

SWEIS DEL LLNL: proceso en conformidad con la NEPA



La Ley Nacional de Políticas Ambientales de 1969 (National Environmental Policy Act, NEPA) fue promulgada por el Congreso para garantizar que los organismos federales evalúen los potenciales impactos ambientales de sus acciones y alternativas propuestas antes de tomar decisiones.

Los procedimientos de implementación de la NEPA (Título 10 del Código de Regulaciones Federales [Code of Federal Regulations, CFR], parte 1021.330 (c)) del Departamento de Energía (Department of Energy, DOE) establecen que: "el DOE debe preparar Declaraciones de los impactos ambientales (Environmental Impact Statements, EIS) en los sitios para determinados sitios del DOE grandes y con múltiples instalaciones". Según la NEPA, el término "ambiente" abarca el ambiente físico (p. ej., aire, agua, geografía y geología) y el ambiente humano (p. ej., salud y seguridad, trabajos, vivienda, escuelas, transporte y recursos culturales).

En noviembre de 2022, la Administración Nacional de Seguridad Nuclear (National Nuclear Security Administration, NNSA) publicó el borrador de la Declaración del impacto ambiental en el sitio (Site-Wide Environmental Impact Statement, SWEIS) (DOE/EIS-0547) del Laboratorio Nacional Lawrence Livermore (Lawrence Livermore National Laboratory, LLNL). Esta nueva SWEIS (DOE/EIS-0547) es la tercera SWEIS integral que se prepara para el Laboratorio (DOE/EIS-0157 en 1992 y DOE/EIS-0348 en 2005). El borrador de la SWEIS del LLNL analiza los impactos ambientales de las alternativas razonables para la continuación de las operaciones del LLNL durante los próximos 15 años aproximadamente.

Los pasos más importantes del proceso en conformidad con la NEPA para preparar la SWEIS son: publicar una Aviso de intención (Notice of Intent NOI) para comenzar el proceso de la SWEIS; realizar un proceso de evaluación pública para recabar las contribuciones de los organismos federales, los gobiernos estatales y locales, las tribus nativas americanas, el público y otras partes interesadas sobre el alcance de la SWEIS; preparar y publicar el borrador de la SWEIS; recibir comentarios sobre el borrador de la SWEIS durante un periodo de comentarios públicos; responder a esos comentarios en una SWEIS final; y emitir un Registro de decisiones (Record of Decision, ROD). El ROD explicará las decisiones del organismo, que están basadas en la SWEIS y otra información relacionada (p. ej., requisitos para la misión, factores técnicos y costos). Las decisiones serán sobre las alternativas y los proyectos específicos (según sea necesario).

AVISO DE INTENCIÓN

La NNSA publicó el NOI para la SWEIS del LLNL en el Registro Federal el 5 de agosto de 2020, para informar al público de que se preparará la SWEIS y anunciar formalmente el comienzo del proceso de evaluación. El NOI describió las alternativas preliminares que la NNSA estaba considerando y proporcionó información sobre los problemas y los impactos potenciales que se analizarían en la SWEIS. En el proceso de evaluación, se recibían comentarios, preguntas y sugerencias (escritas y verbales) sobre el alcance de la SWEIS.

Por las preocupaciones asociadas con el COVID-19, la NNSA optó por hacer reuniones virtuales de evaluación en vez de reuniones presenciales. Esa metodología le permitió a la NNSA llegar a una audiencia más amplia con la misma presentación. La NNSA tuvo la primera reunión virtual de evaluación el 2 de septiembre de 2020, para hablar sobre la SWEIS y recibir comentarios sobre el alcance potencial. En respuesta a los comentarios públicos, la NNSA tuvo una segunda reunión virtual de evaluación el 5 de octubre de 2020. Además de estas reuniones de evaluación, había otros métodos disponibles para enviar comentarios sobre el alcance de la SWEIS del LLNL (es decir, correo electrónico o correo postal).

BORRADOR DE LA SWEIS DEL LLNL

El borrador de la SWEIS describe, analiza y compara los potenciales impactos ambientales de las alternativas.

COMENTARIOS PÚBLICOS SOBRE EL BORRADOR DE LA SWEIS DEL LLNL

Ahora que se ha publicado el borrador de la SWEIS, la NNSA está solicitando los comentarios del público sobre el borrador del documento.

Durante este proceso de revisión público, la NNSA tendrá dos reuniones presenciales y una reunión virtual para recibir comentarios sobre el borrador de la SWEIS. Otros métodos para enviar comentarios sobre el borrador de la SWEIS incluirán el correo de Estados Unidos y el correo electrónico. Todos los comentarios que se reciban se considerarán en la preparación de la SWEIS final del LLNL.

SWEIS FINAL DEL LLNL

Después del periodo de comentarios públicos, la NNSA preparará la SWEIS final. La SWEIS final reflejará la consideración de todos los comentarios que se reciban sobre el borrador de la SWEIS, contendrá las respuestas de la NNSA a esos comentarios y reflejará análisis actualizados y revisados.

REGISTRO DE DECISIONES

Una vez que la SWEIS final del LLNL esté completada, la NNSA esperará un mínimo de 30 días antes de publicar un ROD en el Registro Federal. El ROD informará al público de las decisiones que se tomaron sobre la SWEIS y las razones para las decisiones. Además de los potenciales impactos ambientales, el ROD incluirá una consideración de otros factores de decisión como la viabilidad técnica, la misión reglamentaria y los objetivos nacionales del organismo y el costo. El proceso en conformidad con la NEPA no dictamina que un organismo seleccione la alternativa más preferible desde el punto de vista ambiental. El propósito del proceso en conformidad con la NEPA es garantizar que se hagan estudios ambientales precisos, que haya participación pública y que los funcionarios públicos, como los de la NNSA, tomen decisiones en base a una comprensión de las consecuencias ambientales de las acciones y las alternativas propuestas.

CÓMO PROPORCIONAR COMENTARIOS:



En la reunión pública



Por correo electrónico:

LLNLSWEIS@nnsa.doe.gov



Por el correo de Estados Unidos:

Sra. Fana Gebeyehu-Houston
Gestora de documentos de la
SWEIS del LLNL, DOE/NNSA
1000 Independence Avenue SW
Washington, DC 20585



El periodo de comentarios
termina el
3 de enero de 2023

PARA MÁS INFORMACIÓN:

Sucursal de Livermore:
P.O. Box 808, Livermore, CA 94551
(833) 778-0508

Las copias del borrador de la SWEIS del LLNL están disponibles para su revisión en la Biblioteca Pública de Livermore, 1188 South Livermore Avenue, Livermore, California y la Biblioteca Pública de Tracy, 20 East Eaton Avenue, Tracy, California.

Las copias están disponibles electrónicamente en:

<https://www.energy.gov/nepa/doeeis-0547-site-wide-eis-continued-operation-lawrence-livermore-national-laboratory-livermore>

