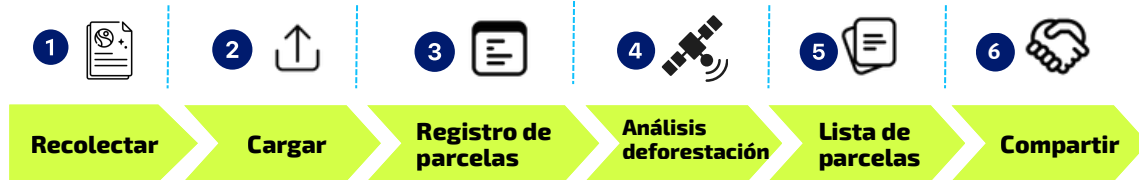


FAIRTRADE PLOT INSIGHTS HERRAMIENTA DIGITAL PARA ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES

¿DE QUÉ SE TRATA?

- ✓ Herramienta digital de Fairtrade para validar, gestionar y compartir datos de geolocalización de forma segura.
- ✓ Recibir el análisis de riesgo de deforestación de Satelligence a nivel de parcela.
- ✓ Gratuito para organizaciones de pequeños productores certificados en cacao y café.
- ✓ Puede utilizarse para el cumplimiento de las normas de Comercio Justo y el intercambio de datos del Reglamento Europeo de Deforestación (EUDR).
- ✓ Sustituye el envío de datos de geolocalización a Nextcloud a través de FairInsight.
- ✓ Disponible en inglés, español, portugués, francés, indonesio y vietnamita.

GUÍA PASO A PASO



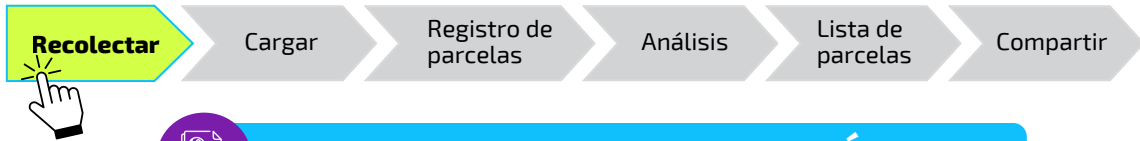
FECHAS IMPORTANTES

	FECHA LÍMITE*	FECHA DE IMPLEMENTACIÓN
	31 de diciembre de 2018. Requisito en la Norma del Cacao 3.4.1	✓ 1 de enero de 2024
	31 de diciembre de 2018. Requisito en el Estandar de Café 3.1.2.	✓ 1 de enero de 2027**
	31 de diciembre de 2020.	✓ 30 de diciembre de 2026

Para preguntas, asistencia o más detalles, comuníquese con su Red de Productores.

* La fecha límite identifica la fecha designada a partir de la cual no debe haber ocurrido deforestación.

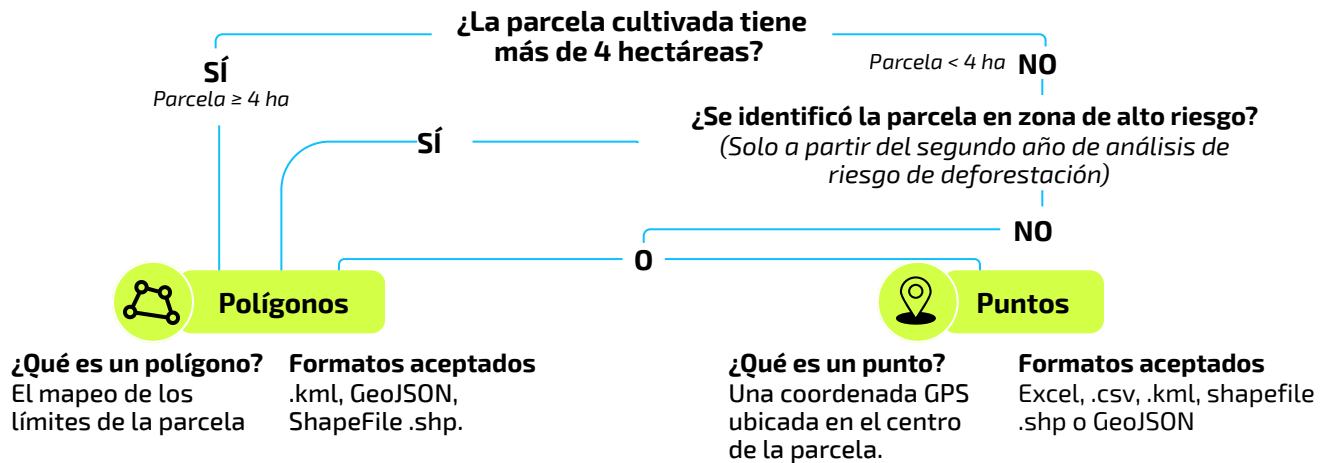
**Los requisitos de prevención de la deforestación ya son aplicables en África y Asia; en América Latina y Caribe, los requisitos de geolocalización e informes (3.4.5, 3.4.7) se aplican a partir del 1 de enero de 2027.



RECOLECTAR DATOS GEOGRÁFICOS

- Para todos los agricultores miembros certificados.
- Se recomienda recopilar siempre los datos geográficos sobre el terreno.

¿Qué tipo de datos geográficos necesita recolectar para cada parcela?



Notas importantes

1. Asegúrese de que las parcelas que midan 4 hectáreas o más se presenten como polígonos.
2. Los Estándares de Comercio Justo definen las parcelas con alto riesgo de deforestación como cualquier parcela que se encuentre a menos de 500 metros de una zona deforestada o en las proximidades (200 m) de un área protegida.
3. Los Estándares de Comercio Justo definen una parcela como el área de tierra utilizada para el cultivo de café o cacao.

Preparar datos geográficos

Datos puntuales

1. Nombre del agricultor (opcional)
2. Identificación del agricultor
3. Identificación de la parcela
4. Superficie del terreno (ha)
5. Latitud de la parcela (en grados decimales)
6. Longitud de la parcela (en grados decimales)

Nota: Utilice la plantilla de Comercio Justo si se envían los puntos en Excel o CSV.

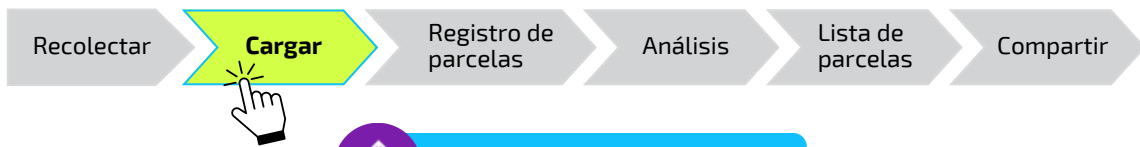
Datos de polígonos

1. Nombre del agricultor (opcional)
2. Identificación del agricultor
3. Identificación de la parcela

Recuerde

- Archivos separados para puntos y polígonos.
- Si posee doble certificación, envíe archivos separados para cada producto:
 - Cacao
 - Café
 - Cacao y café en la misma parcela.

Para cumplir con los requisitos de Cacao 3.4.5 y Café 3.1.6
Los datos de geolocalización incluyen todas las parcelas de tierra correspondientes al 100% de sus unidades de producción y de miembros que cultivan cacao y café con certificación de Comercio Justo.



CARGAR DATOS

Acceso a información sobre la parcela



Inicie sesión en Unify

Es su punto único de acceso a FairInsight, Fairtrace y Plot Insights.



Acceso a información sobre la parcela

Desde la página de inicio de Unify, haga clic en Plot Insights.



Gestionar usuarios

Desde la página de inicio de Unify, gestione los usuarios de Plot Insights en "Herramientas de administración".

Gestionar el consentimiento para compartir datos

Antes de cargar datos de geolocalización, revise las opciones de consentimiento en Configuración. Puede cambiar su configuración de consentimiento en cualquier momento.

Consentimiento para compartir datos con Fairtrade

Acepte el consentimiento para utilizar todas las funciones de Plot Insights.

Este consentimiento permite compartir datos de geolocalización y análisis de riesgos de deforestación con Fairtrade y Satelligence.

El consentimiento puede retirarse. Al hacerlo la mayoría de las funciones dejarán de estar disponibles.

Consentimiento para divulgar datos a operadores dentro de su cadena de suministro

Es voluntario y no afectará al uso de Plot Insights.

Este consentimiento permite a Fairtrade International compartir datos de geolocalización, el estado de las solicitudes y/o análisis de riesgos de deforestación con los operadores.

Crear sesión de carga

Una sesión de carga es un grupo de archivos de diferentes tipos que se cargan juntos.

Seleccionar archivos

Diríjase a la página de Carga de parcelas y haga clic en "Cargar archivos".

Una sesión de carga puede contener hasta 10 archivos.

Seleccionar campos de datos

Especifique qué columnas de su archivo coinciden con los campos de datos de Plot Insights.

Si se utilizan plantillas de Excel o CSV, solo es necesario especificar el producto.

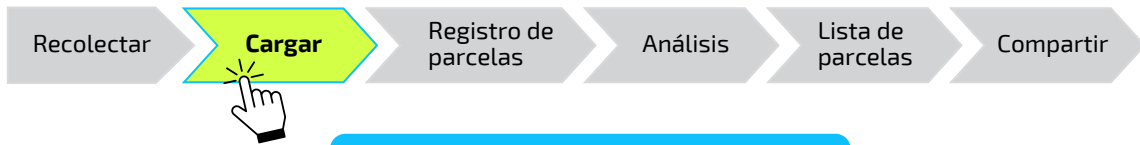
Validaciones automáticas de datos

Espere a que finalicen las validaciones de datos.

Tiempos de procesamiento estimados:

- Hasta 500 parcelas: hasta 15 minutos
- Hasta 5.000 parcelas: hasta 30 minutos
- Más de 5.000 parcelas: hasta 1 hora

Mientras se realizan las validaciones, puede abandonar la página o cerrar sesión y regresar más tarde.



Revisar los datos de la parcela

Una vez completada la validación de los datos, aparecerá un resumen de los resultados. Esta página es un espacio de trabajo seguro para revisar los datos antes de enviarlos. En esta etapa, los datos solo se comparten con los usuarios de Fairtrade y la Red de Productores que dan soporte a las organizaciones de productores.



Productores totales



Parcelas totales



Número de parcelas válidas



Número de parcelas no válidas

Consulta los problemas de validación en Plot Insights



Vista de tabla: muestra todas las parcelas y los problemas de validación.



Vista de mapa: muestra todas las parcelas en un mapa. Las que tienen errores de validación aparecen en naranja.

Problemas de exportación en Excel



Descargue una lista de todas las parcelas con errores de validación de datos.

Registrar parcelas

Registre las parcelas cuando todas hayan sido validadas.
Si hay errores en los datos:



Cargue los datos corregidos

No registre las parcelas; en su lugar, cargue un archivo corregido **cuando los errores se puedan resolver rápidamente.**

Para cargar los datos corregidos:

1. Utilice Plot Insights para revisar los detalles del error
2. Corrija los datos en una herramienta SIG
3. Descarte la sesión de carga en Plot Insights
4. Suba los datos corregidos
5. Vuelva a ejecutar las validaciones de datos

Registre únicamente las parcelas validadas

Registre solo las parcelas validadas **cuando haya errores que tarden más en corregirse** y desee registrar solo las validadas mientras los corrige. Verá un resumen antes de registrarlos. Las parcelas no válidas serán descartadas.

Para cargar los datos corregidos:

1. Descargue el informe "Problemas de exportación en Excel" antes de registrar las parcelas
2. Corrija los datos en su herramienta SIG o vuelva a recolectar los datos
3. Suba los datos corregidos
4. Vuelva a ejecutar las validaciones de datos

Ayuda



- Para obtener ayuda con la corrección de datos, póngase en contacto con su Red de Productores.
- Si una parcela aparece marcada erróneamente con errores, o si tiene problemas con los identificadores de sus parcelas, póngase en contacto con Fairtrade en datareporting@fairtrade.net. Incluya su FLOID, el identificador de la parcela y una descripción del problema.



REGISTRO DE PARCELAS

El Registro de Parcelas se refiere a las parcelas validadas de su organización. Cada parcela cuenta con un análisis de riesgos realizado por Satelligence.



Plot Insights

Los controles de EUDR y Fairtrade se actualizan automáticamente cada mes.



Satelligence

Mantenga los datos actualizados

Revise periódicamente sus parcelas para añadir nuevas, actualizar los cambios de superficie o geometría, o eliminar las parcelas que ya no forman parte de su organización.

Agregar, actualizar o corregir parcelas

Vaya a la página Cargar parcelas y cree una nueva sesión de carga. Puede:

- Volver a subir todas las parcelas, incluidas las nuevas, actualizadas y corregidas, o
- Subir solo parcelas nuevos, actualizadas y corregidas

Importante:

- Los identificadores de parcela deben ser iguales en todas las sesiones de carga; de lo contrario, la parcela no será reconocida.
- Los atributos del ID de la parcela se reemplazan por los actualizados o corregidos (área, ID del agricultor, límites, ubicación, etc.).
- Las parcelas que no se incluyan en la sesión de actualización permanecerán en su Registro de parcelas a menos que se eliminen manualmente.

Registrar parcelas

Eliminar parcelas

Elimine las parcelas con el botón "Desactivar" en el Registro de parcelas (columna "Acciones"), **cuando ya no formen parte de su organización.**

Parcelas desactivadas:

- Se eliminan del registro activo
- Permanecen visibles mediante el filtro "Parcelas desactivadas"

No se comparten con Satelligence y su análisis de riesgos no está actualizado.

Reactivar parcelas

Reactivar las parcelas cuando:

- Vuelven a ser relevantes
- Fueron desactivadas por error

Reactívelas en el Registro de parcelas utilizando el filtro "Parcelas desactivadas" y vaya a "Acciones".

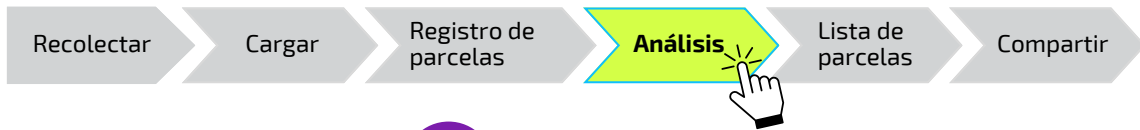
Parcelas reactivadas:

- Regresan al registro activo
- Reciben un análisis de riesgos actualizado de Satelligence



Para cumplir con los Estándares de Cacao 3.4.7 y Café 3.1.8

Las pequeñas organizaciones de productores deben enviar datos de geolocalización anualmente. Mantenga actualizado el registro de parcelas con al menos una actualización al año. La fecha de la última actualización se muestra en el registro de parcelas para cada parcela.



ANÁLISIS

Hay 2 tipos de análisis



Panel Página principal

- Seguir el mapeo de parcelas con un resumen de los datos de geolocalización en su Registro de parcelas.
- Ver los resultados del análisis de riesgos, personalizados según el EUDR y Fairtrade.
- Para completar el panel de control, introduzca el "Número de parcelas previstas" en *Configuración*.



Exportación de detalles de alerta

- Desde la página del Registro de parcelas, descargue la lista de todas las alertas en un archivo de Excel.
- Utilice el archivo de Excel para realizar un seguimiento de las acciones tomadas para investigar y documentar las alertas.

Comprobación de Fairtrade

Comprobación de EUDR

SIN ALERTAS	La parcela no tiene ninguna alerta dentro o cerca. No se detectaron alertas ni riesgos; ¡La parcela esta libre de riesgos!	La parcela no tiene ninguna alerta adentro. No se identificaron alertas, pero otros factores de riesgo, como los criterios del artículo 2.40 del EUDR, pueden detectarse en la monitorización de riesgos del EUDR con otras fuentes.
RIESGO A MONITOREAR	La parcela tiene alertas cerca, pero dentro de ella: • Deforestación a menos de 500 m desde la fecha límite de Fairtrade (31/12/2018) y/o • La parcela está ubicada a menos de 200 m de una zona protegida. La parcela está en una zona de alto riesgo de deforestación o cerca de un área protegida. Incluya estas parcelas en su evaluación de riesgo. Mapee las parcelas de alto riesgo con polígonos como parte de su plan de prevención y mitigación de deforestación.	No aplica.
ALERTA PARA INVESTIGAR	La parcela contiene alertas dentro de sus límites: • Deforestación en la parcela desde la fecha límite de Fairtrade (31 /12/2018), y/o • La parcela está ubicada en una zona protegida. La parcela puede ser objeto de auditoría de Fairtrade. • Compruebe que los datos de geolocalización sean correctos. Corrija cualquier error y vuelva a subir los datos. • Si la parcela es un punto, conviértala en un polígono y vuelva a subirlo para confirmar si la alerta está sobre la parcela o junto a ella.	La parcela contiene alertas dentro de sus límites: • Deforestación en la parcela desde la fecha límite del EUDR (31/12/2020), y/o • La parcela está ubicada en zona protegida. Es posible que la parcela aparezca en el sistema de seguimiento de riesgos del EUDR. • Compruebe que los datos de geolocalización sean correctos. Si encuentra algún error, corríjalo y vuélvalo a subir. • Antes de incluir productos procedentes de esta parcela en envíos a la UE, confirme que no se haya producido deforestación en la misma.



PENDIENTE

La parcela se está actualizando con la información de riesgo más reciente de Satelligence.



NO SE REALIZA SEGUIMIENTO

No se pudo completar el seguimiento y Fairtrade está estudiando cómo solucionarlo.



LISTAS DE PARCELAS



La función "Lista de parcelas" le permite crear subconjuntos de su Registro de parcelas:

- Crear archivos GeoJSON en formato EUDR.
- Consultar un resumen de riesgos: el número de parcelas con cada tipo de alerta de los controles EUDR y Fairtrade.

Preparar datos de geolocalización para compartir con importadores y exportadores para el cumplimiento del EUDR.

Nota importante

Al menos una vez al año, cree una lista de parcelas de su Registro completo de parcelas y exporte el archivo GeoJSON para sus registros.



Crear una nueva lista de parcelas

Al crear una lista de parcelas, se genera una copia de sus datos y del resumen de riesgos en ese momento.

- Los cambios en la geometría de la parcela o en el riesgo no se actualizan en la lista de parcelas.
- Para tener los datos más actualizados, cree una nueva lista de parcelas.

Para guardar su progreso y continuar editando más tarde, guarde la lista de parcelas como borrador.

1. Dele un nombre a la lista.



2. Seleccione las parcelas deseadas de su Registro de parcelas.



3. Guarde la lista de tramas.

Cómo nombrar una lista de parcelas

Utilice un nombre claro y coherente para ayudarle tanto a usted como a sus compradores.

Si está preparando datos para compartir con importadores y exportadores, y las parcelas son rastreables hasta el lote de exportación o la referencia interna:

- Incluir: Comprador FLOID - Año/temporada de cosecha - Referencia
- **Referencia: utilice una referencia de trazabilidad, como la marca ICO (café), el número de lote de exportación (cacao) o una referencia interna (orden de compra o albarán).**
- Ejemplos:

- Café: FLOID 12345 - 2025/26 - ICO 016/2588/00001
- Cacao: FLOID 12345 - 2025/26 - LOTE 2601

Vinculado a una referencia interna: FLOID 12345 - 2025/26 - DO 26-2-001

Si está creando un registro o una exportación de datos de todas las parcelas en su Registro de parcelas, para uso interno o para una auditoría:

- Incluya la temporada de cosecha o el período de tiempo en que se creó la lista.
- Ejemplo: Registro de parcelas de la temporada de cosecha 2025/26

Si está preparando datos para compartir con importadores y exportadores, y las parcelas no son rastreables ("informes excesivos"):

- Incluya la temporada de cosecha o el período en que se creó la lista e indique que se puede utilizar para informar sobre excedentes.
- Ejemplo: Todas las parcelas - 2025/26 - Informe en la lista de excedentes

Resultados de la lista de parcelas

Archivo GeoJSON compatible de datos de geolocalización

- En formato conforme al EUDR
- Puede utilizarse para demostrar el cumplimiento de los principios de Comercio Justo.
- Los nombres de los agricultores nunca se incluyen en las exportaciones de datos GeoJSON.

Resumen de riesgos

- Para uso interno
- Se muestra en una ventana emergente.



Opción A - Contratos de la cadena de suministro

Disponible en octubre
de 2026

La solución digital de Fairtrade para respaldar la preparación para el EUDR en sus cadenas de suministro de Fairtrade: Plot Insights está conectado a Fairtrace para un intercambio de datos fácil y seguro entre usted y sus compradores. Al compartir datos a través de Contratos de Cadena de Suministro:

- Las organizaciones de productores deciden quién puede acceder a sus datos y pueden compartir los datos de las parcelas relevantes para cada socio comercial cuando las parcelas son rastreables.
- Las organizaciones de productores pueden ver su cadena de suministro hasta el importador.
- Los datos de geolocalización se comprueban para verificar su conformidad con los requisitos del EUDR y se convierten al formato GeoJSON compatible con el EUDR.
- Los exportadores e importadores solo podrán utilizar los datos para fines relacionados con el EUDR.
- Los datos están versionados para facilitar su gestión y seguimiento.
- Las organizaciones de productores, los exportadores y los importadores reciben el mismo resumen de riesgos con tecnología de Satelligence.



Contratos de Fairtrace

Paso 1: En Fairtrace, los importadores y exportadores crean contratos y añaden las órdenes de compra como proveedor.

Paso 2: En Plot Insights, las organizaciones de productores ven sus contratos y gestionan el acceso a la lista de parcelas para cada contrato.

Paso 3: En Fairtrace, los importadores y exportadores acceden a las listas de parcelas adjuntas a los contratos.

Otras funciones de Fairtrace para organizaciones de productores:

- Ver más detalles del contrato
- Eliminar su organización de los contratos.
- Enviar y recibir mensajes directos con el exportador y el importador en un contrato.

Nota: Si usted también es exportador, consulte la «Guía para importadores y exportadores del registro de contratos de Fairtrace» para obtener instrucciones sobre cómo crear contratos en Fairtrace.



Adjunte una lista de parcelas

Para compartir listas de parcelas con sus compradores en la página *Contratos de la cadena de suministro*:

- Vea contratos que aún no tienen una lista de parcelas adjunta
- Adjunte una lista de parcelas existente o cree una nueva
- Adjunte tantas listas de parcelas a un contrato como sea necesario
- Los exportadores e importadores pueden acceder a cualquier lista de parcelas adjunta a los contratos de los que forman parte

Dejar de compartir listas de parcelas:

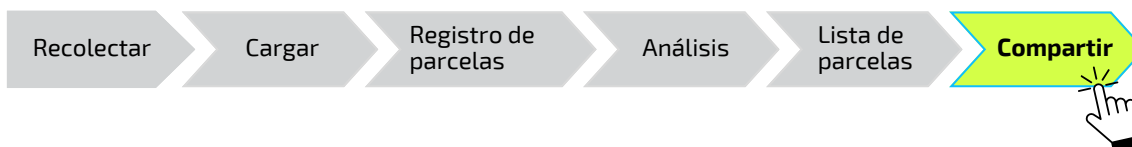
- Las listas de parcelas se pueden eliminar de un contrato en cualquier momento
- Al eliminar una lista de parcelas, el exportador y el importador ya no tienen acceso.

Notas importantes

Los operadores tendrán acceso a los siguientes datos en una lista de parcelas cuando se adjunte a un contrato:

- Datos de geolocalización descargables en formato GeoJSON compatible con EUDR (los nombres de los agricultores NO están incluidos).
- Resumen de riesgos con la fecha límite del EUDR y la lista de identificadores de parcelas con alertas relevantes.





COMPARTIR

Opción B - Archivo GeoJSON



Cree una lista con todos las parcelas que desea exportar. Exporte la lista de parcelas en formato GeoJSON compatible con EUDR y compártala fuera de Plot Insights utilizando una herramienta segura y confiable.

Nota: Los nombres de los agricultores nunca se incluyen en las exportaciones de datos GeoJSON.

Opción C - Informe de análisis de riesgos en PDF



Cree un informe en formato PDF en la página *Panel de control* para compartir el resumen de su Registro de parcelas con compradores actuales o potenciales u otros socios de la cadena de suministro.

El informe en formato PDF incluye:

- Resumen de datos de geolocalización
- Análisis de riesgos EUDR o Fairtrade, con tecnología de Satelligence (elija primero la opción que desea exportar en el panel de control)
- Una nota explicativa que aclara los términos, las fuentes de datos y los detalles importantes para interpretar y utilizar la información del informe

Nota: Utilice la ventana emergente "Imprimir a PDF" de su computadora para crear el informe. El formato puede variar ligeramente según el navegador y la versión que utilice.

Consejos



- Para crear un informe en inglés, primero cambie el idioma a inglés, haga clic en "Crear un informe" y siga las instrucciones en la ventana emergente. Luego, vuelva a cambiar el idioma a inglés.
- Seleccione 2 páginas por hoja para un informe de 2 páginas (texto más pequeño) o 1 página por hoja (opción predeterminada) para un informe de 4 páginas (texto más grande).



This material was produced with the financial support of the European Union. Its contents are the sole responsibility of Fairtrade International and do not necessarily reflect the views of the European Union.



APÉNDICE: LISTA DE VALIDACIÓN DE CALIDAD DE LOS DATOS

- Esta lista ofrece una descripción de los principales errores de datos que Plot Insights comprueba al cargar un archivo o revisar los datos de su parcela.
- Estas comprobaciones garantizan que sus datos estén completos y en el formato correcto, para que el sistema pueda generar el análisis de deforestación correctamente. Conocer estos requisitos le ayudará a preparar sus datos.

I. Validación del formato de archivo	Formato de archivo	Utilice formatos de archivo aceptados: • Datos de puntos: Excel, CSV, KML, Shapefile o GeoJSON • Datos de polígonos: KML, Shapefile o GeoJSON Si utiliza un archivo Shapefile, asegúrese de que esté comprimido en un archivo .zip, .rar o .7z e incluya todos los subarchivos necesarios (obligatorios: .shp, .shx, .dbf).
	Plantilla de Comercio Justo	Utilice la plantilla de Comercio Justo al cargar los datos de las parcelas en formato Excel o CSV.
	Número de archivos	Se pueden cargar en un solo archivo o en varios. Se pueden cargar hasta 10 archivos a la vez.
	Tipo de producto	Si su organización está certificada tanto para café como para cacao, cada archivo debe contener solo uno de los siguientes elementos: • Parcelas que producen únicamente café • Parcelas que producen únicamente cacao • 0 parcelas que producen tanto café como cacao No mezcle diferentes tipos de productos (café, cacao o café con cacao) en el mismo archivo.
	Datos requeridos	Cada parcela debe incluir toda la información necesaria: • Para puntos: ID del agricultor, nombre del agricultor (opcional), ID de la parcela, área de la parcela, latitud y longitud; • Para polígonos ID del agricultor, nombre del agricultor (opcional) e ID de la parcela adjunta. a cada polígono.
	Sistema de referencia	Todos los datos deben utilizar el mismo sistema de referencia, WGS 1984.
	Tipo de geometría	• Todas las parcelas deben guardarse como Punto, Polígono o Multipolígono (un grupo de polígonos tratados como uno solo). Plot Insights no acepta Líneas ni Polilíneas. • Las parcelas de 4 hectáreas o más deben representarse como polígonos.
	Área de la parcela	El tamaño de las parcelas debe estar comprendido entre 0,0001 ha y 100.000 ha.
II. Controles de calidad de los datos	Formatos de coordenadas (relevantes para datos puntuales)	• Las coordenadas deben introducirse como números. No utilice letras, caracteres especiales ni espacios. ◦ Ejemplo de una coordenada correcta: 4.123456 o -3.123456 • Las coordenadas deben estar dentro del rango correcto: latitud entre -90 y +90, y longitud entre -180 y +180.
	Decimales de coordenadas (relevantes para datos puntuales)	Todas las coordenadas deben contener al menos 6 decimales. • Ejemplo de una coordenada correcta: 4.123456 o 4.12345678 • Ejemplo de una coordenada incorrecta: 4.1234 • Una coordenada puede contener menos de 6 decimales solo si el/los último/s dígito/s es/son 0.
	ID del agricultor e ID único de la parcela	Cada parcela debe tener un ID de agricultor y un ID de parcela: • El ID del agricultor es único para cada miembro, pero un agricultor puede tener más de una parcela. • Cada parcela debe tener su propio ID de parcela, y este ID solo debe usarse una vez. Plot Insights comprueba que los identificadores de parcela sean únicos y no se repitan. Además, compara los identificadores de parcela con los datos registrados previamente; por lo tanto, se deben usar los mismos identificadores al actualizar los datos de geolocalización.
	Validación de ubicación	• Distintas parcelas no pueden estar exactamente en la misma ubicación si tienen diferentes identificadores de parcela (Plot ID): ◦ Un punto no puede estar en el mismo lugar que un polígono. ◦ Dos polígonos no pueden tener exactamente la misma forma. ◦ Dos puntos no pueden estar en la misma ubicación. • Los polígonos no deben superponerse entre sí. Solo se aceptan superposiciones inferiores al 10 % del tamaño del polígono más pequeño. • Todas las parcelas deben estar en el país correcto.
	Los polígonos son formas válidas.	• Los bordes de un polígono no deben cruzarse ni superponerse. • Los polígonos no deben tener puntas afiladas. • Los polígonos no pueden tener agujeros (como una rosquilla).