
De: Steve Cassulo <Steven.Cassulo@WasteConnections.com>
Enviado: Viernes 5 de julio de 2024 a la 9:23 PM
Para: Nicole Ward; khabaradas@ph.lacounty.gov
Cc: John Perkey; Dylan Smith; LFrias@ph.lacounty.gov; NQuick@ph.lacounty.gov; RRagland@ph.lacounty.gov; rjensen@fwhb.com; BMcphillips@counsel.lacounty.gov; ETHOMP@dpw.lacounty.gov; agarcia@planning.lacounty.gov; AHuynh@planning.lacounty.gov; Wes.Mindermann@CalRecycle.ca.gov; Vanessa.Aguila@arb.ca.gov; Jcheng@aqmd.gov; lisrael@aqmd.gov; Douglas.Cross@waterboards.ca.gov; KGork@ph.lacounty.gov; Todd.Thalhamer@CalRecycle.ca.gov; sota@ph.lacounty.gov; Jeff.Lindberg@arb.ca.gov; Berg.Thanne@epa.gov; janelle.heinzler@calrecycle.ca.gov; Eric Morofuji
Asunto: Asunto: Vertedero de Chiquita Canyon - Cubierta Geosintética - Medida de Mitigación #2A
Adjuntos: FIGURA 1 - APPROXIMATE LIMITS OF GEOSYNTHETIC COVER 7/3/2024.pdf

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

Todos,

A continuación, se encuentra la actualización semanal de Chiquita sobre el estado de la instalación de la cubierta geosintética. Se debe tener en cuenta que esta presentación se preparó en cumplimiento con la Orden de Cumplimiento de la LEA emitida a Chiquita el 6 de junio de 2024.

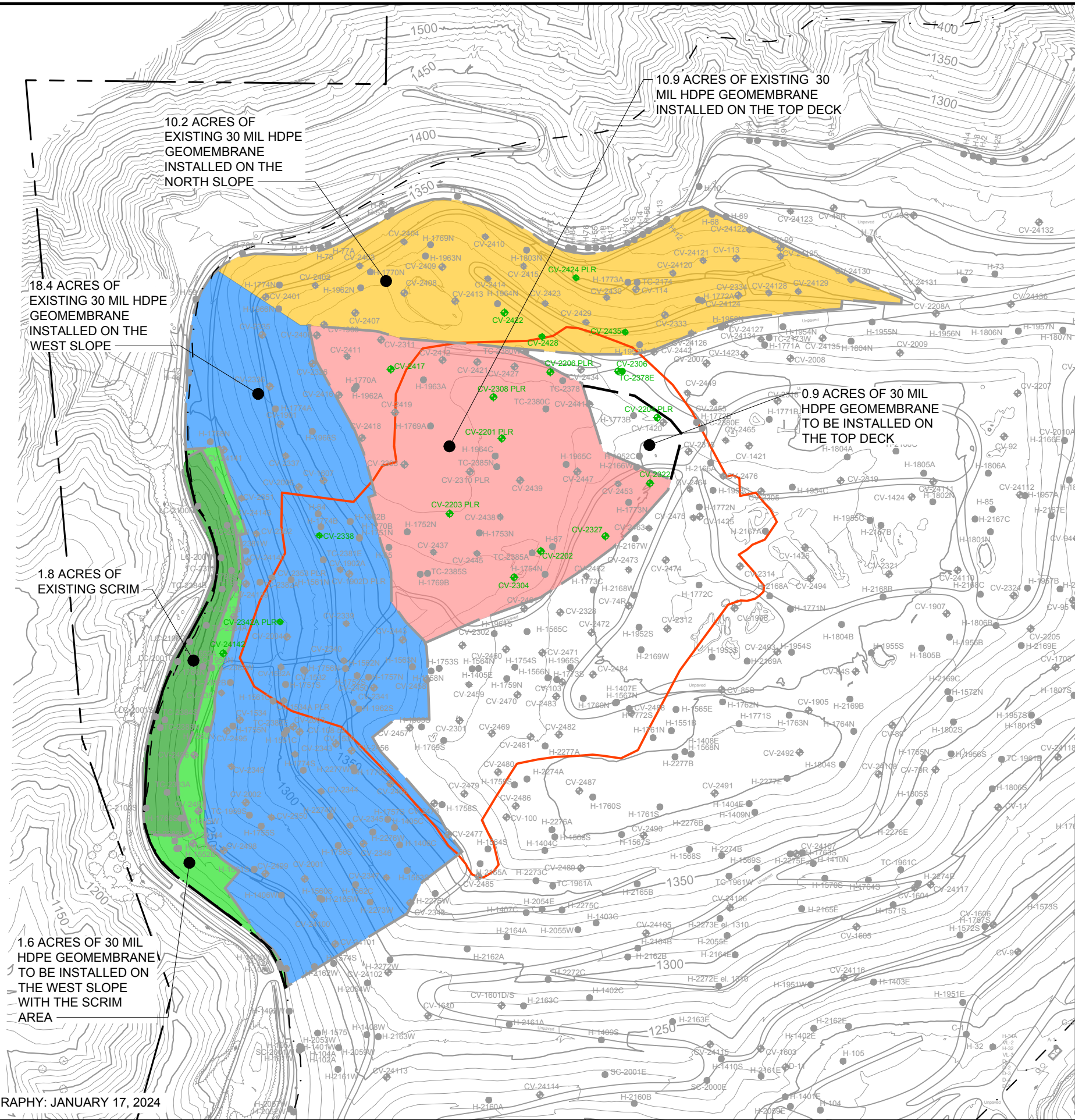
Los grupos de trabajo de movimiento de tierra trabajaron en la cubierta superior desde el lunes 1 de julio hasta el miércoles 3 de julio de 2024. Los trabajos realizaron incluyeron limpieza y escarbado, la colocación de relleno para mejorar el espesor de la subrasante y la preparación de la subrasante. Los grupos de trabajo del revestimiento trabajaron en la cubierta superior desde el lunes 1 de julio hasta el miércoles 3 de julio de 2024. Las obras realizadas incluyeron la instalación de láminas de fricción entre el Sistema de Recolección y Control de Biogás y la cubierta geosintética, la instalación de bases para tuberías alrededor de los pozos de extracción de biogás y la instalación de la cubierta geosintética. No se realizaron trabajos el jueves 4 de julio ni el viernes 5 de julio de 2024 debido al feriado. Los trabajos de tierra y la instalación del revestimiento en la cubierta superior se retomarán el lunes 8 de julio de 2024.

El mapa adjunto ilustra los límites aproximados de cubierta geosintética instalada al 3 de julio de 2024. El grupo de trabajo del revestimiento anticipa que completará los 0.9 acres restantes antes del martes 9 de julio de 2024.

Continuaremos actualizando a LEA todas las semanas en lo relacionado al estado de las actividades de construcción e instalación. Chiquita continúa evaluando el e-mail de la LEA del 21 de junio de 2024 y realizará un seguimiento y proporcionará mayores respuestas.

Steve Cassulo
Gerente de Distrito
661-371-9214

P:\Waste Connections\Chiquita\Color Control\CAD\Sheet\Figures\FIGURE 1 - APPROXIMATE LIMITS OF GEOSYNTHETIC COVER 2024-07-03



10.2 ACRES OF EXISTING 30 MIL HDPE GEOMEMBRANE INSTALLED ON THE NORTH SLOPE

10.9 ACRES OF EXISTING 30 MIL HDPE GEOMEMBRANE INSTALLED ON THE TOP DECK

18.4 ACRES OF EXISTING 30 MIL HDPE GEOMEMBRANE INSTALLED ON THE WEST SLOPE

10.9 ACRES OF 30 MIL HDPE GEOMEMBRANE TO BE INSTALLED ON THE TOP DECK

1.8 ACRES OF EXISTING SCRIM

1.6 ACRES OF 30 MIL HDPE GEOMEMBRANE TO BE INSTALLED ON THE WEST SLOPE WITH THE SCRIM AREA

NOTE:

1. EXISTING LINER LIMITS PER JULY 3, 2024 AERIAL PHOTO
2. LIMIT OF SETTLEMENT AS OF JULY 3, 2024.
3. WELLS SHOWING SIGNS OF A REACTION AS OF JUNE 6, 2024 DATA. A REACTIVE WELL IS A WELL THAT EXHIBITS ALL OF THE FOLLOWING CHARACTERISTICS:
 - 3.1. LANDFILL GAS (LFG) WELLHEAD TEMPERATURES IN EXCESS OF APPROXIMATELY 160 DEGREES FAHRENHEIT.
 - 3.2. POOR GAS QUALITY (DEFINED AS METHANE LEVELS OF LESS THAN 30 PERCENT) IN CONJUNCTION WITH METHANE-TO-CARBON DIOXIDE (CH₄:CO₂) RATIOS LESS THAN 1.0.
 - 3.3. THE CONCENTRATION OF HYDROGEN (H₂) IN THE LFG MEASURED GREATER THAN 2 PERCENT BY VOLUME.

LEGEND

- 50 — 2024 MAJOR CONTOUR
- 1350 — 2024 MINOR CONTOUR
- - - - - PROPERTY BOUNDARY
- - - - - PERMITTED LIMIT OF REFUSE
- - - - - EXISTING LIMIT OF LINER
- - - - - PROPOSED LIMIT OF LINER
- - - - - CLOSED LIMIT OF REFUSE
- - - - - LIMIT OF SETTLEMENT
- CV-XX EXISTING VERTICAL WELL
- CV-XX PLR EXISTING VERTICAL WELL - PRESSURIZED LEACHATE RELEASE
- CV-XX EXISTING VERTICAL WELL - REACTIVE
- H-XX EXISTING HORIZONTAL WELL

DATE OF TOPOGRAPHY: JANUARY 17, 2024

TETRA TECH
 21700 Copley Drive, Suite 200
 Diamond Bar, CA 91765
 TEL 909.860.7777 FAX 909.860.8017

WASTE CONNECTIONS	
DESIGNED BY: J.H.M.	DATE: 06-2024
DRAWN BY: R.L.	PROJ. NO.: 2024-0122
CHECKED BY: D.J.P.	
APPROVED BY: J.M.H.	

CHIQUITA CANYON LANDFILL
APPROXIMATE LIMITS OF GEOSYNTHETIC COVER
 FIGURE 1