



Federal Ministry
of Food
and Agriculture

Panel III: Sustentabilidad, decisiva para la producción futura de alimentos

Martin Nissen

Counselor for Food, Agriculture and Consumer Protection – German Embassy in Brazil



La Sustentabilidad como concepto político en Alemania

- Ministerio Federal de Alimentación y Agricultura:
 - Departamento de Sustentabilidad desde 2001 / Hoy Dirección
- Consejo Alemán de Desarrollo Sostenible (Rat für Nachhaltige Entwicklung - RNE), desde 2001
- Cumbre Mundial Sobre El Desarrollo Sostenible (WSSD), Johannesburg, 2002
 - Movilización de ciudadanos y organizaciones para la sostenibilidad (Kofi Annan)
- Estrategia Nacional de Sostenibilidad, desde 2002
- UN Objetivos de Desarrollo Sostenible (SDGs), Sep. 2015
 - Alemania uno de los 22 estados con objetivos orientados a resultados

Agenda 2030 en Alemania

- Proyecto de una nueva estrategia Nacional de Sostenibilidad
 - Incluyendo el UN SDGs para Alemania
 - Decisión del gabinete en Nov 2016



Actividades en SDGs en Agricultura en Alemania

- Conferencia de arranque de SDGs en Alemania. Mayo 2016
 - Recursos Naturales y consumo y producción sostenible
- Conferencia de los ministros de agricultura de los estados federales (AMK), Rostock, Sep. 2016
 - Definición de SDG políticas alemanas pertinentes sobre alimentación y agricultura
- Foro para el aceite de palma sostenible(FONAP), desde 2013
- Iniciativa Alemana sobre Cocoa sostenible, desde 2012

Foro para el aceite de Palma Sostenible

- Aceite de Palma – una de las mas importantes materias primas renovable
 - Producción → deforestación de valiosas selvas
 - Limpieza de areas → creación de incendios forestales masivos
 - Degradación de suelos
 - Expulsión de pequeños agricultores
- 41 empresas participantes, asociaciones y ONG
- Orientación para importar 100 % de aceite de palma con las normas de producción sostenible
- Mejora de normas y certificación
- Un grupo Aleman-Indonesia trabaja en normas de la producción sostenible.



Iniciativa Alemana sobre Cocoa Sostenible



- Iniciado por BMEL con la industria y la sociedad civil
- Alemania procesa 10% de la cosecha mundial de cacao
- Promoción de la producción sostenible de cacao
- Mejorando la calidad de vida de los productores de cacao y sus familias
- 2015: 39 % de cocoa de producción sostenible en Alemania
 - Compañías de S.C.F. incluso 49 %
 - En 2011 solo 3 %
 - Objetivo para 2020: 50 %



SDGs acerca de la agricultura

“Acabar con el hambre, lograr seguridad alimentaria, una mejor nutrición y promover la agricultura sostenible”

→ SDG número 2:

- Erradicación de hambre
- Lograr seguridad alimentaria
- Lograr una mejor nutrición de alimentos
- Promover la agricultura sostenible

→ Vinculado a:

- SDG 1 (erradicar pobreza), SDG 12 (el consumo y la producción sostenible), SDG 14 (uso sostenible de aguas y recursos), SDG 15 (uso sostenible de la tierra y la biodiversidad)



Desafíos para el ministerio Aleman de Agricultura y Alimentación en relación con la seguridad alimenticia en todo el mundo

→ Guías voluntarias sobre el derecho a la alimentación

→ www.fao.org/3/a-y7937e.pdf

→ Guías voluntarias sobre el responsable de gobierno de la posesión de la tierra, pesca y los bosques

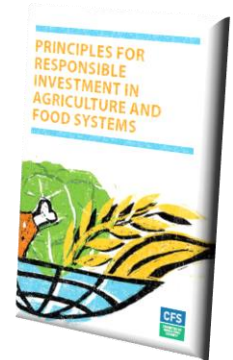
→ www.fao.org/docrep/016/i2801e/i2801e.pdf

→ Principios para la Inversión responsable en la agricultura y los sistemas alimentarios

<http://www.fao.org/cfs/cfs-home/activities/rai/en>

→ Sistema de Información del mercado Agrícola (AMIS)

→ Chair: Friedrich Wacker, Deputy Director General for International Cooperation and Global Food Policy, Federal Ministry of Food and Agriculture



Desafíos para el Ministerio Alemán de alimentación y agricultura en relación con un sector agrícola fuerte

→ Asociación con FAO

- Fondo bilateral para proyectos locales para la seguridad alimentaria

→ Principales Regiones: Sub-Saharan Africa y Afganistán

- Sistema de gestión de agua

- Mejoras de las semillas

→ Proyectos Bilaterales de Cooperación para el entrenamiento en agricultura en los países emergentes y en desarrollo

- Capacitación en el asesoramiento político, la cooperación económica y la cooperación entre las asociaciones agrícolas

→ Gestión de sostenibilidad de bosques y pesca

Desafíos para el Ministerio Alemán de alimentación y agricultura respecto a la mejora de la nutrición challenges



Deutschlands Initiative für gesunde Ernährung
und mehr Bewegung

- **Iniciativa en FORMA, desde 2008**
 - Información y educación sobre la nutrición y la puesta en práctica
 - 100 proyectos en Alemania bajo la iniciativa en FORMA
 - Generación de estructuras sostenibles y la creación de redes y proyectos por las partes interesados
- **Centro Nacional de Nutrición (se abrirá en Ene. 17)**
 - Implementación de políticas de nutrición orientadas a todos los niveles de gobierno

Desafíos para el Ministerio Alemán de Agricultura y Alimentación con respecto a la agricultura sostenible

- Prevención de la resistencia a los antibióticos a través de la cría de ganado
 - Estrategia Alemana de Resistencia a Antibióticos(DART) 2008,
 - Reducción objetiva de los antibióticos en la medicina humana y veterinaria
 - Introducción como un tema importante a la cumbre G-7 en 2015
 - 2014 a 2015 → 35 % de reducción de antibióticos en la ganadería
- Contribución de la bioenergía como fuente de energía renovable
 - Centro de Investigación Alemán de la Biomasa (DBFZ) y la Agencia de Recursos Renovables (FNR)
- Programa Federal de Agricultura Ecológica y otras modalidades agrícolas sostenibles (BÖLN)
- Iniciativa “Demasiado bueno para el bote”
 - La conciencia de la población sobre el desperdicio de alimentos



GFFA 2017 Berlin

Foro Global para Agricultura y Alimentos (GFFA) 2017:

“Agricultura y Agua– la llave para alimentar al mundo”

- Cada año hay alrededor de 1500 participantes en el GFFA
- La reunion de Ministros de Agricultura en Berlín atiende aproximadamente de 60-70 ministros



Temas de las reuniones de GFFA 2009 - 2017

- 2009: El logro de la seguridad alimentaria mundial es un desafío global para los gobiernos y la industria
- 2010: Agricultura y cambio climático
- 2011: Comercio y la seguridad alimentaria mundial: Global- Regional- Local
- 2012: Seguridad alimentaria a través del crecimiento sostenible- La agricultura con recursos limitados
- 2013: Inversión Responsable en la Alimentación y la Agricultura
- 2014: Apoderar la Agricultura: Resiliencia Forestal- Asegurar la alimentación y nutrición
- 2015: La creciente demanda de alimentos, materias primas y de energía: oportunidades para la agricultura, desafíos para la seguridad alimentaria?
- 2016: Como alimentar las ciudades? – la Agricultura y las zonas rurales en una época de urbanización
- 2017: Agricultura y Agua- la llave para alimentar al mundo

Temas de GFFA 2017

- Aceite y agua– la mayoría de los recursos importantes para la agricultura
- Aproximadamente 70% del agua dulce es utilizada para el riego
- Debido al cambio climático– se espere que aumenta la necesidad de riego artificial
- La Agricultura también necesita agua limpia para cría de animales
- Aumento de la escasez de agua
- La Agricultura debe utilizar el agua de manera eficiente y sostenible
- Se tiene que reducir la contaminación del agua, garantizado así la calidad del agua
- **Cómo la agricultura continuará cumpliendo su rol de proporcionar la seguridad alimentaria, a pesar del empeoramiento por los conflictos internacionales sobre el agua**

Gracias por su atención!

Martin Nissen

Counselor for Food, Agriculture and Consumer Protection

Embassy of the Federal Republic of Germany Brasília

martin.nissen@diplo.de