



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF e ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL

Tema Gerador 4

Educação em Agroecologia



La extensión solidaria como estrategia académica para fortalecer la agricultura familiar agroecológica en el Valle del Cauca, Colombia.

Solidarity extension as an academic strategy to strengthen family agroecological agriculture in the Valle del Cauca, Colombia.

ANGEL SANCHEZ, Diego I.¹, Red de mercados agroecológicos campesinos del Valle del Cauca ², Grupo de investigación en Agroecología ³

¹dangels@unal.edu.co ; ²capasame@gmail.com ; ³agroecologia_pal@unal.edu.co

Tema : Educación en agroecología

Resumen

La Universidad Nacional de Colombia, en cumplimiento de su función misional de extensión y específicamente la denominada “solidaria” ha propiciado que el grupo de investigación en agroecología (Palmira), trabaje con la comunidad campesina agroecológica para ejecutar proyectos ajustados a sus realidades.

La realización de visitas a fincas familiares en el curso de agroecología del pregrado de ingeniería agronómica, permitió conocer sus necesidades y ellos al hacer parte de la Red de mercados agroecológicos campesinos del Valle del Cauca ,abrieron espacios para la realización de diferentes proyectos, los cuales a través de metodologías participativas han contribuido a su fortalecimiento productivo y de algunos de los mercados de la Red y en su ejecución han facilitado la realización de trabajos de grado, prácticas profesionales y tesis a nivel del pregrado y posgrado, visibilizando la importancia del trabajo conjunto entre la academia y la agricultura familiar agroecológica

Palabras claves: Academia, Extensión solidaria, agricultura familiar agroecológica

Abstract

The National University of Colombia, In fulfillment of its mission of extension and specifically the Called “solidarity”, has led the agroecology investigation group (Palmira) to work with the agroecological peasant community to execute projects that fit their realities.

The realization of visits to family farms in the agroecology course of the undergraduate of agronomic engineering, led to know their needs and them as part of the Network of peasant agroecological markets of Valle del Cauca, They opened spaces for the realization of different projects, Which through participatory methodologies have contributed to their productive strengthening and of some of the Network’s markets and in their execution have facilitated the performance of degree work, Professional practices and theses at the undergraduate and postgraduate level, highlighting the importance of joint work between academia and family agroecological agriculture.

Keywords: Academy, Solidarity extension, Agroecological family farming



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF e ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL

Tema Gerador 4

Educação em Agroecologia



Contexto

Convencidos que el mejor aporte de la academia a la agroecología se da en la posibilidad de trabajar con las comunidades campesinas, afrodescendientes y campesinas de nuestro país, el Grupo de Investigación en Agroecología (GIA) de la Universidad Nacional de Colombia Sede Palmira, ha orientado sus actividades de docencia, investigación y extensión a apoyar la Agricultura Familiar Agroecológica.(AFA).

Desde el año 2012 y hasta la fecha, el GIA ha acompañado a la Red de mercados agroecológicos campesinos del Valle del Cauca (REDMAC) y basado en el dialogo de saberes, propiciado en los espacios abiertos en sus asambleas mensuales, ha elaborado de manera participativa proyectos que responden a sus necesidades.

Resultado de esta alianza, además de estrechar lazos y evidenciar la posibilidad de desarrollar trabajos en conjunto, se ha contribuido con argumentos fundamentadores al que hacer de la AFA, visibilizando su importante papel y con ello la posibilidad de incidir en políticas públicas.

Descripción de la experiencia

Desde el año 2011, la Universidad Nacional de Colombia (UNAL), a través de su oficina de Extensión ha venido realizando convocatorias en la modalidad “solidaria” (apoyo a resolver las necesidades de la comunidades sin costo para ellos), permitiendo así que los diferentes grupos de investigación que hacemos parte de ella, podamos realizar trabajos apropiados a sus realidades, compartamos los Resultados de investigaciones realizadas o como en el caso del Grupo de Investigación en Agroecología (GIA), a través del dialogo de saberes y la investigación participativa desarrollemos de manera efectiva los objetivos con fuimos concebidos.

La Red de Mercados Campesinos Agroecológicos del Valle del Cauca, Alimentos de Vida (REDMAC), es una organización de segundo nivel que nace en el año 2009 como un acuerdo de voluntades de familias pertenecientes a distintas organizaciones que tienen en común la agroecología como una opción, que se manifiesta en una apuesta por la vida, la salud y el cuidado del planeta, desde el ámbito cotidiano, en la relación con la tierra, las semillas, las forma de cultivar, las comunidades, y la gente que habita el campo y la ciudad.

La REDMAC, funciona como organización sin ánimo de lucro y se encuentra localizada geográficamente en diferentes pisos térmicos, articulando productores de los Municipios de Andalucía, Buga - Buga La Grande, Ríofrío, Sevilla, Tuluá, Cali, Cartago, Restrepo, Dagua, Roldanillo y Palmira. Tiene presencia y participación en doce (12) municipios de



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF e ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL

Tema Gerador 4

Educação em Agroecologia



los cuarenta y dos (42) que conforman el Departamento del Valle del Cauca. Dentro de este proceso, la Red acoge diversas asociaciones de productores, grupos de mujeres, escuelas campesinas de agroecología y grupos familiares de estos municipios.

La articulación entre el GIA y la REDMAC, se concreta a través de los lazos de amistad entre profesores y algunos miembros de la comunidad, inicialmente, al facilitar sus fincas (ecológicas o en transición) como espacio para realizar diagnósticos participativos agroecológicos por estudiantes del pregrado de ingeniería agronómica y otras carreras, dentro del curso de agroecología. Dichos diagnósticos propiciaron la identificación de debilidades en el aspecto técnico-productivo que los estudiantes debían tratar de solucionar mediante lo aprendido en el curso y en las visitas a fincas familiares agroecológicas ya establecidas.

La calidad de los aportes realizados por los estudiantes en la asignatura (también expresado mediante la realización de trabajos de grado o prácticas profesionales) y el compromiso de los profesores dentro del curso, evidenciado en las visitas permanentes durante cinco años a diferentes municipios y veredas del departamento, mostraron la seriedad del trabajo realizado, de tal modo que algunos de ellos plantearon la necesidad de interlocución con la organización que los agrupaba, REDMAC, con el fin de avanzar hacia la posibilidad de un convenio y con ello el abordar problemáticas más amplias de beneficio para la comunidad campesina agroecológica de la región.

A partir del año 2012 y hasta la fecha, dentro de la convocatoria “Promoción y fortalecimiento de iniciativas de Extensión Solidaria”, el GIA ha sido seleccionado para realizar con la Red diferentes proyectos que de forma consensuada han sido definidos con base en lo manifestado por sus representantes (Junta directiva). A partir del año 2015 y para hacer más pertinentes los trabajos a ejecutar, la Dirección de extensión de la UNAL, abrió una ventana digital para que fueran las propias comunidades las que expresaran sus necesidades por medio de lo que se ha denominado el “Banco de problemas”

El cuadro No 1 presenta los proyectos ejecutados o por ejecutar entre el GIA y la REDMAC:



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF e ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL

Tema Gerador 4

Educação em Agroecologia



Cuadro 1 Proyectos realizados entre el Grupo de Investigación en Agroecología. UNAL-Palmira y la Red de mercados agroecológicos campesinos del Valle del Cauca - REDMAC

Nombre del proyecto	Periodo de ejecución
Escuela agroecológica para el fortalecimiento productivo-organizativo del mercado ecológico campesino de Buga y de su capacidad de participación en espacios de incidencia en políticas públicas.	2012-2013
Fortalecimiento y visibilización de los servicios ecosistémicos generados por los campesinos que hacen parte de la Red de Mercados Agroecológicos del Valle del Cauca	2013-2014
Desarrollo del Sistema Participativo de Garantías (SPG-certificación de confianza), como estrategia para el fortalecimiento de los sistemas de producción y los mercados agroecológicos campesinos en el municipio de Guadalajara de Buga y en el Valle del Cauca.	2015-2016
Construcción de estrategias para la recuperación y conservación de algunas semillas criollas y nativas en sinergia REDMAC-Universidad Nacional de Colombia	2017-2018

Discusión

Los Resultados del trabajo conjunto realizado entre el GIA y la REDMAC se dan en función de los diferentes proyectos ejecutados o por ejecutar, pero a manera de síntesis se han organizado en diferentes aspectos, con los cuales se quieren compartir los importantes aportes de esta alianza y servir de referencia a otras instituciones de educación superior que los quieran tomar en consideración.

Aspectos metodológicos

La apertura de convocatorias de extensión solidaria desde la oficina encargada, no es garantía para llevar a cabo actividades entre la academia y las comunidades rurales, media la trayectoria y capacidad de los grupos de investigación de poder interlocutar con ellos y en nuestro caso, el hacerlo inicialmente mediante el aporte a problemáticas específicas de la finca familiar agroecológica, para luego avanzar al Contexto organizativo amplio, tuvo como base la seriedad y compromiso asumido en esa primera etapa. El siguiente paso fue llevar el diálogo de saberes al Contexto de la red y sus principales interlocutores, su junta directiva, para que ellos como representantes de la organización juzgaran la pertinencia o no del trabajo conjunto.



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF E ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL



Dentro de la posibilidad de “oírnos”, y dado que en todos los proyectos se maneja el componente de capacitación, la investigación participativa y todas sus herramientas y estrategias han sido parte fundamental: Talleres, practicas, giras, aprender haciendo, mapas parlantes, diagnósticos participativos agroecológicos, cartografía social, entrevistas, encuestas, entre otros. Pero la gran enseñanza de todos los procesos es que los mismos campesinos, sus conocimientos y experiencias son protagonistas principales de estas actividades, así que el conocimiento académico ha sido acompañado en los diferentes espacios por la aplicación de la metodología “campesino a campesino”, generando valiosos espacios de aprendizaje común.

Aspectos conceptuales

La visibilización ,por los mismos campesinos, de los valiosos aportes del tipo de agricultura que llevan a cabo en sus fincas familiares agroecológicas, lograda a través del compartir desde la academia, conceptos que ellos no conocen como el de “servicios ecosistemicos”, logro generar más que su apropiación , la conciencia de su importancia para la sociedad y el ambiente.

El logro para este caso específico además del mencionado, fue el de generar al interior de la red toda una discusión sobre la denominación del concepto en sí, su definición y la posibilidad de que en algún momento pueda ser utilizado como base para la discusión de políticas públicas que los reconozcan y les den el valor que amerita.

Aspectos políticos

Elemento transversal desde el GIA y objetivo claro de la REDMAC , es que la realización de los proyectos conjuntos, les den los argumentos fundamentadores o científicos que les permitan, visibilizar su contribución a la humanidad y el planeta tierra , para utilizarlos en los espacios (locales, regionales, nacionales o internacionales) de incidencia en política pública, a los cuales pertenecen: Comités municipales de desarrollo rural, Comité departamental de agricultura familiar, Red nacional de agricultura familiar, entre otros.

El diseño, establecimiento y fortalecimiento de su proceso propio de certificación de confianza a través del Sistema Participativo de Garantías (SPG) , es una evidencia clara de este tipo de gestiones que se dan principalmente en el ámbito nacional y con el Ministerio de agricultura y desarrollo Rural donde lo único válido y aceptado es la certificación de terceros.



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF e ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL

Tema Gerador 4

Educação em Agroecologia



Aspectos académicos

La generación de conocimiento en los proyectos desarrollados tiene su base en los trabajos académicos que en su Contexto se realizan. Así se han realizado o están desarrollando 4 trabajos de Doctorado (3 en Agroecología, 1 en Ciencias agropecuarias), 4 trabajos de maestría (2 en la maestría en ciencias agrarias, 1 en maestría en Ciencias Biológicas, 1 en maestría en Administración de empresas) y alrededor de 15 trabajos de grado y/o prácticas profesionales que involucran carreras de pregrado en ingeniería agronómica, ingeniería agrícola, ingeniería ambiental, ingeniería agroindustrial, administración de empresas y zootecnia.

Agradecimientos

A la Red de mercados agroecológicos campesinos del Valle del Cauca - REDMAC por posibilitar este trabajo conjunto y permitir demostrar que si es posible una alianza comunidad-academia.

A los profesores y estudiantes de pregrado y posgrado del grupo de investigación en agroecología por ser gestores y apoyo en nuestras labores y fortalecimiento continuo

Al sistema de investigación y extensión de la Universidad Nacional de Colombia quienes a través de las convocatorias realizadas han contribuido al cumplimiento de nuestra responsabilidad social con el país

Bibliografía

Grupo de Investigación en Agroecología 2103. Informe final proyecto “Escuela agroecológica para el fortalecimiento productivo-organizativo del mercado ecológico campesino de Buga y de su capacidad de participación en espacios de incidencia en políticas públicas”. Universidad Nacional de Colombia Sede Palmira. Facultas de ciencias agropecuarias.

Grupo de Investigación en Agroecología 2104. Informe final proyecto “Fortalecimiento y visibilización de los servicios ecosistémicos generados por los campesinos que hacen parte de la Red de Mercados Agroecológicos del Valle del Cauca”

Grupo de Investigación en Agroecología 2106. Informe final proyecto “Desarrollo del Sistema Participativo de Garantías (SPG-certificación de confianza), como estrategia para el fortalecimiento de los sistemas de producción y los mercados agroecológicos campesinos en el municipio de Guadalajara de Buga y en el Valle del Cauca”