

Archivado: Viernes 31 de octubre de 2025 8:18:54 AM

De: [Kate Logan](#)

Enviado: Viernes 24 de octubre de 2025 8:39:58 AM

Para: [Karen Gork](#)

Cc: Todd.Thalhamer@Calrecycle.ca.gov

Asunto: Vertedero de Chiquita Canyon - Cubierta Geosintética - Medida de Mitigación 4.1

Importancia: Normal

Sensibilidad: Ninguna

Adjuntos: [CCLF Reaction Area _Reactive Wells_2025-10-10.pdf](#); [2025-10-17 Figure 1 EVOH Location-Layout1 \(2\).pdf](#); [4050 2025-10-03 Milestone 2B Chiquita Canyon LF Isopach_September 2025.pdf](#);

[REMITENTE EXTERNO: Tenga precaución con los enlaces/adjuntos]

A continuación se encuentra la actualización de Chiquita de la semana sobre el estado de la instalación de la cubierta de EVOH/HDPE geomembrana de 60-mil en el Vertedero de Chiquita Canyon, conforme a la Medida de Mitigación 4.1 de la Orden de Cumplimiento de la LEA emitida el 1 de mayo de 2025.

Al 17 de octubre de 2025, D&E, en nombre de Chiquita, instaló aproximadamente 655,140 pies cuadrados de cubierta de geomembrana de EVOH/HDPE de 60-mil marrón. No se desplegaron otros paneles de geomembrana durante la semana del 13 de octubre de 2025 debido a las condiciones climáticas; en cambio, Chiquita priorizó otra obra relacionada con la expansión de la cubierta, que incluye el despliegue de franjas de geocompuesto y colocar tierra para las calles de acceso sobre la geomembrana. Además, los paneles de EVOH/HDPE de 60 mils 100, 117, 118, 119, y 120 se unieron a la cubierta de geomembrana de HDPE de 30 mils existente. Se realizaron otras reparaciones y detalles en los paneles existentes, que incluyen fabricar bases, parches, soldaduras por extrusión y volver a realizar costuras, según la necesidad. Se entregaron al sitio otros rollos de geomembrana de EVOH/HDPE de 60 mils.

El mapa del sitio adjunto muestra la extensión aproximada de la cubierta de geomembrana instalada al viernes 17 de octubre de 2025, como también la cubierta de geomembrana descrita en el anteproyecto del plan de trabajo revisado para la extensión del área de la cubierta de geomembrana presentado a la LEA, a la US EPA y al DTSC el 3 de octubre de 2025. También se adjuntan a esta entrega el mapa isopáquico mensual de septiembre de 2025 y una figura que identifica los pozos que muestran indicios de reacción del 10 de octubre de 2025 en los que no hubo cambios al 17 de octubre de 2025. Debido a limitaciones técnicas, actualmente no podemos crear una figura que incluya todos estos datos.

Gracias,

Kate Logan

Ingeniero Regional

Vertedero de Chiquita Canyon

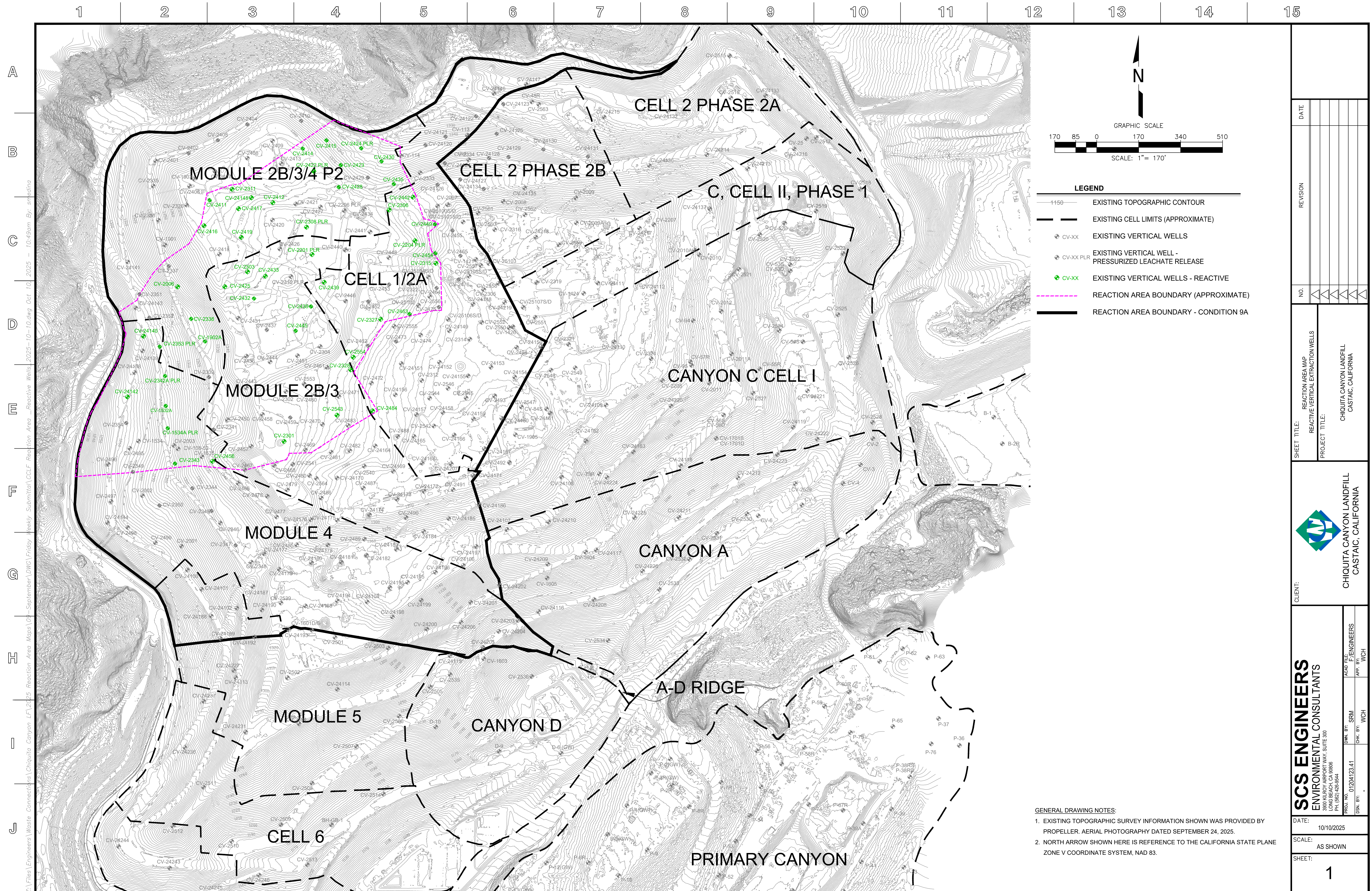
29201 Henry Mayo Dr.

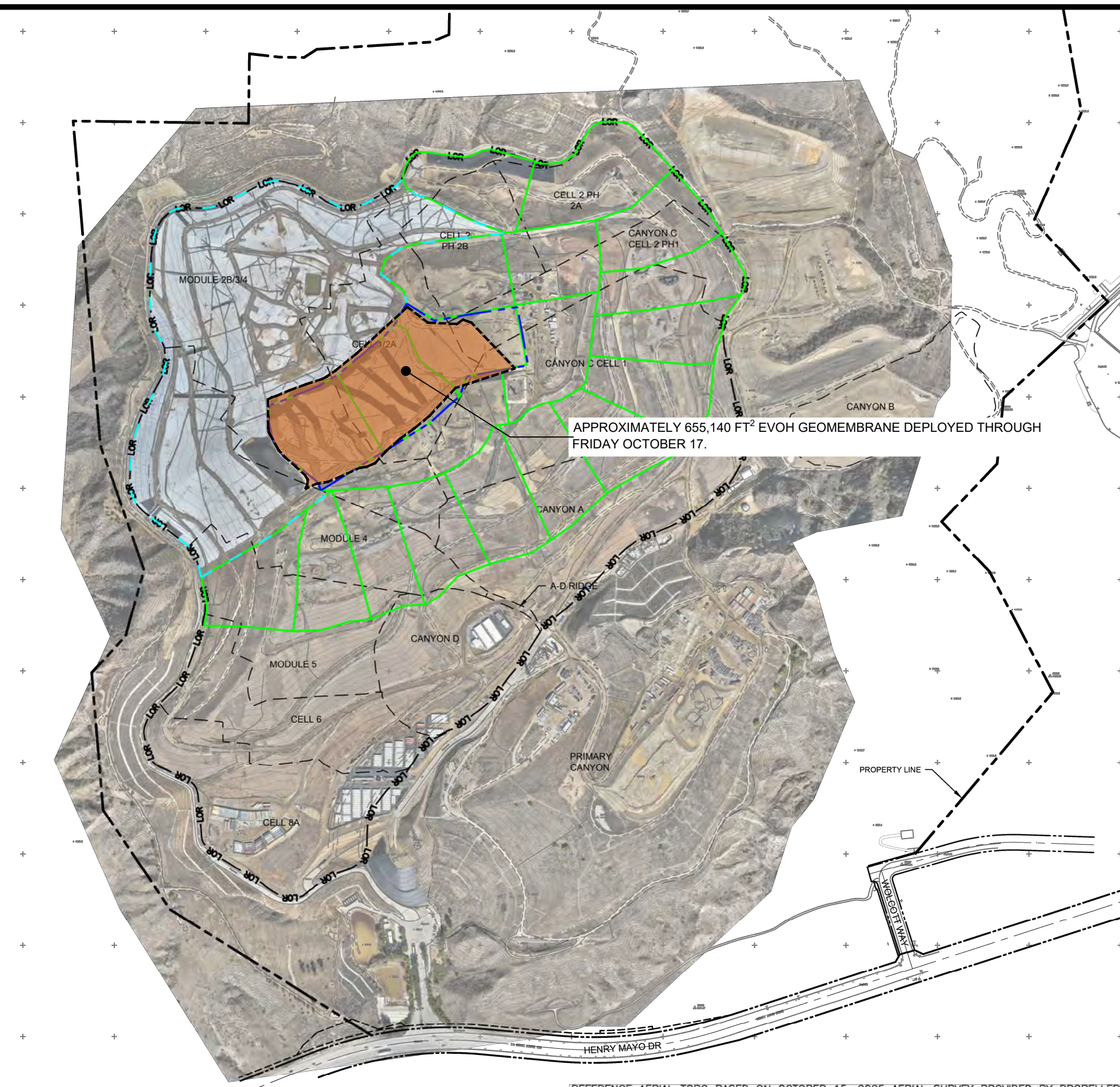
Castaic, CA 91384

(celular) (346) 807-5547

Kate.Logan@WasteConnections.com







- LEGEND:**
- PROPERTY LINE
 - LOR APPROXIMATE LIMIT OF REFUSE
 - CELL LIMIT
 - EXISTING GEOMEMBRANE DEPLOYMENT AREA
 - INITIAL SUPPLEMENTAL GEOMEMBRANE DEPLOYMENT AREA
 - SUBSEQUENT SUPPLEMENTAL GEOMEMBRANE AREA

- NOTE:**
- EXISTING GEOMEMBRANE DEPLOYMENT AREA IS APPROXIMATELY 48.3 ACRES.
 - EXISTING GEOMEMBRANE IS 30-MIL HDPE, EXCEPT FOR 1.3 ACRES OF 40-MIL HDPE.
 - EACH PROPOSED DEPLOYMENT AREA IS APPROXIMATELY 5 ACRES.
 - NEW GEOMEMBRANE WILL BE 60-MIL HDPE WITH AN INTERNAL CORE EVOH RESIN BARRIER.

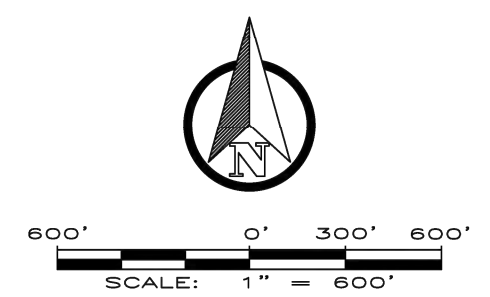
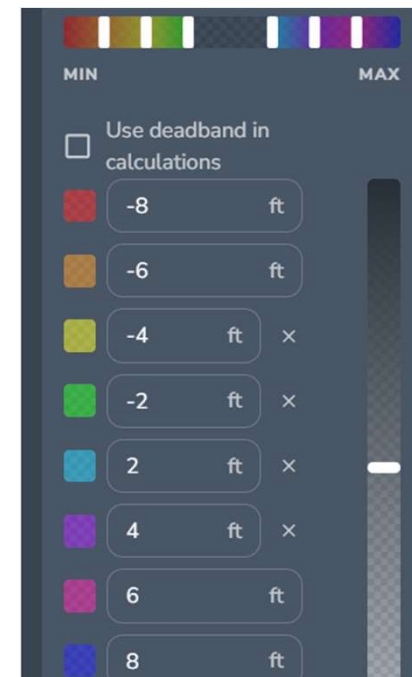


FIGURE 1
APPROXIMATE LIMITS OF
EVOH GEOMEMBRANE
CHIQUITA CANYON LANDFILL
CASTAIC, CA



REFERENCE AERIAL TOPO BASED ON OCTOBER 15, 2025 AERIAL SURVEY PROVIDED BY PROPELLER

Chiquita Canyon Landfill - Isopach



October 1, 2025 Survey Image. August 27, 2025 vs October 1, 2025