



Situación de la producción hortícola en Luján y alrededores en relación a la implementación de las BPA

Gómez, D.; Puerta, A.; García, L.; Sangiacomo, M.A.; Garbi, M.

Producción Vegetal III (Horticultura). Depto. Tecnología. Universidad Nacional de Luján. Contacto: danielaanaliagomez@gmail.com

Proyecto INTA-AUDEAS-CONADEV 940135: "Buenas prácticas en producciones horti- florícolas en áreas periurbanas" (Res. INTA N° 180/2013)

Introducción

En la Argentina las Resoluciones 71/1999 (SAGPyA) y 510/2002 (SENASA) son las principales normativa de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA). Las mismas tratan aspectos de capacitación y documentación del proceso productivo e higiene del medio de producción, relacionados con el suelo, el agua y prácticas de manejo que puedan introducir contaminación. Estas normativas aún son de aplicación voluntaria y existen dificultades productivas, económicas, socioculturales y ambientales que limitan su adopción en forma generalizada.

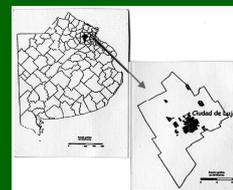
Objetivo

Analizar la situación actual de productores hortícolas de la zona de influencia de la Universidad Nacional de Luján en relación a los requerimientos de las normativas en BPA.

Materiales y métodos

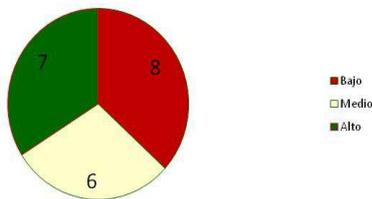


Se realizaron encuestas a 22 productores tomados al azar, utilizándose las Fichas de Autoevaluación del Manual de Buenas Prácticas Agrícolas (Unidad de Gestión Ambiental – SENASA, 2010), calculando la frecuencia de productores que pueden agruparse en 3 niveles (bajo, medio, alto) según la distancia entre su situación productivo y el marco regulatorio. El nivel bajo implica mayor brecha, con más modificaciones a realizar.



Resultados

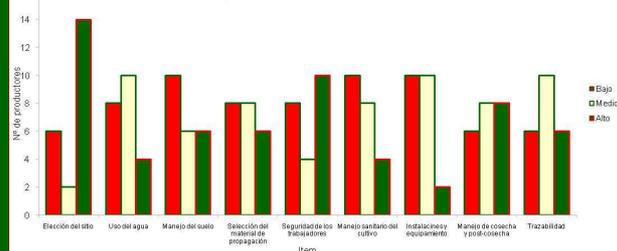
Total de productores: frecuencia según nivel



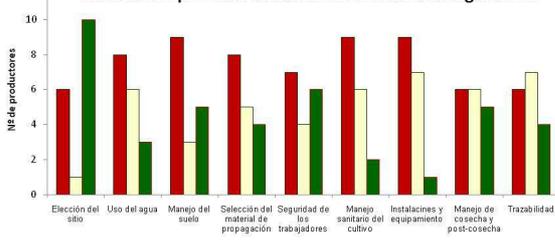
Analizando el total de los ítems, se diferencian:

8 productores con nivel BAJO
6 productores con nivel MEDIO
7 productores con nivel ALTO

Total de productores: frecuencia según ítem



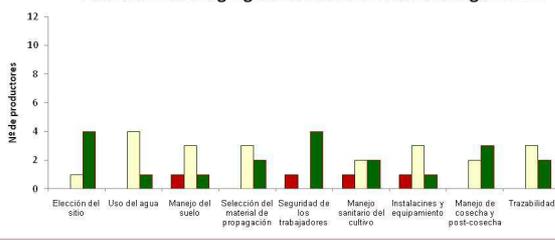
Producción primaria únicamente: frecuencia según ítem



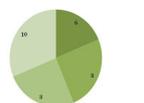
Los aspectos más débiles son:

- Uso del agua
- Manejo del suelo
- Selección del material de propagación
- Manejo sanitario de los cultivos

Producción con agregado de valor: frecuencia según ítem



Uso del agua: indicadores de cumplimiento. Frecuencia en categoría BAJO



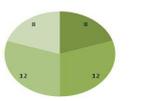
- Disponibilidad de agua
- Uso de tiempos y lugares de almacenamiento de agua potable
- Protección de instalaciones sanitarias y de bebidas frías de contaminación
- Control de coliformes y tiempo de cocción

Uso del agua: indicadores de cumplimiento. Frecuencia en categoría ALTO



- Disponibilidad de agua
- Uso de tiempos y lugares de almacenamiento de agua potable
- Protección de instalaciones sanitarias y de bebidas frías de contaminación
- Control de coliformes y tiempo de cocción

Manejo del suelo: indicadores de cumplimiento. Frecuencia en categoría BAJO



- Plano de características de suelo
- Áreas vegetadas o cercadas
- Prácticas de labranza y preparación de sembríos de suelo
- Prácticas de rotación de cultivos

Manejo del suelo: indicadores de cumplimiento. Frecuencia en categoría ALTO



- Plano de características de suelo
- Áreas vegetadas o cercadas
- Prácticas de labranza y preparación de sembríos de suelo
- Prácticas de rotación de cultivos

Selección del material de propagación: indicadores de cumplimiento. Frecuencia en categoría BAJO



- Información técnica del material adquirido
- Historial de propagación adquirido y documentado
- Material adquirido en nurseries, orgánulos con certificados
- Si el productor produce su material de propagación

Selección del material de propagación: indicadores de cumplimiento. Frecuencia en categoría ALTO



- Información técnica del material adquirido
- Historial de propagación adquirido y documentado
- Material adquirido en nurseries, orgánulos con certificados
- Si el productor produce su material de propagación

Manejo sanitario de los cultivos: indicadores de cumplimiento. Frecuencia en categoría BAJO



- Identificación de otros cultivos adyacentes
- Métodos utilizados para el control de plagas
- Uso de productos fitosanitarios
- Personal de aplicación
- Indicaciones para aplicación
- Equipos de protección personal (EPP)
- Calificación de equipos de aplicación
- Utilización de fertilizantes, venenos y otros

Manejo sanitario de los cultivos: indicadores de cumplimiento. Frecuencia en categoría ALTO



- Identificación de otros cultivos adyacentes
- Métodos utilizados para el control de plagas
- Uso de productos fitosanitarios
- Personal de aplicación
- Indicaciones para aplicación
- Equipos de protección personal (EPP)
- Calificación de equipos de aplicación
- Utilización de fertilizantes, venenos y otros

Los datos presentados son escasos para arribar a conclusiones, por lo que se continúa realizando encuestas para ampliar la base de información.

Los resultados más bajos fueron registrados por productores que, independientemente de su escala de producción, no agregan valor en origen a sus productos (17 productores)