

ExxonMobil Progress

Noticias de la comunidad de Greenpoint

OTOÑO 2022



¡Los Angels con nuevo camión!

North Brooklyn Angels recibió recientemente “Blue Heat”, un nuevo camión de comida que se compró y equipó gracias al generoso apoyo de los donantes locales Norm, Phil, Shlomo y Noah. El hermoso estilo de la pintura de Blue Heat fue donado por los increíbles diseñadores y artistas de The Young Jerks y Colossal Media. Blue Heat ciertamente se destaca y atrae la atención que tanto se necesita para la misión de los Angels en cuanto a abordar la inseguridad alimentaria en nuestra comunidad. Kevin Thompson de ExxonMobil se desempeña como tesorero de los Angels, y la compañía le da apoyo desde su creación.

Logros obtenidos en 2021

- Operación de 22 pozos de recuperación de producto bajo la supervisión del Departamento de Conservación Ambiental del Estado de Nueva York (NYSDEC).
- La recuperación de producto libre líquido está disminuyendo tal como fue previsto por modelación científica.
- Junto con el producto líquido, se recuperaron y trataron aproximadamente 363 millones de galones de aguas subterráneas aplicando las normas de la Ley de Agua Limpia.
- Actualmente, el monto total de producto recuperado por todas las partes (ExxonMobil, BP y Texaco) es de más de 13 millones de galones.
- Evaluación continua de nuevas técnicas para mejorar la recuperación de producto líquido, entre ellas, la recuperación mejorada por vacío (VER) y la tecnología de inyección de agua por pulsación de presión.
- Según lo dispuesto en el Decreto de Consentimiento del 1 de marzo de 2011, se entregaron numerosos informes y documentos de avance al NYSDEC que se encuentran disponibles y pueden ser consultados por el público.
- El pozo de recuperación RW-E cumplió los criterios del Procedimiento de cierre del pozo de recuperación. Luego de la aprobación del cierre por parte del NYSDEC, se completaron las actividades de desmantelamiento de RW-E, incluido el cierre del tanque de almacenamiento subterráneo.

Actualizaciones de 2022

- Continuamos operando el sistema de recuperación de producto, y hemos obtenido aprobación del NYSDEC para cerrar los pozos que ya no recuperan cantidades significativas de producto
- Se continuó con la tarea de monitoreo de vapores del suelo, para lo que se tomaron muestras en puntos con vapor permanente tanto dentro como fuera del emplazamiento.
- Se continuó con la tarea de monitoreo de aguas subterráneas, para lo que se tomaron muestras de pozos de monitoreo tanto dentro como fuera del emplazamiento.
- Se continuó con las actividades de inyección de agua por pulsación de presión como medida de reparación temporal en un esfuerzo por mejorar la recuperación de producto líquido en los pozos de recuperación ubicados dentro de las Unidades Operativas 4 y 5.
- Se continuó con las actividades de VER en un esfuerzo por mejorar la recuperación de vapores y producto líquido en los pozos de recuperación ubicados dentro de las Unidades Operativas 5, 7 y 8.
- El pozo de recuperación RW-22 se cerrará en 2022 y se desmantelará adecuadamente según lo aprobado por el NYSDEC

Proyecto que avanza hacia la finalización de la recuperación de producto líquido

- El Proyecto de Recuperación Ambiental de Petróleo de Greenpoint está avanzando satisfactoriamente hacia la conclusión de la recuperación de producto líquido, manteniendo un estricto enfoque en la protección de la salud humana y el medioambiente.
- El sistema continúa mostrando una excelente confiabilidad, con un rendimiento de tiempo de ejecución superior al 90%.
- Los datos de supervisión confirman que el agua subterránea fluye hacia los pozos de recuperación.
- Se propuso el cierre del pozo de recuperación RW-J con un tiempo de ejecución de aproximadamente 90 % y recuperación reducida a lo largo del tiempo. El pozo de recuperación fue desmantelado en 2017-2018 con aprobación del NYSDEC.
- El pozo de recuperación RW-E cumplió los criterios para su cierre con un tiempo de ejecución de aproximadamente 90 % y recuperación reducida a lo largo del tiempo, y el cierre fue aprobado por el NYSDEC. El pozo de recuperación fue desmantelado en 2021 con aprobación del NYSDEC.
- El pozo de recuperación RW-22 cumplió los criterios para su cierre con un tiempo de ejecución de aproximadamente 90 % y recuperación reducida a lo largo del tiempo, y el cierre fue aprobado por el NYSDEC. El pozo de recuperación será desmantelado en 2022 con aprobación del NYSDEC.
- La posibilidad de cerrar los pozos de recuperación señalados anteriormente queda demostrada por la continua reducción de la superficie y densidad del penacho de producto en todo el emplazamiento.
- En el cuarto trimestre de 2021, el equipo del proyecto inició actividades adicionales de medidas correctivas provisionales (IRM) en la excavación de hidrocarburos totales del petróleo (TPH) en OU-4 y finalizó las actividades en el primer trimestre de 2022.



Christodora: en el salón de clases, en la ciudad, en el país

Christodora brinda oportunidades para que los jóvenes de la Ciudad de Nueva York aprendan sobre el medioambiente y experimenten el mundo natural de primera mano. Christodora ofrece experiencias realmente transformadoras con la naturaleza, lo que permite a los estudiantes comprender mejor el mundo natural y darle forma a su función dentro de él.

Lo que comenzó como un centro comunitario en 1897 es ahora un “ecosistema” de programas que brindan apoyo y enseñanza a estudiantes de la escuela intermedia y secundaria de la Ciudad de Nueva York, en salones de clases de escuelas públicas, áreas naturales alrededor de la ciudad, en campamentos en las montañas de Berkshire y en otros lugares con naturaleza de todo el país.

Christodora trabaja en salones de clases de escuelas públicas, donde los educadores medioambientales imparten un plan de estudios personalizado sobre ciencias ambientales de siete semanas, en programas de fin de semana de ecología urbana y servicio comunitario, en Manice Education Center de 85 acres y con distinguidas instituciones asociadas que ofrecen oportunidades para estudios avanzados y programas de vida silvestre. ExxonMobil se enorgullece de apoyar el trabajo de Christodora presentando nuestro mundo natural a los estudiantes de la Ciudad de Nueva York.

Estimados residentes de Greenpoint:

Bienvenidos a la 15.a edición del boletín Greenpoint Progress. ExxonMobil y nuestro contratista ambiental, Roux, estuvieron trabajando arduamente para finalizar la fase de recuperación de producto líquido del Proyecto de Recuperación de Greenpoint, y estamos avanzando bien. Publicamos este boletín con el objetivo de mantenerlos informados sobre el estado del proyecto y nuestro apoyo a escuelas y organizaciones comunitarias locales, entre ellas, entre ellas:

PS 34	Schoolfest
PS 110	St. Nick's Alliance
MS 126	HarborLAB
IS 318	Brooklyn Chamber of Commerce
Christodora	Billion Oyster Project
North Brooklyn Angels	North Brooklyn Chamber of Commerce
Evergreen Exchange	
North Brooklyn Neighbors	
YMCA de Greenpoint	

Si tienen alguna pregunta sobre nuestros avances o sobre los programas que apoyamos, pueden ponerse en contacto conmigo para solicitar información adicional.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Kevin Thompson'.

KEVIN THOMPSON
Coordinador de relaciones con la comunidad
kevin.m.thompson@exxonmobil.com