

Pajaro Valley CropManage Workshop



Bringing CropManage to the Field

Date: Wednesday, November 20, 2019

8:00am – 12:00pm

LUNCH PROVIDED

Location: UC Cooperative Extension Auditorium

1430 Freedom Blvd. Suite E

Watsonville, CA 95076

- Learn how to use CropManage to support irrigation and nutrient management decisions and record-keeping
- Learn the new version of CropManage – *also available in Spanish*

CropManage is a free online decision support tool for water and nutrient management of coastal crops. Based on in-depth research and field studies conducted by the University of California, CropManage provides real-time recommendations for efficient irrigation and fertilization applications— while maintaining or improving overall yield.

With an over-drafted groundwater basin, and water quality regulations that are closely linked to nutrient management, efficiently using water and nitrogen fertilizer is a high priority for Pajaro Valley growers. At this *free* workshop, Dr. Michael Cahn will provide hands-on training so that you can learn to use the newest version of CropManage which has been updated to be more compatible for in-field use by farm staff.

CropManage is now available in Spanish. Spanish interpretation will be available at the workshop.

Central Coast Crops currently supported by CropManage include strawberry, head, romaine, leaf, and baby lettuce, broccoli, Brussels sprouts, cauliflower, cabbage, celery, cilantro, mizuna, bell peppers, raspberry, spinach, and tomato.

Who should participate: Pajaro Valley vegetable and berry growers, ranch managers, other farm staff, and technical service providers are welcome. The workshop is for both new *and* current CropManage users.

What to bring: This is a participatory workshop. Please bring a tablet or laptop computer so that you can follow along and participate in the exercises. If you do not have an account for using CropManage, please set up a free account before the workshop at the website: cropmanage.ucanr.edu.

RSVP at: <http://ucanr.edu/survey/survey.cfm?surveynumber=28685> or valperez@ucanr.edu

AGENDA (subject to change)

8:00 – 8:30	Registration and computer set-up
8:30 – 10:15	Getting started and updates on CropManage
10:15	BREAK
10:30 – 11:15	Strategies for using CropManage for decision support and record-keeping
11:15- 11:45	Advanced features and interfacing sensors with CropManage
11:45-12:00	Discussion of new features or changes needed



Pajaro Valley
Water Management Agency



RESOURCE
CONSERVATION DISTRICT
OF SANTA CRUZ COUNTY

Entrenamiento CropManage Valle de Pájaro



Llevando CropManage al Campo

Date: Miercoles, 20 de Noviembre, 2019 **Lugar:** Auditorio UC Extensión Cooperativa
8:00am – 12pm 1430 Freedom Blvd.
ALMUERZO INCLUIDO Watsonville. CA 95076

- Aprenda a usar CropManage para informar y documentar sus decisiones de manejo de riego y nutrientes
- Conozca la nueva versión de CropManage – *también disponible en Español*

CropManage es una herramienta en línea de acceso gratuito para el manejo de riego y nutrientes en cultivos costeros. Basándose en estudios de investigación realizados por la Universidad de California, CropManage le ofrece recomendaciones oportunas (en tiempo real) para aplicar riego y fertilizantes de manera eficiente – y al mismo tiempo mantener o mejorar el rendimiento de su cultivo.

Dado que los acuíferos locales están todos sobre-explotados y existen regulaciones de calidad de agua estrechamente ligadas al manejo de nutrientes, hacer uso eficiente del agua y el nitrógeno es una alta prioridad para los agricultores del Valle de Pájaro. En este entrenamiento **gratuito**, el Dr. Michael Cahn ofrecerá instrucción práctica y detallada para que usted aprenda a usar la más reciente versión de CropManage, la cual ha sido mejorada para un uso más fácil por parte del personal en el campo. CropManage está ahora disponible en Español. El taller contará con traducción simultánea al español.

CropManage puede informar el manejo de los siguientes cultivos en la costa central: fresa, lechugas, brocoli, coliflor, coles de Bruselas, repollo, apio, cilantro, mizuna, chile campana, frambuesa, espinaca, y tomate.

¿Quien debe Participar? Productores de vegetales, fresa y mora en el Valle de Pajaro, gerentes y demas personal de rancho, proveedores de asistencia técnica. El entrenamiento es para usuarios nuevos y antiguos del programa CropManage.

¿Que Traer? Este es un taller interactivo. Favor traer una tableta, computadora o teléfono inteligente para seguir las instrucciones y participar en los ejercicios. Si aun no tiene una cuenta en CropManage, por favor cree una (gratis) antes del taller, en el website: www.cropmanage.ucanr.edu

Confirmar la asistencia: <http://ucanr.edu/survey/survey.cfm?surveynumber=28685> o valperez@ucanr.edu

AGENDA (sujeta a cambios)

8:00 – 8:30	Inscripción e inicio del programa en las computadoras
8:30 – 10:15	Pasos iniciales y actualización sobre CropManage
10:15	RECESO
10:30 – 11:15	Estrategias para usar CropManage en la toma de decisiones y documentación del manejo
11:15- 11:45	Atributos avanzados y sensores que pueden hacer interface con CropManage
11:45-12:00	Discusión sobre nuevas características o cambios necesarios



Pajaro Valley
Water Management Agency



RESOURCE
CONSERVATION DISTRICT
OF SANTA CRUZ COUNTY