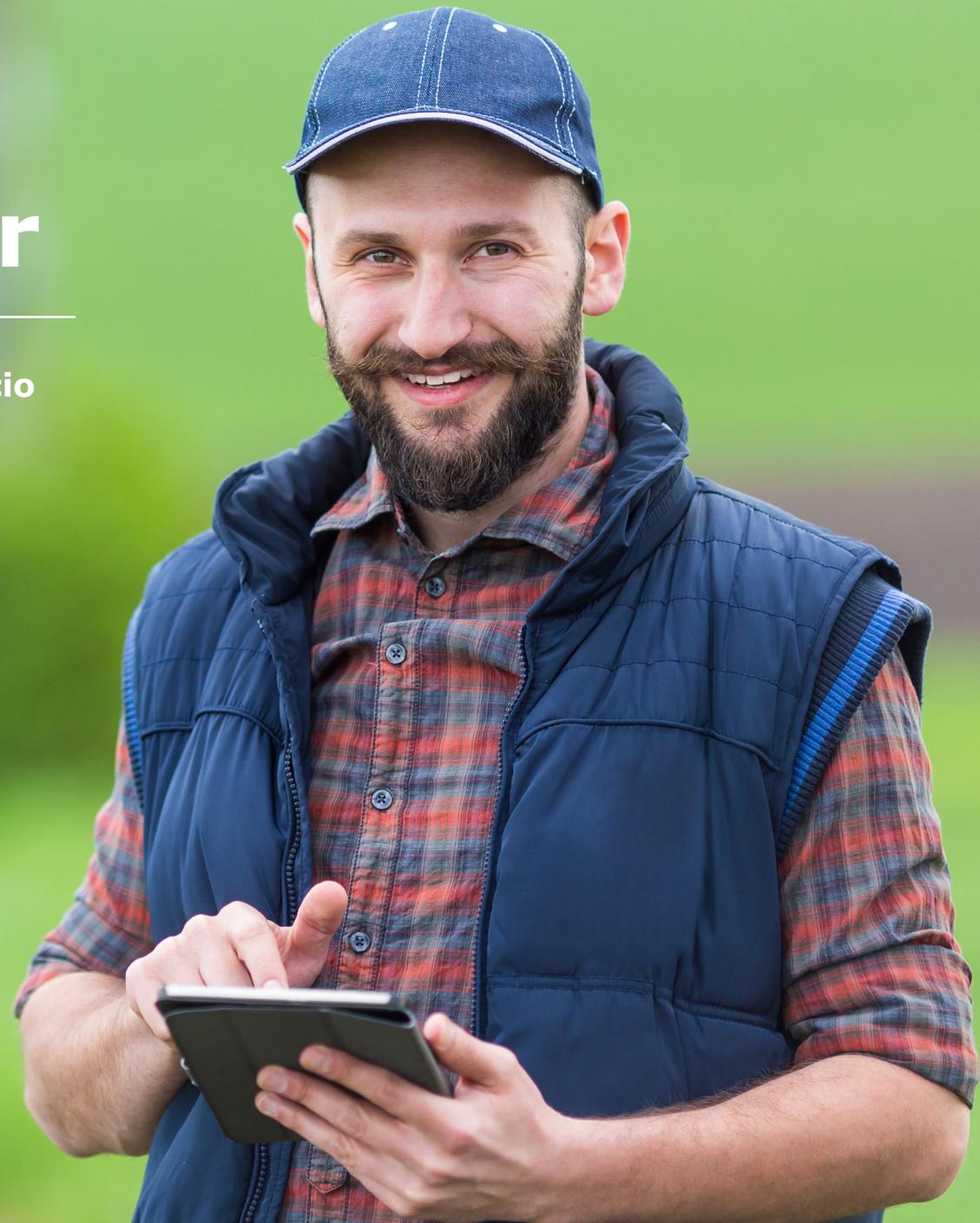


# Agro Advisor

---

Cuida, digitaliza y rentabiliza tu negocio





# 1. Objetivos



100% de **automatización** para el agricultor



Técnicas avanzadas de **comunicación**



**Alertas y recomendaciones** individuales por finca

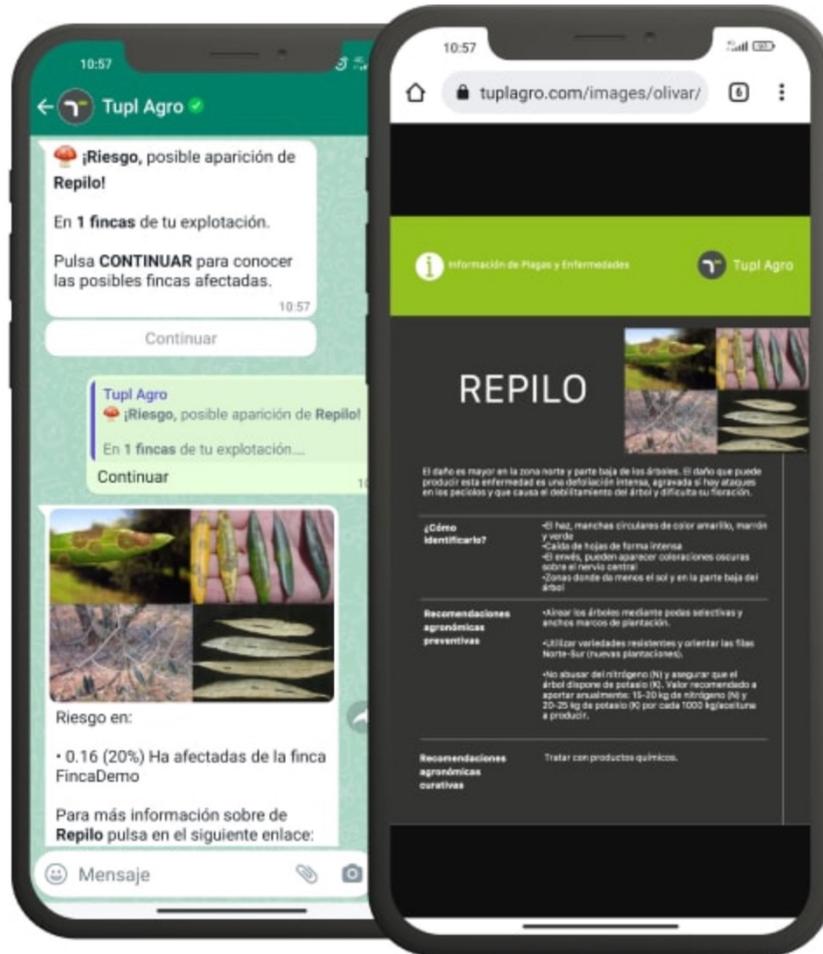


Interacción con cada agricultor **100 veces más rápida**





# 1. Objetivos



## Alertas, riesgos y recomendaciones agronómicas durante toda la campaña agrícola

- ✓ Los riesgos se generan cuando existen condiciones óptimas para el desarrollo de enfermedades y plagas.
- ✓ Las alertas son generadas cuando se detectan futuras condiciones climáticas que afectan a las acciones agrícolas.
- ✓ Recomendaciones agronómicas para cada riesgo.

*Directo al WhatsApp del Agricultor*



## 2. Cultivos disponibles



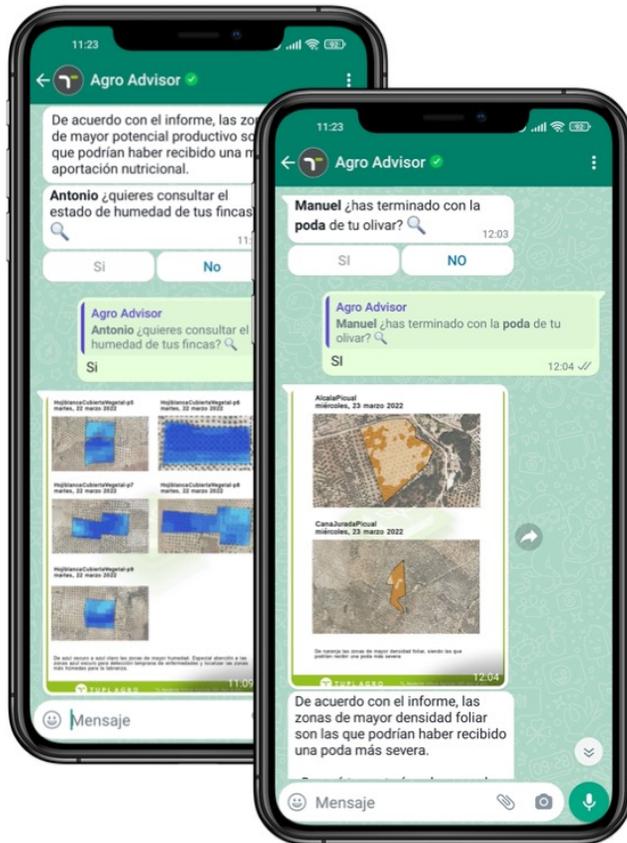
CULTIVOS

Ahora con Whatsapp





### 3. Funcionalidades del servicio



Con los datos recogidos y la tecnología de Tupl Agro **se analiza la finca del agricultor 24/7 - 365 días al año** y se facilitan al agricultor:

- ✓ Alertas sobre poda, posibles plagas, densidad de cultivo, humedad, condiciones meteorológicas adversas, etc.
- ✓ Recomendaciones agronómicas puntuales y periódicas: mapas de riesgo, mapas agronómicos, mapas de humedad, recordatorios de analíticas de suelo o foliares, alertas de abonado, etc.
- ✓ Recomendaciones de productos.
- ✓ Localización precisa de zonas de riesgo o afectadas.
- ✓ Noticias de interés del sector.

Además, el agricultor puede contactar directamente con el técnico.

Esto permite un **manejo agronómico más eficiente y sostenible**.



## 4. Servicio Paso a Paso

1. Te enviaremos un **convenio de colaboración** entre TUPL y tu empresa

Este convenio estipula la protección de datos de tus agricultores: los datos de tus agricultores no serán cedidos, ni serán manipulados por nadie sin su consentimiento

2. Posteriormente, se darán **de alta los primeros agricultores o técnicos**, para que vean cómo funciona el servicio

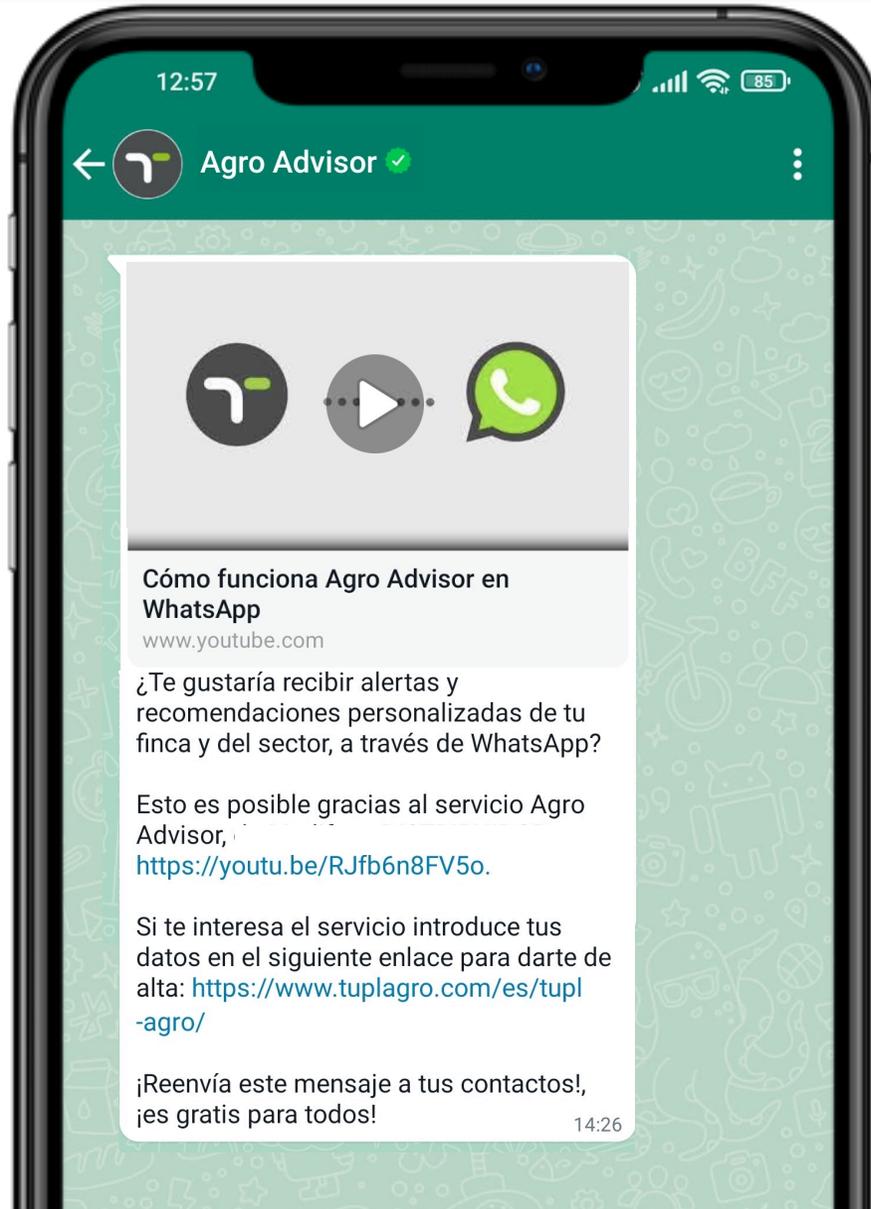
3. Se procederá a realizar un primer envío (a través de vuestros canales de comunicación convencional) de una **URL personalizada a todos los agricultores**

A través de esta URL los agricultores podrán acceder a un vídeo en el que explicamos cómo funciona el programa e inscribirse, proporcionando nombre, apellidos, DNI y teléfono móvil.

El agricultor **tiene que aceptar que quiere disfrutar del servicio**, y una vez lo haga os proporcionaremos la lista de aquéllos que han aceptado



## 4. Servicio Paso a Paso



**Así se verá el WhatsApp que recibirán tus agricultores por medio de vuestro canal de comunicación**

→ Vídeo explicativo de Agro Advisor.

→ Enlace con acceso directo al servicio.

\* Mensaje personalizable a demanda de la empresa



## 4. Servicio Paso a Paso

Nombre y apellidos

DNI

Teléfono móvil

De conformidad con lo establecido en el Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos (RGPD) y la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y Garantía de los Derechos Digitales (LOPDGDD), el cedente de los datos podrá, en cualquier momento, ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición ante Tupl Agro S.L.U enviando un correo dirigido a (info@tuplagro.com) con el mensaje: "Baja + (prefijo + N.º de teléfono)" ejemplo: **Baja +34 666 333 999**.

Autorizo a Empresa a ceder mis datos a Tupl Agro S.L.U para los fines previstos **en este procedimiento**.

- Confirmo que autorizo a la empresa, a ceder mis datos a Tupl Agro S.L.U para los fines previstos **en este procedimiento**.
- He leído y acepto las **Condiciones Generales de Uso** y la **Política de Privacidad**.

ENVIAR

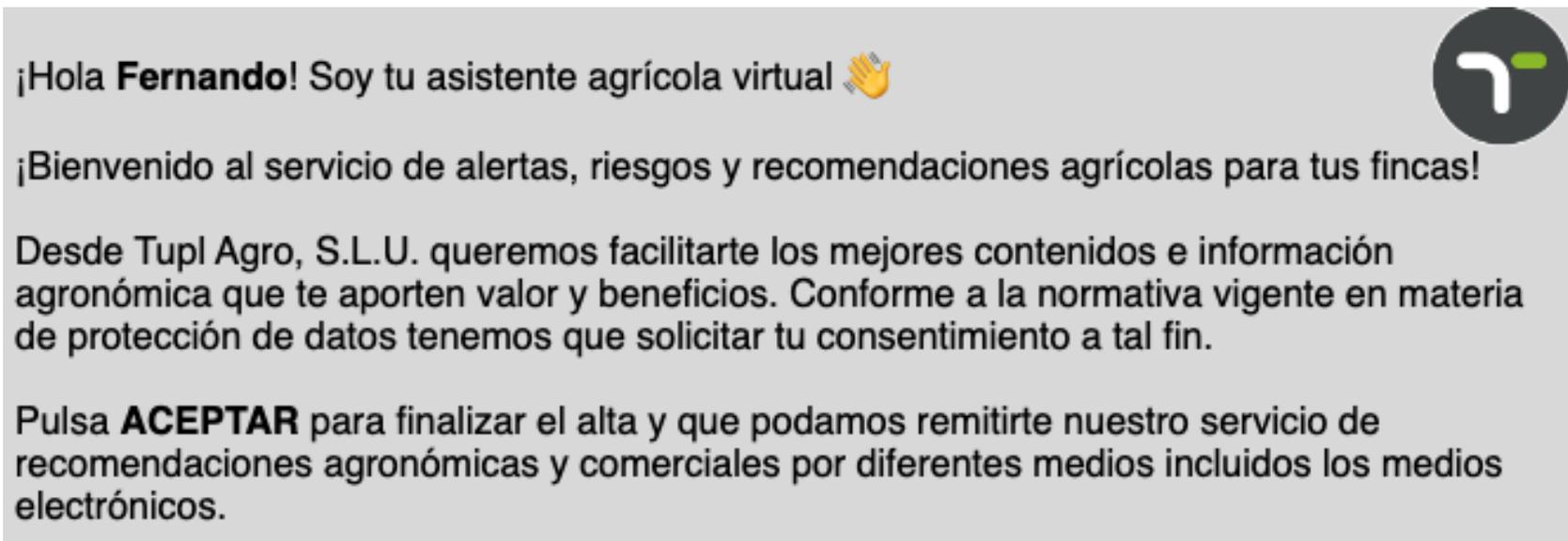
**El agricultor que esté interesado, accede a través de la URL enviada por WhastApp**

**\*Este registro se puede hacer desde cualquier dispositivo que abra la URL**



### Mensaje de bienvenida:

Cuando tus agricultores se inscriban, recibirán un mensaje como éste:



¡Hola **Fernando!** Soy tu asistente agrícola virtual 🙌

¡Bienvenido al servicio de alertas, riesgos y recomendaciones agrícolas para tus fincas!

Desde Tupl Agro, S.L.U. queremos facilitarte los mejores contenidos e información agronómica que te aporten valor y beneficios. Conforme a la normativa vigente en materia de protección de datos tenemos que solicitar tu consentimiento a tal fin.

Pulsa **ACEPTAR** para finalizar el alta y que podamos remitirte nuestro servicio de recomendaciones agronómicas y comerciales por diferentes medios incluidos los medios electrónicos.

\* Mensaje personalizable a demanda de la empresa

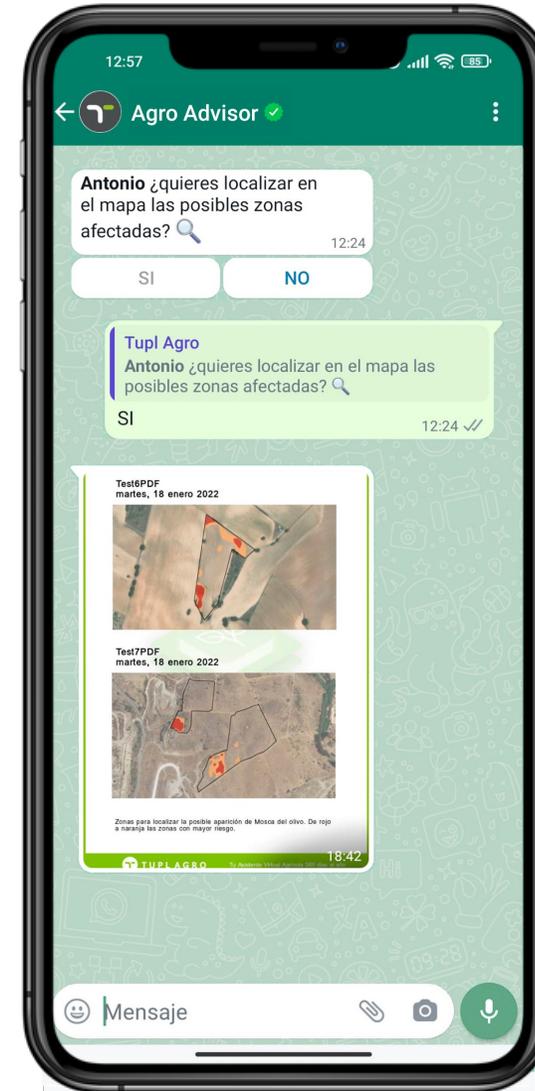


## 5. Alertas y recomendaciones agronómicas

**Riesgo:**  
Mosca del Olivo



**Recomendación:**  
Visitar la zona afectada





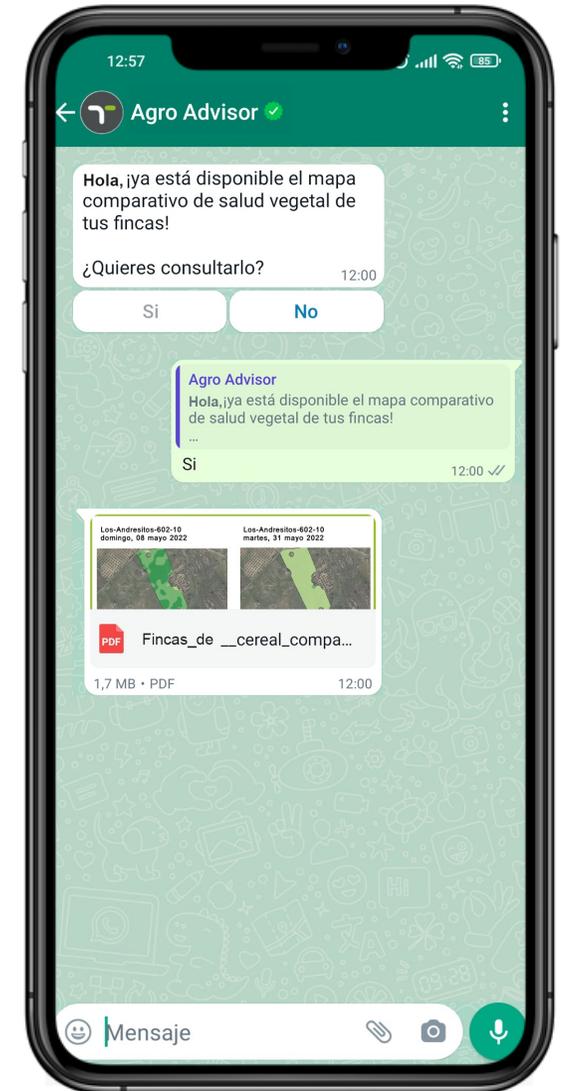
# 5. Alertas y recomendaciones agronómicas



**Alerta:**  
Fallos de riego en la explotación



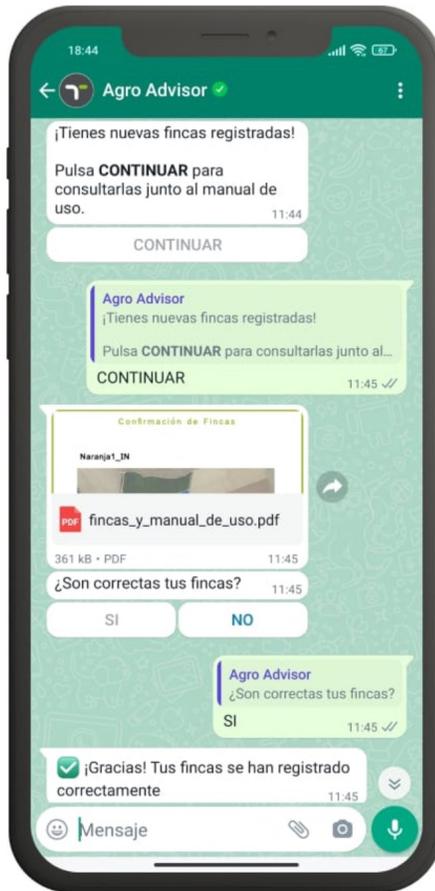
**Riesgo:**  
Zonas afectadas por Rincosporiosis



**Notificación:**  
Comparativa de salud con el mes anterior



# 5. Alertas y recomendaciones agronómicas





## 6. Para el técnico y la empresa

Los **técnicos y/o empresa** a través de la interfaz de **AgroAdvisor** tienen acceso a lo que se les envía a sus agricultores, pudiendo hacer consultas y modificaciones tanto de los flujos de comunicación como de las métricas requeridas, si así lo desean.

The screenshot displays the AgroAdvisor web interface. At the top, there's a navigation bar with the AgroAdvisor logo and a search bar. Below it, a 'Whatsapp Report' section shows a search for 'e\_tuplagro\_whatsapp' with a search bar and a list of results. To the right, a 'Vista previa de informes PDF' section shows two reports: 'LA-PASTORA1\_EC domingo, 28 agosto 2022' and 'LA-PASTORA2\_EC domingo, 28 agosto 2022'. Below these, a table lists various reports with columns for Nombre, Estado, created Date, Eliminar, Grupo, Técnico, Agricultor, Cultivo, and Finca.

Nombre	Estado	created Date	Eliminar	Grupo	Técnico	Agricultor	Cultivo	Finca
analisis_foliar_oliv		2022-07-19		tuplagro_whats	None	ANTONIO-JESUS-LUC	Olivo	LLANOS-LOS-CABALLOS2_AJIN_142 MATAJUAN1_AJIN_142 MATAJUAN2_AJIN_142 MATAJUAN3_AJIN_142 PUENTE-HIERRO_AJIN ZOLOCOTROCO_AJIN
comparativa_salux	Generando...	2022-08-09		TUPL-AGRO	None	Pablo-Tapia	Olivo	COLLADO
aplicacion_foliar_r		2022-09-06		TUPL-AGRO	None	Elena-Centeno	Naranja	LA-PASTORA1_EC LA-PASTORA2_EC
mapa_humedad_c		2022-08-15		TUPL-AGRO	None	Juan-Carlos-Martin-Cla	Olivo	Finca1_JCM Finca2_JCM
mapa_riego_oliva	Generando...	2022-07-25		tuplagro_whats	None	ANTONIO-FILOSO	Olivo	CANADAJIMENA2_AF CANADAJIMENA3_AF
mapa_riego_oliva	Generando...	2022-07-25		TUPLAGRO	None	Jose-Miguel-Morales-L	Olivo	Empareda_JMM FuenteBlanca1_JMM FuenteBlanca2_JMM FuenteBlanca3_JMM FuenteBlanca4_JMM FuenteBlanca5_JMM FuenteBlanca6_JMM FuenteBlanca7_JMM FuenteBlanca8_JMM FuenteBlanca9_JMM
mapa_riego_nara		2022-09-09		TUPL-AGRO	None	Juan-Jose-Vazquez-Ma	Naranja	Naranja1_JJV Naranja2_JJV



## 6. Para el técnico y la empresa

### 1º Flujos:

<b>Nombre Flujo</b>	Recolección
<b>Puntual/Periódico</b>	Puntual
<b>Fechas de envío</b>	01/03/2023
<b>Lógica</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Mandarino/Envío total</li><li><b>SI:</b> NO se vuelve a enviar.</li><li><b>NO:</b> Se vuelve a enviar a los 15 días.</li></ul>
<b>Objetivo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Agendar y comunicar la intención de cosecha por parte de los agricultores.</li></ul>

Ejemplo proceso de diseño

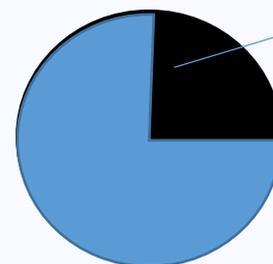
{Nombre\_Agricultor}, ¿Vas a comenzar durante los próximos 20 días con la recolección de mandarina?

SI

NO

{Nombre\_Agricultor}, ¿cuántos kilogramos por hectárea prevés recolectar?

### 2º Métricas:



NO: 50 Agri

SI: 150 Agri

Media: 200 Kg/ha

Max: 350 Kg/ha

Min: 175 Kg/ha



## 7. Testimonios

### Lo que dicen de nosotros:



*“Por fin he encontrado un paso real hacia la digitalización agrícola”.*

*“Medifer y Agroadvisor me aportan inmediatez, prevención, facilidad de uso e interpretación y ahorro de costes”.*

<https://www.youtube.com/watch?v=8h0uVAhZOO0&t=5s>

**iContamos contigo!**

