

Produciendo Café sin Endosulfan

Workshop
Expo Especiales,

Resultados finales del
proyecto Brasileiro



Joaquim Brando
P&A International Marketing
17 de octubre 2013



?Cuál era la situación en Septiembre de 2012?

Consciencia sobre la prohibición

- Apenas la minoría involucrada con patrones de verificación y certificación estaban sabiendo de la prohibición.

Alternativas

- Chlorpyrifos (organophosphate; Clase tox. II).
- Etofenproxi (diphenyl ether; Clase tox. III).
- Azadirachtin (tetranortriterpenoid, Clase tox. III).

Técnicas de control no convencionales

- Total falta de confianza en la eficiencia de los métodos de control biológico.
- Pesquisa agronómica con prioridad en otras culturas, como la cana-de-azúcar

Cronograma de la prohibición en Brasil

Importación do i.a.

31/07/2011

Fabricación

31/07/2012

Venta y uso

31/07/2013



Cronograma del proyecto en Brasil

2012

2013

Set Out Nov Dez Jan Feb Mar Abr Mai Jun Jul Ago Set Out Nov

Unión con PAN
Brasil¹

Identificación de
alternativas de control

Acompañamiento de las actividades del CTA-Comité Técnico
de Agro-tóxicos

Unión con el gobierno y la industria

Campaña de alerta para productores

Nota:

(1) Jaime Weber, Ing. Agrónomo de la EMATER RS y asesor de la Presidencia de la misma empresa.

© Copyright P&A

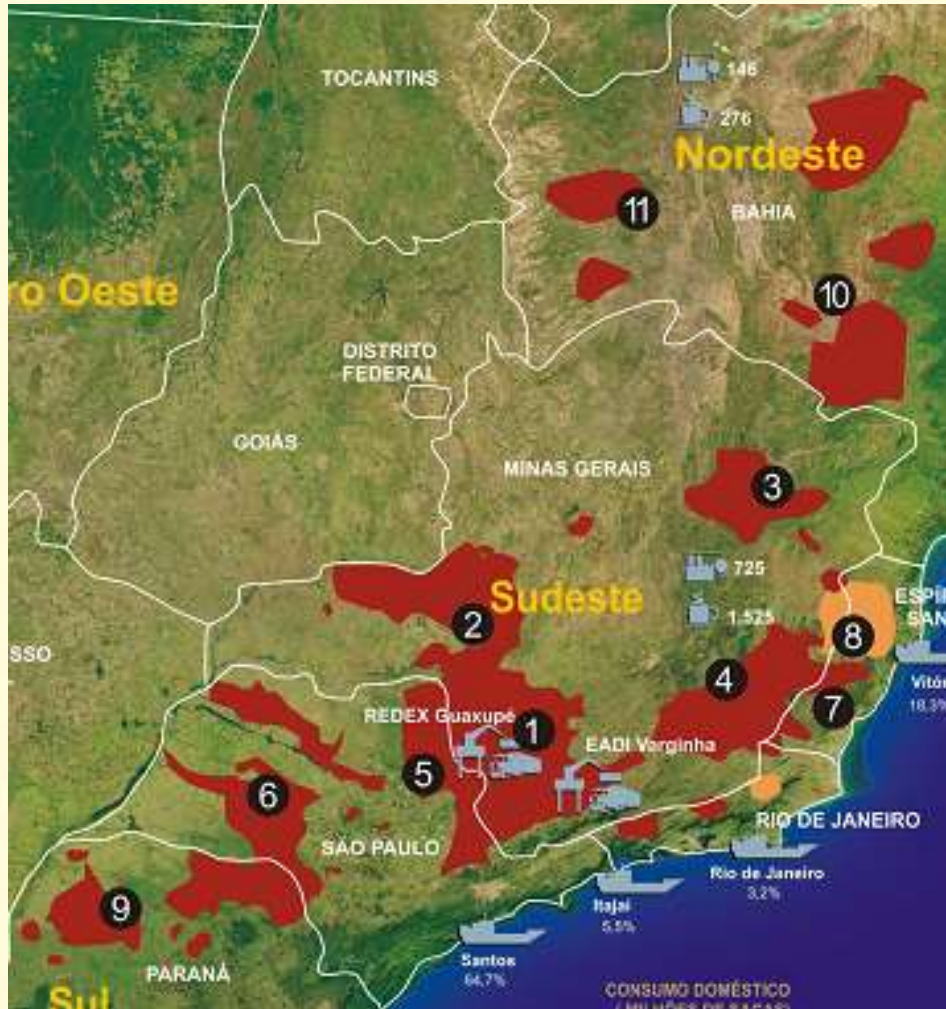


Las pesquisas más recientes fueran compartidas con el proyecto

Lista de las principales pesquisas identificadas en Brasil

Año	Organización	Agente/ tecnología
2001	UFV	Ethanol and methanol trap / capture
2012	IAPAR	<i>Beauveria bassiana</i>
2011	INCAPER	<i>Prorops nasuta</i> and <i>Cephalonomia stephanoderis</i> parasitoid wasps associated with <i>Coffea canephora</i> / Moericke trap
2013	ESALQ/USP	<i>Beauveria bassiana</i> / Self-inoculation trap
2013	Empresa privada: Homeopatia Brasil	Experimental agrohomeopathy treatment (activating plant's defense mechanism)

Campaña de concientización realizada en 5 estados

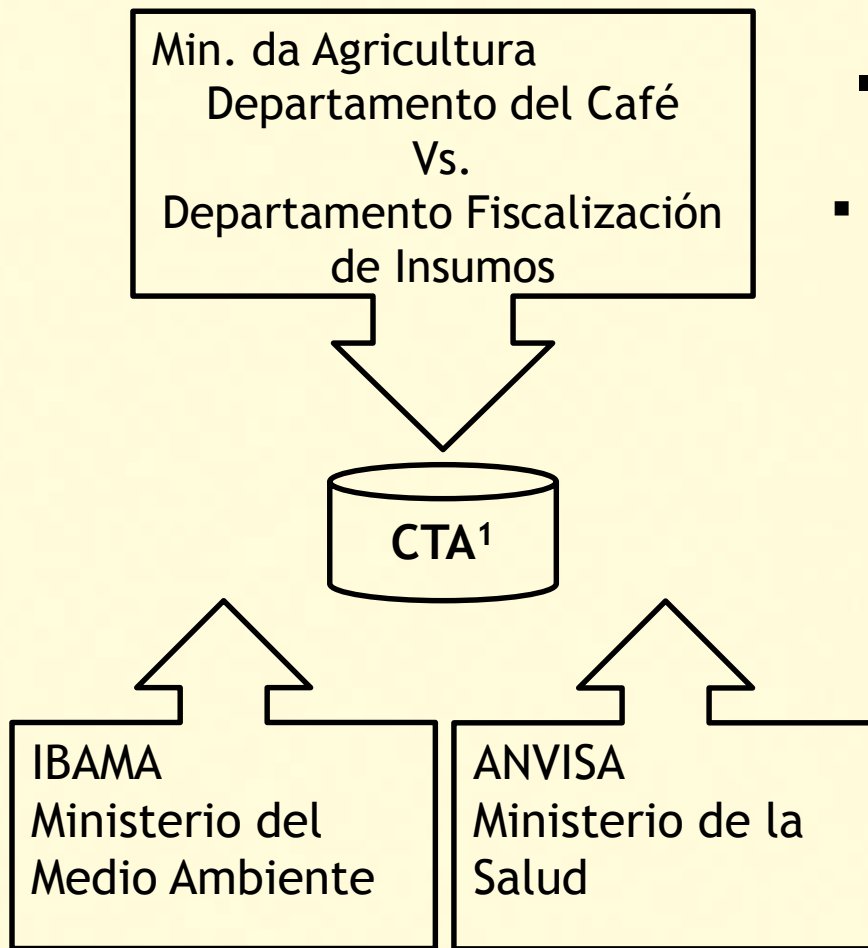


- Bahia:
14º Agrocafé (11 – 14/ March)
- Minas Gerais:
FEMAGRI – Cooxupé (13 – 15/ Marzo)
III Simpósio Cooacer (27/Maio)
Circuito Mineiro de Café (20/ Marzo)
Expo-Café (11 – 14/ Junio)
- São Paulo:
Serra Café (24 – 26/Maio)
Coopemar (07/Maio)
- Paraná:
FICAFÉ (02 - 04/Octubre)
- Espírito Santo:
Cooabriel y Unidades do Incaper

Los productos convencionales también fueron investigados

	Nombre del Producto	Ingrediente Activo (Grupo Químico)	Dueño de la licencia	Clasificación	
				Nil.Tox	Medio Amb.
●	Lorsban 480 BR	Chlorpyrifos (organophosphate)	DOW	II	II
●	Trebon 100 SC	Etofenproxi (diphenyl ether)	Sipcam UPL	III	III
●	AzaMax	Azadirachtin (tetranortriterpenoid)	DVA	III	IV
?	Voliam Targo	Chlorantraniliprole/Abamectin	Syngenta		
?	Benevia	Cyantraniliprole	DuPont		
X	Endosulfan AG	Endosulfan (ciclodienoclorado)	NUFARM	I	I
X	Endosulfan Nortox 350 EC		NORTOX S.A.	I	I
X	Endosulfan 350 EC		MILENIA	I	I
X	Thionex 350 EC		MILENIA	I	I
X	Dissulfan EC		MILENIA	I	I

Modelo de gobernanza para registro de agroquímicos en Brasil



- 922 productos en la fila para aprobación
- El proceso más antiguo fue protocolado en 06/11/2007

- 86 productos en evaluación en este momento



- 133 evaluados en 2012
- 43 evaluados en 2013

Nota:
(1) Comité Técnico de Asesoramiento para Agro-tóxicos.



Situación actual del cierre del proyecto

- Debido a presiones de otros sectores de la agricultura, el MAPA no alteró la lista de prioridades junto al CTA para favorecer el café
- El lobby de la soya, por ejemplo, es mucho más fuerte
- Proceso del recogimiento del Endosulfan en las propiedades no ocurrió
- Caficultor Brasileiro hará el control de la broca con productos disponibles en el mercado y, también con el MIP

MAPA – Ministerio de la Agricultura, Pecuaria y Abastecimiento

MIP – Manejo integrado de plagas

© Copyright P&A



Riesgos y amenazas a los objetivos del Programa de los Cafés Sustentables

- Algunos productores podrán usar Endosulfan que está estocado en las propiedades
- Habrá problemas en el proceso de auditoria de verificación/certificación



Próximas acciones

- Solicitación de presupuesto adicional para que se pueda dar continuidad al proyecto
- Sugestión del proyecto nuevo - foco en la anticipación de nuevas prohibiciones sin planeamiento, dejando el productor sin herramientas apropiadas



Gracias!

