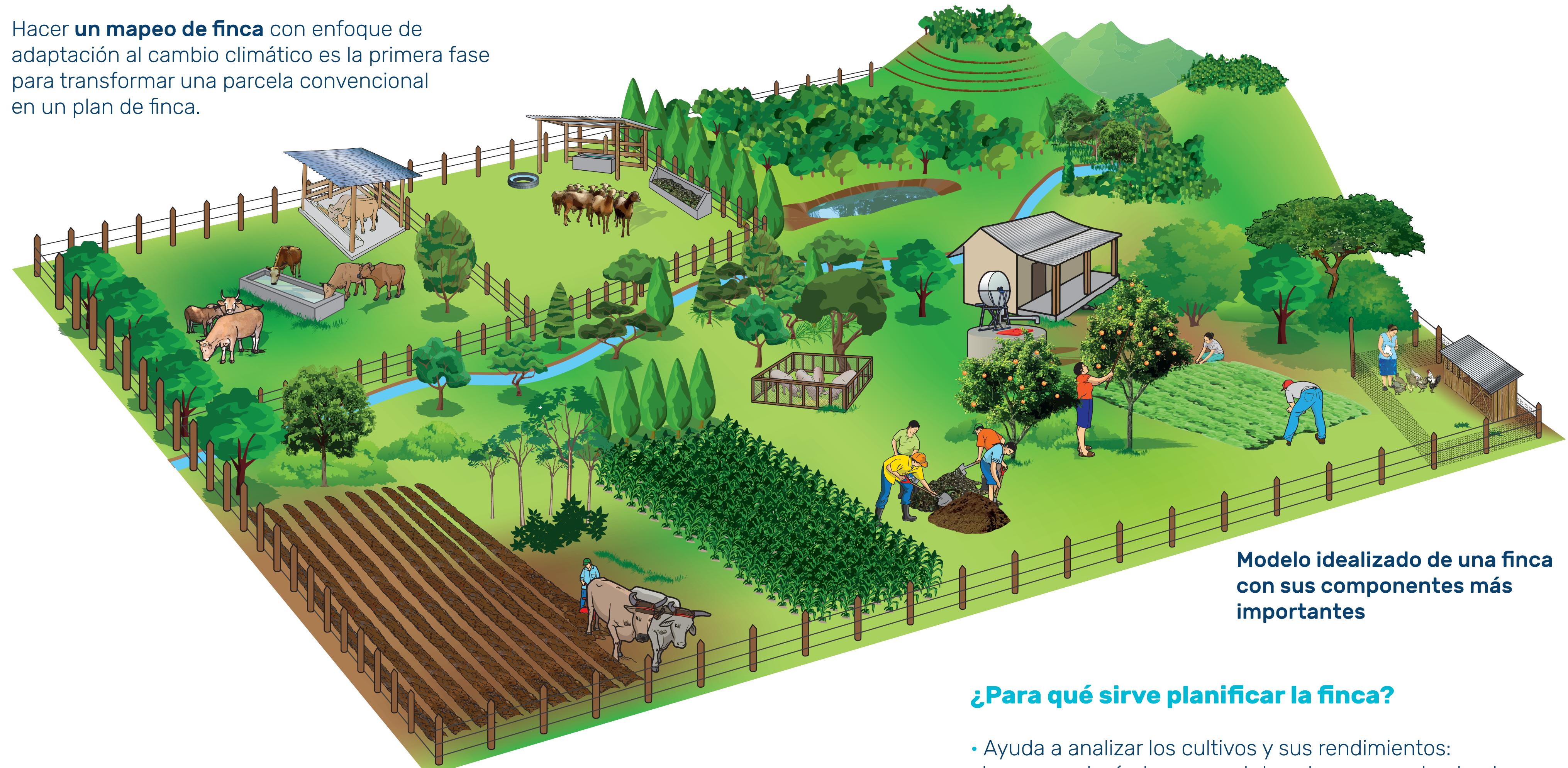


Mapeo de finca

Hacer **un mapeo de finca** con enfoque de adaptación al cambio climático es la primera fase para transformar una parcela convencional en un plan de finca.



Preguntas clave

- ¿Conoce los recursos de la finca, las posibilidades y limitantes?
- ¿A dónde queremos llegar con la finca?
- ¿Cómo la familia se ve en el futuro?
- ¿Por dónde empezar?
- ¿Con qué se cuenta?
- ¿De dónde se obtiene los ingresos?
- ¿Cuenta con disponibilidad de mano de obra?

¿Para qué sirve planificar la finca?

- Ayuda a analizar los cultivos y sus rendimientos: lo que producía, lo que gastaba y lo que ganaba; hasta en la crianza de animales.
- Se analiza todo lo que genera algún ingreso para tomar decisiones en dónde mejorar de primero. ¿De dónde se piensa sacar el alimento para la familia?
- Al planificar se facilita identificar con claridad las necesidades de capacitación sobre manejar diversos cultivos, tener seguridad para hacer sus propias gestiones de financiamiento para invertir y hasta para comercializar.

¿Cómo realizar un mapeo de la finca paso a paso?

Al hacer el mapeo de la finca debe quedar claro cómo está la finca hoy, con todo el trabajo invertido, incluyendo todos los rubros cultivados, la ubicación de la casa, obras de conservación, cercos, árboles. Se trata de dibujar en detalle todos los componentes de la finca sin olvidar caminos y quebradas.

Paso 1

Sensibilizar a la familia sobre la importancia de contar con un plan de finca que incluya implementar mejoras a corto, mediano y largo plazo y saber con qué capacidades se cuenta, las debilidades en recursos o mano de obra y las capacidades técnicas requeridas.



Paso 2

Realizar un recorrido con la familia por toda la finca para conocer su situación, hacer un diagnóstico y un mapa que responde a:

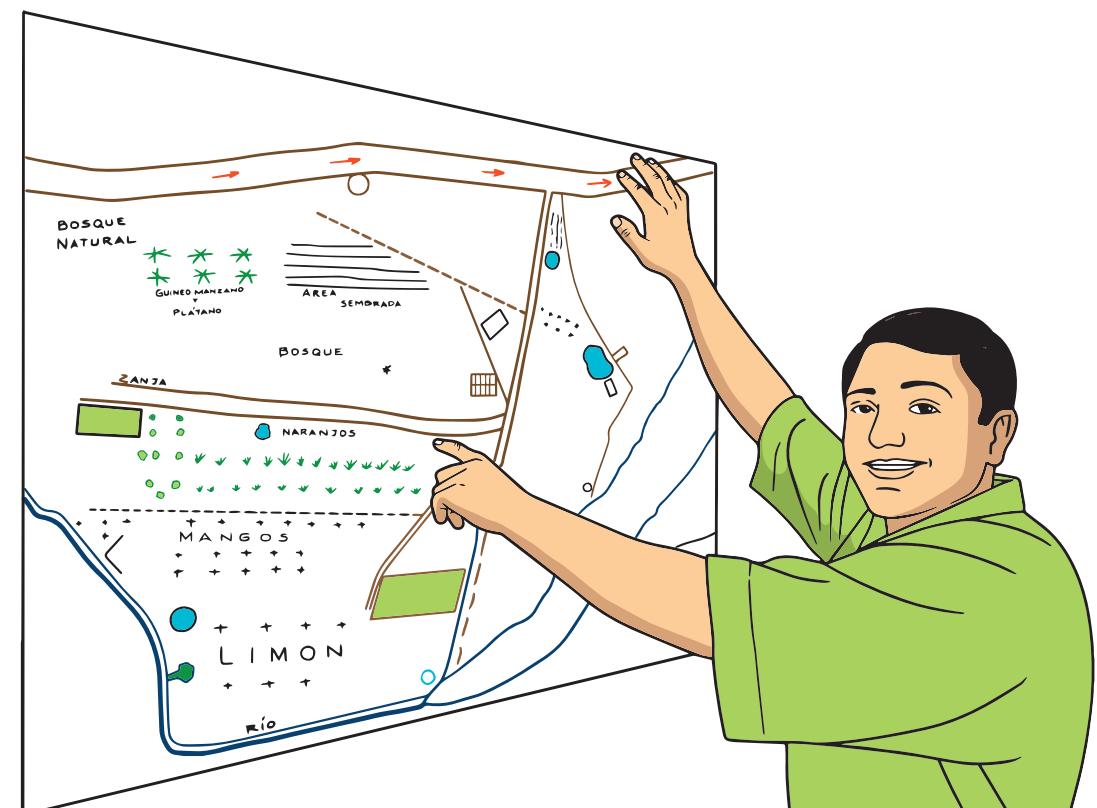
- ¿Qué hay en la parcela o finca?
- Anotar los tipos de árboles.
- ¿Cómo ven los cultivos, las condiciones del suelo como: erosión, materia orgánica, humedad, malezas?
- ¿Por dónde esurre el agua, en dónde se inunda?
- ¿Qué mejoras quiere hacer la familia?



Criterio	Observación en punto 1	Observación en punto 2	Observación en punto 3
Pendiente			
Erosión			
Textura			
Pedregosidad			
Profundidad de capa arable			
Fertilidad			
Riesgo de inundación			
Riesgo de sequía			
Vientos			
Uso del suelo			

Paso 3

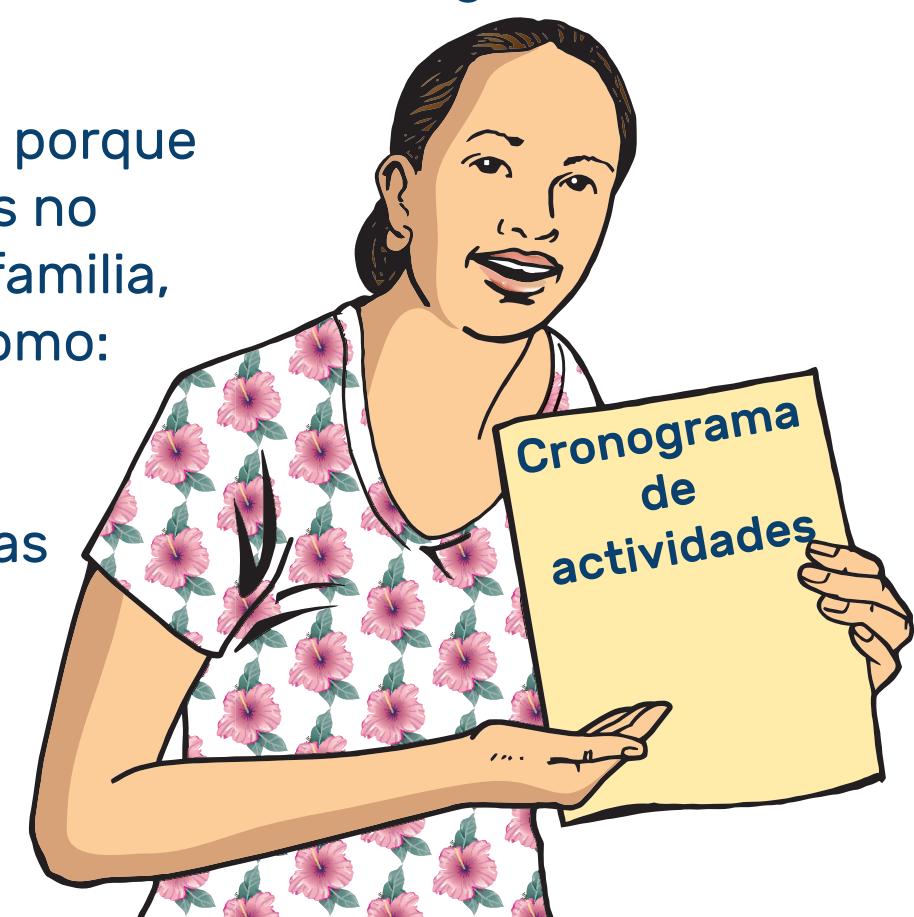
Elaborar el mapa de la finca. Dibujar el mapa actual y otro donde se proyecta a tres años y ubicar las mejoras necesarias en cada parte de la finca.



Paso 4

Seguimiento a las actividades según cronograma

Debe ser flexible porque unos imprevistos no dependen de la familia, pero retrasan, como: inundaciones, sequías, plagas y hasta problemas de familia.



Paso 5

Evaluación del plan de finca

- ¿Cómo va el plan de la finca?
- ¿Están funcionando los cambios?
- ¿Han aumentado la cantidad y calidad de los alimentos?
- ¿Se está conservando el suelo y el agua?
- ¿Qué ajustes hacer en el plan de finca?
- ¿Se benefician otras familias con las nuevas prácticas?
- ¿Los cambios y prácticas dejan ganancias?

