



LOS

BUENOS

por la

• AGRICULTURA •

LIGA BPA

LOS BUENOS POR LA AGRICULTURA

CASAFE presenta la Liga “Los Buenos Por la Agricultura”, más conocida como LIGA BPA, formada por el productor agropecuario Nicolás “Nick” Furia e integrada por los superpoderosos Choclothor, Increíble Acelga y Capitán Tomate. Desde su base secreta en el establecimiento Sabrosón, velan para que a todas las mesas argentinas lleguen alimentos sanos y nutritivos. Aquí te cuento su historia... ¡Ojo! No la repitas, es secreta.



INCREÍBLE ACELGA



CHOCLOTHOR



CAPITÁN TOMATE



NICOLÁS

LIGA BPA

Sabrosón es un campo que está en algún lugar de Argentina (su ubicación no puede ser rastreada por ningún GPS). Allí, Nick comprometido con la producción de alimentos y para hacer frente a los enemigos que ningún héroe podría derrotar solo, convocó a un grupo de héroes anónimos para promocionar las **Buenas Prácticas Agrícolas**. Estas tienen como objetivo asegurar que **TODOS** los alimentos que lleguen a tu mesa hayan sido producidos de manera **sana, segura y amigable** con el ambiente.



ARGENTINA

?

SABROSÓN

Nick llamó primero a **Choclothor**, una mazorca poco común debido a su nacimiento. **Choclothor** nació en **Divertigard**, un reino gobernado por el dios **Choclodín**, su padre; quien le concedió la responsabilidad de proteger a la tierra y sus habitantes.



CHOCLOTHOR

Choclothor puede convertirse, gracias a sus lentes 3D mágicos, en **pochoclo** y entrar de incógnito a tu casa, a fiestas de cumpleaños, picnics y ¡al cine! Allí, averigua qué está pasando con los alimentos que consumimos y lleva la información a la base de Sabrosón para analizarla y ver con sus compinches dónde tienen que actuar.

PODER

CHOCLOTHOR



El siguiente convocado por Nick fue el Capitán Tomate, quien de su paso por el ejército verduril se trajo unas cuantas tácticas para usarlas en la Liga y promocionar las Buenas Prácticas Agrícolas.



El Capitán lleva siempre consigo una mochila, en forma de botella de kétchup, que le otorga poderes para protegerse de las plagas y enfermedades que lo amenazan.

PODER

CAPITÁN TOMATE



Finalmente se unió al grupo **Increíble Acelga**, una científica de pocas pulgas. Curiosa, como todo científico, siempre está investigando cómo obtener más y mejores alimentos cuidando los recursos naturales y la salud de las personas y los animales.



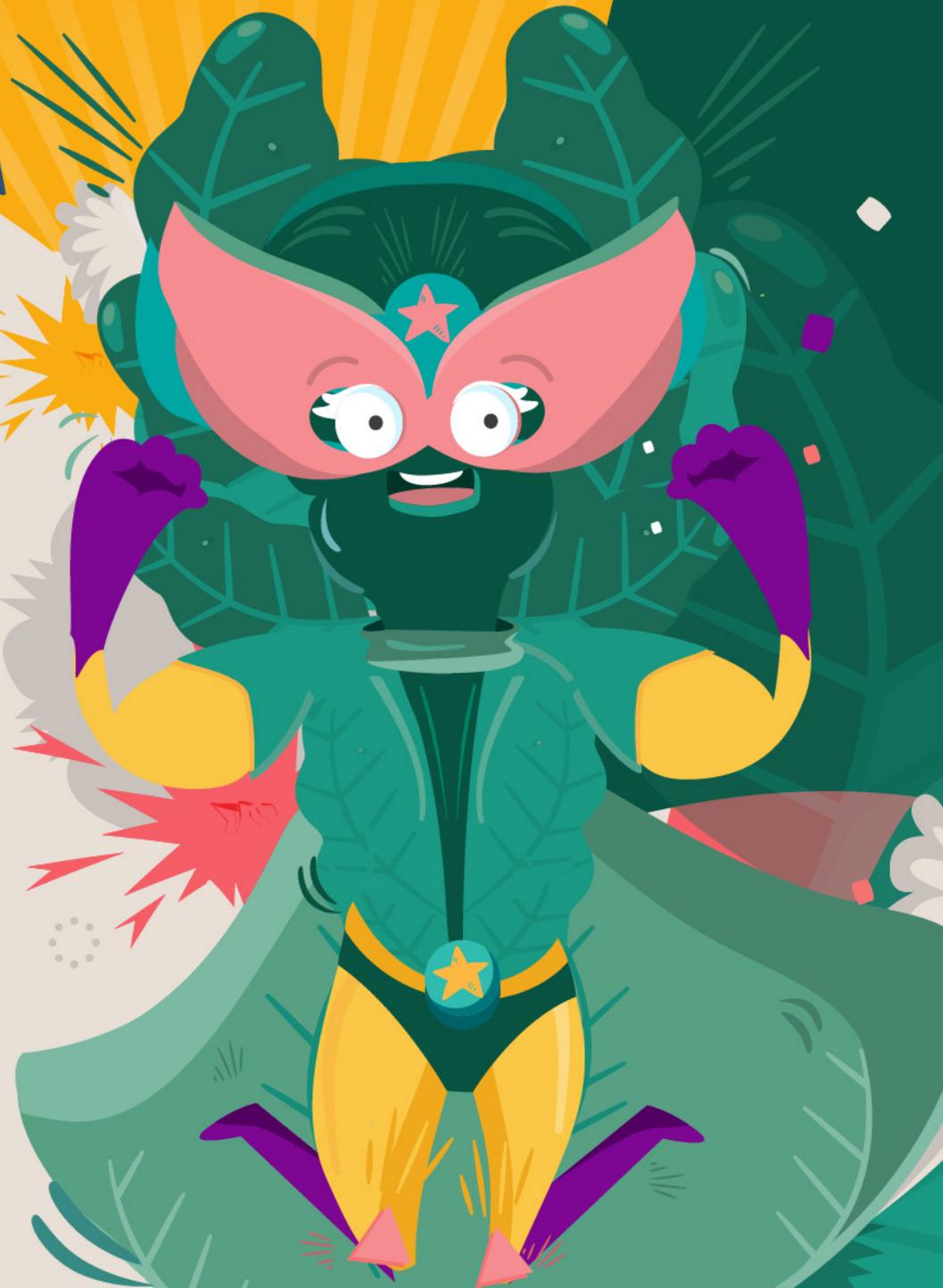
Su frase más famosa es “no te gustaría verme enfadada”. Cuando lo hace, generalmente cuando no se aplican las Buenas Prácticas Agrícolas, se vuelve de un color verde intenso y aumenta de tamaño, porque viene de una familia de acelgas mejoradas. Con esa súper fuerza puede realizar tareas muy valiosas para la Liga.

PODER

INCREÍBLE ACELGA

NO
TE GUSTARÍA
VERME
ENFADADA

...



SALA DE OPERACIONES DE SABROSÓN...

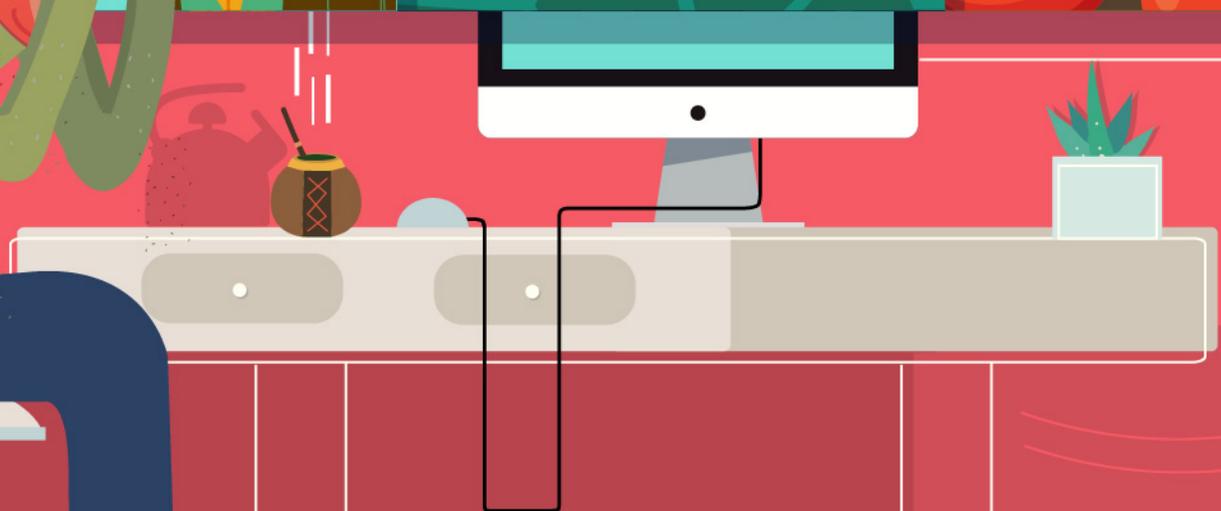
Nick, como todo productor agropecuario, se levanta muy temprano. Lo primero que hace, después de prepararse unos mates, es mirar las pantallas que muestran la información agrícola argentina. La siembra de maíz está por comenzar, las acelgas se están cosechando y los invernaderos están repletos de plantas de tomate y otras verduras en distintas etapas de crecimiento.

SALA DE OPERACIONES



Pero... de repente comienzan a aparecer algunos puntitos rojos y amarillos, ¿qué son? ¡Alertas! Hay que investigar si allí se están aplicando buenas prácticas. Nick no pierde ni un minuto, llama a la Liga para ponerse manos a la obra.

SALA DE OPERACIONES



Choclothor es el primero en llegar, seguido por una casi dormida Increíble Acelga que se dedica a preparar café (ella no toma mate, quizás porque es verde...), mientras esperan a Capitán Tomate. La conversación gira en torno a la mejor manera de cuidar los cultivos.

Cuando Increíble Acelga comienza a impacientarse y a mirar el reloj cada cinco segundos, llega Capitán Tomate sacando de su mochila unas manzanas medio podridas.



Con la Liga en pleno, Nick agranda las imágenes para que cada uno pueda ver los lugares del país donde están las alertas. Hay alerta roja en Río Negro y algunas alertas amarillas en Entre Ríos y el Mercado Central de Buenos Aires.

Capitán Tomate, que ya había vaciado su mochila, dijo:
“Yo vengo de Cipoletti y pude constatar que hay un gran ataque de gusanos en las manzanas ¡Es el momento de aplicar insecticidas! Ya mismo salgo para allá, así controlaré que se apliquen correctamente”. Y así, sin esperar respuesta, echó su mochila al hombro y se fue...

Perpleja, Increíble Acelga se acercó a la pantalla, miró detenidamente las alertas en Buenos Aires y afirmó que ese era un caso para ella. Allí se veía la llegada de frutas y verduras al Mercado Central y su ojo de científica ayudaría a controlar que todos esos alimentos frescos hubieran sido producidos con buenas prácticas. “Para eso –dijo–, haré la trazabilidad de los productos”.



BUENOS AIRES

ALERTA

ENTRE RÍOS

ALERTA

RÍO NEGRO

ALERTA

Choclothor pensó que su misión era clara. En Entre Ríos comenzaba la siembra de maíz y para eso había que velar por el cuidado del suelo y el agua principalmente, por lo que se puso sus lentes y ¡zas! Desapareció, dejando a **Nick** con la palabra en la boca.

Antes de que partieran a sus respectivas misiones **Nick** les dio un **aparatito parecido a un reloj**, para estar comunicados en todo momento. Les pidió que apenas comenzaran a tener datos, los enviaran a la base para conocer mejor la situación.

MISIONES

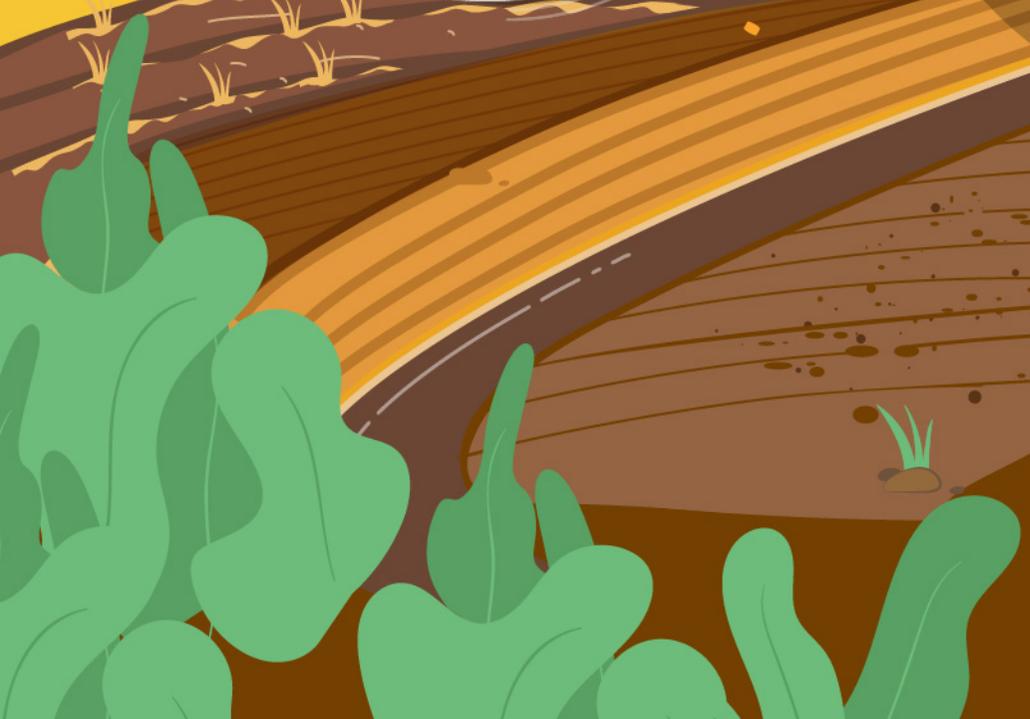
ZONAS



- Choclothor llegó a un campo donde el productor estaba llenando la sembradora con semilla de maíz. Entonces puso su enorme cuerpo frente a la máquina y le dijo:
- ¡Un momento! ¿Esa semilla que estás por sembrar, es certificada?
 - Sí, por supuesto porque la **semilla certificada** me garantiza su calidad.
 - ¡Muy bien! porque para tener una buena cosecha hay que partir de una semilla de calidad... y ¿qué tal el **barbecho**?
 - No pude hacer un buen barbecho, estaba muy atareado con otras cosas.
 - ¡Eso no está bien! Hay que preparar correctamente el lote para que acumule agua y nutrientes suficientes para que las plantitas puedan crecer bien. También, en lo posible, deberías hacer **siembra directa**.
 - ¡Claro que sí! porque al no remover el suelo puedo conservar la materia orgánica y las propiedades que hacen que mi cultivo se desarrolle sano y vigoroso.
 - ¡Exacto! Ahora te dejo, pero recuerda que no es malo descubrir que no tienes todas las respuestas, así que si tienes dudas sobre buenas prácticas consulta a la Liga y ¡te ayudaremos!
 - ¡Muchas gracias **Choclothor**! Nos veremos pronto, porque esta campaña recién empieza.

ENTRE RÍOS

VICTORIA



Y así, pensando en que la preparación del suelo antes de la siembra (**barbecho**), la **semilla de calidad certificada** y las prácticas conservacionistas como la **siembra directa** son **BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS** que todos los productores de alimentos deberían tener en cuenta, se fue hasta Gualeguaychú porque tanto pensar le dio mucha hambre y allí desayunó opíparamente con un buen jugo de naranjas recién cosechadas.

PREPARACIÓN DEL SUELO ANTES DE LA SIEMBRA

BARBECHO

CALIDAD CERTIFICADA



SEMILLA



SIEMBRA DIRECTA



BUENAS **PRÁCTICAS**
AGRÍCOLAS

Cuando **Capitán Tomate** llegó a los manzanares, rápidamente buscó al agrónomo que monitorea las plantas. Ese que las revisa todas las semanas para ver si están enfermas o tienen plagas.

Cuando lo encontró, le preguntó:

- ¿Hay que aplicar insecticidas? ¿los daños son grandes?
- ¡Sí!, si no aplicamos ahora perderemos la cosecha.
- Muy bien, llama a los aplicadores que yo voy a leer las etiquetas de los insecticidas que vamos a usar y quiero que me traigas las planillas donde se registran todas las aplicaciones de productos fitosanitarios.
- ¡Inmediatamente!

RÍO NEGRO

CIPOLETTI



PLAGUICIDA



- FITO-SANI-TA-RIOS

SECTOR 9



Capitán Tomate sigue un lema a rajatabla y es “haz lo correcto”. Lo correcto en este caso es **aplicar el insecticida de manera segura para el ambiente y la salud de los aplicadores y la comunidad**. Por eso deberá revisar cuidadosamente la planilla de aplicaciones anteriores para saber qué producto debe usar y una vez decidido leerá cuidadosamente las etiquetas para saber cómo, dónde y en qué condiciones ambientales (como humedad y velocidad del viento) deberá realizarse el trabajo.

APLICAR EL INSECTICIDA DE MANERA SEGURA

INSECTICIDA



PLANILLA

LEER CUIDADOSAMENTE



LEER ETIQUETA



BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

Cuando el agrónomo llegó con el personal de campo para realizar el trabajo, Capitán tomate les explicó cómo debe realizarse y de su mochila sacó máscaras, anteojos, guantes, mamelucos, gorros y botas. Este equipo de protección es indispensable y es el que cuida la salud de los aplicadores en todo momento. Y así, vestidos para matar... gusanos, se fueron al campo para que vos y yo podamos disfrutar de fruta sana y de excelente calidad cada vez que nos apetezca: en casa, en el cole, en la plaza o en el auto mientras paseamos.

Con la satisfacción de la labor cumplida y por haber sembrado en el personal de campo la semillita de las buenas prácticas, Capitán Tomate emprendió el regreso a Sabrosón tarareando una canción. (¡Ja! Me salió un verso, sin esfuerzo).

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL



MÁSCARAS



ANTEOJOS



MAMELUCO



GUANTES



BOTAS



GORROS

Increíble Acelga entró como una tromba al **Mercado Central** y dijo ¡me espera un arduo trabajo! Por sus galpones pasan toneladas de frutas y verduras procedentes de todo el país, las que luego llegarán a la verdulería de tu barrio o las góndolas del súper.

Increíble Acelga se puso manos a la fruta... ¡perdón! Manos a la obra y con súper velocidad comenzó a realizar la **trazabilidad de los productos**; es decir a constatar si los tiempos entre la última aplicación de productos fitosanitarios en el cultivo y la cosecha fue el adecuado para su consumo seguro y a revisar el **LMR** de toooooooooodas las frutas y verduras.



BUENOS AIRES

MERCADO CENTRAL

ZONA PROBLEMA

¡No!, **LMR** no es “la más rabiosa”, como suelen decirle algunos enemigos a **Increíble Acelga**. Esa sigla significa **Límite Máximo de Residuos** y es la cantidad o residuo máximo de productos fitosanitarios que puede estar presente en un alimento sin causar daño en la salud de los consumidores.

Después de horas y horas de trabajo, realizado con rigurosidad científica, analizó la pila de datos que había anotado cuidadosamente en un cuaderno y ordenó descartar los productos que no habían sido producidos con buenas prácticas agrícolas. Cuando estuvo segura, segurísima que todos los alimentos del lugar eran seguros, se relajó y llamó a su amiga Viuda Espinaca para pasear por Recoleta, tomarse un delicioso jugo de frutillas y conversar sobre chicos... ¡Claro! No todo es la Liga, el amor y la amistad ¡también son importantes!

L.M.R.

LÍMITE MÁXIMO DE RESIDUOS

CANTIDAD O RESIDUO MÁXIMO
DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS

QUE PUEDE ESTAR PRESENTE EN UN
ALIMENTO SIN DAÑAR LA SALUD



SALA DE OPERACIONES DE SABROSÓN...

Reunida nuevamente la Liga, analizaron en conjunto los resultados de su trabajo y escucharon por enésima vez decir a Nick lo orgulloso que está de ser productor agropecuario, porque vivir en un país que produce alimentos para 40 millones de personas ¡no es moco de pavo! y hacerlo responsablemente es ponerlo en las mesas del mundo entero. Y para mantener motivada a la Liga citó a su súper héroe de cabecera, el hombre araña, y les dijo “recuerden que todo poder, conlleva una gran responsabilidad así que usen los suyos para hacer cumplir las buenas prácticas agrícolas”.



SALA DE
OPERACIONES

+

PODER



RESPONSABILIDAD

Fue así que Choclothor, Increíble Acelga y Capitán Tomate se convirtieron en los paladines de las buenas prácticas y no te sorprendas si algún día se aparecen en tu mesa, en tu campo o en tu picnic para corroborar que todos los alimentos que consumís sean sanos y nutritivos.

FIN



BUENAS

prácticas

AGRÍCOLAS



LIGA BPA

IDEA Y REALIZACIÓN

