Notas de Alberto de Armas como uno de los relatores en el Seminario de Agroecología y Academía, dirigido por el profesor Juan Sánchez y desarrollado en la Finca el Mato, Tacoronte, el día 27 de noviembre de 2015.

Hola. Nos ha pedido Nany que seamos relatores. Pienso que podemos hacerlo en el sentido de **relato y en el de relación**, desde la perspectiva propia (como técnico del Área de Sostenibilidad, Medio Ambiente, Aguas y Seguridad del Cabildo Insular de Tenerife), una más, relacionándola con el conjunto.

- El marco de colaboración surge del proyecto **LASOS (**www.proyectolasos.com/)

- Éste, junto con otros proyectos, ha ayudado a que ahora se defina una **línea de sostenibilidad**, y en concreto de **sostenibilidad social** que busca la **transversalidad y la participación**, la **colaboración** entre Administraciones, empresas, colectivos e iniciativas sociales.

- Una de las claves es la **agroecología.**

- Después del proyecto LASOS[1] desde Medio Ambiente hemos definido cuatro líneas básicas de actuación para este próximo año, y colaboración en otras:

1) Las fincas agroecológicas como **aliadas en estrategias de biodiversidad**. Trabajando con nuestros compañeros del área y otros en las estrategias de biodiversidad. Perspectiva de financiación de líneas FEADER[2]…

---

[1] LASOS es el acrónimo del proyecto Laboratorio Agroecológico de Sostenibilidad. Proyecto piloto para la integración de los ámbitos económico, ambiental y social en una isla más autónoma. Se trata de un proyecto aprobado por el Cabildo de Tenerife en la convocatoria interna de innovación "Tenerife Tres-i", La isla más autónoma, la isla exterior, la isla ultraconectada. Se desarrolló entre los meses de mayo de 2014 y abril de 2015.

Los objetivos generales del proyecto son: 1) Fomentar la agroecología como recurso para el suelo rústico insular y sus implicaciones en materia de sostenibilidad, inclusión social, turismo de calidad, bienestar social, salud y educación, economía y soberanía alimentaria; y 2) Promover, impulsar y desarrollar redes de colaboración entre instancias públicas privadas y la sociedad civil, con una orientación de valorización y potenciación de recursos endógenos con un enfoque innovador.

[2] La medida 8.2.11.3.4. 16.5 Apoyo a planteamientos colectivos con respecto a proyectos medioambientales y prácticas medioambientales en curso, incluida en el PDR. Las bases indican que son subvenciones, y partirán de Agricultura del Gobierno de Canarias en 2016.

Pero esta línea de agricultura cuyos beneficiarios pueden ser "los agentes de los sectores agrario, forestal y de la cadena alimentaria, así como otros agentes que contribuyan al logro de los objetivos y prioridades de la política de desarrollo rural, como las agrupaciones de productores, las cooperativas y las organizaciones interprofesionales y grupos de los sectores agrario, forestal y de la cadena

2) Las fincas agroecológicas como **sumideros de carbono y ahorradoras de agua, reaprovechamiento local de residuos…** Trabajar con nuestros compañeros de Sostenibilidad y Recursos, gestión de Residuos. En el marco del Pacto de los Alcaldes, etc.

3) **Colaboración para una plataforma de iniciativas agroecológicas en Tenerife** (refuerzo de la web del proyecto LASOS, mapeo de recursos, visibilización de iniciativas…). Crear las condiciones para qué pueda desarrollarse aquí alguna iniciativa inspirada en grandes grupos de consumo, como es el caso de Bioalai de Vitoria

4) **Línea de RSC y voluntariado**, formación en prácticas en las fincas agroecológicas. Hay una línea de trabajo de RSC de voluntariado del Cabildo a explorar.

5) Al tiempo colaboramos también con la **estrategia del IASS para fomentar las prácticas permaculturales en sus centros**, como un factor de mejora del bienestar social, inclusión, etc. (Ángela González propone un módulo o seminario específico sobre permacultura como herramienta para la intervención socioeducativa…).

6) También con el ICCA se colabora en los **aspectos educativos del programa Ecocomedores.**

Cualquiera de estos ámbitos podría ser objeto de prácticas y quizás de TFG de alumnos universitarios u otros.

---

alimentaria", puede ser de interés a partir del marco de colaboración del proyecto LASOS, en el que podremos colaborar apoyando acciones orientadas a:
- Proyectos de productos y servicios respetuosos con el medio ambiente mediante tecnologías medioambientales y ecoinnovadoras.

- Desarrollo de equipos para el seguimiento de especies en entornos agropecuarios y forestales en colaboración con ONGs y otras entidades del sector.

- Elaboración de planes de gestión o instrumentos equivalentes, valorización de la biomasa procedente de tratamientos selvícolas y otra biomasa agrícola o forestal, mejora de la vertebración y cooperación entre los distintos agentes de la cadena de distribución.

- Proyectos sobre el uso racional de la energía, la descarbonización, el fomento del uso de energías renovables y de tecnologías energéticas más limpias.

Esperamos también seguir tejiendo y que se pueda profundizar en las otras líneas (**salud, educación, turismo, cultura…)**

La relación entre agroecología y academia es potencialmente muy fructífera…. **Para ambas instancias.**

Notas de la lectura de los cuestionarios

- La agroecología como **proceso emergente**, genera interés en el alumnado, provoca debates y proyectos interdisciplinares.

- **El movimiento agroecológico propicia un marco de relaciones diferentes** que modifica y revitaliza (o puede hacerlo) las relaciones entre la academia, las instituciones públicas, el sector empresarial y la sociedad.

- Por ello la agroecología resulta incómoda a la academia tradicional, que intenta reducirla a "agricultura ecológica".

- **La agroecología recupera impulsos renovadores** en la línea de la ILE[3] y de los movimientos de renovación pedagógica, influyendo positivamente en ámbitos como planes de estudios, agendas de investigación, proyectos, cursos de extensión, prácticas, trabajos de fin de grado, de máster, tesis,...

- **La agroecología como ideario**, **como modelo de referencia**, y programa de amplio alcance, enfatizando la centralidad del alimento.

- Redefinición e institucionalización de **otro enfoque sobre lo que es rentable (perspectiva institucionalista)**.

- **Interdisciplinariedad.** Investigación desde ámbitos disciplinares, pero con conexiones crecientes con ámbitos disciplinares aparentemente distantes y distintos (partiendo de la centralidad del alimento, pero relacionándolo con asuntos tan diversos como algunos que se han citado, por ejemplo: intervención socioeducativa; eficiencia energética y de recursos; sumidero de carbono; análisis de costes y de precios;

[3] ILE. Institución Libre de Enseñanza.

metodologías de participación; sobre la producción de conocimiento y el control social de la tecnología; sobre regeneración de suelos; pasillos ecológicos, entre muchos otros.

- Profundizar en la metodología de los **cursos interdisciplinares** como los de la Finca el Mato. ¿Hacia un nuevo formato transdisciplinar en método y contenidos?

- De forma más específica, crear o apoyar **plataformas** que promuevan la colaboración entre iniciativas agroecológicas y la academia, por ejemplo **potenciar el SPAE[4].**

- El papel de **las fincas y otras iniciativas como espacio de investigación, prácticas…** Ir modificando la distribución de tiempos de aula (formación teórica) y de formación en prácticas.

- Profundizar y aplicar **metodologías participativas** para favorecer la creación de nodos y espacios de intercambio de información, generadores de proyectos (LASOS ha ido en esa línea)

- **Proyectos de eco-universidad**
    - Espacios de experimentación, laboratorio vivo..
    - Jardines comestible
    - Etc., etc.

- **Cátedra cultural de agroecología**, que conecta o extiende otra de reducción de riesgos de desastre y ciudades resilientes.

- **Oficina de sostenibilidad de la ULL**, plan de gestión ambiental para la ULL

- Módulo o seminario específico sobre permacultura como herramienta para la intervención socioeducativa…

[4] SPAE. Seminario Permanente de Agricultura Ecológica.