



MALEZA EN FOCO

CULTIVOS DE COBERTURA Clínica a Campo en EEUU

Una semana con los mejores referentes de EEUU.

¿En quienes nos focalizamos? asesores, empresas, extensionistas, productores, instituciones públicas y privadas.

¿Qué temática proponemos? Cultivos de cobertura en la rotación, manejo, mezclas, nuevas especies, fecha de siembra y terminación, **especial énfasis en manejo de malezas**, genética, biomasa, consumo de agua y nutrientes, maquinaria, pros y contras.

¿Quiénes te capacitarán? Profesionales de Universidades de North Carolina, Delaware y Pennsylvania, USDA, consultores privados, productores y semilleros.

¿Cuándo? 12 al 20 de mayo, 2018

¿Necesitas saber Inglés? No, te brindamos traducción y material.

¡Aéreos, bus, hoteles y comidas incluidas!

Te capacitarás con todo lo actual y disponible en éste tema tan apasionante y clave para nuestros campos.



Más información: contacto@malezaenfoco.com



MALEZA EN FOCO

CULTIVOS DE COBERTURA

Training en EEUU

12 al 19 Mayo 2018

Presentamos a Nuestros Capacitadores:



Más información: contacto@malezaenfoco.com



MALEZA EN FOCO

CULTIVOS DE COBERTURA

Dr. Steven Mirsky

Steven es investigador en agro ecología en el Laboratorio de Sistemas Agrícolas Sustentables del USDA, MD. Conduce investigaciones sobre los efectos de los cultivos de cobertura en los de producción (productividad, manejo de malezas, eficiencia del uso del agua y del nitrógeno, ciclos del carbono y del nitrógeno en el sistema). Sus estudios cuantifican la interacción del clima y el suelo en el manejo de los cultivos de cobertura y la genética en la producción de granos, malezas e impacto ambiental. También realiza estudios de impacto económico.

Steven Mirsky es fundador y presidente del Consejo de Cultivos de Cobertura para el Noreste, y director del equipo Nacional de Multi Tácticas en Manejo de Malezas, con competencia en 17 estados norteamericanos.



Con la participación de:





CULTIVOS DE COBERTURA

Dr. Wesley Everman

Wesley Everman, PhD, es Profesor asociado y Extensionista con especialidad en Malezas en North Carolina State University. Sus trabajos se centralizan en la investigación y extensión de manejo de malezas en maíz, soja, sorgo y cultivos de invierno. Su acción principal está concentrada en el manejo de especies resistentes a herbicidas. También trabaja en competencia de malezas y en el uso de UAV's (drones y otros) para el mapeo de malezas y condiciones de estrés en los cultivos. Está iniciando trabajos que miden el impacto de la humedad del suelo y de la sequía entre la competencia de las malezas y en los cultivos. En éste training mostrará sus trabajos en cultivos de cobertura como medio de manejo de *Amaranthus palmeri* resistente a glifosato.



Con la participación de:

**NC STATE
UNIVERSITY**



MALEZA EN FOCO

CULTIVOS DE COBERTURA

Dr. Chris Reberg-Horton

Chris es Profesor Asociado en North Carolina State University. Sus trabajos de investigación buscan que los cultivos de cobertura estén al alcance de los productores. En asociación con el USDA lleva planes de mejoramiento genético en vicia, trébol encarnado y arveja de invierno. Chris está desarrollando variedades de cultivos de cobertura con adaptación regional y para satisfacer las necesidades de los productores. A su vez, lleva adelante un programa en 40 chacras privadas en donde evalúa sensores hídricos para modelar la disponibilidad de agua de los cultivos de cobertura en superficie y en profundidad.. Además de lo anterior, estudia los efectos alelopáticos del centeno en las malezas.



Con la participación de:

**NC STATE
UNIVERSITY**



MALEZA EN FOCO

CULTIVOS DE COBERTURA

Trey Hill:

Productor y asesor: Le gusta contar que “producen granos y hacienda ecológicamente a través de tecnologías” Trey es dueño de Harborview Farms, en donde desde hace veinte años siembran 5000 hectáreas de cultivos de cobertura (100 %) en la costa este de Maryland. También producen sus cultivos en siembra directa y desde hace cinco años que planta en un novedoso sistema “Still Green”, es decir siembran diferentes cultivos sin destruir al cultivo de cobertura con singular éxito. También tiene su propia página web y Facebook en donde cuenta sus experiencias. En 2015 Trey fue premiado en la Casa Blanca como el “Campeón del cambio” por su contribución en el conocimiento de los cultivos de cobertura (White House Champions of Change Program).



Con la participación de:



HARBORVIEW
FARMS



CULTIVOS DE COBERTURA

Mark J. VanGessel

Ph.D., Weed Science, Crop Science Department, University of Delaware.

Mi programa de extensión se focaliza en el desarrollo y comunicación en el manejo de malezas para cultivos extensivos y hortalizas. En investigación mis esfuerzos están centrados en la biología y ecología de malezas, el manejo de malezas resistentes mediante cultivos de cobertura y herbicidas.

En el training los participantes verán ensayos de cultivos de cobertura en donde el objetivo es identificar densidad de siembra, solas o en mezclas, fechas, métodos de siembra y de terminación. También verán ensayos de agroquímicos y una siembra en vivo con sembradora específica para trabajar en cultivos de cobertura.



Con la participación de:





MALEZA EN FOCO

CULTIVOS DE COBERTURA

William S. Curran, Ph.D.

“Bill” como así le gustan lo llamen, es profesor Emérito en Weed Science del Departamento de Plant Science desde 1990 en Penn State University. Es vicepresidente electo de WSSA 2018. Dedicó su tiempo a la enseñanza y a la extensión de cultivos diversos. Su conocimiento provee a los productores y estudiantes una visión muy actual de la problemática de malezas. Conduce experimentos de investigación en manejo de malezas, cultivos de cobertura y más recientemente en cultivos orgánicos. Ha patentado la Intersebradora “Interseeder”. Sus recomendaciones prácticas están ligadas a la investigación en ensayos a campo.



Con la participación de:



PennState



MALEZA EN FOCO

CULTIVOS DE COBERTURA

Steve Groff

Steve y su familia producen 150 has de soja, maíz, tomates y zapallos en Lancaster, Pennsylvania. Comenzó en 1982 con siembra directa para evitar la erosión hídrica en su campo. Mantiene 100% en siembra directa y 100% en cultivos de cobertura cosa que hace desde hace 22 años. En ese tiempo logró incrementar de 2 a 6 % la materia orgánica de sus suelos. Mediante los cultivos de cobertura y la utilización de rolos ha logrado minimizar el uso de herbicidas.

Es fundador de Cover Crop Coaching, emprendimiento que “entrena a entrenadores” en como transferir la tecnología de cultivos de cobertura a los productores. También lanzó su página web en donde por medio de suscripciones realiza semanalmente webinars de capacitación.



Con la participación de:

