

# Consejo Mexicano para el Desarrollo Rural Sustentable (CMDRS)

---

## AGROASEMEX

Comisión de Financiamiento



**HACIENDA**  
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

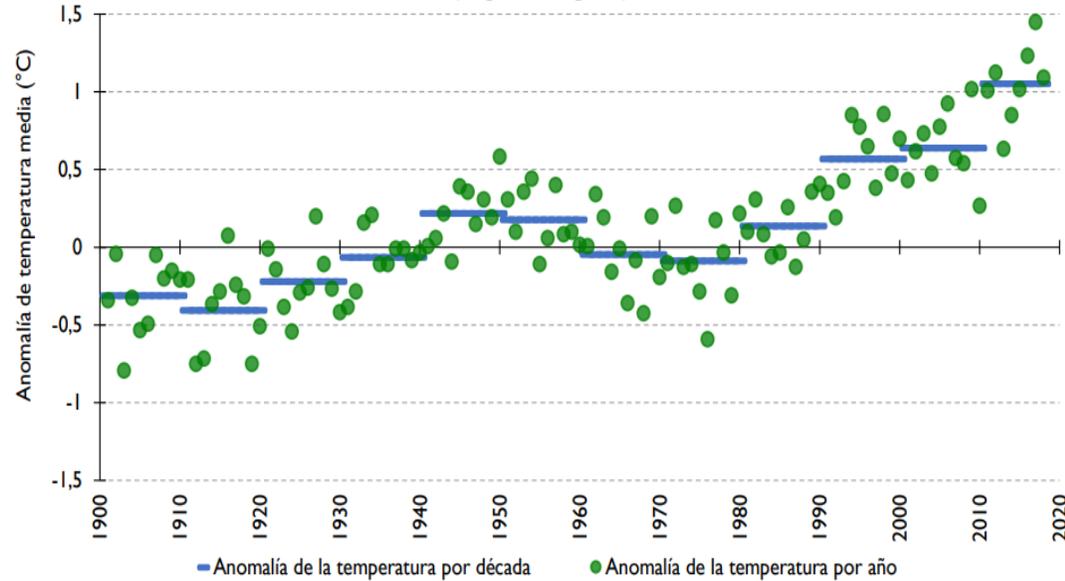


2023  
AÑO DE  
*Francisco*  
**VILLA**

EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

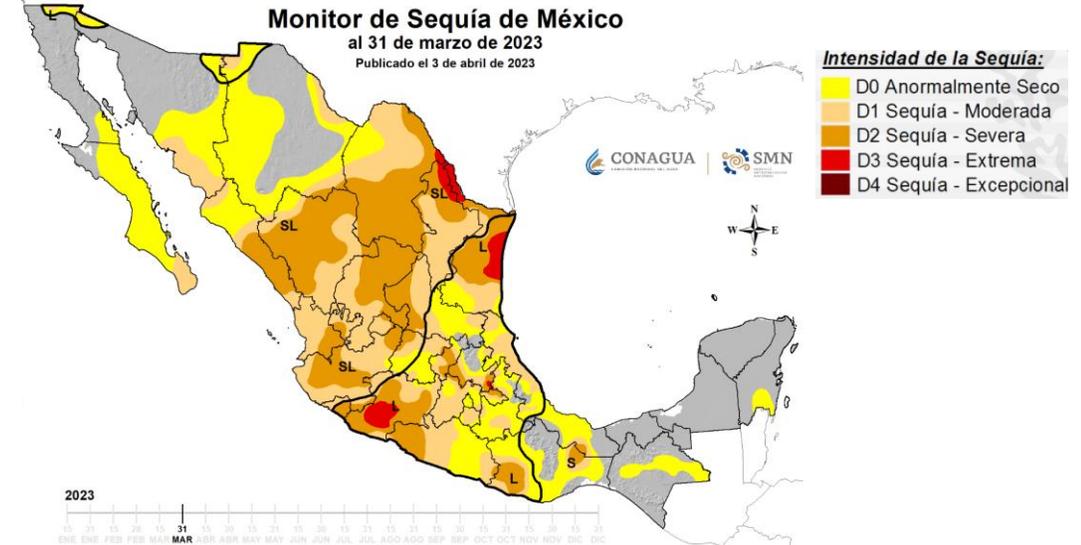
## Cambio climático

México: anomalía de la temperatura por año y década, 1900-2018, con respecto a la climatología 1960-1990 (En grados centígrados)

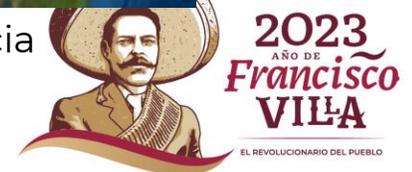


Fuente: CEPAL

- Patrón de lluvias (distribución y frecuencia).
- Fechas de siembra.
- Rendimiento de cultivos.
- Cambios en la distribución de cultivos.
- Aumento de plagas y enfermedades.



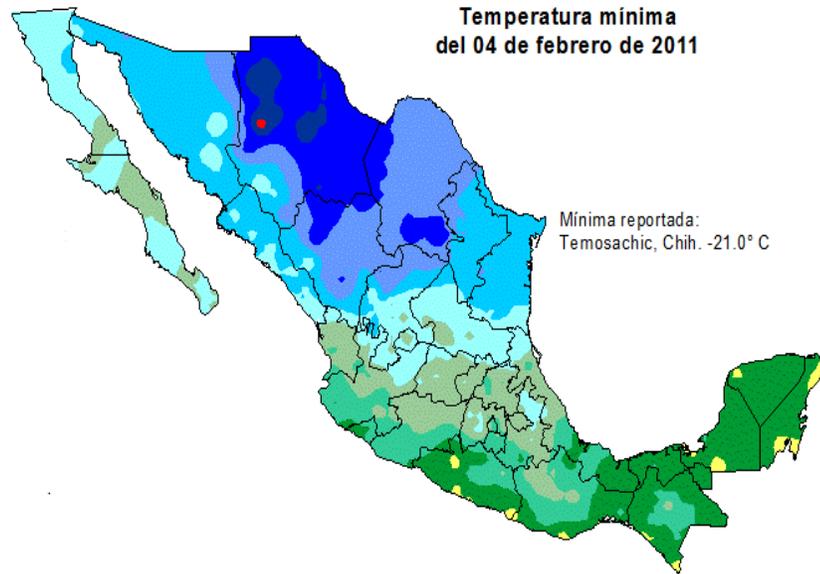
Aumento e intensidad en frecuencia de huracanes.



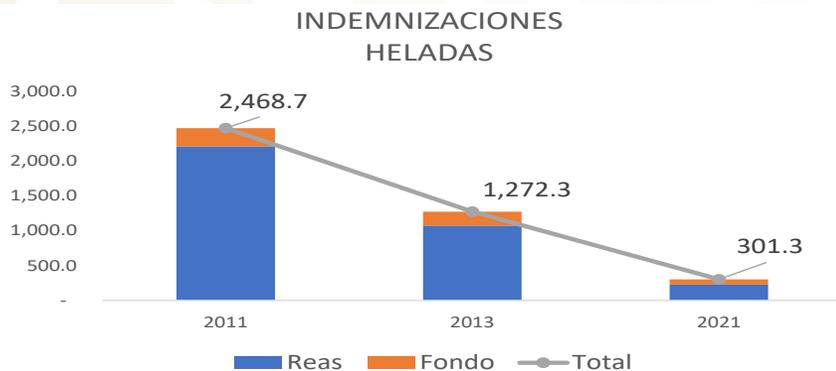
# Percepción del riesgo



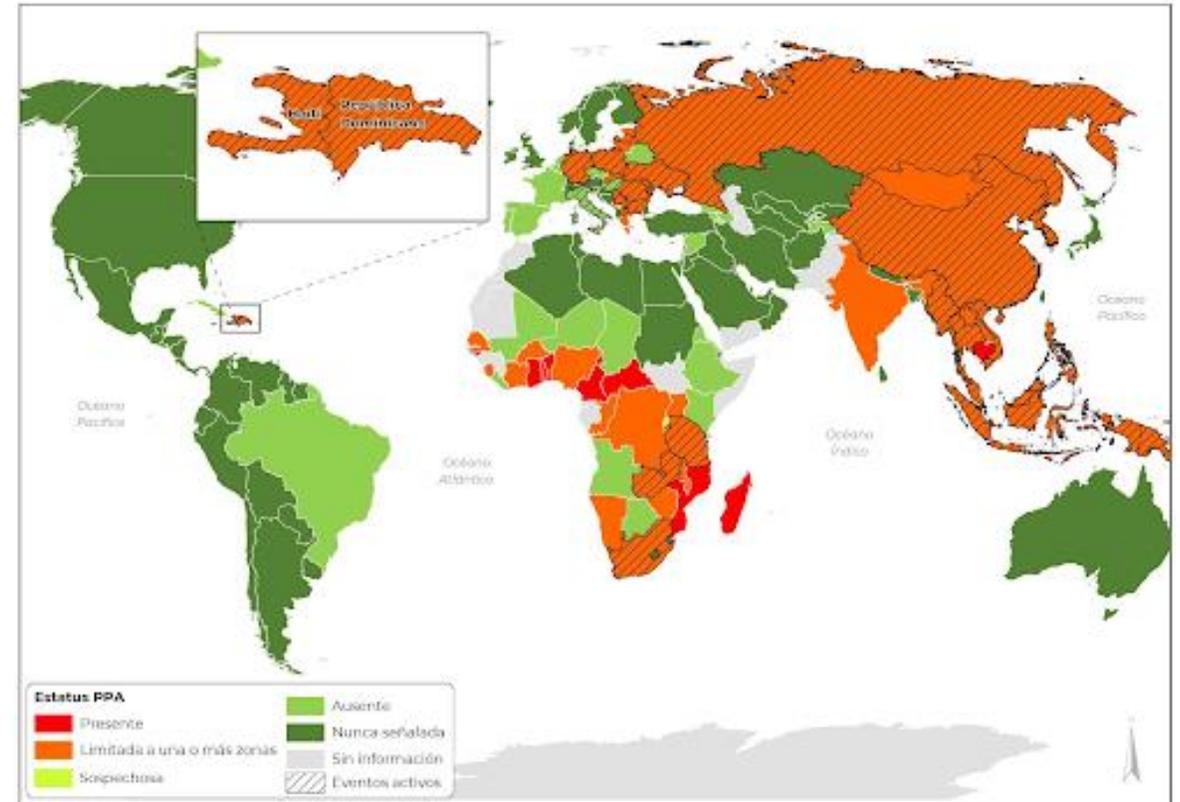
**HACIENDA**  
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO



Para los Fondos de Aseguramiento es el riesgo de mayor importancia económica en el seguro agrícola comercial, al representar el 45% de las indemnizaciones totales.



Estatus mundial de Peste Porcina Africana, OMSA 2022.



ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE SALUD ANIMAL (OIE)  
FECHA: 15 ABRIL 2022

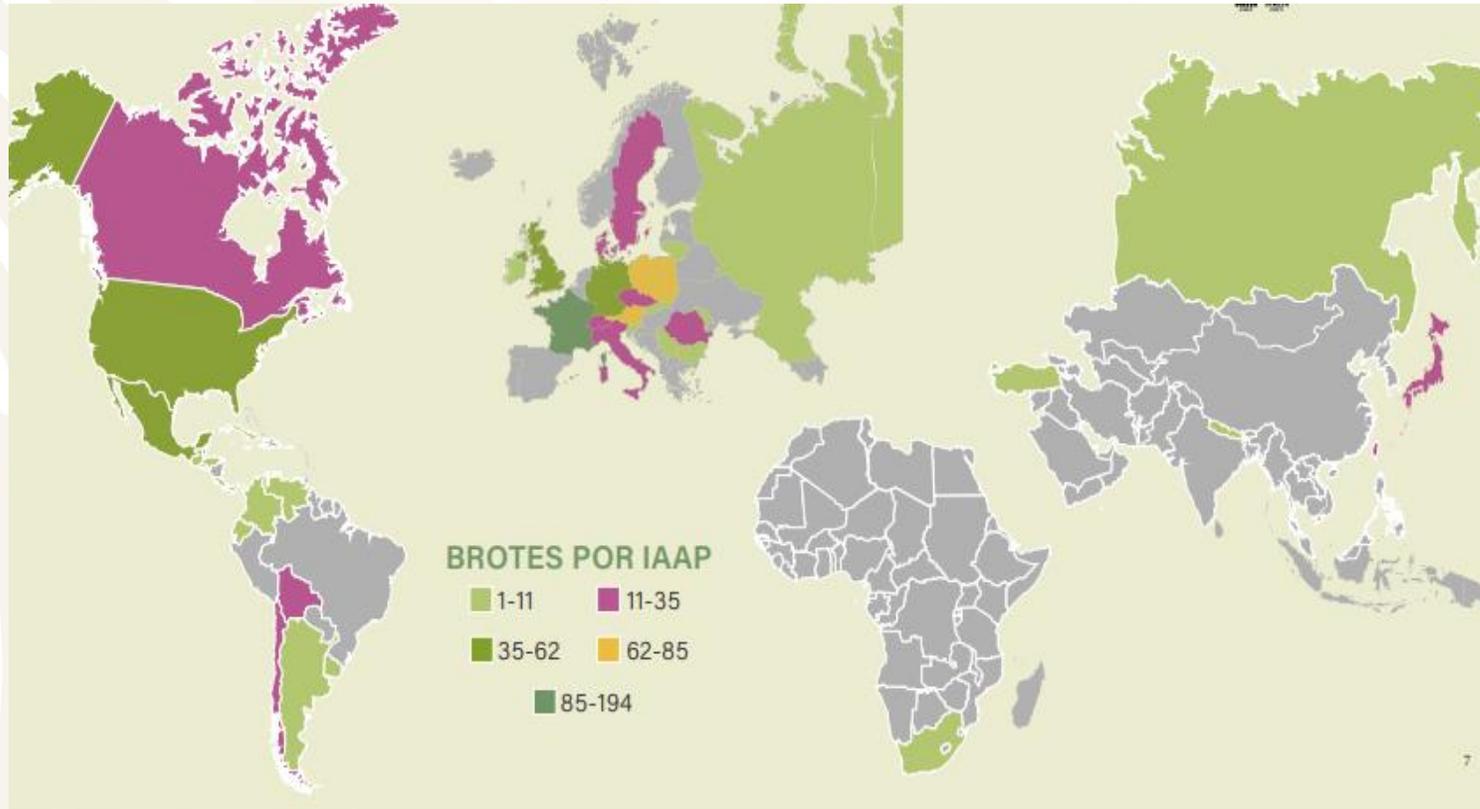
No está permitida la reproducción total o parcial de esta publicación ni la comunicación de ninguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, fotocopia, por internet u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del OIE/AFSA.

- El primer brote ocurrió en Kenia en 1921 y en Europa en 1957.
- Se encuentra en los 5 continentes en más de 50 países.



# Percepción del riesgo

Influenza aviar de alta patogenicidad. (Enero – febrero 2023)



**Aves: 22.7 millones**

- Sudáfrica: (1 caso)
- Asia: Israel, Japón, Nepal , Taípe, Turquía (54 casos)
- Europa: Alemania, Austria, Bulgaria, Dinamarca, España, Francia, etc. (807 casos)
- América: Argentina, Bolivia, Canadá, Chile, USA, Guatemala, etc. (185 casos)



**HACIENDA**  
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

**AGRO** ASEMEX



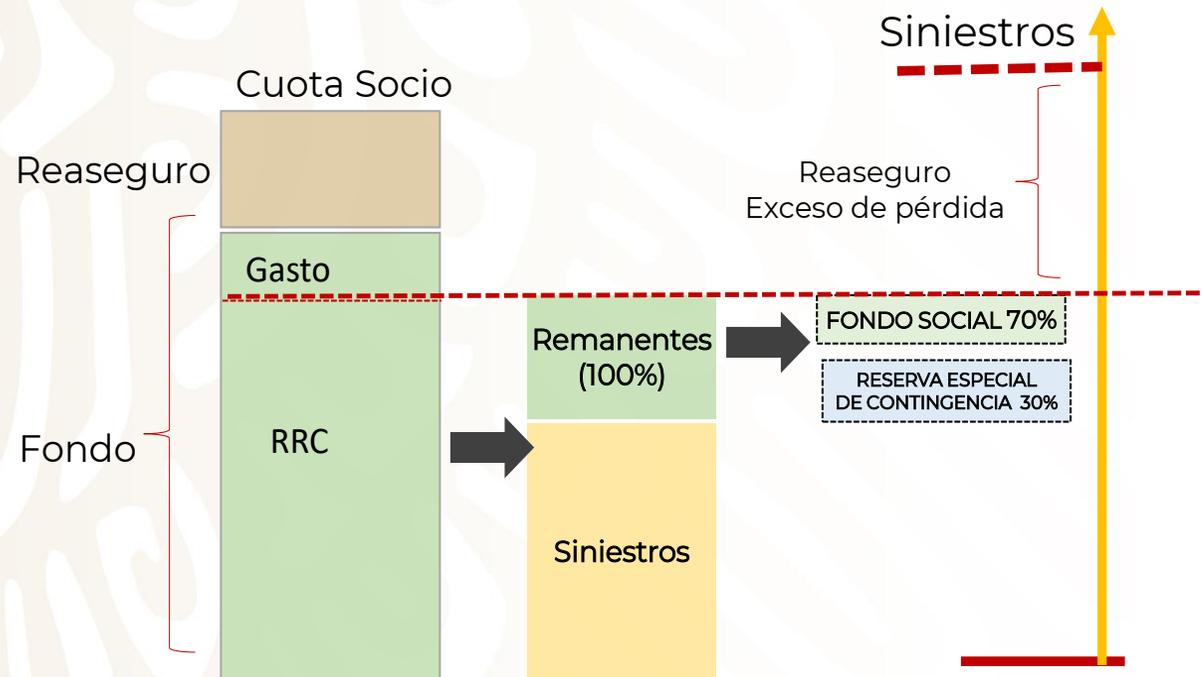
(2022-2023)

29 casos en granjas comerciales  
5.3 millones de aves sacrificadas



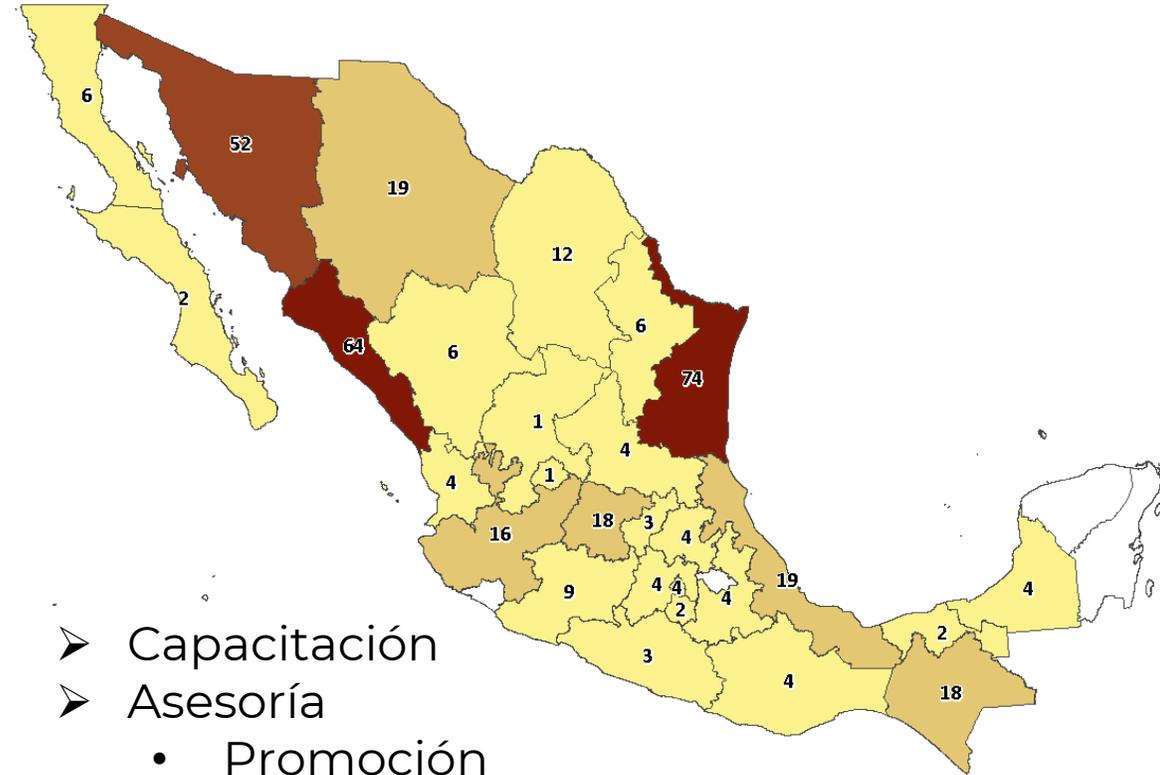
# Fondo de Aseguramiento como Instrumentos de Administración de Riesgos

Asociación de productores agrícolas y /o ganaderos de nacionalidad mexicana que opera bajo el principio de mutualidad; tiene personalidad jurídica y patrimonio propio.



Productos (condiciones y normas de operación)  
Tarifas (cotizador)  
Plataforma de operación (SIOF 2.0)

## AGROASEMEX



- Capacitación
- Asesoría
  - Promoción
  - Constitución
- Reaseguro



# Productos

350 Fondos



## AGRÍCOLA

- Inversión
- Producción
- Planta
- Forestal
- Agricultura protegida

- Todos los cultivos

- C+B

Cobertura

Riesgos

50 Fondos



## PECUARIO

- Ganadero
- Avícola
- Acuícola
- Apícola

- Todas las especies y funciones

- Muerte:  
Enfermedad  
Accidente  
Sacrificio

30 Fondos



## DAÑOS A BIENES CONEXOS\*

- Patrimonial
- Maquinaria
- Transporte
- Agricultura protegida

- Infraestructura rural  
Maquinaria,  
implementos Agrícolas
- Incendio
- Hidrometeorológicos
- Terremoto



**HACIENDA**  
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

**AGRO** ASEMEX

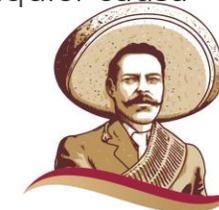


## SEGURO VIDA GRUPO

- Saldo deudor
- Vida

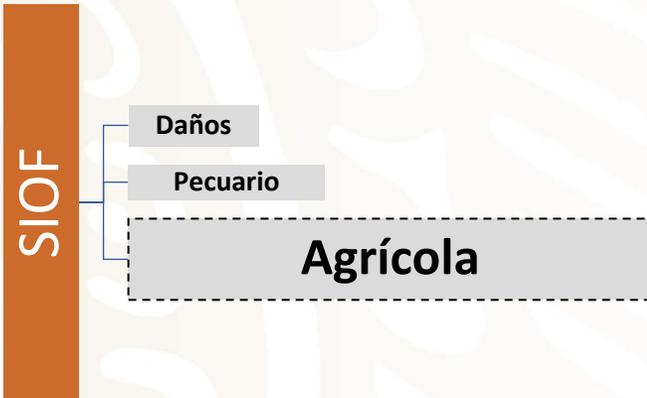
- Acreditados

- Muerte por cualquier causa

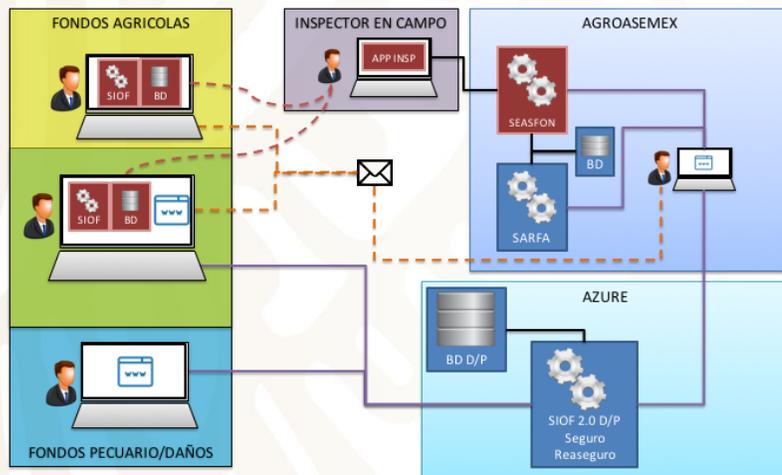


2023  
AÑO DE  
**Francisco**  
**VILLA**

EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

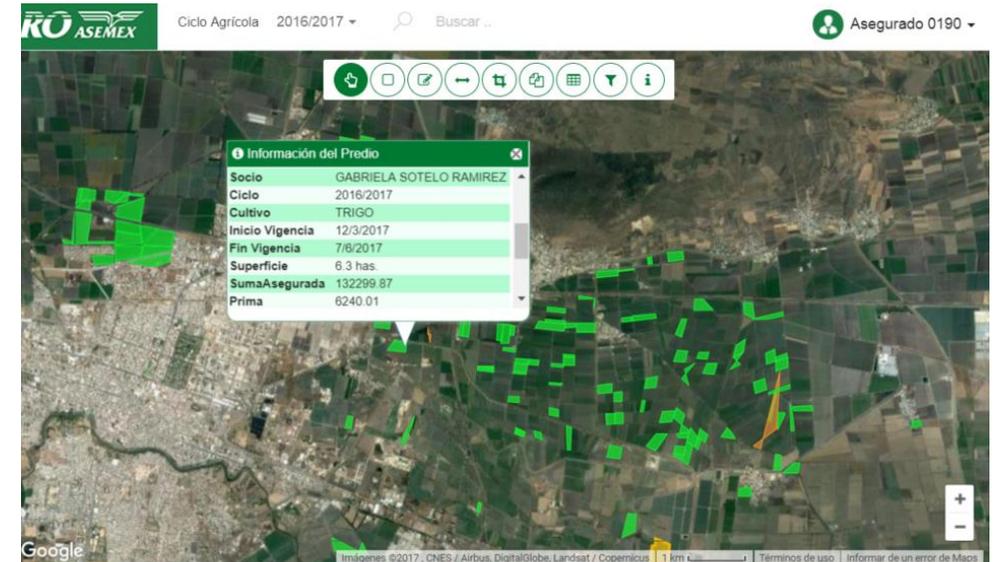


- Permite al fondo de aseguramiento ejecutar sus procesos de una manera estandarizada:
  - Emisión
  - Programación,
  - Registro contable y
  - Siniestros



- SIOF
- Normatividad
- Operación
- Contabilidad
- GPS
- AGROGEO
- Estándares de competencia

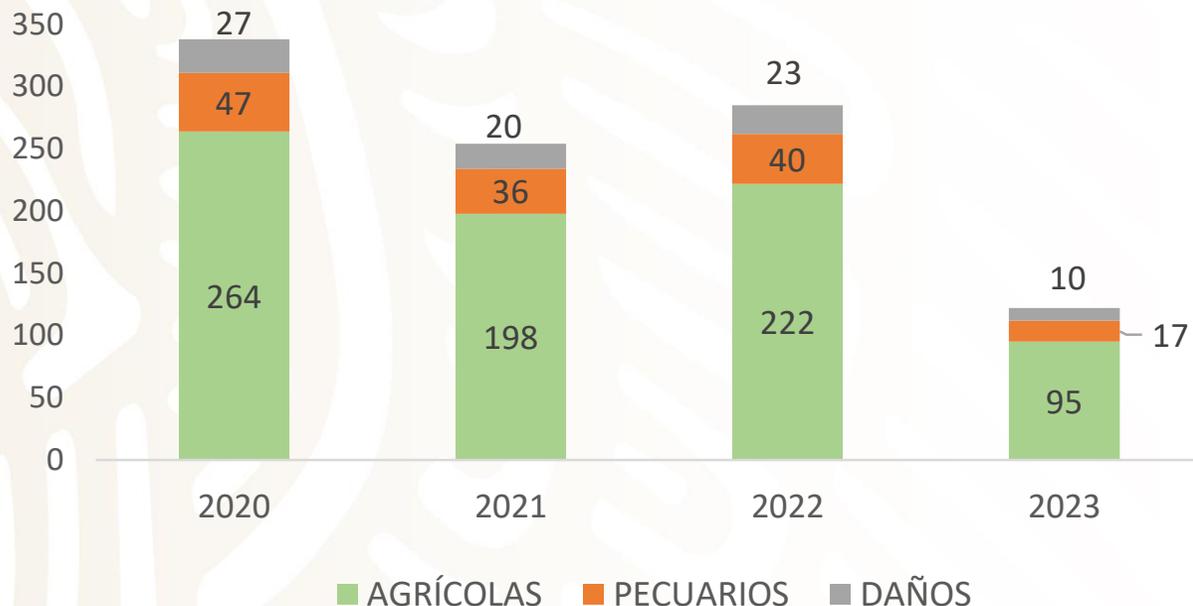
## Sistema de Percepción Remota



AgroGeo v1.0.3 © 2017 - Agroasemex S.A.

# Capacitación a Fondos

No. Fondos Capacitados



En los últimos 3 años se han constituido 14 fondos de aseguramiento y a 13 se han ampliado en el ramo de operación y/o área de influencia.

Fondos Reasegurados por AGROASEMEX

Concepto	2020	2021	2022	2023*
Fondos Agrícolas	293	275	269	199
Fondos Daños	31	30	32	30
Fondos Pecuarios	50	46	44	30
<b>Total</b>	<b>374</b>	<b>351</b>	<b>345</b>	<b>259</b>

A partir del 2021 se registran datos sin subsidio.

\* Cifras al 1er trimestre de 2023.

# Acciones de fortalecimiento

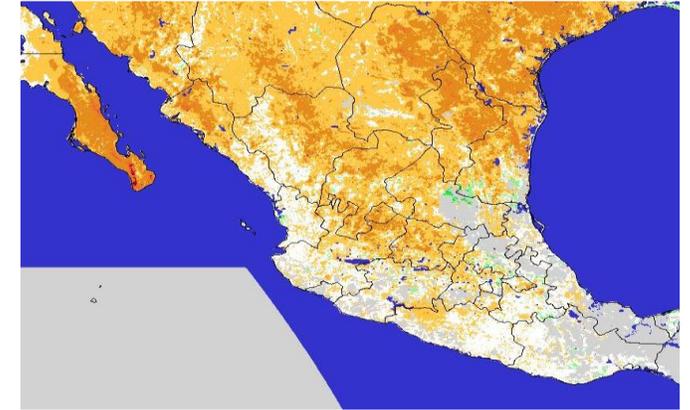


HACIENDA  
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

AGRO  
ASEMEX

## 1.- Nuevas Tecnologías

- **Uso y manejo de la percepción remota**
  - Evaluación cualitativa de daños
  - Desarrollo de productos
- **Desarrollo y aplicación de plataformas digitales en los procesos de suscripción y siniestros.**



## 2.- Desarrollo de nuevos mercados

- **Avicultura : 600 millones** de aves de carne y huevo.
  - Porcicultura: 18.9 millones.
  - Agricultura protegida: 47 mil hectáreas.
  - Berries: 55 mil hectáreas.
  - Aguacate: 248 mil hectáreas.
  - Agave: 287 mil hectáreas.
  - Infraestructura rural: 203 mil tractores, 3,700 centros de acopio, 5,784 silos, 64 despepites de algodón, etc.

## Productos, tarifas

- Fondos Actuales
- Nuevos Fondos
- Ampliación del ramo y /o región



# Acciones de fortalecimiento

## 3.- Traslado del riesgo al mercado Internacional

- Agrícola: Aceptado
- Pecuaria: Limitado. Cerrado para enfermedades exóticas y/o específicas
- Daños y Acuicultura: Limitado y alto costo

## 4.- Adecuación de la Ley de Fondos

- Funcionamiento de Organismos integradores
- Inclusión de socios extranjeros
- Constitución y distribución de las reservas (ejem. Retención Común de Riesgos, etc.)
- Regulación (Viabilidad)

La capacidad de servicio a nivel nacional que tienen los Fondos, permiten atender las necesidades de protección de los créditos agropecuarios en México.

# GRACIAS

Ing. José Manuel Terrazas Astorga.  
Coordinación de Seguro y Reaseguro  
Agropecuario



**AGRO**   
**ASEMEX**