

## NACIONALES

HOME » NACIONALES



Foto: Ilustración

## Existen 300 mil plantas; agricultura mundial solo se basa en maíz, trigo y arroz: UNAM

En 35 años, la cantidad de plantas conocidas en el planeta se incrementó 50 por ciento; sin embargo, de las 300 mil especies que existen en la actualidad, el hombre sólo ha sembrado cerca de 300, advirtió Carlos Aguirre Rojas, del

## Como Quitar Manchas De La Piel



[Ve esta Exposición >>](#)

Beverly Hills MD

## LAS MÁS LEÍDAS

[Misteriosa ciudad flotante aparece en cielo de China](#)

Instituto de Investigaciones Sociales de la UNAM.

Rocío Méndez Robles  
24 Oct 2015

## COMPÁRTELO

Tweet 13 Me gusta 6 G+ 1

En 35 años, la cantidad de plantas conocidas en el planeta se incrementó 50 por ciento; sin embargo, de las 300 mil especies que existen en la actualidad, el hombre sólo ha sembrado —a lo largo de su historia y de manera sistemática— cerca de 300, advirtió Carlos Aguirre Rojas, del Instituto de Investigaciones Sociales de la UNAM.

De esas especies, la humanidad sólo tomó tres como su base fundamental de la agricultura: trigo, maíz y arroz. Estos cereales jugaron un papel fundamental en la vida económica y social de los pueblos que los cosecharon en la antigüedad.

Hay ciertas características en éstos que, a diferencia de otras plantas, permiten que su proceso de degradación y caducidad sea más lento, al ser sometidos a tratamientos relativamente simples como el descascarillado, la cocción y el procesamiento para hacerlos harina, lo que facilita su almacenamiento.

Naturalmente, no todos los climas del planeta son aptos para su producción. Aguirre Rojas habló, en términos de sus rendimientos, de las condiciones, temporalidad y productividad correspondiente a cada uno, de factores como la cantidad de cosechas que se generan al

**Descalifican a atleta que se coló en último kilómetro de maratón en Kenia**

**Se arroja hombre de la tercera edad a las vías del Metro Hospital General**

**Detiene PGJDF a implicado en muerte de sujeto colgado en puente de La Concordia**

**CNBV inicia procedimientos de sanción contra OHL en México**

año, de la distancia que debe existir entre planta y planta, del rendimiento por cada grano sembrado y de la cantidad de superficie utilizable.

El trigo apareció por primera vez en algunas zonas de Asia menor y Mesopotamia, de ahí se extendió a Europa y fue la base de reproducción masiva en los pueblos indoeuropeos. En la actualidad, el 50 por ciento del cultivo total se produce en los territorios mencionados.

Requiere cantidades medias de humedad y calor, por lo que crece en climas del Mediterráneo. Se necesitan 180 jornadas anuales para vivir de él; es decir, implica periodos de intenso trabajo como la preparación de la tierra, la siembra y la recolección de la cosecha, la cual también se da una vez al año.

De cada hectárea se producen cinco quintales, lo que ha permitido una distribución homogénea de la población. Es el único cereal que agota el nitrógeno de la tierra, lo que propicia su combinación con otras variedades y con la actividad sistemática de la ganadería.

En cambio, el maíz requiere de un mayor grado de calidez y humedad; por lo tanto, su cultivo sólo es posible en zonas intertropicales y espacios particularmente pantanosos; asimismo, cosecharlo precisa de pocos cuidados, lo que se traduce como una ventaja en su producción, pues sólo son necesarias de 50 a 60 jornadas anuales para vivir de él. Se genera una cosecha al año y la obtención por hectárea es de ocho quintales.



# RENOGRAFÍAS

[HAZ CLICK AQUÍ >](#)

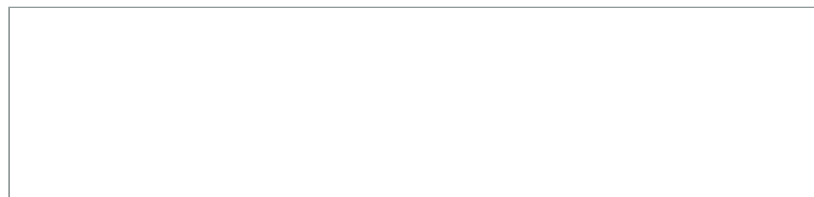
Y gana un viaje a la  
**Fórmula Uno en Sao Paulo**

Otra de sus ventajas es que, a diferencia del arroz y el trigo, se puede comer semicrudo, lo que dio pie a que las civilizaciones que vivían de él tuvieran que dedicar sólo la sexta parte del año a su producción.

En su libro Precios del maíz y crisis agrícolas en México, Enrique Florescano señala que uno de los factores desencadenantes de la Independencia fue la inflación desmesurada de su costo en 1807, de entre el doble y el triple de su valor habitual.

Por su parte, el arroz sólo prospera de manera semiacuática, es decir, requiere humedad extrema en aguas cenagosas; para prosperar debe estar en movimiento constante, lo que generó la creación de complejos hidráulicos.

Por cada grano sembrado se obtienen ocho y de cada hectárea se producen 30 quintales; requiere de 300 días y genera de dos a tres cosechas anuales. Entre el 70 y 80 por ciento es producido en la India y en China.



## MÁS NOTICIAS

respuesta  
ciudadana ante  
huracán Patricia

el gran ganador  
de las  
elecciones en  
Argentina

Michoacán  
declaratoria de  
zona de  
desastre en tres  
municipios

---

## DANOS TU OPINIÓN

0 comentarios



Agregar un comentario...

 Facebook Comments Plugin

---

[TÉRMINOS Y CONDICIONES](#)

[AVISO DE PRIVACIDAD](#)

[VENTAS](#)

[CONTACTO](#)

102.5 FM

Noticias MVS es una compañía de MVS Radio.  
MVS Radio® Todos los derechos reservados.