



Annual Santa Maria Strawberry Field Day

Tuesday, May 14, 2019

Manzanita Berry Farms, 1891 West Main St, Santa Maria, CA 93458

3 DPR and 4 CCA CE Units have been requested

- 08:00 Registration - No fee
- 08:30 Regulatory update on pesticides and fumigation
Lottie Martin, Deputy Ag Commissioner
- 08:50 An overview of soil and water management for growing healthy strawberries
Mark Battany, Water Management and Biometeorology Advisor, UCCE, San Luis Obispo and Santa Barbara Counties
- 09:10 Nitrate leaching reduction in rainy winters by autumn application of high C:N ratio amendments
Joji Muramoto, UC Santa Cruz
- 09:30 Use of a summer cover crop as a partial carbon source for anaerobic soil disinfestation
Joji Muramoto, UC Santa Cruz
- 09:50 Effect of mulch film permeability on strawberry tolerance to herbicides
Steve Fennimore, CE Specialist, Salinas
- 10:10 Precision fumigation for managing weeds and soilborne pathogens in strawberry
Oleg Daugovish, CE Advisor, UCCE, Ventura County
- 10:30 Break
- 10:45 Management of strawberry fruit and foliar diseases and aerial imagery for monitoring crop health
Chris Greer, IPM Advisor, UCCE, San Luis Obispo, Santa Barbara, and Ventura Counties
- 11:05 Spider mite management in organic and conventional strawberries
Dave Peck, Manzanita Berry Farms, Santa Maria
- 11:25 Growing strawberries sustainably using the new IPM model
Surendra Dara, Entomology and Biologicals Advisor, UCCE, San Luis Obispo and Santa Barbara Counties
- 11:45 Sprayer Calibration Program
Jason Sharrett & Kevin Tate, California Strawberry Commission
- 12:05 Botrytis management strategies for 2019
Gerald Holmes, Director, Cal Poly Strawberry Center, San Luis Obispo
- 12:25 Survey
- 12:30 Lunch and adjourn

Spanish interpretation will be provided. Thanks to Dave Peck, Manzanita Berry Farms for hosting the event.

Please register online at <http://ucanr.edu/2019strawberryfieldday> by May 10, 2018 or call our office at 805-781-5940 if you need additional information.

Thanks to our meeting sponsors:

California Strawberry Commission and Manzanita Berry Farms



Día de Campo Anual de la Fresa en Santa María

Martes, 14 de Mayo, 2019

Manzanita Berry Farms, 1891 West Main St, Santa Maria, CA 93458

Se han solicitado 3 DPR y 4 CCA unidades de EC

- 08:00 Inscripción – No hay costo
- 08:30 Actualización regulatoria tocante a las pesticidas y fumigación
Lottie Martin, Deputy Ag Commissioner
- 08:50 Un repaso del manejo del agua y suelo para el cultivo de fresas saludables
Mark Battany, Water Management and Biometeorology Advisor, UCCE, San Luis Obispo and Santa Barbara Counties
- 09:10 La reducción de la lixiviación de nitratos en los inviernos lluviosos mediante la aplicación en el otoño de enmiendas de proporción elevada de C:N
Joji Muramoto, UC Santa Cruz
- 09:30 El uso de una cobertura de verano del cultivo como una fuente parcial de carbón para una desinfestación anaerobia del suelo
Joji Muramoto, UC Santa Cruz
- 09:50 El efecto de la permeabilidad del plástico sobre el mantillo en la tolerancia de las fresas a las herbicidas
Steve Fennimore, CE Specialist, Salinas
- 10:10 Fumigación de precisión para el control de las malas hierbas y los patógenos en el suelo en la fresa
Oleg Daugovish, CE Advisor, UCCE, Ventura County
- 10:30 Descanso
- 10:45 El control de las enfermedades frutales y foliares de la fresa e imágenes aéreas para el monitoreo de la salud de la cosecha
Chris Greer, IPM Advisor, UCCE, San Luis Obispo, Santa Barbara, and Ventura Counties
- 11:05 Manejo del ácaro (las arañitas) en la fresa orgánica y convencional
Dave Peck, Manzanita Berry Farms, Santa Maria
- 11:25 Cultivo de la fresa de manera sostenible utilizando el nuevo modelo IPM
Surendra Dara, Entomology and Biologicals Advisor, UCCE, San Luis Obispo and Santa Barbara Counties
- 11:45 Programa de la calibración de los rociadores
Jason Sharrett & Kevin Tate, California Strawberry Commission
- 12:05 Estrategias para el manejo de botritis en el 2019
Gerald Holmes, Director, Cal Poly Strawberry Center, San Luis Obispo
- 12:25 Encuesta
- 12:30 Lonche y aplazamiento

Habra interpretación al español. Gracias a Dave Peck de Manzanita Berry Farms por ser el anfitrión del evento.

Favor de registrarse en línea al <http://ucanr.edu/2019strawberryfieldday> para el 10 de marzo del 2019 o llame a nuestra oficina al 805-781-5940 si necesita más información.

Gracias a los patrocinadores de nuestra reunión:

Comisión de la Fresa de California y Manzanita Berry Farms



Go towards the
north end of the
field

It is the policy of the University of California (UC) and the UC Division of Agriculture & Natural Resources not to engage in discrimination against or harassment of any person in any of its programs or activities (Complete nondiscrimination policy statement can be found at <http://ucanr.edu/sites/anrstaff/files/215244.pdf>) Inquiries regarding ANR's nondiscrimination policies may be directed to John I. Sims, Affirmative Action Compliance Officer/Title IX Officer, University of California, Agriculture and Natural Resources, 2801 Second Street, Davis, CA 95618, (530) 750-1397.

Por favor llame con tiempo si requiere de atención para personas con necesidades especiales; se hará todo lo posible para ofrecerle una participación completa. La División de Agricultura y Recursos Naturales (ANR) de Universidad de California prohíbe la discriminación o el hostigamiento de cualquier persona en cualquiera de sus programas o actividades. (Se puede leer la versión completa de la declaración de política antidiscriminatoria en <http://ucanr.edu/sites/anrstaff/files/215244.pdf>). Las preguntas sobre la política antidiscriminatoria de ANR pueden dirigirse a: John I. Sims, Affirmative Action Compliance Officer/Title IX Officer, University of California, Agriculture and Natural Resources, 2801 Second Street, Davis, CA 95618, (530) 750-1397.