



**COSECHA  
URBANA**

## “Agricultores en la Ciudad”

### Enfrentando a la pobreza urbana a través de la agricultura

Cosecha Urbana es un programa de investigación y desarrollo de la agricultura dentro y alrededor de las ciudades. Pertenece al Grupo Consultivo para la Investigación Agrícola Internacional (CGIAR) y tiene su oficina de coordinación en las instalaciones del Centro Internacional de la Papa (CIP), con sede en La Molina, Lima - Perú.

### Nuestra Misión Institucional

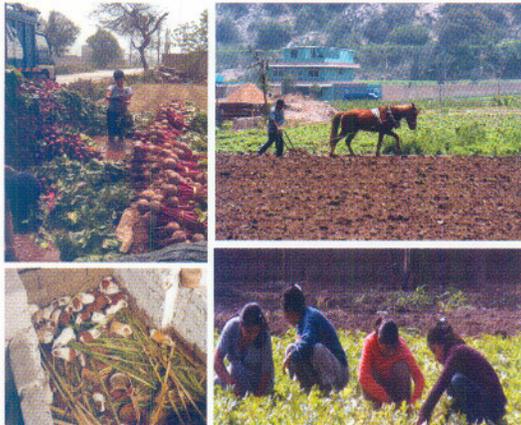
Contribuir a incrementar el acceso a alimentos frescos y sanos, mejorar la alimentación familiar y elevar los ingresos de los agricultores.

Crear una conciencia de cuidado al medio ambiente y reducir los efectos dañinos que la agricultura tiene sobre éste. Difundir la institucionalización y la idea que la agricultura es fuente de alimento y de áreas verdes para una ciudad sostenible.

### Nuestra Iniciativa en el Perú

“Agricultores en la Ciudad” se viene desarrollando en el Cono Este de Lima, que incluye los sub sectores de riego de Carapongo, Nievería, Huachipa y Ñaña.

Esta iniciativa busca impulsar a los agricultores y productores pecuarios a través de las municipalidades y su organización más sólida (la Junta de Usuarios de Riego del Rímac), a buscar un mejor nivel de vida.



### ¿Qué queremos lograr?

#### Caracterización del Sistema Agrícola Urbano.

- Mapas agrícolas y de agua que resalten la importancia de la agricultura.
- Resaltar y diferenciar el rol de la mujer y de la familia dentro del sistema agrícola urbano.
- Difundir el conocimiento de nuevas técnicas agropecuarias.
- Conocimiento de las potencialidades y limitantes del sistema agrícola urbano.

#### Calidad Nutricional.

- Promover la crianza de animales como fuente de alimentación infantil y familiar.
- Mejorar la calidad y rendimientos de los productos agrícolas.

#### Uso y Calidad de Recursos Naturales.

- Considerar los campos agrícolas como zonas intangibles.
- Proponer alternativas para el saneamiento del agua.
- Utilizar los desechos sólidos y líquidos como insumos productivos.

#### Mercado y Comercialización.

- Mejorar la competitividad agropecuaria e identificar nuevos mercados.
- Promover el uso del control biológico y la disminución del uso de agroquímicos.

#### Organización e Institucionalización Municipal.

- Reconocer, dentro de la gestión municipal, a la actividad agropecuaria como una estrategia familiar de vida.
- Mejorar la alimentación familiar, especialmente infantil, con dietas de bajo costo.
- Promover y fortalecer las organizaciones de los agricultores.

### Una Iniciativa Interinstitucional

El proyecto involucra a otras organizaciones que brindan su experiencia en distintas áreas temáticas. De esta forma, aseguramos brindar al agricultor un apoyo integral que le otorgue mejores estrategias y oportunidades.



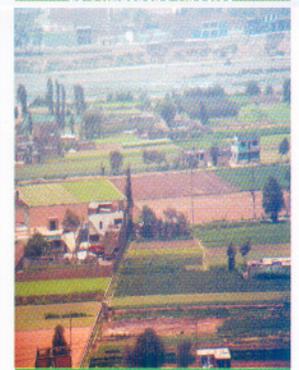
### Estrecha Colaboración Local

Para asegurar la sostenibilidad de los objetivos trazados, “Agricultores en la Ciudad” trabaja conjuntamente con una organización de agricultores regantes y dos municipalidades que son las que heredarán y continuarán la misión de promover la agricultura urbana.

### ¿Qué esperamos de los agricultores?

Se espera su **participación, interés, colaboración y experiencia.**

Y todo esto se logrará sin solicitar el aporte económico de los agricultores.



Municipalidad Distrital  
de Lurigancho-Chosica.



Municipalidad Distrital  
CP-Sta. María de Huachipa



JUNTA DE USUARIOS RIMAC  
Distrito de Riego: Chillón-Rímac-Lurin



INSTITUTO DE INVESTIGACION  
NUTRICIONAL



INSTITUTO NACIONAL DE  
INVESTIGACION Y EXTENSION  
AGRARIA



INSTITUTO DE PROMOCION Y  
DESARROLLO AGRARIO



UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA  
LA MOLINA

CP. Av. La Molina 1895, La Molina, Lima - Perú.  
Tel. 348 6217 Anexo 2040-2042.  
Página Web: www.cipotato.org/urbanfarvest  
Correo electrónico: urbanfarvest@cgiar.org

# Escuelas de Campo de Agricultores - ECA

Impulsando la toma de decisiones para una agricultura más saludable

En los Andes del Perú la metodología de Escuelas de Campo de Agricultores (ECA) fue introducida en 1997, a través del Centro Internacional de la Papa (CIP), con énfasis en el Manejo Integrado de la rancho en el cultivo de papa. A partir del 2000 el Proyecto FAO, en convenio con diferentes instituciones del país, ha implementado Escuelas de Campo en zonas rurales con diversos temas agropecuarios; en esta nueva oportunidad el Programa de Cosecha Urbana del CIP, viene asumiendo el reto de implementar esta metodología en zonas urbanas y periurbanas, tal es el caso de la Escuela de Agricultores en Carapongo, perteneciente al Cono Este de Lima.

## ¿Qué es la Escuela de Agricultores en la Ciudad?

Es una metodología participativa y vivencial, que tiene como base los principios de **Aprender, Experimentar y Descubrir** para lograr una mejor toma de decisiones y con ello el fortalecimiento del desarrollo humano. El proceso tiene en cuenta los principios básicos del Manejo Integrado de Plagas (MIP), donde los agricultores y facilitadores de la ECA intercambian conocimientos y experiencias en el manejo del proceso productivo.



## Principios Básicos...

- El campo es la mejor fuente de aprendizaje
- La experiencia es la base para aprender
- Observar el cultivo continuamente mediante el análisis del agroecosistema
- La capacitación abarca todo el ciclo vegetativo del cultivo y depende de las necesidades locales
- Se fomenta el fortalecimiento de grupos de productores con una nueva visión
- El agricultor toma decisiones, eje que guía el proceso de aprendizaje



## ¿Cómo se implementa una ECA?

Se convoca y reúne con los agricultores, formando un grupo de participantes. Luego se desarrolla una línea de base enfocada en la actividad agrícola de mayor interés, para con ello elaborar los temas de aprendizaje.

Se forman grupos de apoyo con los agricultores, para realizar tareas de acuerdo a los resultados de las parcelas experimentales, los mismos que serán evaluados en las sesiones de aprendizaje durante toda la fase del cultivo.

Los facilitadores utilizan diferentes herramientas metodológicas de acuerdo al Plan de Capacitación, centrándose en el Análisis del Agroecosistema (AAE).



## ¿A qué nos referimos con Análisis del Agroecosistema?

El AAE se considera el corazón de la Escuela de Agricultores. Consiste en observar detalladamente el campo de cultivo, las plantas (seleccionadas al azar) y su entorno; se registra y se recolectan los insectos y las enfermedades encontradas, estimando las condiciones del cultivo y teniendo en cuenta el suelo y el factor climático.



Al interior de cada grupo se dibuja, analiza y discuten los resultados encontrados, los mismos que servirán para la discusión en plenaria. Al final, en base a las conclusiones del AAE, se realiza la toma de decisiones adecuadas y oportunas para ser aplicadas en la parcela.



Observando...



Analizando...



Experimentando...



Trabajando...



Lograremos el éxito!!



Municipalidad Distrital de Lurigancho-Chosica.

# La Agricultura Urbana y su Integración a la Gestión Municipal

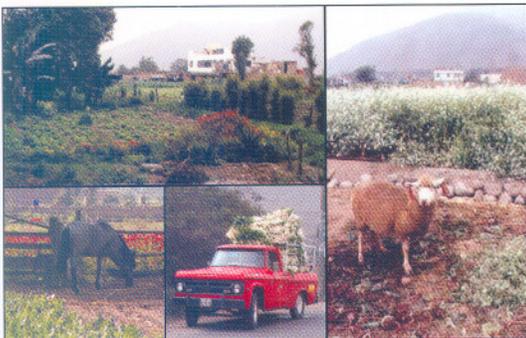
Para promover y consolidar la integración de la agricultura dentro de la gestión local urbana, la Municipalidad Distrital de Lurigancho-Chosica y su dependencia municipal del CP de Sta. María de Huachipa, con el auspicio del Programa de Cosecha Urbana, han creado la Sub gerencia de Agricultura Urbana y sus oficinas de coordinación en el distrito.



Municipalidad Distrital de Lurigancho-Chosica.

## ¿Qué es la Agricultura Urbana?

La agricultura urbana es el conjunto de actividades que pueden estar ubicadas dentro (intraurbana) o en la periferia (periurbana) de una ciudad donde se cultivan o crían, procesan y distribuyen una diversidad de productos agropecuarios. En gran medida se utilizan en la agricultura urbana recursos humanos y materiales, productos y servicios encontrados en la zona urbana y, a su vez, provee recursos, productos y servicios en gran parte a esa misma zona.

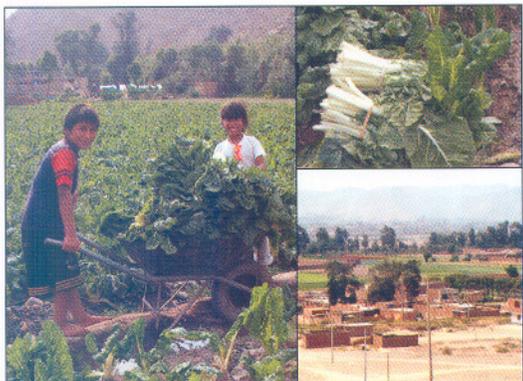


## Importancia de la Agricultura en la Gestión Urbana

Con la expansión masiva de las ciudades, han surgido una serie de problemas urbanos como la falta de empleo, inseguridad alimentaria y nutricional, el cambio de uso del suelo no planificado, contaminación de aguas y deterioro del medio ambiente.

La agricultura adaptada a las condiciones urbanas es una estrategia que puede enfrentar a la pobreza urbana, generando ingresos e incrementando la seguridad alimentaria y contribuyendo a un ambiente urbano, sano y verde.

Los gobiernos locales y regionales juegan un rol clave asegurando la contribución de la agricultura urbana para un crecimiento sostenible de las ciudades.

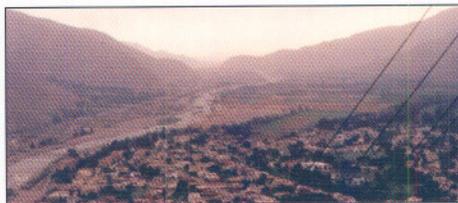


## Misión de la Sub gerencia de Agricultura Urbana (SAU)

Implementar un programa de agricultura urbana que involucre la creación de espacios de acción y colaboración entre productores, otros interesados en la cadena productiva y representantes de la gestión urbana que potencien la agricultura urbana y fortalezcan procesos de descentralización, construcción de gobierno, economía local y gestión de producción agropecuaria y ambiental.

## Objetivos de la SAU

Intervenir en los planes de ordenamiento territorial con nuevas acciones constructivas y la legislación urbana en el uso productivo de espacios vacantes.



Apoyar a los productores a construir un agroecosistema sustentable y económicamente viable, basado en una agricultura con menos dependencia de los agroquímicos.



Contribuir a generar mayores ingresos familiares agrícolas a través de una mayor diversificación, técnicas de producción, manejo de recursos y desechos, y estrategias de comercialización.



## Visión SAU

La agricultura urbana se ha integrado al crecimiento sostenido del distrito de Lurigancho-Chosica, con lineamientos políticos claros y con organizaciones de productores consolidados. Producen preservando el medio ambiente urbano y abastecen de productos sanos y frescos a los pobladores de Lima Metropolitana, mejorando el nivel de vida para muchos pobladores del distrito.

Preservar el agua

Cuidar el medio ambiente

Mejor alimentación familiar

Apoyar a los grupos de mujeres a beneficiarse más de la agricultura

Proteger las zonas agrícolas y promover cultivos sanos

COSECHA URBANA

CP, Av. La Molina 1895, La Molina, Lima - Perú.  
Tel. 349 6017 Anexo 2040 2042  
Página Web: www.cipotito.org/urbanharses  
Correo electrónico: urbanharses@cipotito.org