



“IMPORTANCIA DE LA AGRICULTURA FAMILIAR PERIURBANA EN LA ATENCIÓN DE LA INSEGURIDAD Y POBREZA ALIMENTARIA”

6 de mayo del 2015

CMDRS México, DF.

“La agricultura familiar y a pequeña escala están ligadas de manera indisociable a la seguridad alimentaria mundial.”

FAO, 2013





DEFINICIÓN DE AGRICULTURA URBANA Y PERIUBANA

El término “Agricultura Urbana y Periurbana” fue propuesto en 1999 por la FAO, con el objeto de referirse a un tipo de agricultura que se constituyó en el marco de la seguridad alimentaria en los países subdesarrollados, aunque también está en franca expansión en países desarrollados con otros objetivos.

Se refiere a “prácticas agrícolas que se llevan dentro de los límites o en los alrededores de las ciudades de todo el mundo e incluye la producción, y actualmente se orienta en general hacia el autoconsumo dentro de la familia.

Se concibe a nivel mundial, como una de las estrategias que puede contribuir al abasto de alimentos para población de mayor pobreza.



IMPORTANCIA DE LA AFP

México es el octavo productor mundial de alimentos de origen agropecuario, sin embargo, enfrenta problemas significativos de pobreza alimentaria con 28 millones de mexicanos, ya que la producción nacional es insuficiente para abastecer la demanda interna de algunos alimentos básicos.

En este contexto, el gran desafío global es la forma de producir alimentos, por lo que la creación de nuevas tecnologías pensadas en el aprovechamiento de pequeños espacios en zonas urbanas y periurbanas que inclusive reutilizan materiales en desuso, incrementa la posibilidad de orientar acciones para que un mayor número de habitantes de éstas zonas accedan a los beneficios de producir sus propios alimentos.

En este contexto, el espacio urbano y periurbano tiene una nueva concepción dada su extraordinaria heterogeneidad y dinamismo.



IMPORTANCIA DE LA AFP

1. **Del patio a la mesa familiar.** Es la forma más directa y rápida de disponer y llevar alimentos frescos, libres de sustancias nocivas para la salud, de alta calidad nutrimental y a bajo costo, a la mesa de la familia.
2. **Mejora la dieta de la familia.** El consumo de alimentos frescos producidos por la familia como hortalizas, huevos y carne de conejo, aporta altos niveles de vitaminas, proteína y energía.
3. **Apoya a la economía familiar.** La producción de alimentos por la familia disminuye el gasto destinado a la compra de alimentos, fomenta un espíritu empresarial, evita el intermediarismo y contrarresta la volatilidad de los precios.
4. **Se aprovechan fuerzas de trabajo subutilizadas generando empleos.** Las amas de casa, los adultos mayores y los niños se incorporan a una actividad productiva sin tener que abandonar su hogar, generando empleos.
5. **Se utilizan pequeños espacios del hogar para producir alimentos que generalmente no se usan, como patios, azoteas, paredes, etc.**
6. **Contribuye al desarrollo de capacidades y de conocimiento sobre tecnologías y prácticas sustentables entre la población para la producción de alimentos.** Se desarrollan aprendizajes en todos los miembros de la familia.
7. **Son sistemas de alta productividad.** Si se tiene un acompañamiento técnico continuo, existe un mayor acceso a las tecnologías productivas de alimentos.



IMPORTANCIA DE LA AFP

8. **Es la actividad productiva agropecuaria y acuícola de menor inversión, que puede tener mayor cobertura y atender de manera directa a un gran número de personas con resultados inmediatos y sin intermediarios.**
9. **No se requiere de mucho tiempo para atender este tipo de unidades de producción.** Es mínimo el tiempo que se le dedica al cuidado de la producción, en promedio de 1 a 2 horas.
10. **Sirve de terapia ocupacional y motivacional al contribuir a mejorar a la integración familiar y su bienestar social, mental y de salud.** El desarrollo de actividades productivas se clasifica como terapia ocupacional y motivacional, la cual contribuye a mejorar la condición de salud y su ámbito social y familiar.
11. **Fomenta la cultura ambiental .** El aprovechamiento de los residuos orgánicos para la producción de compostas entre otras acciones, propicia buenas prácticas que fomentan el modelo de producción sustentable. Además, promueve y facilita el uso de productos biológicos para el control de plagas y enfermedades.
12. **Se obtiene un valor agregado de los productos, al ser catalogados como "más saludables" y de "mejor sabor".**
13. **Contribuye a la integración comunitaria y estimula la cooperación entre productores**
14. **Coadyuva a la seguridad y soberanía alimentaria**



IMPORTANCIA DE LA AFP

CONCEPTOS	MONTO / BENEFICIARIO
Infraestructura, equipamiento, animales de especies menores y otros materiales necesarios para la producción de alimentos (hasta el 90% del valor de la inversión). Para la producción hortícola, avícola, cunícola, frutícola y acuícola.	Hasta 100 mil pesos por Grupo organizado solidario, manteniendo la proporción de máximo ocho mil pesos por beneficiario
Paquetes de huertos y granjas familiares (Hasta el 100% del valor de la inversión). Los beneficiarios de los apoyos recibirán acompañamiento técnico proporcionado a través de técnicos especialistas, así como paquetes tecnológicos de semilla, sustratos, entre otros elementos, procurando un enfoque agroecológico.	Hasta 8 mil pesos por persona físicas

Beneficiarios. Mujeres y personas de la tercera edad en condición de pobreza alimentaria que habitan en las zonas rurales, periurbanas y urbanas, que de manera individual o agrupada se dediquen o pretendan dedicarse a la producción de alimentos

Los paquetes agrícolas, pecuarios, suministro de semillas e infraestructura menor, le permitirán instalar una **Unidad de producción hortícola, avícola, cunícola o mixta**

PAQUETES TECNOLÓGICOS HORTÍCOLAS

Tinaco de 1,100 litros

Sistema de riego por goteo/gravedad (línea principal, conexiones, válvulas, cintilla)

Kit de herramientas (pico, pala recta, rastrillo, azadón)

Malla sombra

Malla gallinera

Contenedores (bolsas de plástico, macetas o cajas de plástico)

Composta

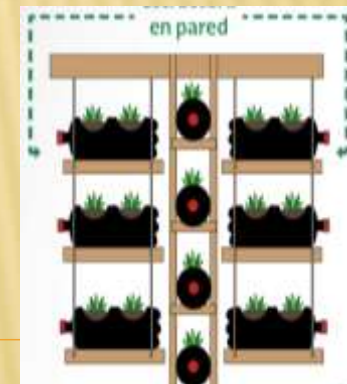
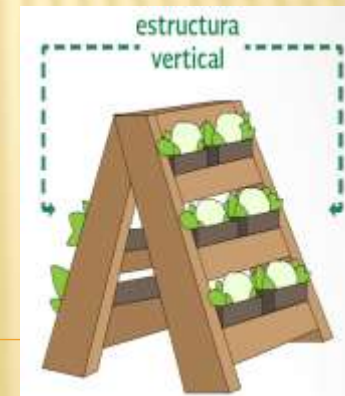
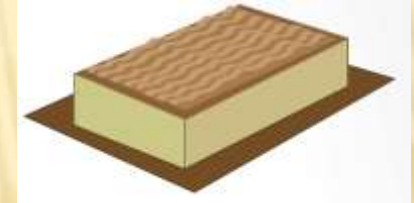
Charola germinadora (60 a 78 cavidades)

Lixiviados de lombricomposta

Lombriz roja californiana.

Contenedor para composteo.

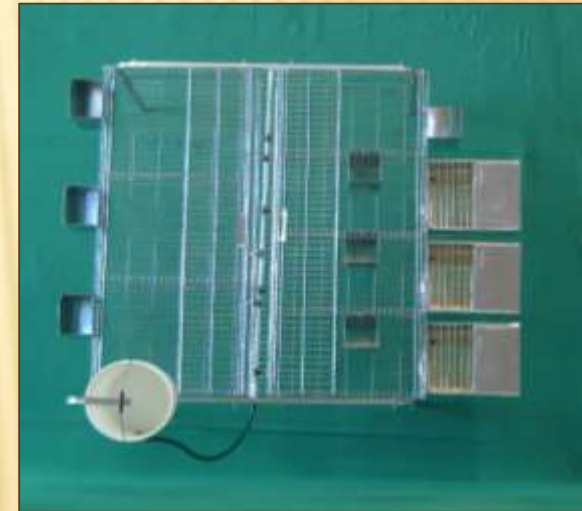
Sistema de captación de agua de lluvia (si hay condiciones)



Costo aproximado: de \$ 500.00 a \$3,500.00 más asistencia técnica

PROPUESTAS DE PAQUETES TECNOLÓGICOS CUNÍCOLAS

- 3 vientres (NZ o F1 NZ/CF) y 1 semental (CF) de 105 días de edad (óptimo), con un peso promedio de 3.2 a 3.5 kg (hembras) y 3.5 a 3.8 kg (machos) (sanos).
- **Jaula con capacidad estándar que incluya:**
 - 3 huecos para maternidad, 1 hueco para el macho y 3 huecos para engorda
 - 3 comederos de 2 bocas, 4 comederos de 1 boca, 3 nidales exteriores, 7 bebederos automáticos, 1 estructura galvanizada y 1 red hidráulica (considerar un techo para espacios abiertos)
- **Alimento balanceado para 3 meses. (Mínimo)**
- **Tapete Sanitario**
- **Foco de 25 watts.**



Costo aproximado: \$6,500.00 (Con techo)

PROPUESTAS



- 1. Que este Consejo solicite un incremento sustancial del presupuesto asignado al Componente de Agricultura Familiar, Periurbana y de Traspatio (CAFPT) del Programa de Desarrollo Rural de la SAGARPA, por ser la estrategia más rápida y directa, con mayor cobertura y de menor costo para atender la inseguridad y pobreza alimentaria.**
- 2. Que para optimizar y potenciar el presupuesto asignado, los apoyos se otorguen en base a las necesidades reales de la población objetivo y no como regla los \$8,000.00, con la finalidad de duplicar o triplicar el número de beneficiarios.**
- 3. Que también se otorguen apoyos económicos de \$100.00 a \$1,000.00 más asistencia técnica, a personas que no estén en Areas geostadísticas básicas de SEDESOL.**



POR SU ATENCIÓN MUCHAS GRACIAS

Ing. Félix Alberto LLerena Villalpando

Presidente del Comité Ejecutivo Nacional de la ANECh

f.allerenav@gmail.com