

RESUMEN DE LA DISCUSIÓN DEL FSN FORUM INVESTIGACIÓN SOBRE BIOPLAGUICIDAS DEL 22 MAYO AL 14 JUNIO 2008

I. EXPERIENCIAS RELEVANTES Y CONTACTOS ÚTILES

- La Red de Información para la Agricultura Sostenible (Sustainet, <http://www.sustainet.org/index-es.html>) está trabajando en el uso de bioplaguicidas en la agricultura biológica y ofrece cursos de formación en la materia. **Persona de contacto:** Dr Poonam Pander, GTZ, poonam.pande@gmail.com
- El movimiento “Gestión sin pesticidas” (Non Pesticidal Management, NPV) en Andhra, India ha sido liderado por el Centro para la Agricultura Sostenible (Centre for Sustainable Agriculture, CSA, <http://www.csa-india.org/index.htm>) durante más de 15 años. Los bioplaguicidas están hechos de nim (margosa o lila india) junto con otras plantas, estiércol, orina y otros productos. **Consejos:**
 - Los plaguicidas biológicos son efectivos en el control de plagas solo si los agricultores adoptan las medidas de prevención adecuadas en materia de control y supervisión.
 - Un **modelo de internalización de insumos** es altamente eficaz para ayudar a los agricultores a controlar los recursos y el acceso al conocimiento local.
 - La base institucional de las Organizaciones Basadas en la Comunidad (sistema de extensión a nivel local gestionado por la propia comunidad) como Federaciones de Grupos Femeninos de Autoayuda constituye una buena plataforma para potenciar las prácticas ecológicas en la agricultura como el uso de bioplaguicidas.

Persona de contacto: Dr. Ramanjaneyulu, G. V, gvramanjaneyulu@gmail.com

- Experiencia de Dave Nowell del secretariado de la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (CIPF). Nowell trabaja en el ámbito de la normativa que comprende la I+D y algunos aspectos del comercio relacionados con los bioplaguicidas, como la duplicación de entidades biológicas. **Persona de contacto:** Dave Nowell, dave.nowell@fao.org
- Reunión de un grupo de expertos para fortalecer la Cooperación Sur-Sur y la tecnología/transferencia/adaptación para la utilización de nim en la producción de bioplaguicidas y otros productos, Nigeria, 10/2007. Durante la reunión se propusieron las siguientes recomendaciones:
 - siguiendo el modelo indio de Extracto Acuoso de la Semilla de Nim (NKAE, por sus siglas en inglés), la tecnología a bajo coste de NKAE debería adoptarse en países del África Occidental especialmente para permitir que los agricultores con menos recursos puedan incluir el uso a gran escala de plaguicidas con nim en programas de protección fitosanitaria;
 - UNIDO apoya a los países africanos para que presenten propuestas dentro del marco del proyecto GEF para la promoción, conservación y uso sostenible a nivel industrial de plantas medicinales, aromáticas y plaguicidas (como el nim) en terrenos de producción agrícola;
 - Incentivar a los países para que desarrollen gradualmente productos con valor añadido, desde la recolección de semillas a su procesamiento, como parte del desarrollo tecnológico basado en el nim.

Persona de contacto: Mr Ukwe, c.ukwe@unido.org

II. REFERENCIAS

- Non Pesticidal Management: Learning from Experiences at http://km.fao.org/fsn/resources/fsn_viewresdet.html?r=437
- Down to Earth, Science and Environment Fortnightly May 2006, at http://km.fao.org/fsn/resources/fsn_viewresdet.html?r=436
- Development, evaluation, production and application of eco-friendly neem based pesticides- an Indian experiences (PoinwerPoint presentation)

<http://neem.tea-nifty.com/neem/files/12.%20Dr.Yash.Pal.%20Ramdev.pdf>

- Communique of the Expert Group Meeting on Strengthening South-South Cooperation and Technology Transfer/Adaptation for the Utilization of Neem in the Production of Biopesticides and other Products

<http://www.ics.trieste.it/Portal/ActivityDocument.aspx?id=5275>
