



# Agro Servicios INFORMA

Febrero - Abril 2016

EDITORIAL



## AÑO NUEVO

Entramos en un nuevo año lleno de esperanzas y ambiciones. Este año es uno eleccionario y traerá miles de ofertas y cambios con la posibilidad de que al final continuemos con la misma trayectoria y los mismos problemas del presente. Esa ha sido la historia de nuestra agricultura por décadas y si leemos las revistas, artículos de periódicos, y noticias podemos confirmar que los problemas que confrontamos hoy son los mismos de hace décadas, posiblemente mayores por los aumentos en costos de producción sin la misma proyección en precio de venta del producto.

Aún así, nuestros agricultores han sabido confrontar estos problemas y aprovechan los bolsillos de oportunidades que se nos presentan para continuar luchando por una agricultura mejor y más provechosa.

Esperamos un 2016 con muchas oportunidades para mejorar nuestro agro, y aquí en Agro Servicios, estamos renovando esfuerzos para servirle mejor, con más calidad de producto, mejor y mayor información sobre nuevas técnicas agrícolas y la cortesía y respeto que usted como agricultor y cliente se merece.

Esperamos que tengamos un buen 2016.

Felicidades y Próspero Año Nuevo!

## Calibración del Equipo de Aspersión

Quizás la razón principal para la ineficiencia de los plaguicidas es la falta de calibración de equipo. Las recomendaciones de producto se expresan en galones, onzas, libras por acre y la pregunta que surge es ¿en cuánta cantidad de agua se disuelve esto? La contestación es sencilla y no está en la etiqueta, está en el equipo que utilizas para asperjar. Un equipo bien calibrado te dice cuántos galones tira por cuerda y esa es la cantidad de agua que necesitas para disolver el plaguicida para cubrir una cuerda.

Un equipo mal calibrado o sin calibrar puede ser el costo más grande y pérdidas de la finca; por lo tanto, es necesario que su equipo esté bien calibrado.

Antes de comenzar a calibrar su equipo, asegúrese de que el mismo opere correctamente sin salideros, sin filtros tapados, líneas o mangas pinchadas o cualquier otro problema. Se deben inspeccionar las mangas, conectores, sellos de bombas, pisteros y filtros para asegurar que no hay obstrucciones, salideros y que el flujo es correcto. Observe los pisteros, asegúrese que son todos iguales, están en buenas condiciones y sin obstrucciones. ¡Haga todas estas inspecciones con agua solamente!

Recuerde que los pisteros se deben reemplazar periódicamente.

**Para calibrar una asperjadora de brazos (Boom) debe seguir los siguientes pasos:**

### 1. Determinar la cantidad de agua que tira.

Llene el tanque con agua y ponga el sistema a funcionar a la presión operacional y active los pisteros. Con una taza de medir, mida la cantidad de agua que cada pistero tira en un minuto. Determine el volúmen y mantenga el récord. No todos los pisteros tiran la misma cantidad de agua pero la diferencia debe ser poca. Aquí determinamos si los pisteros están en condiciones.

Si cada pistero tira medio galón por minuto y hay 18 pisteros, entonces el equipo tira 9 galones por minuto:

**.5 galones por 18 pisteros = 9.0 gpm para el Boom**

Determine el área que cubre su asperjadora en una cantidad específica de tiempo. Esto depende de la velocidad de traslación y el ancho de la cubierta de Boom.

Primero mida el ancho de cobertura de su Boom y pisteros. Luego mueva su equipo con el tractor en el cambio en que va a trabajar a las revoluciones (RPM) que utilizará y mida cuánta distancia cubre en un minuto. Si su



equipo se mueve 200 pies en un minuto y cubre 20 pies con el Boom, quiere decir que usted cubre 4000 pies / minuto.

**200 pies X 20 pies X 1 minuto = 4,000 pies<sup>2</sup> / min.**

Para determinar la razón de aplicación divida la cantidad que tira el equipo por la cantidad de área que cubre el mismo usando el mismo ejemplo arriba mencionado dividimos el tiro que 9.0 galones / minuto entre el área cubierta 4,000 pies cuadrados obtenemos:

**9. gpm ÷ 4,000 pies<sup>2</sup> = .00225gls. / pie<sup>2</sup>**

Para convertir esto a galones por 1,000 pies cuadrados multiplicamos por 1,000 o rodamos el punto decimal tres números a la derecha y obtenemos 2.25 gls. / 1,000 pies<sup>2</sup>

Para obtener el galonaje a usarse por acre o cuerda, una cuerda o acre tiene aproximadamente 43,000 pies<sup>2</sup>, entonces lo que hay que hacer es multiplicar:

**.0025 gls. / pie<sup>2</sup> x 43,000 pies / cuerda = 96.75 gls / cda.**

**ó 2.225 gls. / 1000 pie<sup>2</sup> X 43 = 96.75 gls. / cda.**

Este equipo que usamos de ejemplo tira 97 galones por cuerda / acre; por lo tanto, si su plaguicida indica en la etiqueta que use 4 lbs. por acre, usted diluirá 4 lbs. en 97 galones.

Para concluir, la cantidad de agua en la cual se diluye el plaguicida, lo dicta el equipo a usarse y su calibración. Es por eso que una calibración exacta y correcta le economizará muchos dólares y hará que sus plaguicidas trabajen como indica la etiqueta y así hará su trabajo eficientemente.

La cobertura ideal es aquella donde se humedece bien la superficie de las hojas sin que ocurra la correntía.

# solo<sup>®</sup>

La línea de asperjadoras **Solo** está reconocida en Puerto Rico y a nivel mundial como una de las mejores y más versátiles en el mercado. Distribuidas en Puerto Rico por Agro Servicios hace más de veinte años, ha sido utilizada con gran éxito por nuestros agricultores y "landscapers" quienes no sólo reconocen la excelencia de la asperjadora, sino también el respaldo, garantía, servicio y accesibilidad de piezas de repuesto que están disponibles siempre.

En Puerto Rico la asperjadora que más se utiliza es el Modelo 425 que tiene una capacidad en el tanque de 4 galones, con manga de 48 pulgadas. La bomba es de pistón y pesa 11 libras.

**Solo** también ofrece equipos motorizados como el modelo 451. Para este modelo también está disponible el servicio y las piezas de reemplazo en caso de necesitarlos.

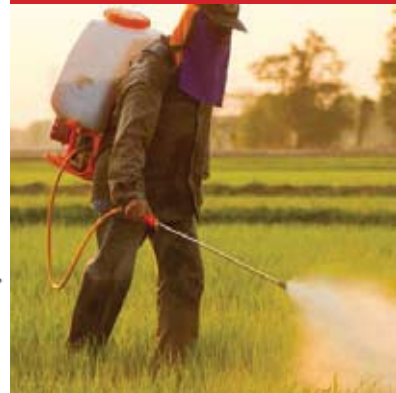
Adjunto encontrará listado de las piezas de la bomba **Solo** y los números para identificar las mismas.



#	Part #	Description	Fits
1	8956N	22" Universal Wand Assembly	All
2	42047	Telescoping Tube	419, 420
3	0610406-K	Diaphragm Pump Repair Kit	475, 485, 473-D, 473-ECS
4	0610407-K	Piston Pump Repair Kit	425, 435, 473-P
5	0610410-P	Brass Adjustable Nozzle Kit	All
6	0610456-P	Nozzle Assortment	All
7	2700316	No-drip-check Valve	All
8	4074654	3/8" Hose Barb	All
9	4800170-P	Shut-off Valve	All
10	4900110	Snap on Wheels	456, 457
11	4900170N	28" Universal Wand Assembly	All
12	4900299	4-Nozzle Spray Boom	All
13	4900622	Pressure Gauge	All
14	4900405-K	Pump Repair Kit	454, 456, 457
15	4900421	20" Brass Wand	All
16	4900430	Drift Guard	All
17	4900445	47"-90" Telescoping Spray Wand	All
18	4900447-P	12" Polymer Wand	All
19	4900449	48" Spray Wand	All
20	4300343	Deluxe Shoulder Saver Harness	425, 473-P, 473-D, 435, 475, 485
21	4900477	Double Spray Nozzle	All
22	4900478	20"-40" Brass Telescoping Wand	All
23	4900513	20" Extension Tube	All
24	4900514	2-Nozzle Spray Boom	All
25	4900517	Attachment Set for 4900299	425, 473-P, 473-D, 435, 475, 485
26	4900527	Plastic Adjustable Nozzle	All
27	4900528	60" Brass Wand	All
28	4900626-P	Pro-Spot Drift Guard	All
29	4900642	Foamer Conversion Kit	456, 457
30	4900643	Flexible Wall Void Adapter	456-F, 457-F
31	4900644	Foam Injector	456-F, 457-F
32	4900645-P	21" Stainless Steel Wand	All
33	4900647-P	29" Universal Stainless Wand Assembly	All

Piezas para todos los modelos excepto el SLC y ECS.

*Un equipo mal calibrado o sin calibrar puede ser el costo más grande y pérdidas de la finca.*



# JEFF MCGOVERN "THE PEST COACH" EN PUERTO RICO

Por: Agro. Luis Ricardo Ramírez

Con mucho éxito y gran participación de sus miembros, la *Puerto Rico Pest Control Association* celebró su última conferencia del año el miércoles, 18 de noviembre de 2015. Por primera vez en Puerto Rico y con el auspicio de Agro Servicios y Univar, el reconocido experto consultor en control de plagas, Jeff McGovern, presentó su conferencia "Los 12 Factores Principales para el Manejo de Plagas".

Con traducción simultánea, rifas y almuerzo navideño compartimos y conocimos valiosas técnicas que sólo pueden surgir de la experiencia de este gran conferenciante.

En adición a esta charla, el Agro. Orlando Rojas presentó las muy aclamadas conferencias "Identificación de Plagas en Ornamentales y Céspedes" y "Calibración de Equipos de Aspersión". Ambas charlas sirvieron de beneficio a estos profesionales de la industria ya que fueron acreditadas y certificadas por el Departamento de Agricultura.

Felicitemos a los directivos de la PRPCA por organizar tan excelente actividad.

De izquierda a derecha, Agros. Orlando Rojas (Agro Servicios), Jeff McGovern, Ted Worster (Univar) y Agro. Ricardo Ramírez (Agro Servicios)



## Plaguicidas de Uso Restringido

Por: Agro. Anaëli Rubio **Licencia para adquirir y aplicar**

La ley de Plaguicidas de Puerto Rico, Ley # 49, dispone que toda persona que interese comprar, aplicar, o supervisar la aplicación de plaguicidas clasificados como de uso restringido, tiene que tomar un adiestramiento y examen que lo autoricen para este propósito. Estos cursos son ofrecidos por el Servicio de Extensión Agrícola, y la certificación es otorgada por el Departamento de Agricultura de PR.

Hay dos tipos de certificaciones; Privado General y Comercial. El Privado General se otorga a las personas que aplican o supervisan el uso de estos plaguicidas en una finca de su propiedad, arrendada o de su patrono. Los ganaderos y agricultores serían usuarios privados. El Aplicador Comercial es aquel que aplica plaguicidas de uso restringido en fincas o áreas de otras personas, para beneficio económico. Los Aplicadores Comerciales se pueden certificar en 13 diferentes categorías de control de plagas. La Categoría #8, requiere obtener la Licencia de Exterminador que otorga el Departamento de Salud, luego de una serie de requisitos, y tiene varias sub-categorías. Este Certificado expira cada cuatro años. Para renovarlo, debe asistir a un adiestramiento de repaso, y cumplimentar la solicitud. La misma puede ser radicada 90 días antes, hasta 120 días después de la fecha de vencimiento. De no renovar en este término de días, su certificación quedará cancelada y tendrá que tomar todos los adiestramientos y exámenes para obtenerla nuevamente.

Queremos aclarar que una vez vencida su licencia o certificación, no podrá comprar ni utilizar productos restringidos hasta que la misma sea renovada. De hacerlo, estaría sujeto a multas y/o penalidades de acuerdo con la Ley.

Para más información sobre los requisitos y fechas de los cursos, comuníquese con la oficina del Servicio de Extensión Agrícola o con el Laboratorio Agrológico del Departamento de Agricultura de PR al 787-796-1735.

En Agro Servicios también podemos orientarlo. Comuníquese con su Representante de Ventas o a nuestras oficinas, al teléfono **787-756-8181**. Estamos para servirle.

# SURFACTANTES/ADITIVOS ¿POR QUÉ USARLOS?

## 1. Plaguicidas

Combine el surfactante correcto con el ingrediente activo a usarse. Hoy día los aditivos son más específicos en cuanto al ingrediente activo. Los resultados serán mejores.

## 2. Prevención

El control de "Drift" (o correntía) es más importante cada día. Protéjase usted, sus vecinos y el medio ambiente usando aditivos que controlen el "Drift" como los agentes de deposición ("wetting agents").

## 3. Calidad de agua

El Ph del agua es un factor que no se toma en cuenta y que puede afectar la efectividad del producto. El Glyphosate es particularmente susceptible al agua dura. El aditivo correcto puede solucionar este problema.

## 4. Plaga

Identifique el modo de acción del plaguicida. Los aditivos pueden ayudar en la absorción de productos sistémicos y ayudar en la cobertura de los productos de contacto.

## 5. Estructura de la hoja del blanco y/o de la cosecha

Identifique la estructura de la hoja del yerbajo (ancha, cerosa, yerba) y la estructura en la hoja del cosecho. Al usarse nutrientes aplicados foliarmente los aditivos pueden ayudar a penetrar la hoja.

## 6. Equipo

El tamaño de partícula de aplicación puede ayudar en la selección del aditivo o surfactante. Está seguro de que el equipo está bien calibrado, el tipo de aspersor, altura de aspersion del "boom" y la velocidad del equipo al aplicar.

## 7. Clima

Condiciones climatológicas antecediendo una aplicación son importantes. La temperatura y humedad pueden ser modificadas con aditivos.

Continuará...

# KeyPlex<sup>®</sup> y Agro Servicios

El 17 y 18 Noviembre 2015 estuvimos en la Finca de nuestro Amigo Néelson Tubens (Tato) y en el Restaurante El Dorado en Salinas, con el motivo de reforzar el conocimiento de nuestros productos con los agricultores.

En la misma estuvo Marco Castañeda, Director de América Latina de Key Plex, explicando por qué utilizar estos productos. Los mismos son únicos y no tienen un sustituto directo, por el modo simple que la planta los puede absorber. Luego los Agrónomos Froilán Ávila, Orlando Rojas y Reinaldo Feliciano se dedicaron a informar sobre las nuevos productos que tenemos en Agro Servicios para el control de nemátodos, hongos como la Sigatoka Negra, y los aditivos para utilizar con estos productos. También se estuvo promoviendo la utilización de los Fertilizantes High Tech.

Hubo una muy nutrida asistencia de parte de los agricultores y luego un compartir muy cordial.

Gracias a los que se dieron cita en dichas actividades. Esperamos verle en una próxima ocasión, con información muy importante para hacer de nuestra industria agrícola una de vanguardia.



## Enfermedades dermatológicas comunes en perros, prevención y solución

Por: Agro. Raymond Ortega

El Caribe con su clima lleno de humedad, altas temperaturas, hongos en el ambiente, polen y demás factores ambientales son ideales para propiciar enfermedades dermatológicas en nuestras mascotas. Alergias, picor o irritación son algunos de los problemas habituales de la piel de nuestros canes, que suelen estar provocados por las picaduras de insectos como las pulgas y por la reacción a alimentos o sustancias externas como el pólen. Hay cinco problemas habituales que comúnmente pueden detectarse en nuestras mascotas. Entre las razas que son más susceptibles a tener problemas en la piel, se encuentran los *Shar Pei* y *BullDog*.

A continuación les presento una breve descripción de estos problemas dermatológicos y cómo prevenirlos o minimizarlos.

**1) Los parásitos.** Una fuente de problemas para la piel de la mascota. Estos causan inflamación y enrojecimiento de la piel. La picadura de pulgas y garrapatas puede causar una serie de enfermedades dermatológicas como la *Ehrlichiosis Canina*. Existen pastillas de prescripción veterinaria, champú, aerosoles, atomizadores y "tips" para controlar estos ácaros externos.

**2) Problemas de la piel por alergias.** Estas alergias en un clima tropical pueden ser causadas por pólen y picaduras de algún insecto. También determinados alimentos son los causantes que habitualmente pueden desencadenar este tipo de patología en la piel. Los síntomas que se pueden observar para identificar alergias son: picor, pequeños granos (*prurito*), resequedad y enrojecimiento. Para controlar estas alergias vienen champús, cremas, líquidos aplicables con atomizadores y medicamentos de receta.



# PERROS

**3) Golpes que dejan en la piel.** Quemaduras, accidentes de carro, cortaduras y golpes en general. Para controlar esto

vienen medicamentos de receta, cremas, antisépticos, cicatrizantes.

**4) Tumores y quistes en la piel.** Las mascotas mayores a los 11 años son más propensos a padecer este tipo de patología como tumores en la piel (*carcinomas*), verrugas (*adenomas*), manchas en la piel (*melanomas*) y quistes sebáceos. Los síntomas que se presentan en la piel son: inflamación, cúmulo de líquido o grasa en su interior, enrojecimiento u oscurecimiento de la piel. Estos tipos de problemas dermatológicos sólo pueden ser tratados a nivel profesional con un veterinario.

**5) Enfermedades internas que afectan la piel**

Enfermedades metabólicas como la diabetes, el hipertiroidismo y el Síndrome de Cushing pueden afectar la piel presentando úlceras, llagas y mala cicatrización de heridas. Para lograr controlar estos síntomas debe consultar a su veterinario, quien debe delinear un plan a seguir.

Hay tres pasos sencillos para promover una piel sana en nuestras mascotas. Estos son:

- Siempre debemos seguir un ciclo de desparasitación donde se roten los ingredientes activos de estos, para evitar resistencia.
- Los baños con productos adecuados y con la frecuencia necesaria, porque el exceso de agua y jabón también pueden dañar la piel y desequilibrar su pH.
- Las heridas mal curadas suponen una puerta abierta para infecciones en la piel, por lo que es recomendable limpiarlas y evitar que el perro se lama.

Agro Servicios, Inc. cuenta con una variedad de desparasitantes, antisépticos, cicatrizantes, champús, cremas, aerosoles y atomizadores para todo tipo de condición dermatológica. Estos pueden ser adquiridos a través de una Clínica Veterinaria, Pet Shop o Agro Centro. Existen productos de uso profesional que sólo podrán ser adquiridos a través de un veterinario.

# Tu mascota

## GOLOSINAS SALUDABLES PARA TU MASCOTA

Por: Agro. Viviana Rivera, M.S.



A todos nos encanta ver la cara de felicidad y la atención que muestra nuestras mascotas al momento de darle una golosina, ya sea porque se lo merecen o simplemente estamos siendo generosos. Sin embargo, a la hora de darle un gustazo siempre ten presente los siguientes puntos:

### 1. LO QUE ES BUENO PARA TI, NO SIEMPRE ES BUENO PARA ELLOS.

El chocolate, las cebollas, nueces de macadamia, ajo, pasas, uvas, aguacate, tomate, setas y el xilitol (tipo de azúcar presente en dulces) por mencionar algunos, nos encanta a nosotros los humanos pero pueden ser tóxicos para nuestras mascotas.

Evite dar comida del hogar y seleccione los productos que están diseñados y aprobados para ellos.

Si busca darle un gustazo diferente a su comida diaria, sazone su plato con **Herbsmith Dog Seasoning**. Único adobo totalmente natural, sin preservativos o aditivos. Estimule el apetito y cambie su sabor sin cambiar la comida.

### 2. RECOMPÉNSALO SALUDABLEMENTE

Ya sea para llamarle la atención o simplemente por que disfruta verlo feliz, a la hora de recompensarlo tanto la calidad como la cantidad es muy importante. Seleccione golosinas con ingredientes naturales, bajas en calorías y que contengan frutas y/o vegetales. Busque que sean horneadas o liofilizadas (deshidratación por frío, "Freeze dried").

Pruebe **Dog Slim Bites Low Calories**, galletas horneadas y bajas en calorías. Preparadas con frutas y vegetales.



### Herbsmith Smiling Dog Freezed Dried Treats.

Bocadillos totalmente naturales, hechos de carne, frutas y vegetales. No contiene granos, preservativos, ni aditivos. Al ser deshidratados en frío, ayuda a conservar los nutrientes originales y su olor. En el mercado, son los más naturales y son creados por un veterinario. A su perro le encantará.



En gatos, pruebe **Herbsmith Sassy Cat Treats** de Salmón. Pequeñas golosinas ideales para su felino. Hecho de salmón y deshidratado en frío. A su gato, le encantará tanto que pedirá más.

### 3. FÁCIL DE MASTICAR

Aún en golosinas diseñadas para mantener una dentadura saludable, siempre verifique que sea la adecuada para su mascota. Un perro o gato geriátrico no tiene la misma dentadura de uno joven. Según el artículo "Healthy Treats for Your Dog" de la página de internet WebMD.com, se han reportado fracturas dentales por golosinas duras. Busque que sean masticables y apropiadas para la edad del animal.

Pruebe **Esbilac 2nd Step Biscuits Teething de PetAg** para cachorros que comienzan a mudar dientes.

**Dentees Chews ó Dentees Stars de Dechra**, previene el sarro y mantiene una dentadura saludable en gatos o perros. Consíguelos a través de tu veterinario.



Los productos los puede conseguir en su tienda de mascota favorita o clínica veterinaria de preferencia. Recuerde que las golosinas no sustituyen una comida, siga siempre las recomendaciones de la etiqueta y consulte con su médico veterinario primario antes de hacer algún cambio en su dieta. ¿Sugerencias, dudas o preguntas? Escribanos a [vrivera@agroserviciospr.com](mailto:vrivera@agroserviciospr.com)

Noticias  
Leyes Agrícolas  
Productos Nuevos  
Seminarios  
Curiosidades

Agro Servicios  
**INFORMA**

Para tu copia digital o ventas 787.756.8181

Anúnciate aquí



# SITUACION ESPECIAL

Debido a la salida de la compañía de transporte marítimo HORIZON, la situación de importación de productos a la Isla se ha complicado. A esto le sumamos el hundimiento del barco EL FARO que empeora aún más la situación.

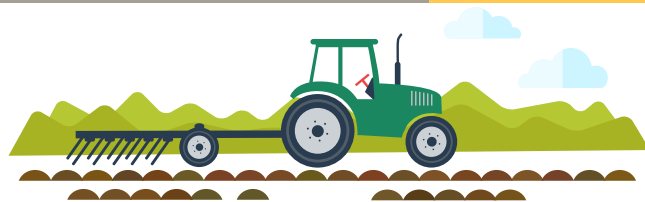
HORIZON importaba cerca del 30% de la carga a Puerto Rico y esto ha creado una deficiencia de embarcaciones para servir el mercado local. El desastre del barco EL FARO eliminó otro de los barcos en servicio y ahora contamos con barcasas que se tardan más días en la travesía y están más sujetas a las condiciones marinas para hacer el viaje.

Traemos esto ante su consideración porque es necesario programar las necesidades de productos con más certeza para evitar que la situación antes descrita afecte sus operaciones agrícolas por falta de insumos.

La situación en los muelles es difícil y los embarques se están atrasando de 20 a 30 días por el "buche" que hay en los muelles.

Respetuosamente le solicitamos a nuestra buena clientela que consulte con nuestra gerencia o su Representante de Ventas para así poder estimar sus necesidades y hacer las gestiones necesarias para tener los productos que ustedes necesitan en almacén cuando los necesiten.

Agradeceremos su ayuda en este difícil momento.



## FUERZA AGRÍCOLA JUEVES, 5:00 PM X WPAB 550AM

Por los pasados años hemos transmitido todas las semanas el programa Fuerza Agrícola dentro de la programación de Néstor Figueroa Lugo, "Es con usted la cuestión".

Fuerza Agrícola tiene como norte mantener a los agricultores informados de las nuevas técnicas agrícolas, diseminar información de interés para la comunidad agrícola y el público en general y contestar las inquietudes de los miles de oyentes que nos llaman.

En dicho programa hemos contado con la presencia de distinguidos invitados que nos traen sus conocimientos, sus preocupaciones y/o programas o ideas para mejorar nuestra agricultura. Ejemplo de esto son la presencia de presidentes del Colegio de Agrónomos, Director de la Oficina de Seguros Agrícolas, representantes de diferentes compañías cuyos productos son distribuidos por Agro Servicios, representantes de la industria de carnes rojas y pollos, la Dra. Myrna Comas con su preocupación de la seguridad alimentaria en Puerto Rico, representantes de las mujeres agrónomos, así como "Future Farmers of América", Clubes 4-H, etc. y los distinguidos senadores que han ocupado la presidencia de la Comisión de Agricultura en el Senado.

Este programa ha sido muy bien recibido y nuestro moderador Néstor Figueroa Lugo junto al Agro. Froilán Avila de Agro Servicios, realizan un magnífico trabajo con la información recibida y las preguntas formuladas a nuestros distinguidos invitados.

Amigo de la agricultura y de Puerto Rico, asegúrate de sintonizar WPAB en el 550 de A.M. todos los jueves para enterarte de las últimas noticias en el mundo agrícola.

Si tienes alguna pregunta o preocupación de interés para la agricultura llámanos al **787-840-5190** y al **787-840-5500**.

## Agronotas IMPORTANTE:

El Sr. Dennis Long (Technical Product Mgr. of Insecticides at Agra Quest) le quiere recordar a los usuarios del producto Requiem EC de los avisos de compatibilidad en la etiqueta específicamente: "No use Requiem EC en mezclas o combinaciones en rotación con productos que tengan un aviso en la etiqueta en contra del uso de surfactantes, aceites de semilla metilados, aceites u otros aditivos".

Como sucede con muchos concentrados emulcificadores (EC) algunas combinaciones pueden causar problemas de fitotoxicidad. Productos con este tipo de aviso incluyen plaguicidas como el Rimon y el Captan entre otros.

**SIEMPRE LEA LA ETIQUETA** y siga lo indicado para productos que utilizará en mezclas o combinaciones en el tanque.



AGRO SERVICIOS

**Agro Servicios San Juan**

271 Calle Guayama  
(787) 756-8181

**Agro Servicios Santa Isabel**

Plaza Oasis, Carr. 153 Km. 6.9  
(787) 845-8182

**Agro Servicios Lajas**

Sr. Rafael Irizarry, Carr. #116, Km. 3.5  
(787) 899-1627

### REPRESENTANTES DE VENTAS:

**Agro. César Ríos**  
Sistemas de Riego (787) 718-9819

**Agro. Froilán Ávila**  
Zona Sur (787) 466-7872

**Agro. Orlando Rojas**  
Campos de Golf, Ornamentales  
(787) 662-4612

**Agro. Raymond Ortega**  
Zona Norte y Sur Este (787) 549-0094

**Agro. Reinaldo Feliciano**  
Zona Oeste (787) 344-7006

**Sr. Antonio Reyes**  
Zona Central (787) 306-8902

**Agro. Ricardo Ramírez**  
Productos Veterinarios (787) 466-7875

**Agro. Viviana Rivera**  
Productos Veterinarios (787) 608-4101

**Agro. Boris Corujo**  
Productos Veterinarios (787) 466-7876

[sales@agroserviciospr.com](mailto:sales@agroserviciospr.com)  
[www.agroserviciospr.com](http://www.agroserviciospr.com)