

# Recomendaciones para sembrar en casa

En los últimos años se ha venido desarrollando una creciente tendencia de comer sano y productos orgánicos, por lo que muchas personas han recurrido a lo que expertos denominan agricultura urbana, que consiste en cultivar alimentos en casa, libres de químicos.

El profesor de la *Universidad Nacional* **Jairo Cuervo**, aseguró que para lograr el éxito de los cultivos de frutas y hortalizas en casa, lo principal es la luz, que la planta esté en una posición en la que tenga buena iluminación y además que reciba corrientes de aire que le permitan su desarrollo.

Las corrientes de aire resultan relevantes pues según **Cuervo**, “a las plantas que no están expuestas al ambiente, el insecto que las ataca está ahí siempre” por lo que para efectos de control de plagas, es fundamental que las plantas estén en espacios que reciban aire.

Por otra parte, la densidad de siembra también puede limitar el crecimiento de las frutas y hortalizas pues tienden a producir enfermedades; finalmente el último factor es la abonización de la planta dado que ellas requieren ciertos nutrientes.

En cuanto al desarrollo y crecimiento, el espacio de las



“POR TENER LAS PLANTAS EN CASA, YA NO SE PUEDE TRABAJAR CON QUÍMICOS Y TOCARÍA HACER EL PROCESO MANUALMENTE MEDIANTE UN PLAN DE CONTROL DE PLAGAS”.

**JAIRO CUERVO**  
Profesor de la Universidad Nacional



“HAY QUE TENER MUCHO CUIDADO EN LA SIEMBRA Y DURANTE EL DESARROLLO. EXISTE LA GRAN VENTAJA DE QUE TIENE LA SEGURIDAD DE QUE ES BUENA LA CALIDAD”.

**JESÚS ANTONIO GALVIS**  
Profesor de la Universidad Agraria

## EL DATO

# 2

## RIEGOS DE AGUA

A LA SEMANA MÍNIMO. LA CANTIDAD DE AGUA VARÍA SEGÚN TIPO Y TAMAÑO DEL CULTIVO.

raíces debe tener un mayor porcentaje de importancia, pues de no contar con las condiciones óptimas, probablemente no crezca. Lo ideal es que sean mínimo 20 centímetros de profundidad; porque mientras más profundo, mayor será el crecimiento debido a los nutrientes que la planta puede absorber.

Finalmente, el agua deber ser constante ya que no la reciben del medio ambiente, lo ideal es que el riego se realice varias veces a la semana y en la proporción adecuada al tamaño de la planta para no dañarla por exceso del líquido.

MARGARITA CONEO RINCÓN  
mcneo@larepublica.com.co



## LAS QUE MÁS CRECEN

Las hortalizas como la lechugas tienen un alto índice de crecimiento, por lo que el tiempo de cosecha es reducido; de igual forma, la acelga, crece rápido y tiene un plus que es su durabilidad, pues una vez haya crecido pueden quitarse algunas hojas mientras que la planta sigue su desarrollo natural. Por otra parte, los tomates tienden a durar poco más en cosechar, pero deben tener calor y pueden crecer en espacios reducidos como interiores.



## CAMBIOS EN COSECHAS

Las hojas más largas y delgadas tienen mayor porcentaje de éxito, sin embargo, con las mismas condiciones de luminosidad y humedad las cosechas tendrán las mismas características que cultivadas en exterior. Si el cultivo no tiene las condiciones óptimas, es probable que cambien factores como colores, sabores e incluso propiedades de la cosecha; hay que tener atención a los hongos, plagas y enfermedades que puedan atacar a la planta dentro del hogar.



## ENFERMEDADES

Las plagas más comunes son hongos que se pueden presentar por condiciones ambientales como exceso de humedad, poca luz, pocas corrientes de aire, mucha agua, entre otros. Sin embargo, dado que se trabaja desde la casa, el uso de productos agroquímicos para control de plagas y enfermedades es muy limitado, por lo tanto, se debe estar preparado para identificar factores de riesgo y tratarlos de manera oportuna con un ciclo de control.

## Entregan prototipo de vivienda rural en acero en Villanueva

El *Ministerio de Agricultura* y la *Cámara Fedemetal* de la *Andi*, realizaron en Villanueva, La Guajira, la entrega del primer prototipo de vivienda rural, pre ensamblado en estructura de acero, que cumple con los lineamientos de habitabilidad, adecuación cultural y gastos soportables, sin superar el valor del subsidio.

El viceministro de Desarrollo Rural, **Javier Pérez Burgos**, ase-

guró que, “esta entrega que hacemos hoy con la *Andi* y la Alcaldía de Villanueva, es la primera de otras cinco que se planean; estas son viviendas que se arman en menos tiempo, en un promedio máximo de 10 días, son casas de excelente calidad que son fáciles de armar y cuentan con una garantía superior a los 30 años, su costo no supera el valor del subsidio, cuestan un promedio de 55 sa-



Las viviendas surgieron como una propuesta del Comité de Estructuras Metálicas de la Cámara Fedemetal de la Andi.

larios mínimos que equivalen a \$46 millones”.

Para **Juan Manuel Lesmes**, director de la *Cámara Fedemetal* de la *Andi*, “el objetivo de la ac-

tividad desarrollada en este municipio guajiro, era probar la funcionalidad de este tipo de casas que constituyen una opción para suplir de forma eficiente y

segura la necesidad inmediata de vivienda”.

Según el director de esa Cámara de la *Andi*, de esta forma se pone a disposición del país esta solución habitacional, de forma que pueda sumarse a otros tipos de vivienda con los que se pretende cubrir el déficit que hay en el sector rural”.

Son estructuras prefabricadas económicas, resistentes y adaptables a las diferentes regiones del país, se instalan de forma rápida, ofrecen facilidad en términos de transporte y logística, y son sismorresistentes. Las entidades entregaran otra cuatro viviendas en el territorio nacional.

JOSE GONZÁLEZ BELL  
jgonzalez@larepublica.com.co



IX CONGRESO MUNDIAL  
DE AGUACATE

- C O L O M B I A -



#ColombiaSabeaAguacate