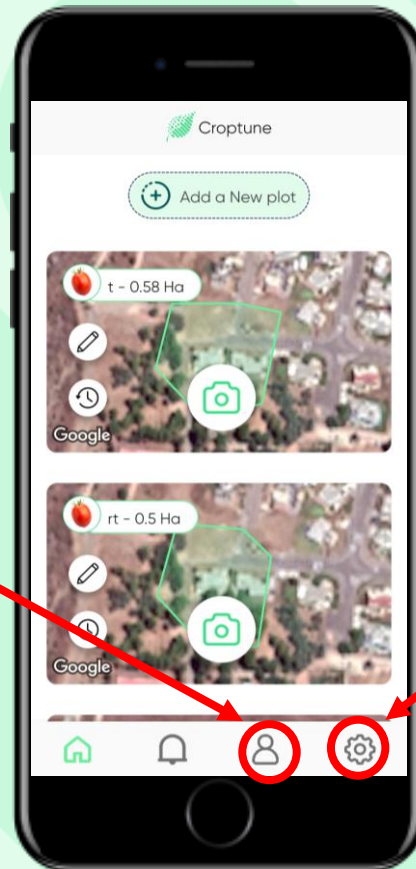


Al tocar
"Haz clic para ver
los resultados"
regresarás a la
página principal de
los resultados.



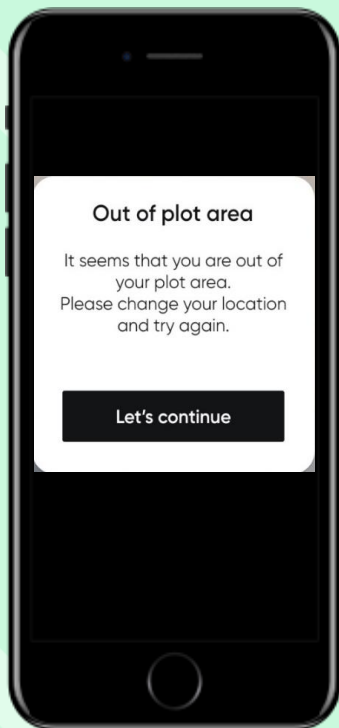
Iconos principales

Toca el icono de la **persona** para ver y editar tus datos personales

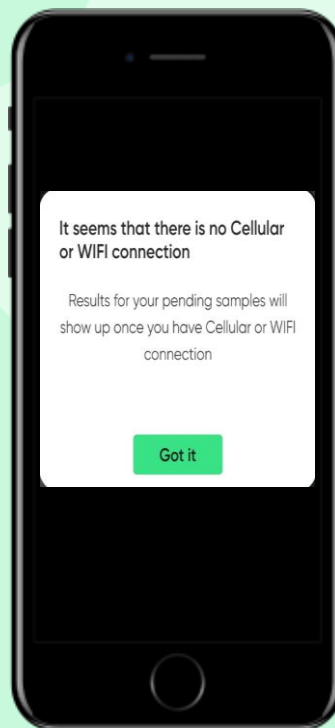


Toca el icono de la **rueda** para ver y editar tu configuración personal o ponerte en contacto con el equipo de Croptune

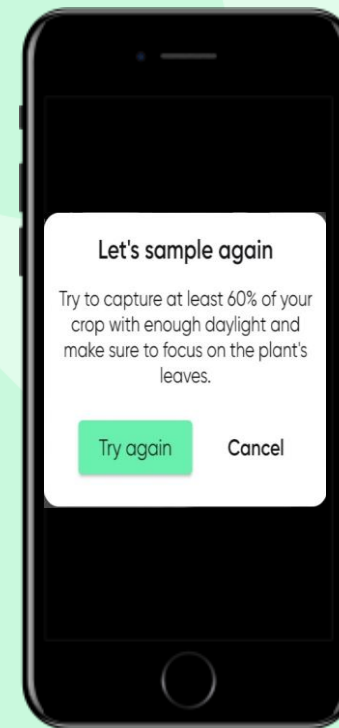
Mensajes emergentes



Fuera del área de la parcela
En caso de que uses Croptune para analizar un campo que está fuera del gráfico definido



Sin conexión
Tan pronto como haya una conexión Wi-Fi o celular disponible, las muestras se enviarán a la nube analizadas y se enviará el análisis de nitrógeno.



Realizar una muestra de nuevo
Croptune captura imágenes automáticamente, en función de un conjunto de parámetros. En los casos en que no se cumplan estos parámetros, debes volver a muestrear.



Cromptune™

Visita la [App Store](#) o [Google Play](#) para descargar Cromptune gratis y ¡comienza el emocionante viaje hacia una cosecha rica tanto en rendimiento como en sostenibilidad!

Para cualquier pregunta o asistencia, nuestro equipo de expertos está disponible en office@agriot.grupo



AGRIOT



Haifa