



Cómo crecer con don Crencencio

Para una buena decisión tomar,
las cuentas hay que sacar



Dirección General

Dr. Bram Govaerts

Gerente de Divulgación

Georgina Mena López

Guión y edición

Iliana C. Juárez-Perete
Luz Paola López Amezcua

Colaboración especial:

Alejandro Ramírez López
Andrea Gardeazabal Monsalve
Abraham Menaldo
Dagoberto Flores Velázquez
Luis Vargas Rojas

Corrección de estilo


Iliana C. Juárez-Perete

Ilustración y propuesta gráfica

Angel E. Aguilar García (Gelanglar)

Envíanos tus dudas y comentarios a:

 cimmyt-contacto@cgiar.org

 018004627257

Como crecer con Don Crecencio, año 7, número 14, enero-marzo de 2015, es una publicación trimestral editada y publicada por el Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT) con domicilio en Carretera México-Veracruz KM. 45, Col, el Batán, Texcoco, Estado de México, México, C.P. 56237; teléfono + 52 (595) 9521 900; www.cimmyt.org, <http://conservacion.cimmyt.org> / cimmytcontactoac@cgiar.org. Editor responsable: Dr. Bram Govaerts. Reserva de Derechos al Uso Exclusivo no. 04-2013-091212395500-203, número de ISSN 2007-8811, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsable de la actualización de este número: Alfonso Cortes Arredondo, líder de producción multimedia del Programa de Agricultura de Conservación del CIMMYT, Km. 45 Carretera México -Veracruz, El Batán, Texcoco, Estado de México. C. P. 56237, México. Teléfono: + 52 (595) 9521 900. Fecha de última modificación: enero de 2015.

D.R. © CIMMYT 2015. El personaje ficticio "don Crecencio" está protegido mediante la Reserva de Derechos al Uso Exclusivo concedida con el número 04-2013-111512050300-301.

Los consejos técnicos o cualquier otra información que se presenta son únicamente indicativos por lo que el CIMMYT no asume responsabilidad alguna respecto de resultados obtenidos en campos específicos. Este es un material de apoyo a la divulgación de la agricultura sustentable con base en la Agricultura de Conservación en México. Se prohíbe la reproducción parcial o total de este material, salvo que medie la autorización previa y por escrito del titular.

Visita nuestras redes sociales



accimmyt



@accimmyt



/cimmytcap

conservacion.cimmyt.org

UNA MAÑANA, DON JUAN Y EL INGE CHUY HABÍAN TERMINADO DE REFORMAR LAS CAMAS EN UNA PARCELA DE AC.







FECHA DE SIEMBRA

**NOMBRE DEL
CULTIVO
SEMBRADO**

**\$ COSTO
DE LA SEMILLA**

**COSTO DEL TRACTOR
Y SEMBRADORA POR
HECTÁREA**

LO QUE ANOTAMOS NOS SIRVE PARA RECORDAR EN QUÉ FECHA HACEMOS LAS COSAS, CÓMO LO HICIMOS Y CUÁNTO GASTAMOS EN TODAS LAS LABORES DEL CULTIVO. TENEMOS QUE SABER TAMBIÉN EL NOMBRE Y LA CANTIDAD DE LOS PRODUCTOS QUE UTILIZAMOS. SI ANOTAMOS ESO, PODEMOS SABER LOS RESULTADOS DE LO QUE ESTAMOS HACIENDO.

POS... SIGO PENSANDO QUE ES HARTA COSA.

A MÍ ME SIRVE MUCHO TENER LOS DATOS DE MI PARCELA. DON JUAN, PA' VER CÓMO LO HICE Y POS TAMBIÉN PA' COMPARAR. PORQUE PUEDO SABER SI LOS PRODUCTOS QUE UTILICÉ ME DIERON BUENOS RESULTADOS Y ASÍ NO GASTO DE MÁS.



¡OHHH!

USTÉ SE CERCIOA, Y CON MÁS INFORMACIÓN, USTÉ Y EL INGE CHUY PUEDEN TOMAR MEJORES DECISIONES EN SU PARCELA PA' LA SIGUIENTE SIEMBRA.





SACANDO CUENTAS

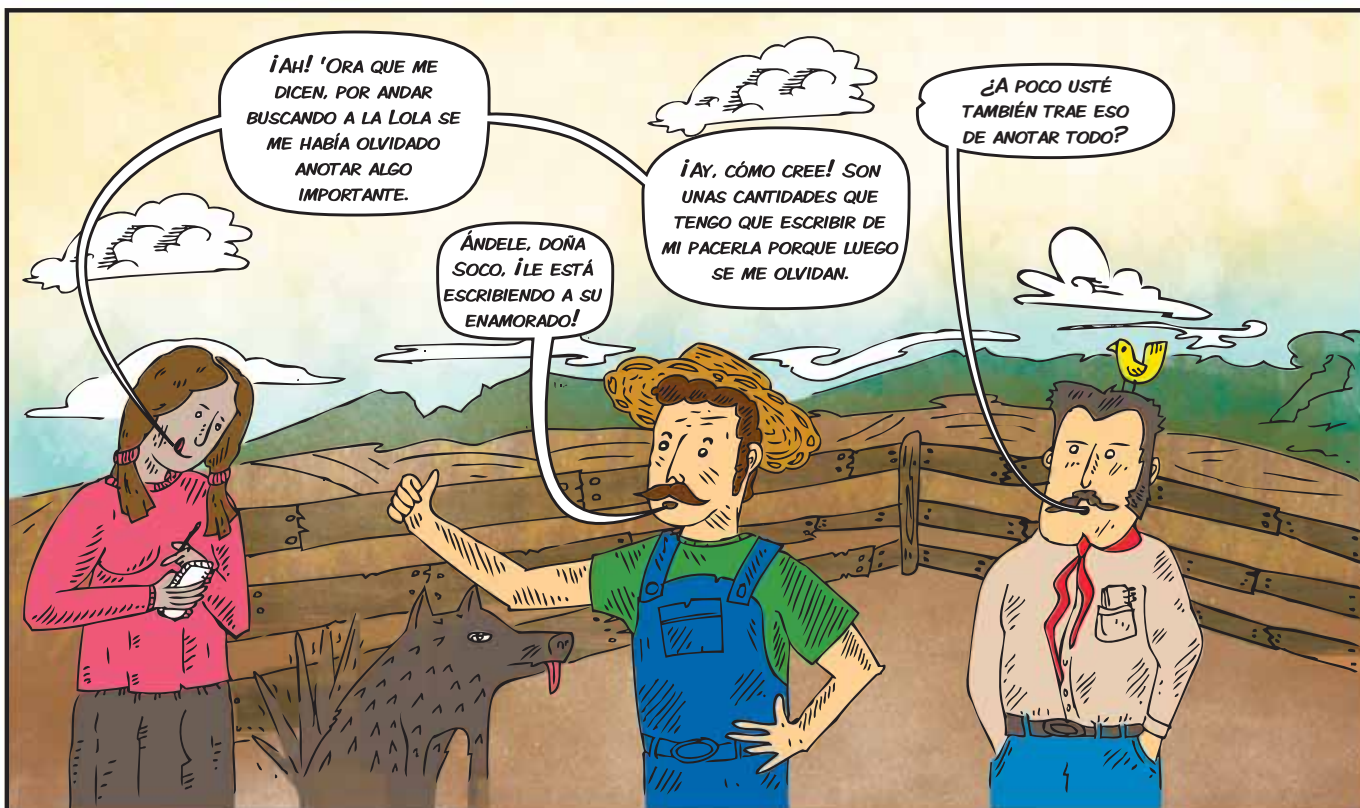
COSTOS	RENDIMIENTO TONELADAS/HECTÁREA	INGRESO PESOS/HECTÁREA	UTILIDAD PESOS/HECTÁREA

1.COSTO: VA A PONER TODO LO QUE PAGA POR EL TRACTORISTA, EL FERTILIZANTE, LA SEMILLA, ETC.

2.RENDIMIENTO: ES EL TOTAL DE TONELADAS QUE COSECHA POR HECTÁREA.

3.INGRESO: ES TODO EL DINERO QUE RECIBE A PARTIR DE LA VENTA DE SU COSECHA.





POS SI VIERAN CUÁNTO ME HE AHORRADO POR ANOTAR... EN FIN, SEÑORES, ME GUSTARÍA MUCHO QUEDARME A PLATICAR CON USTEDES, PERO LA VERDAD YA ESTÁ HACIENDO HAMBRE.

AH QUE DOÑA SOCO, SI ES POR ALMOZAR, ¿POR QUÉ NO SE QUEDA CON NOSOTROS Y NOS DICE SI FALTA RECORDAR ALGO?

ÁNDELE, USTÉ SÍ SABE... AUNQUE POR AHÍ DICEN QUE CUANDO COMO, NO CONOZCO...

¡JAJAJAJA!



Conoce nuestras tecnologías de la información aplicadas al campo:

MasAgro cuenta con herramientas que te mantendrán informado de forma oportuna sobre las labores diarias del campo. Entre estas herramientas se encuentran sitios de internet, el teléfono celular y mapas, los cuales te ayudarán en la toma de decisiones para incrementar tu productividad.



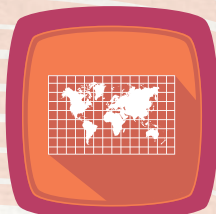
Sitio web MasAgro conservacion.cimmyt.org

Es un sitio de internet donde se concentran herramientas que pueden ayudar a tomar decisiones, tales como documentos, publicaciones, material de apoyo para la capacitación, calendarios de actividades, noticias y más.



Bitácora Electrónica MasAgro (BEM)

Es un libro de campo electrónico al que se puede acceder por internet. Sirve para registrar las actividades que se realizan durante el ciclo de cultivo y auxiliar al asesor técnico para formar un plan de trabajo con cada productor. Además, permite mantener un récord de las actividades en la parcela para hacer comparaciones y mejorar la productividad año con año.



Conservation Earth

Es un sitio de internet en el cual se encuentran mapas con todo tipo de información relacionada con MasAgro y con las labores del campo, tales como ubicaciones de las plataformas experimentales y los módulos, o la visualización de mapas con posibles afectaciones de plagas, clima y tipos de suelo de acuerdo a la región.



MasAgro Móvil

Es un servicio de información agrícola gratuito que funciona por medio del teléfono celular. Al darse de alta al servicio en la página de MasAgro Móvil (movil.masagro.org) o con el teléfono celular, los usuarios obtienen tres mensajes de información oportuna a la semana.



Plataforma

Es el lugar donde los científicos ponen a prueba nuevas técnicas que ayuden a mejorar la productividad del campo en cada región. También se plantean nuevas investigaciones con base en los retos locales a los que se enfrentan los productores.



Módulo

Es la parcela de un productor innovador que pone a prueba las investigaciones exitosas de las plataformas experimentales, en el cual se puede comparar el comportamiento de los tratamientos convencionales con las nuevas tecnologías desarrolladas.



Poscosecha

Son soluciones de almacenamiento para evitar la pérdida de granos y semillas, conservar la calidad nutritiva y aumentar el valor comercial de los productos, para lo cual se promueve el uso de tecnologías herméticas, como el silo metálico en diferentes tamaños y las bolsas plásticas.



GreenSeeker

Es un sensor de mano que identifica variaciones de nitrógeno en cultivos de maíz, trigo y cebada, incluso provee una recomendación sobre las cantidades correctas de fertilizante que se deben aplicar de acuerdo a las lecturas registradas, promoviendo el ahorro en la aplicación de fertilizantes por ciclo agrícola.



 **CIMMYT**^{MR}

SAGARPA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN



Esta historieta fue realizada por el Programa de Agricultura de Conservación, sede México, del Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo, CIMMYT, con recursos del programa Modernización Sustentable de la Agricultura Tradicional, MasAgro. Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido su uso para fines distintos a los establecidos en el programa.