



CAL POLY
Strawberry Center

First Annual Strawberry Center Field Day

Thursday, July 27, 2017
9 AM – Noon

Cal Poly State University – 1 Grand Ave. – San Luis Obispo, CA 93407
Technology Park – Building 83 – Mt. Bishop Rd.

Presented in English, with Spanish interpretation provided

9:00 AM Registration

9:20 – 9:30 AM Welcome and Introductions:
Gerald Holmes, Director, Cal Poly Strawberry Center
Andy Thulin, Dean, College of Agriculture, Food & Environmental Sciences

9:30 – 12:00 PM 15-minute rotating sessions of the following presentations:

Courtyard & Room 105

Topic	Speaker
Innovations in labor-saving automations	John Lin, Manager of Production Automation, Cal Poly Strawberry Center & Calif. Strawberry Comm. Bo Liu, Assistant Professor, BioResource & Ag Engineering, Cal Poly

Field 35b (near Technology Park)

Topic	Speaker
Sprayer calibration to optimize chemical applications	Mark Edsall, Senior Manager of Production Research, California Strawberry Commission
Fungicide treatments for control of Botrytis gray mold	Ryan Brantley Research Associate, Cal Poly Strawberry Center
Transplant dip and soil drench treatments for control of Macrophomina crown rot	Ryan Brantley Research Associate, Cal Poly Strawberry Center
Resistance to Macrophomina crown rot in 90 cultivars and elite lines of strawberry	Jonathan Winslow & Kelly Ivors MS Student & Assoc. Prof, Cal Poly Strawberry Center

Field 25 (near Highway 1)

Topic	Speaker
Resistance to Verticillium wilt in 90 cultivars and elite lines of strawberry	Gerald Holmes Director, Cal Poly Strawberry Center
Transplant dip and soil drench treatments for control of Verticillium wilt	Gerald Holmes Director, Cal Poly Strawberry Center
Fungicide resistance and resistance development in Botrytis gray mold	Scott Cosseboom MS Student, Cal Poly Strawberry Center
Transplant dip treatments for control of anthracnose	Scott Cosseboom MS Student, Cal Poly Strawberry Center

12:15 – 1:15: LUNCH in Technology Park Courtyard; provided by





CAL POLY
Strawberry Center

Primer Día del Campo Anual del Centro de la Fresa

Jueves, 27 de julio del 2017

9:00 AM – 12:00 PM

Cal Poly State University – 1 Grand Ave. – San Luis Obispo, CA 93407
Technology Park – Building 83 – Mt. Bishop Rd.

Presentaciones en inglés con interpretación al español

9:00 AM	Registración
9:20 – 9:30 AM	Bienvenidos e introducción: Gerald Holmes, Director, El Centro de la Fresa de Cal Poly Andy Thulin, Rector, Facultad de Agricultura, Alimento & Ciencias Ambientales
9:30 – 12:00 PM	Sesiones rotativas de 15-minutos de las siguientes presentaciones:

Patio y habitación 105

Tema	Expositor
Inovaciones en automatizaciones para ahorrar la mano de obra	John Lin, Encargado de Automatización de Producción, Comisión de la Fresa de California Bo Liu, Profesor, BioResource & Ag Engineering, Cal Poly

Campo 35b (cerca de Technology Park)

Tema	Expositor
Calibración de aspersores para optimizar aplicaciones de químicos	Mark Edsall, Dirigente de Investigaciones de Producción, Comisión de la Fresa de California
Tratamientos de fungicidas para el control del moho gris de Botrytis	Ryan Brantley, Socio de Investigación, El Centro de la Fresa de Cal Poly
Inmersión de trasplantes e baño del suelo como tratamientos para el control de la pudrición carbonosa del tallo de Macrophomina	Ryan Brantley Socio de Investigación, El Centro de la Fresa de Cal Poly
Resistencia a la pudrición carbonosa del tallo de Macrophomina en 90 variedades cultivadas y líneas avanzadas de fresa	Jonathan Winslow & Kelly Ivors Estudiante de maestría y Fitopatologa, El Centro de la Fresa de Cal Poly

Campo 25 (cerca de la carretera Highway 1)

Tema	Expositor
Resistencia a marchitez de Verticillium en 90 variedades cultivadas y líneas avanzadas de fresa	Gerald Holmes Director, El Centro de la Fresa de Cal Poly
Inmersión de trasplantes y baño del suelo como tratamientos para el control de la marchitez de Verticillium	Gerald Holmes Director, El Centro de la Fresa de Cal Poly
Resistencia a fungicidas y el desarrollo de resistencia en el moho gris de Botrytis	Scott Cosseboom Estudiante de maestría, El Centro de la Fresa de Cal Poly
Inmersión de trasplantes como tratamiento para el control de Antracnosis	Scott Cosseboom Estudiante de maestría, El Centro de la Fresa de Cal Poly

12:15 – 1:15: ALMUERZO y Technology Park Patio; proporcionado por

