

INFORME DE JORNADAS DE RECOLECCIÓN DE ENVASES (Octubre 2020)

Las jornadas de recolección de envases del agro fueron organizadas por Campo Limpio y DIGEGRA (MGAP) contando con el apoyo de la Intendencia Departamental de Florida, la Cooperativa CALEFRA, la Cooperativa Agraria Puntas de Sarandí (COPUNSA) y el Proyecto Plaguicidas GCP/URU/031/GFF.

Se realizó difusión tanto por vía electrónica de las instituciones involucradas (correo electrónico, web), como por radio local, comunicaciones personales a través de llamados a los productores y vía whatsapp. Fue elaborado en el marco de la situación sanitaria del país un afiche con distribución electrónica.



The infographic is a green rectangular box with a white border. At the top, there is a photograph of various white plastic containers (jugs, bottles, and bags) used for agricultural pesticides. Below the photo, the information is organized into two sections. The first section is for Florida, featuring a yellow banner with the word 'FLORIDA' in white, a calendar icon for October 27th (Martes), and text for 'FRAY MARCOS' (POLO TECNOLÓGICO HORTÍCOLA DE FRAY MARCOS) at 'PARQUE SUR, RUTA 7 KM 98' from 9 AM to 3 PM. It lists contact information for Agencia NEC / DIGEGRA (43994873) and Ing. Agr. Lujan Bancho (099 381 858), as well as Sebastián Charamelo (CALESFRA: 099 320 795) and Alexander Ortiz (CALESFRA: 092 748 408). The second section is for San José, featuring a yellow banner with 'SAN JOSÉ', a calendar icon for October 29th (Jueves), and text for 'COLONIA GALLAND' (COPUNSA) at 'RUTA NACIONAL Nº 1 KM 35.500' from 9 AM to 3 PM. It lists contact information for Agencia Paso de la Arena / DIGEGRA (2312 3996) and Ing. Agr. Daniel Martínez (099 26 95 89), as well as Walter Bauza (Presidente COPUNSA: 094 771 886) and Ing. Agr. Cecilia Berrueta (094 732 098). To the right of the text, there are icons representing different types of pesticide containers: a white jug, a white box, a white bag labeled 'NPK', and a white bottle.

FLORIDA
OCTUBRE
27
MARTES

FRAY MARCOS
(POLO TECNOLÓGICO HORTÍCOLA DE FRAY MARCOS)
PARQUE SUR, RUTA 7 KM 98.
DE 9 A 15 HS

Agencia NEC / DIGEGRA 43994873
Ing. Agr. Lujan Bancho / 099 381 858

Sebastián Charamelo / CALESFRA: 099 320 795
Alexander Ortiz / CALESFRA: 092 748 408

SAN JOSÉ
OCTUBRE
29
JUEVES

COLONIA GALLAND
COPUNSA (COOPERATIVA AGRARIA PUNTAS DE SARANDÍ)
RUTA NACIONAL Nº 1 KM 35.500
DE 9 A 15 HS

Agencia Paso de la Arena / DIGEGRA 2312 3996
Ing. Agr. Daniel Martínez / 099 26 95 89

Walter Bauza / Presidente COPUNSA / 094 771 886
Ing. Agr. Cecilia Berrueta / 094 732 098

Durante la jornada estuvieron presentes los representantes de la organización, la Unidad Coordinadora del Proyecto (UCP) y los productores de cada zona que se acercaron a la Jornada. Cabe destacar que dada la situación sanitaria del país por el COVID-19 se tomaron todas las precauciones, contando con tapas bocas, guantes y alcohol disponible para todos los participantes.

El martes 27/10 se realizó la Jornada de Recolección de envases en Fray Marcos, Dpto. de Florida y el jueves 29/11 se realizó la jornada en Colonia Galland, Dpto San José.

La logística llevada a cabo se representa a través del siguiente esquema:



Una vez entregado el certificado de recepción indicando el estado y cantidad de envases entregados, se pasó a entrevistar voluntariamente a los productores por parte del equipo del Proyecto Plaguicidas. La encuesta realizada constó de 22 preguntas (Anexo I) con el fin de evaluar y sondear la jornada, el uso y la aplicación de alternativas a los plaguicidas, las cuales fueron previamente discutidas y ajustadas con la organización de las Jornadas.

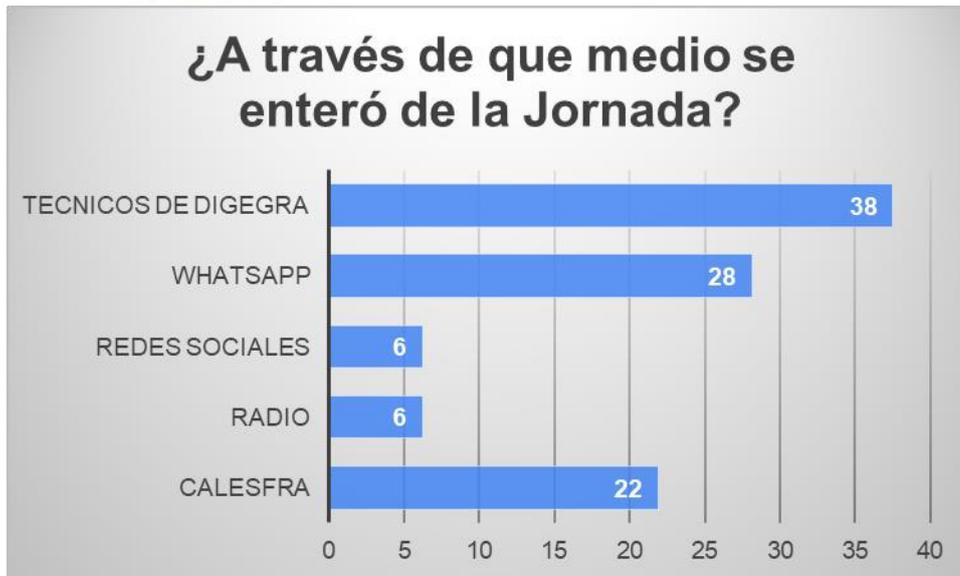
En total fueron entrevistados 32 productores de ambas zonas, siendo 24 hombres y 8 mujeres.

A continuación los resultados relevados por pregunta:

1- ¿A través de que medio se enteró de la Jornada?

De total de entrevistados en ambas zonas coincidieron que el medio que mayor difusión tuvo fue a través de los técnicos DIGEGRA 31%, de los técnicos de la Cooperativa 25% y a través de Whatsapp 22%, seguido por redes sociales (6,3%) y radio (6,3%).

En la siguiente grafica se puede observar el resultado para el conjunto de los productores en de ambas zonas.



2 - ¿A qué se dedica?

En ambas zonas predominaron los rubros horticultura, siendo en Florida el 66 % de asistentes, y en San José el 75%. En el primer caso le sigue como segundo rubro en importancia Ganadería y Lechería y en San José Fruticultura.

Si se observa el resumen de ambas actividades, se puede apreciar que Horticultura y Fruticultura ocupan el 75%.

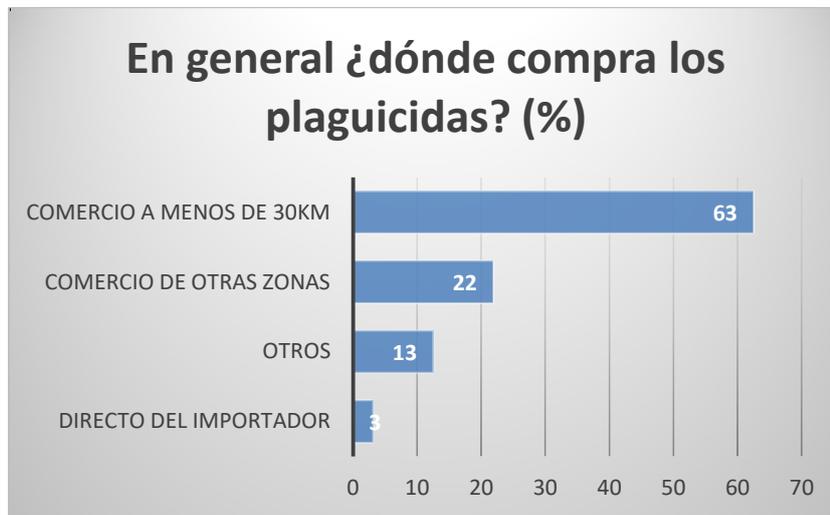


3- En general ¿dónde compra los plaguicidas?

En Fray Marcos la mayoría de los productores entrevistados (61%) compran plaguicidas en un comercio a menos de 30km, en este caso en la ciudad de Fray Marcos, el restante 39% lo

compran en comercios de otras zonas. En el caso de San José los datos son similares, siendo la mayoría en comercios a menos de 30km (64%).

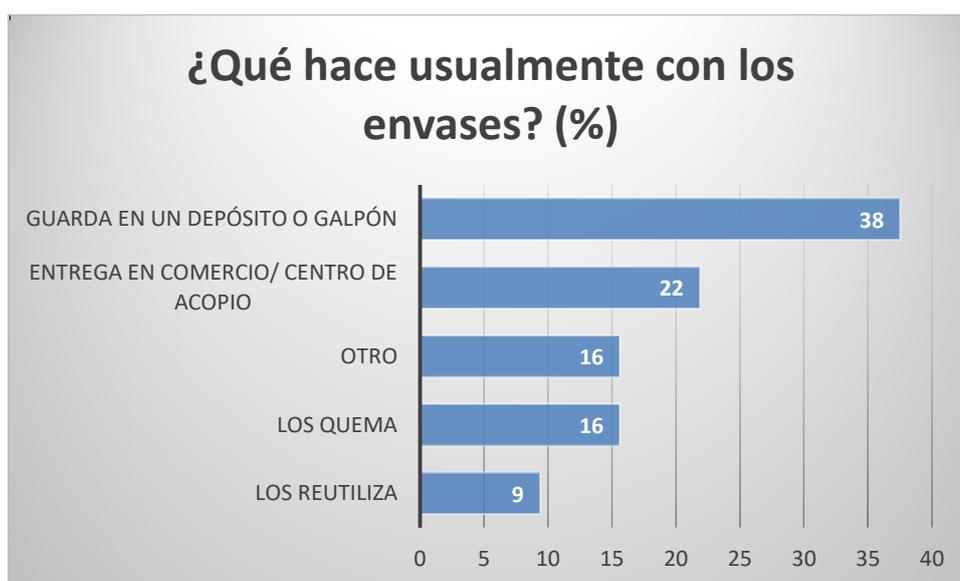
Si consideramos ambos casos, se obtienen los siguientes resultados:



4- ¿Qué hace usualmente con los envases?

Ante esta pregunta en Fray Marcos respondieron mayormente que los guardaban en galpón (44%) y un 33% respondió que los quemaba y/o los reutilizaba. En cuanto a los asistentes a la jornada de San José el 50% respondió que los entrega en un comercio o centro de acopio de Campo limpio, mientras que un 35% los guarda en el galpón y en menor medida los quema o reutiliza (7%).

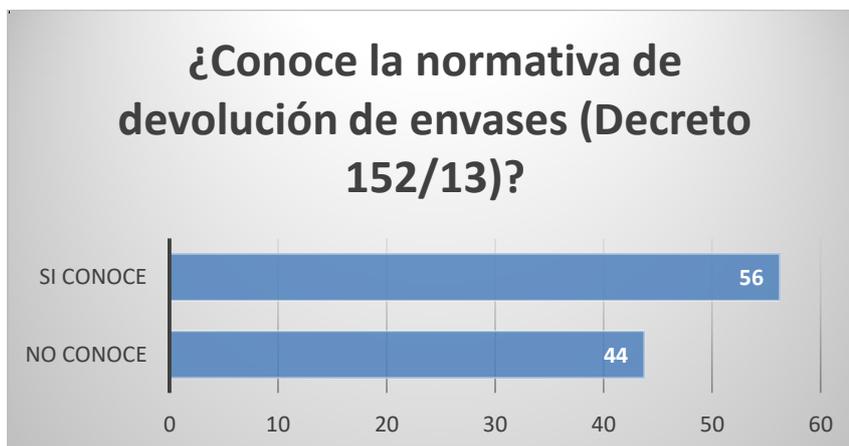
Con respecto a los datos globales de ambas jornadas:



5- ¿Conoce la normativa de devolución de envases (Decreto 152/13)?

El 55% de los encuestados en Fray Marcos no conocía la normativa asociada (Dec. 152/13), lo contrario ocurre en San José donde el 71% de los encuestados si conoce la normativa. A nivel global si se seleccionan las dos zonas, los datos arrojan resultados muy similares para esta pregunta.

A nivel general de ambas zonas



6- ¿Es la primera vez que entrega envases?

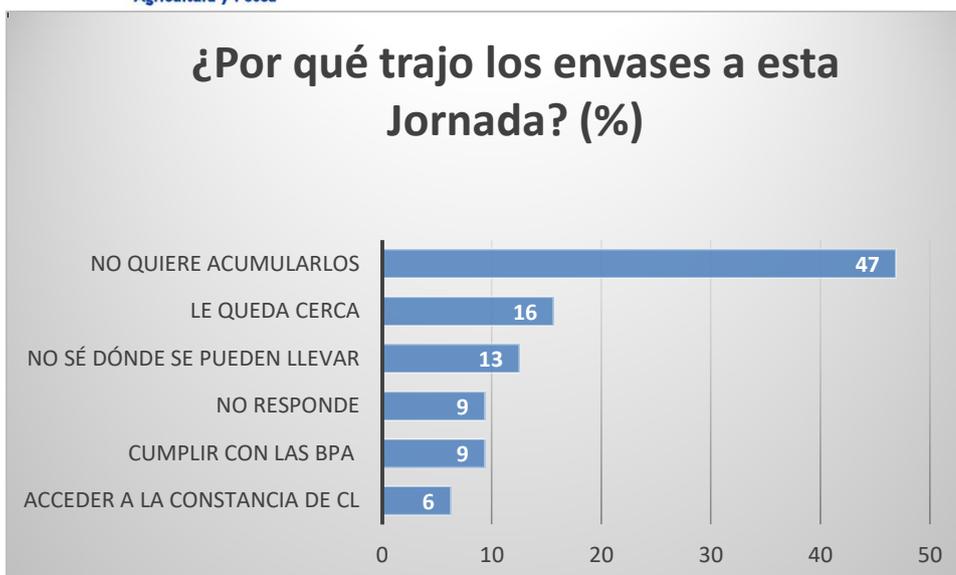
La mayoría de los asistentes a la jornada de San José (79%) contestaron que no era la primera vez q entregaban envases. En el caso de Fray Marcos los resultados son lo opuesto, donde el 78% declara que es la primera vez que entrega envases.

A nivel Global, los resultados son muy parejos ya que el 53% respondió que ya había entregado envases en otra oportunidad y el 47% que no.

7- ¿Por qué trajo los envases a esta Jornada?

Ante esta pregunta tanto en San José (50%) como en Fray Marcos (61%) coinciden en que no quieren acumular los envases en sus predios, les sigue en el caso de Fray Marcos la cercanía del lugar seleccionado para realizar la Jornada (17%), sin embargo en San José se destaca la necesidad de obtener el certificado de entrega de envases que les brinda Campo Limpio (21%) para utilizar en distintos proyectos del ministerio. En el caso de Fray Marcos, un 11% responde que no sabía dónde llevarlos.

Si miramos los datos a nivel global y ambas jornadas podemos encontrar:



8- ¿Sabe que puede llevar los envases con el triple lavado al Centro de Acopio más cercano o al mismo distribuidor donde los compró?

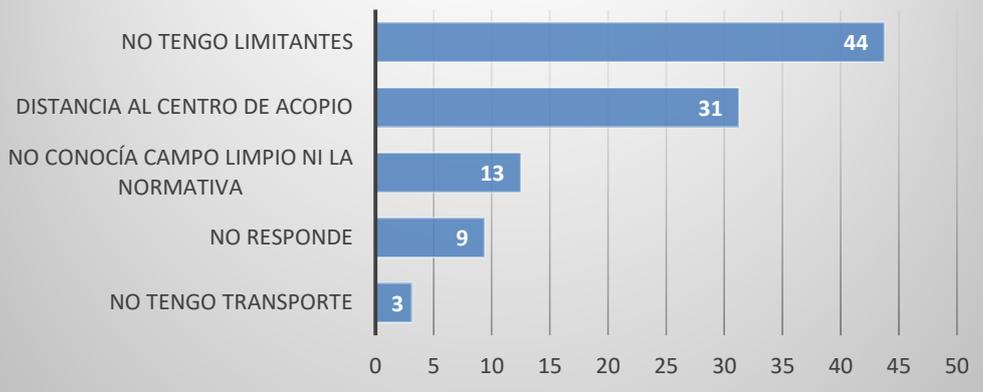
En Fray Marcos el 77% de los entrevistados confirmaba que sí sabe dónde entregar los envases, aunque en la mayoría de los casos expresan que los distribuidores no se los aceptan. Algo similar ocurre en San José, con mayor diferencia evidenciándose que el 85% que sí conoce pueden entregar los envases.

9- ¿Cuál es la mayor limitante que tiene para devolver los envases? *

En ambas zonas las respuestas fueron similares, 43% y 44% (San José y Fray Marcos, respectivamente) de los encuestados declaran que no tienen limitantes. En Fray Marcos las limitantes que se detectan son las distancias a centros de acopio (28%) y que no conocía la normativa y/o Campo Limpio (17%). Con Respecto a San José, se repiten las limitantes y el orden de las mismas (36 y 7%, respectivamente).

A nivel global los resultados quedan de la siguiente manera:

¿Cuál es la mayor limitante que tiene para devolver los envases?



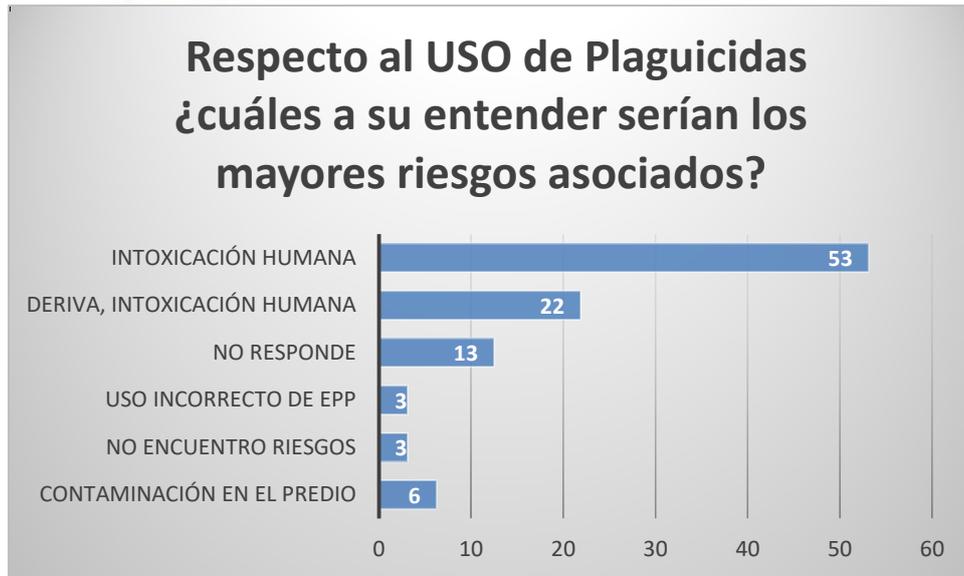
10- ¿Realiza el triple lavado de envases?

La mayoría XX% respondió afirmativamente a la respuesta. Complementariamente, el 90 % de los envases entregados estaban con triple lavado realizado, el restante 10 % estaban sucios y/o no perforados.

11- Respecto al USO de Plaguicidas ¿cuáles a su entender serían los mayores riesgos asociados?

Ambas zonas coinciden en que tanto la intoxicación humana, deriva y la contaminación en el predio son los mayores problemas asociados al uso de Plaguicidas. Los resultados para San José son: 44, 21 y 7% respectivamente, mientras que para Fray Marcos 72, 11 y 6% respectivamente.

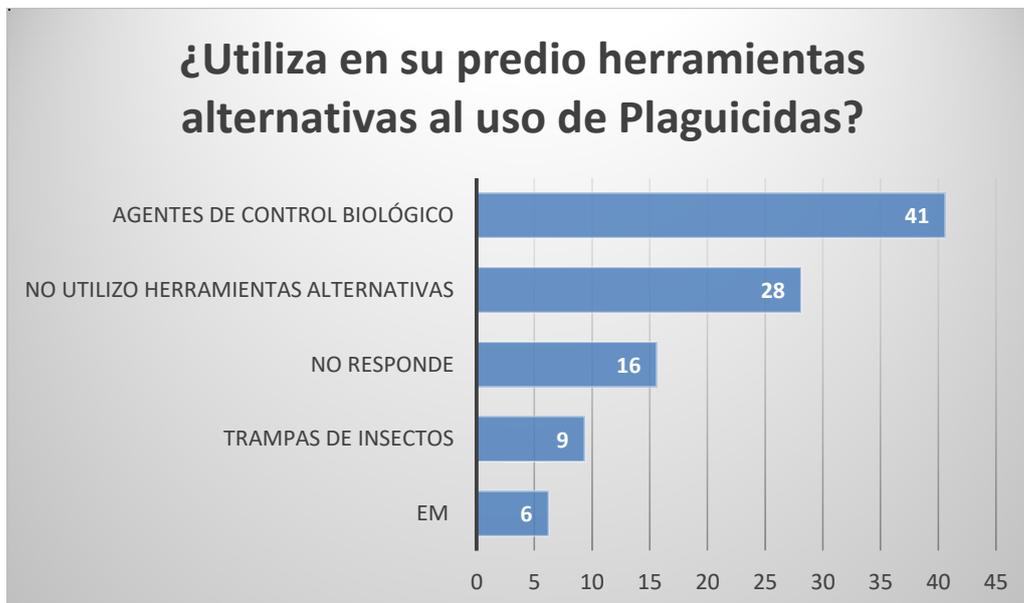
Si se analiza en ambas zonas de forma global, la intoxicación a humanos es la mayor preocupación para los entrevistados, seguido de la deriva.



12- ¿Utiliza en su predio herramientas alternativas al uso de Plaguicidas?

Tanto en San José como en Fray Bentos, las respuestas son mayormente en favor de la utilización de Agentes de Control Biológico con 29% y 50% de las respuestas respectivamente. En segundo lugar los asistentes contestaron que no utilizan herramientas, con 39% de las respuestas en Fray Marcos y 21% en San José.

En el siguiente grafico se puede observar las respuestas globales para ambas zonas.



13- ¿Cuánta con el Carnet de Aplicador de DIGEGRA vigente?

El 100% de los asistentes de la jornada de San José responde que tiene Carnet de aplicador, mientras que en Fray Marcos el 60%.

14- ¿En su predio tiene almacenado Plaguicidas Obsoletos y/o vencidos?

Ante esta pregunta solo 4 productores mencionaron presentar plaguicidas obsoletos, 3 de los cuales fueron asistentes de la jornada en Fray Marcos y 1 de San José. En ambos casos se registraron los datos del productor y los productos que presenta con la intención de incluirlos en el plan de gestión de plaguicidas obsoletos que comenzará su operativa próximamente.

CONCLUSIONES:

- Al finalizar las jornadas se recolectaron; 250 kgs de envases en Fray Marcos y 685 kgs en San José.
- La logística llevada adelante para ambas jornadas fue muy buena a nivel de organización, destacándose la inscripción previa (promocionada con el sorteo) para estimar la cantidad de productores y volumen a recibir; esta eficiencia de la organización permitió nuevamente encuestar al 100% de los productores que se acercaron.
- La comunicación debe focalizarse más en los medios que se expresaron fueron los más efectivos, en este caso directamente a través de DIGEGRA.
- Considerar para las futuras jornadas, realizar organización y difusión con mayor tiempo de anticipación, ya que muchos concurrentes expresaban que semanas antes habían quemado los envases por no tener conocimiento que se realizaría la actividad.
- Según lo expresado en las encuestas se debe puntualizar la comunicación de la gestión de envases en los puntos donde se venden los productores con el fin de concientizar al público que allí ingresa, sobre todo focalizando en las buenas prácticas de la disposición final de los envases.
- Las condiciones de los envases (con triple lavado y perforados) continúan mejorando con respecto a los años anteriores, sin embargo el número de productores y kilos disminuyó comparado a las jornadas del año pasado. Este resultado sin embargo, es muy subjetivo este año dada toda la situación sanitaria del país que evita una mayor movilización de los productores.
- En cuanto a las preguntas sobre el manejo de Plaguicidas de la encuesta se desprende que los mayores problemas están asociados a la intoxicación humana contaminación ambiental (“en el predio”) y deriva. Sin embargo, en ambas zonas entre el 20 y 40% de los productores encuestado dice no utilizar herramientas alternativas al uso de plaguicidas.
- Finalmente se entiende que el principal objetivo de estas Jornadas además de la recolección, es concientizar sobre las buenas prácticas que llevan a la gestión ambientalmente adecuada de los envases vacíos de plaguicidas.

Anexo I- Encuesta para Productores

Jornadas de Recolección 27/10 Fray Marcos 29/10 Colonia Galland

*Obligatorio

1-Nombre *

2- Sexo *

Hombre

Mujer

Otro:

3- Celular *

4- Correo electrónico

5- ¿A través de que medio se enteró de la Jornada? *

Radio

Redes Sociales

Afiche y folletos

WhatsApp

DIGEGRA

Otro:

6- ¿A qué se dedica? *

Horticultor

Fruticultor

Agricultor

Tambero

Apicultor

Ganadero

Otro:

7- En general ¿dónde compra los plaguicidas? *

Comercio a menos de 30km

Comercio de otras zonas

Directo del importador

Otros

8- ¿Qué hace usualmente con los envases vacíos? *

Guarda en un depósito o galpón

Los entierra

Los quema

Los reutiliza

Otro:

9- ¿Conoce la normativa de devolución de envases (Decreto 152/13)? *

Sí

No

ANEXO - Fotos de las Jornadas



