



# atfarm

## Monitoreo Satelital



Con **atfarm** tendrás imágenes satelitales del crecimiento de tu cultivo y previsiones climáticas para tener un mayor control en la planificación de la fertilización de tus parcelas, logrando aumentar los niveles de productividad.

**Agricultura de precisión a tu alcance**

## Consulta las ventajas atfarm



### Más Productividad y Calidad

Optimiza tu fertilización con Nitrógeno, estandarizando y/o estimulando el crecimiento de tus cultivos.



### Fertilización efectiva

Descubre el mejor momento para realizar tu fertilización gracias a los pronósticos del clima.



### Monitorea tu cultivo

Basa tus decisiones en imágenes satelitales actualizadas (cada 3 o 5 días), a través de esta tecnología innovadora conociendo el estado de crecimiento de tu cultivo.



## ¿Cómo acceder?

- Comunícate con un asesor Yara o distribuidor, quienes te guiarán para acceder al servicio de diagnóstico y monitoreo.
- Ingresa a [www.at.farm](http://www.at.farm) para registrarte con el usuario y contraseña suministrados por Yara.
- Ten presente el código de activación que recibirás en el correo de los resultados de laboratorio y recomendación nutricional
- Selecciona la parcela que deseas monitorear y observa su biomasa.

## ¿Qué encontrarás en la herramienta atfarm?

1



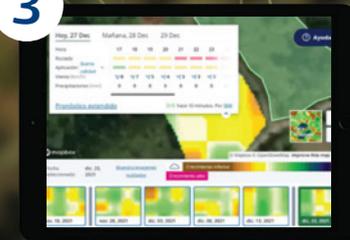
¡Es sencillo! Dibuja tus parcelas

2



Analiza la biomasa del cultivo en el tiempo

3



Observa predicciones climáticas

4



Analiza y planifica tu fertilización nitrogenada

¿Tienes alguna pregunta?

E-mail: [agrodigitalOyara.com](mailto:agrodigitalOyara.com)

Sitio web: [www.at.farm](http://www.at.farm)

\* Se recomienda operarlo desde Mozilla Firefox o Microsoft Edge



Escanea el código QR y conoce más sobre nuestro servicio de Diagnóstico y Monitoreo en Campo

## La biomasa de tu cultivo a través de 5 vistas satelitales

### Vista satelital

#### Mapa base



Mapa terrestre de alta resolución. Útil para identificar los límites de la parcela.

#### Vista de la parcela



Imágenes satelitales recientes en baja resolución. Útil para revisar la condición de la parcela.

### Variación sobre el terreno

#### Mapa NDVI



Mapa de biomasa estándar. Útil antes del cierre del dosel.

#### Mapa optimizado

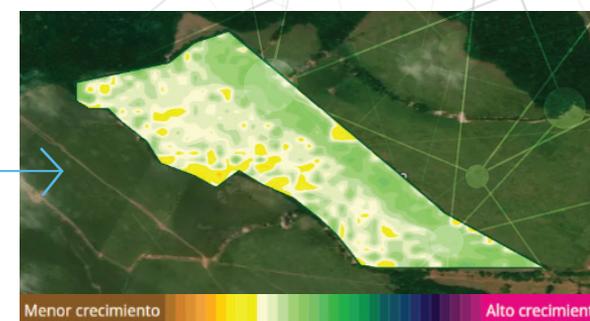


Recomendado para examinar la variación en el campo en todas las etapas de aplicación de nitrógeno.

#### **NUEVO** Mapa de absorción de nitrógeno



Identifica el nivel de nitrógeno de tu cultivo en las diferentes etapas de crecimiento.



## Con el módulo climático de atfarm, podrás hacer seguimiento a tu cultivo



- Identifica el momento indicado para realizar tu fertilización.
- Verifica el clima en tiempo y lugar real.
- Tecnología IBM.

Pronóstico por hora										
Hora	19	20	21	22	23	00	1	2	3	4
Resolado	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁
Aplicación	🌧	🌧	🌧	🌧	🌧	🌧	🌧	🌧	🌧	🌧
Viento (km/h)	12.5	12.4	12.3	12.3	12.3	12.3	12.4	12.3	12.2	12.3
Precipitaciones (mm)	0	0	0	0	0	0.1	0.3	0.3	0.1	0
Probabilidad de lluvia	24%	24%	24%	25%	24%	40%	52%	55%	38%	21%
Clima	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁
Temperatura del aire	21°C	21°C	20°C	20°C	20°C	19°C	18°C	18°C	18°C	17°C
Humedad	88%	89%	91%	91%	90%	90%	94%	95%	95%	90%

Gráfico de temperatura Ayuda

Toma de decisiones a partir del más completo pronóstico extendido.