

Para: Consejo de Supervisores del Condado de Sonoma

Nombre del departamento o agencia: Oficina del Administrador del Condado

Nombre del personal y número telefónico: Christel Querijero 565-7071, Yvonne Shu 565-1739

Requisito de voto: Mayoría

Distritos que supervisan: Todos

Título: Hallazgos de las discusiones grupales de planificación y políticas convocadas por el Centro de Derecho, Energía y Medio Ambiente (CLEE por sus siglas en inglés), y la consideración de asignaciones para el manejo de vegetación del financiamiento del acuerdo de PG&E

Acciones recomendadas: Recibir las conclusiones de las discusiones de la política del manejo de la vegetación y del grupo de planificación convocados por el Centro de Derecho, Energía y Medio Ambiente (CLEE), y la consideración de asignaciones para el manejo de vegetación del financiamiento del acuerdo de PG&E

Resumen Ejecutivo:

El 6 de octubre de 2020, la Junta de Supervisores asignó \$25 millones de dólares del acuerdo PG&E hacia la gestión de la vegetación. En la reunión de la Junta del 15 de diciembre de 2020, el personal presentó comentarios e ideas principales para la asignación de gestión de la vegetación, como resultado de seis semanas de discusiones internas y alcance comunitario. Aunque no se hicieron asignaciones de los \$25 millones en diciembre, su Consejo aprobó el uso de dinero adicional para el acuerdo PG&E para grupos de discusión de apoyo a la planificación de políticas, además de la expansión y la educación de alcance de la herramienta de apoyo para la toma de decisiones del asignador de combustible. Este documento proporciona una actualización de la herramienta de apoyo a la decisión del asignador de combustible y el Plan de Protección contra Incendios Forestales del condado, y un resumen de los grupos de discusión de políticas y planificación.

Resumen de asignación PG&E

El proceso judicial de la Junta de Supervisores del Condado de Sonoma contra *Pacific Gas & Electric* para recuperar daños relacionados con los incendios del 2017 (llamados *Sonoma Complex Fires*) resultó en una asignación de \$149.3 millones de dólares. El 11 de agosto de 2020, su Consejo recibió información de los antecedentes sobre el impacto fiscal y los daños que las entidades del Condado de Sonoma incurrieron a partir de los Incendios de 2017. Como parte de esta discusión, su Consejo ordenó al personal que aceptara las opiniones de la comunidad y que regresaran a la Junta con esa retroalimentación para considerar la asignación de los fondos del acuerdo en categorías de gastos generales. El 6 de octubre de 2020, el personal presentó un resumen de los comentarios de la comunidad

para la consideración de la Junta, y su Consejo asignó \$25 millones de dólares del acuerdo para los esfuerzos de gestión de la vegetación.

En la reunión de la Junta del 15 de diciembre de 2020, el personal presentó comentarios e ideas principales resultantes de seis semanas de reuniones y discusiones sobre la gestión de la vegetación con las partes interesadas del departamento/agencia del Condado y los miembros de la comunidad. Aunque no se hicieron asignaciones de los \$25 millones para la gestión de la vegetación en esa reunión, Su Consejo aprobó el uso de dinero adicional para la planificación de políticas (\$70,000 dólares), en forma de dos grupos de discusión convocados por CLEE, la expansión de la herramienta de apoyo a la toma de decisiones del mapeador de combustible a escala horizontal (\$1,000,000), y educación y alcance para la implementación de la herramienta a escala terreno-parcela en todo el condado (\$600,000 dólares). Además, en la reunión de diciembre, su Consejo aprobó \$59,070,000 dólares para la infraestructura de transporte y comunicaciones, servicios públicos subterráneos y preparación para emergencias.

PG&E Settlement	149,300,000	
Board-approved allocations		
Funds allocated at FY 20-21 budget hearings	26,800,000	Sept. 2020
Renewal Enterprise District/Housing	10,000,000	10/06/20
Vegetation Management	25,000,000	10/06/20
Transportation and Communications Infrastructure, Utilities Undergrounding, Emergency Preparedness	59,070,000	12/15/20
Fuels Map Decision Support Tool	1,600,000	12/15/20
Policy Planning Support (CLEE groups)	70,000	12/15/20
Balance	26,760,000	

Actualización de la herramienta de apoyo a la toma de decisiones del mapeador de combustible

El 15 de diciembre de 2020, su Consejo aprobó el uso de dinero adicional del acuerdo PG&E para apoyar la divulgación/educación para la implementación del mapeador de combustible de incendios forestales a escala parcelaria en todo el condado (\$600,000) y para ampliar la herramienta de apoyo a la decisión del mapeador de combustible a escala de paisaje (\$1,000,000).

El mapeador de combustible contra incendios forestales a escala de terreno-parcela, un proyecto colaborativo con la Extensión Cooperativa de la Universidad de California (UCCE), *Pepperwood* y *Tukman Geospatial*, con el apoyo de PG&E, la Fundación Thornton y CAL FIRE, proporciona a los propietarios de propiedades del Condado de Sonoma información de más de tres acres para comprender mejor los combustibles contra incendios en sus tierras y recursos sobre cómo reducir el riesgo de incendio. El mapeador evalúa elementos específicos y únicos tanto del paisaje como del combustible de una propiedad o cuenca hidrográfica seleccionada, y el propietario de la tierra comprende cómo proteger el paisaje. Entre marzo y junio de 2021, UCCE planea lanzar poco a poco la herramienta de

mapeador de combustible en 5-10 propiedades del Condado de Sonoma, crear videos educativos para ayudar a los propietarios de tierras, trabajar con los pilotos del circuito para proporcionar capacitación y recopilar comentarios de los propietarios de terrenos sobre los posibles cambios necesarios en la herramienta de mapeador de combustible.

Desde diciembre, el personal de *Sonoma Water* ha tomado medidas para desarrollar la herramienta de apoyo a la toma de decisiones en paisajes a escala, incluida la creación de un equipo, el desarrollo de ámbitos de trabajo y un calendario. Se prevé que la herramienta de priorización esté lista en un año, y a principios del 2022, hacer pruebas. El personal de Sonoma Water está en proceso de formar un grupo de trabajo técnico y un grupo de usuarios con las partes interesadas para asesoramiento e insumos durante todo el proceso. Sonoma Water tiene previsto regresar a su Consejo en mayo de 2021 con acuerdos relacionados y una actualización de su progreso.

Actualización del Plan Comunitario de Protección contra Incendios Forestales (CWPP por sus siglas en inglés)

Como se discutió en el resumen de la Junta del 15 de diciembre de 2020, el grupo de trabajo de gestión de vegetación del condado acordó un conjunto de principios de trabajo para guiar el debate relacionado con la asignación de vegetación de \$25 millones, incluyendo el uso de la lista de prioridades de reducción de riesgos del Plan Comunitario de Protección contra Incendios Forestales (CWPP) de 2016. Las prioridades del CWPP fueron en sí mismas el resultado de la colaboración con una variedad de agencias y miembros de la comunidad. A pesar de que estas prioridades se desarrollaron antes de la serie de incendios forestales que han devastado el condado desde 2017, todavía son relevantes hoy en día.

Las prioridades del CWPP son las siguientes y no se enumeran en orden de rango:

- Proyectos que ayudan a los residentes de Wildland-Urban Interface a reducir los combustibles contra incendios en una zona defendible de hogares, y a lo largo de importantes rutas de salida y acceso.
- Proyectos que ayudan a los residentes a reducir la combustibilidad o incendiabilidad estructural.
- Proyectos que sirven para educar a residentes sobre el fuego, riesgos de fuego, manejo de vegetación, el ecosistema y la salud del bosque, vulnerabilidad estructural, y cómo reducir lo más eficientemente posibles riesgos.
- Proyectos que aumentan seguridad de la comunidad a través de la planeación.
- Fugas estratégicas de combustible que pueden ayudar a los bomberos a parar el avance de los incendios forestales y así proteger los hogares, comunidades y recursos naturales. Además, reducir amenazas del incendios forestales y fugas de combustible sirve también para mejorar la salud del ecosistema.
- Proyectos que ayudan los grupos altamente motivados y organizados de la comunidad a alcanzar sus metas en la seguridad contra incendios.
- Proyectos que consideran las tendencias demográficas de los residentes, como la edad, el idioma y las discapacidades.

- Proyectos que permiten a los grandes administradores de tenencia de tierras y residentes cercanos a lograr estrategias mutuamente aceptables para la gestión de combustibles.
- Proyectos que mejoran las condiciones y la salud en una variedad de ecosistemas propensos al fuego, especialmente en áreas afectadas por enfermedades de árboles, patógenos o insectos, o en áreas donde las especies nativas están en riesgo debido a las condiciones cambiantes.
- Proyectos que abordan especies vegetales invasoras propensas al fuego, incluyendo, pero no limitado a matorrales de tojo, arbustos y eucalipto.
- Proyectos que hacen uso de la biomasa leñosa y otras tecnologías emergentes.
- Proyectos que apoyan y ayudan a las agencias de bomberos a lograr sus misiones.

El CWPP 2016 se está actualizando actualmente, con fondos del Programa de Subvenciones para la Mitigación de Riesgos de la Agencia Federal para el Manejo de Emergencias. Se espera que el actualizado CWPP contenga prioridades similares y proporcione mayores datos sobre los combustibles y las estrategias de mitigación para las zonas silvestres. La actualización incluye el desarrollo de un Índice de Peligro de Incendios Forestales, que se espera que se lance en marzo de 2021. El aspecto de participación pública del proceso de CWPP está empezando con fuerza, con 110 personas participando en la reunión pública inicial del 16 de febrero de 2021. La amplia colaboración de todas las partes interesadas del condado que están preocupadas por los incendios forestales es un componente crítico de la CWPP. Digital Mapping Solutions (contratista), Fire Safe Sonoma y el personal del condado están promulgando activamente múltiples estrategias de alcance para involucrar al público en el proceso.

Retomando las principales ideas del condado y de la comunidad

En la reunión de la Junta del 15 de diciembre de 2020, el personal compartió una lista de ideas principales, extraídas de los comentarios de la comunidad y del departamento/agencia del condado (Anexo 1). De esas ideas, las siguientes son similares a las derivadas de los grupos de discusión de políticas, detalladas en la siguiente sección:

- Personal; dirección de manejo de la vegetación: Este liderazgo proporcionaría coordinación central, divulgación y educación, y liderazgo de iniciativas del manejo de la vegetación en todos los departamentos/agencias y en coordinación con socios comunitarios, como Sonoma RCD o Fire Safe Sonoma. Esta entidad líder también sería responsable del cabildeo y los esfuerzos legislativos para las prioridades de gestión de la vegetación del condado y la solicitud de financiamiento relacionado.
- Ejecución de proyectos de manejo de vegetación en zonas recientemente quemadas: Aprovechar el terreno que ya ha sido quemado ofrece la oportunidad de continuar la gestión de la vegetación de esa zona en particular, incluyendo la reducción del potencial de que se vuelva a quemar y asegurar la regeneración de los árboles. Minimizar la erosión y retener suficiente estructura forestal para la vida silvestre son preocupaciones adicionales de las áreas recientemente

quemadas, que han ocurrido a través de los parques regionales del condado y en las tierras de *Ag + Open Space*.

- Financiación para equipos juveniles: *Sonoma Water, Regional Parks, Transportation & Public Works* y UC Cooperative Extension han contratado equipos de jóvenes para llevar a cabo el manejo de la vegetación a través de organizaciones como *Youth Ecology Corps* (administrado a través del Departamento de Servicios Humanos), *Conservation Corps North Bay* y *Circuit Rider* (Center for Social y administración ambiental). Estos programas proporcionan experiencia laboral remunerada y un camino para pasar a trabajos habituales en el Condado o en empresas locales.
- Divulgación y educación: La orientación clara y coherente sobre el manejo de la vegetación y la comunicación eficaz de esa orientación, se cita como una necesidad constante a nivel local y comunitario.

Además, se prevé una selección previa a la adjudicación en junio de 2021 para la solicitud de subvención de \$50 millones de Permit Sonoma al programa de Infraestructura y Comunidades Resilientes en Construcción (BRIC por sus siglas en inglés) de la Agencia Federal para el Manejo de Emergencias. Si se otorga, esta subvención requeriría un 25%, o \$12.5 millones de un ajuste local. La propuesta del BRIC consiste en un enfoque multivariante y paisajístico para la mitigación de incendios que ayudará a mover a los residentes hacia el cambio generacional en la forma en que los hogares y las tierras silvestres se adaptan a futuros incendios forestales.

Hallazgos de los grupos CLEE

El Centro de Derecho, Energía y Medio Ambiente (CLEE) de la Facultad de Derecho de la Universidad de Berkeley organizó y facilitó dos debates para identificar las principales prioridades de los \$25 millones en fondos de liquidación PG&E asignados para actividades de manejo de vegetación. El primer grupo, compuesto por expertos a nivel estatal, se celebró virtualmente el 17 de febrero de 2021; el 24 de febrero de 2021 se celebró una convocatoria de expertos y partes interesadas locales. CLEE también envió encuestas sobre participación y llevó a cabo un trabajo de acercamiento antes y después ambos acontecimientos.

Los participantes del grupo hicieron un esquema de un sistema multifacético de principios para dirigir las asignaciones futuras del fondo, incluyendo:

- Priorizar comunidades vulnerables (tales como residentes de bajos ingresos, arrendadores y los más afectados por los impactos de la calidad del aire), infraestructura crítica, y activos especiales
- Incorporar y apoyar un trabajo de acercamiento público y educación en cada paso
- Lograr objetivos múltiples de la salud del bosque y del ecosistema realizando los tratamientos de alta calidad, basados en la ciencia
- Reconocer una gestión eficaz de la vegetación requiere una implementación continua y dedicada

- Aprovechar buscando otras oportunidades de financiación y crear mecanismos de financiación sostenibles

Los participantes identificaron las principales prioridades de los fondos, incluidas las metas para el gasto inmediato en actividades y objetivos de gestión de vegetación de alta prioridad para el desarrollo de programas a largo plazo y de gasto sostenido. Las prioridades y recomendaciones se unieron en las siguientes categorías:

- Centralización de la gobernanza y coordinación de las partes interesadas: La capacidad de gobernanza será esencial para la administración de fondos de liquidación y de futuras fuentes de financiación, coordinando la participación de las partes interesadas, la comunicación con el público, encabezando la divulgación y la educación, compilando las últimas investigaciones y liderando futuros esfuerzos de financiación.
- Ampliación de la divulgación y educación comunitaria: Los participantes identificaron constantemente la necesidad de divulgación adicional, intercambio de información e intercambios con residentes y trabajadores sobre la seguridad de los incendios forestales y la gestión de la vegetación. Esto podría incluir la divulgación específica de la comunidad, un enfoque en la divulgación bilingüe centrada en la equidad y las asociaciones con tribus y otras organizaciones indígenas.
- Realización inmediata de actividades de manejo de la vegetación: Los participantes estuvieron ampliamente de acuerdo en que aproximadamente un tercio, o 8 millones de dólares de la asignación inicial de 25 millones de dólares, debería dirigirse a actividades prioritarias de gestión de la vegetación a corto plazo en áreas de alto riesgo y cerca de ecosistemas clave. El informe completo (Anexo 2) proporciona criterios de adjudicación sugeridos, zonas de proyecto y tipos de proyecto.
- Mantenimiento de fuentes de datos relevantes y actualizadas para planificación y evaluación: La financiación continua y predecible para la recopilación constante de datos permitiría el desarrollo de un sistema de seguimiento de la implementación para estos esfuerzos para medir el progreso hacia la respuesta a las necesidades de gestión de vegetación del Condado de Sonoma.
- Aprovechamiento de la sostenibilidad financiera a largo plazo: Las oportunidades potenciales de inversión incluyen un fondo revolvente, un distrito de financiamiento, bonos de resiliencia forestal, medidas de ingresos tributarios por ventas de terrenos, estudio de viabilidad de instalaciones/uso de biomasa y pastoreo de contratos.
- Construcción de la fuerza laboral local: El grupo propondrá a la CESPAAO un plan para atender las necesidades inmediatas y a largo plazo en lo referente a la incorporación del género. Hay también una oportunidad importante de ligar el desarrollo de la mano de obra al adelanto de la equidad, proporcionando capacitación de mano de obra y oportunidades de crecimiento de carrera a largo plazo a las comunidades perjudicadas.

Perceptiblemente, establecer la gobernabilidad es un primer y vital paso para coordinar las actividades del manejo de la vegetación a nivel condado y a manejar el financiamiento para el futuro, y más inmediatamente, a ayudar a administrar los fondos del manejo de la vegetación. Una sola entidad, centrada solamente en el manejo de la vegetación en el condado, comenzaría a posicionar a la región para el éxito continuo y sería un recurso para la comunidad, las organizaciones no gubernamentales, e incluso los departamentos del condado.

La recomendación de que un tercio de los \$ 25 millones, o \$ 8,3 millones, se asignen a las actividades de manejo de la vegetación a corto plazo y coincide con los comentarios de la comunidad y el condado, especialmente en lo que se refiere a las áreas recientemente quemadas y la expansión y el apoyo a las necesidades de manejo de la vegetación en la comunidad. La urgencia de lograr la actividad de manejo de la vegetación antes de la temporada de incendios de 2021 requerirá tanto de gobernanza y personal, como de consenso sobre el proceso y los criterios para los esfuerzos de selección basados en la comunidad.

Los dos tercios restantes, o \$ 16.6 millones, se aprovecharían después durante un período más largo de 10 años, con el objetivo de crear un mecanismo de financiamiento duradero para el manejo de la vegetación. Las áreas de inversión sugeridas incluyen gobernanza, datos / investigación, desarrollo de la fuerza laboral y medidas para mantener la financiación, que se incluyen con más detalle en el informe completo.

Estos principios y categorías extraídos de los grupos de discusión validan las discusiones anteriores de las partes interesadas del condado y de la comunidad y reconocen la experiencia local en el condado de Sonoma.

Próximos pasos para consideración

Si la Junta está lista para seguir adelante, el personal recomienda que la Junta considere tomar las siguientes acciones inmediatas por los \$ 8.3 millones:

1. Establecer un grupo interino que facilitaría la asignación de fondos para proyectos a corto plazo, con la representación propuesta de Parques Regionales, Sonoma Water, Permit Sonoma, Ag + Open Space, Extensión Cooperativa de UC, el Consejo del Condado y la Oficina del Administrador del Condado. El personal también recomienda invitar a representantes de CAL FIRE, Fire Safe Sonoma y la Autoridad Regional de Protección del Clima para que formen parte de este grupo de gobierno interino. Luego, se desarrollaría una estructura de gobernanza a largo plazo para su consideración en enero de 2022.
2. Autorizar al personal y / o al grupo de gobernanza interino a establecer un proceso simplificado para la presentación, evaluación y adjudicación de propuestas para proyectos a corto plazo, y delegar autoridad en este grupo para desembolsar fondos lo antes posible y en la medida de lo posible, antes de la temporada de

incendios de 2021. Ag + Open Space, con su capacidad existente de desembolsar fondos, podría servir como recurso interino o incluso a largo plazo para la función de desembolso de fondos, una vez que el grupo de gobernanza determine los proyectos a corto plazo.

Suponiendo que existe una estructura de gobierno, el personal recomienda que su Consejo considere los siguientes elementos para las actividades inmediatas de manejo de la vegetación:

- a. Implementación de proyectos en áreas de alta prioridad: Los departamentos y agencias del condado han discutido previamente la noción de “áreas de alta prioridad” y han acordado (con el apoyo de las partes interesadas de la comunidad) utilizar la lista de prioridades de reducción de peligros de CWPP como guía al priorizar proyectos. CLEE también ha proporcionado criterios sugeridos para la selección de este tipo de proyectos.
 - b. Difusión y educación: Se cita una orientación clara y coherente sobre el manejo de la vegetación y la comunicación eficaz de esa orientación como una necesidad constante a nivel local y comunitario. Si bien su Consejo aprobó previamente fondos adicionales de PG&E para la divulgación relacionada con la herramienta de apoyo a la toma de decisiones a nivel de parcela, los departamentos / agencias del condado y los grupos comunitarios tienen la necesidad de reforzar su divulgación e intercambio de información, y la comunidad está hambrienta de esta información y orientación.
 - c. Asignación de subvenciones comunitarias: Las organizaciones comunitarias están llevando a cabo activamente actividades de manejo de la vegetación, y una asignación hacia una "comunidad conjunta" que les permitiría expandir esos programas y / o potencialmente crear otros nuevos. Con un grupo de dirección y control que podría evaluar propuestas simples a corto plazo, estas organizaciones comunitarias podrían marcar la diferencia antes de la temporada de incendios de 2021. El grupo de dirección y control evaluaría las propuestas para la parte de asignación de subvenciones comunitarias.
3. Asignar \$ 660,000 dólares para un puesto de coordinador de tres años para brindar apoyo relacionado con los esfuerzos de manejo de la vegetación. El personal regresará a su Consejo tan pronto como sea posible con una descripción completa del trabajo y recomendaciones sobre dónde debe residir el puesto.
 4. Asignar \$ 1.5 millones para contratar a un consultor de CEQA (Ley de Calidad Ambiental de California por sus siglas en inglés) para desarrollar un Informe de Impacto Ambiental (EIR) del programa para todo el condado que agilice las revisiones ambientales para actividades o geografías similares de manejo de vegetación. Esta fue una de las ideas principales de la comunidad y los comentarios del condado en diciembre de 2020 y sigue siendo una prioridad, debido a la cantidad de tiempo requerida para dicha revisión, y una vez completada, permitiría una implementación más rápida de las actividades de manejo de la vegetación.

Este es un paso necesario para avanzar con el manejo de la vegetación y / o los bosques a gran escala en el condado. Permit Sonoma sería el departamento principal de este proceso.

Acciones previas del Consejo:

El 6 de octubre de 2020, asignación de \$ 25 millones del acuerdo de PG&E para el manejo de la vegetación

El 15 de diciembre de 2020, recepción de comentarios del condado y de la comunidad sobre las prioridades del manejo de la vegetación; asignación de \$70,000 para los grupos CLEE y \$1.6M para la expansión de la herramienta de apoyo en la toma de decisiones del mapeador de combustible a escala de paisaje (\$1,000,000 de dólares), y divulgación / educación para la implementación de la herramienta de apoyo a la toma de decisiones a escala de terreno-parcela en todo el condado (\$ 600,000)

RESUMEN FISCAL

Gastos	FY 20-21 Adoptado	FY 21-22 Proyectado	FY 22-23 Proyectado
Gastos presupuestados			
Apropiación adicional solicitada			
Total de gastos			
Fuentes de financiación			
Fondo General / WA GF			
Estatal / Federal			
Honorarios/otros			
Uso del saldo del fondo			
Contingencias			
Total de las fuentes de financiación			

Explicación narrativa de los impactos fiscales:

Haga clic o presione aquí para ingresar el texto.

Impactos en el personal:			
Título del puesto (Clasificación de nómina)	Rango de salario mensual (paso A-I)	Adiciones (número)	Eliminaciones (número)

Explicación narrativa de los impactos en el personal (si es necesario):

Haga clic o presione aquí para ingresar el texto.

ANEXOS: Anexo 1: Principales ideas de diciembre de 2020

Anexo 2: Informe CLEE

Nota: la información complementaria estará disponible próximamente y se cargará antes del 18 de marzo.

Para temas relacionados con el documento, con el secretario de la junta: Haga clic o presione aquí para ingresar el texto.