



Curso Práctico

Agroecología y Agricultura Orgánica

Aprende a organizar y diseñar fincas para la producción orgánica

Lima 24 y 25 de febrero 2023

1) Presentación.

La Agroecología es una ciencia que aplica las técnicas y principios ecológicos para el estudio, diseño, desarrollo y manejo de sistemas productivos sostenibles. La agroecología implica conocimientos tecnológicos holísticos en interacción con el saber campesino para lograr un modelo de agricultura ligada al medio ambiente y más sensible socialmente, teniendo como fin último la preservación de la vida con alimentos saludables, sin agrotóxicos y libre de transgénicos.

El uso indiscriminado de los agroquímicos y la resistencia de los insectos a los plaguicidas han ido en aumento y para enfrentar este problema hay cada vez más consenso para proponer y organizar sistemas productivos diversificados que contribuyan a la seguridad alimentaria y la generación de ingresos. En este sentido, la agroecología asegura estabilidad productiva sin causar la destrucción de los recursos ni daños irreparables a la salud, para su implementación requiere el desarrollo de capacidades que es un factor limitante para su masificación.

En la actualidad, existen muchas experiencias productivas exitosas que aplican prácticas para la producción orgánica desde una mirada agroecológica que recrean sistemas productivos hacia sistemas de producción diversificados, rentables y sostenibles ya sea en condiciones de agricultura familiar y de agroexportación.

Es importante para iniciar sistemas productivos con enfoque agroecológico establecer procesos de diversificación productiva, a este nivel organizar y planificar en base a mapas parlantes ayuda considerablemente a diseñar unidades productivas. La metodología a implementarse reconoce el rol de la familia (padre, madre e hijos) para esta labor.

En ese sentido, la RAAA ofrece el presente curso para el fortalecimiento de capacidades en la planificación y diseño de fincas con un enfoque integrador y considera todas las fases de un sistema productivo orientado a la seguridad alimentaria y la sustentabilidad productiva.

2) Objetivos

2.1 Objetivo General.

- Conocer y ampliar los conocimientos sobre las bases teóricas de la Agroecología y la producción orgánica.

2.2 Objetivos Específicos.

- Comprender la dinámica de los agroecosistemas, su organización y planificación con una perspectiva holística integrando objetivos económicos, sociales y ambientales.
- Desarrollar conceptos y prácticas para el establecimiento de la chacra ecológica.
- Proporcionar a los participantes metodologías y herramientas para diseñar y manejar agroecosistemas sostenibles.
- Fortalecer y ampliar el intercambio de experiencias entre los participantes.

3) Metodología.

La metodología a aplicar es 100% participativa, motivando el análisis y discusión de los participantes. Se fundamenta en hacer para aprender de manera vivencial.

Visualización y discusión de experiencias exitosas en diseño de fincas para propiciar la discusión, explicando componentes productivos de acuerdo con los pisos ecológicos y necesidades de los productores.

Diseño y discusión de fincas, elaboración de mapas parlantes, con miembros de la unidad familiar de manera separada para luego contrastar.

4) Contenidos Temáticos

Análisis de la problemática de la agricultura convencional.

Bases conceptuales y principios de la agroecología y agricultura orgánica

Componentes, funciones y manejo de los componentes de los sistemas de producción.

Diseño de agroecosistemas sostenibles, uso de mapas parlantes y diseño predial.

5) Dirigido a:

Productores en transición, productores orgánicos, agroexportadores, extensionistas, técnicos agropecuarios, estudiantes universitarios, público en general.

6) Docentes facilitadores:

Ing. Luis Gomero Osorio, productor orgánico desde hace más de 20 años, presidente del Consorcio Agroecológico Peruano (CAP), Coordinador Ejecutivo de la Red de Acción en Agricultura Alternativa (RAAA). Consultor internacional en agroecología. Docente universitario, docente investigador en agroecología y producción orgánica.

Ing. Héctor Velásquez Alcántara, Asesor técnico de la RAAA, especialista en agroecología, docente universitario.

7) Inscripciones:

Hasta el 24 de febrero del 2023. El límite de participantes es de 25.

El costo de curso es de S/. 300.00 soles, incluye IGV, carpeta de resúmenes. NO incluye traslados, almuerzos ni alojamiento.

El depósito debe realizarse a la siguiente cuenta 194-1617937-0-96 (CCI: 00219400161793709696) BCP a nombre de la RAAA.

Enviar recibo de depósito al número 961085007 para que pueda registrarse.

El curso se realizará en el Fundo Agroecológico HECOSAN, Km 41 carretera Lima-Canta. El punto de encuentro será a las 7:30 am en el Km 22 av Tupac Amaru, paradero "Pollos" (desde allí tomaremos colectivos hacia el km 41 de la carretera Lima Canta. Centro Poblado Macas.

PROGRAMA

Viernes 24 febrero			
Hora	Tema	Actividad	Responsable
07:30	Viaje a Fundo HECOSAN		Equipo RAAA
08:00– 08:15	Presentación de participantes		Equipo RAAA
08:15– 11:00	Discusión y debate: Impactos de la Agricultura convencional en el medio ambiente (uso de Agroquímicos, Transgénicos, etc)	Recorrido en Sector Canobo, visualización problemática	Ing. Luis Gomero Osorio
11:0 – 11:15	Refrigerio		Equipo RAAA
11:15- 14:00	Discusión y debate: Agroecología y Agricultura ecológica Principios y fundamentos	Explicación y visualización	Ing. Luis Gomero Osorio
13:00– 15:00	ALMUERZO		Equipo RAAA
14:00– 16:00	Discusión y debate: Componentes y funciones de los sistemas agroecológicos.	Recorrido fundo agroecológico HECOSAN	Ing. Gomero Osorio
16:00– 16:15	Refrigerio		Equipo RAAA
16:15– 18:00	Conferencia El Diseño predial y los mapas parlantes para recrear los sistemas productivos.	Trabajo encargado Análisis y discusión	Luis Gomero Osorio Hector Velasquez

Sábado 25 febrero			
Hora	Actividad	Materiales Requeridos	Responsable
08:00 -09:00	Recordatorio: Presentación de tareas Discusión diseño predial		Ing. Hector Velasquez A.
09:00 –11:00	Análisis y discusión Manejo de la vida y salud de los suelos desde el diseño y planificación		Ing. Luis Gomero Osorio
11:00– 11:15	Refrigerio		Equipo RAAA
11:15– 13:00	Análisis y discusión: Abonos orgánicos sólidos y		Ing. Luis Gomero Osorio

	líquidos, planes de abonamiento.		
13:00– 14:00	Almuerzo		Equipo RAAA
14:00– 17:00	Análisis y discusión: Manejo de Plagas en la agricultura orgánica en función al diseño predial		Ing. Hector Velasquez A.
17:00- 17:30	Balance del curso: Discusión		Ing. Luis Gomero Osorio
17:30– 18:30	Retorno a Lima		Equipo RAAA

Coordinaciones:

- Teléfono para consultas, inscripción y pagos sr. Roger Flores Rojas 961865007. Enviar el voucher.
- Teléfono para consultas sobre contenidos temáticos a tratar en el curso. Ing. Luis Gomero Osorio y/o Ing. Luis Gomero Osorio y/o Hector Velasquez A. 999029903.
- Punto de encuentro para salir al fundo Hecosan. Paradero Pollos km 22 av. Tupac Amaru.
- Tomar colectivos hacia el pueblo de Macas (km 41 carretera Lima Canta).
- El costo del pasaje desde el km 22 hacia Macas es de 6 soles. El costo del pasaje de Macas hacia el hotel Paraíso es de 2 soles.
- Si desea alojamiento, puede llegar al Hotel Paraíso, distrito de Yangas, Santa Rosa de Quives, queda a 10 minutos del Fundo Hecosan coordinar con el sr. Alan 997528305.