



REPORTE DE IMPACTO

2021-2022

A photograph of three children standing on a large, mossy rock in a vast field of yellow wildflowers. The child in the back is wearing a red long-sleeved shirt and has their arms raised in a 'V' shape. The child in the middle is wearing a black long-sleeved shirt with a white Under Armour logo and black pants with white stripes. The child in the front is wearing a blue and grey patterned shirt. The background features a dense forest of evergreen trees on a hillside under a clear blue sky.

La **TIERRA** es el **CORAZÓN**
de la **COMUNIDAD**

UN MENSAJE DE MARIE Y EAMON

Estimados colaboradores de Sonoma Land Trust:

Dicen que somos la primera generación que presenciara los impactos del cambio climático y la última capaz de hacer algo al respecto. Esta responsabilidad de mantener la vida recae directamente sobre nuestros hombros.

La extraordinaria previsión y generosidad de nuestra comunidad de amigos, asesores, administradores y contribuyentes de Sonoma Land Trust nos han proporcionado las herramientas para afrontar estos desafíos y nos han preparado para lo que nos espera.

Este año, en el punto central de nuestro actual plan estratégico, hemos perfeccionado y desplegado soluciones innovadoras y con una base científica, que están diseñadas para mantener la resistencia de los ecosistemas del condado de Sonoma frente a un clima que está cambiando rápidamente. Nuestras comunidades de fauna y flora, de gran riqueza biológica, producen aire y

agua limpias y reducen las emisiones de carbono.

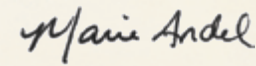
Nuestro objetivo es conservar y apoyar la salud de estos ecosistemas esenciales mediante la implementación de nuestras seis estrategias focales que están diseñadas para proteger y restaurar los hábitats que hacen la vida posible.

¿Qué vamos a conseguir con nuestro trabajo?

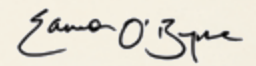
Si logramos lo que nos hemos propuesto, volveremos a conectar los paisajes naturales que permiten a las plantas florecer y los espacios para que puedan recorrer los animales. Al proteger lugares clave como las charcas estacionales y las cabeceras de los ríos, rejuveneceremos nuestras cuencas para protegernos de las continuas sequías. Gracias a la restauración de humedales y marismas de marea, mitigaremos el impacto de las inundaciones. Mediante provocar una quema controlada y unas prácticas cuidadosas de la gestión de la tierra, reduciremos el riesgo de incendios forestales y proporcionaremos espacio para que vuelvan las plantas autóctonas.

Creemos que la salud de la tierra es algo que no se puede separar de nuestro propio bienestar. Nuestro futuro depende de la naturaleza y la naturaleza de nosotros.

Gracias por su generoso apoyo y por compartir esta visión de futuro: ¡juntos, seremos una fuerza para la naturaleza!



Marie Andel, Presidenta
de la junta directiva



Eamon O'Byrne
Director ejecutivo



Nos debemos a nosotros mismos y a la próxima generación que conservemos el medioambiente para que podamos legar a nuestros hijos un mundo sustentable que beneficie a todos.—Wangari Maathai

JUNTOS, PROTEGEMOS LA TIERRA PARA SIEMPRE

Gracias a tu generosa ayuda, estamos incorporando más tierras dentro de las tierras protegidas para siempre y contribuyendo a nuestros objetivos de conservación 30x30. En los próximos meses, se finalizarán varias adquisiciones para mejorar los vínculos con la vida silvestre en las Mayacamas, avanzar en proyectos críticos de restauración de las cuencas y humedales y añadir cientos de acres de nuevo acceso a parques.

ALGO ESPECIAL E INESPERADO

Durante una visita en época de lluvia a una propiedad que está cerca del Parque Estatal Trione-Annadel, descubrimos algo extraordinario: dos charcas estacionales (humedales temporales) que albergan especies vegetales que son raras y endémicas de California y que no se encuentran en ningún lugar más del planeta.

Es un placer para Sonoma Land Trust anunciar que tenemos un contrato para comprar esta propiedad de 174 acres de charcas estacionales

de la Montaña Sonoma por \$3.47 millones en la primavera de 2023. La zona del Valle de Bennett está amenazada por el desarrollo residencial y agrícola, lo que podría perjudicar la salud de la cuenca y el hábitat de la vida silvestre. La propiedad cuenta con unas características naturales que son extraordinarias, como bosques de robles maduros e intactos, chaparral, praderas, pastizales y partes del Arroyo Yulupa, que sirve de apoyo a la trucha cabeza de acero. Y igual de importante, su ubicación le dota de una oportunidad única para conectar grandes reductos de hábitats de vida

salvaje entre el Parque Estatal Jack London, el Parque Regional de North Sonoma Mountain y el Parque Estatal Trione-Annadel.

Una vez que se haya adquirido, la propiedad quedará en manos de Sonoma Land Trust mientras se trabaja con los Parques Regionales del Condado de Sonoma y el Distrito de Espacio Abierto y Preservación Agrícola en un plan de administración antes de transferirla al condado.

**CONSERVACIÓN DE ESPECIES
DE PLANTAS RARAS Y
ENDÉMICAS DE CALIFORNIA**

**OPORTUNIDAD ÚNICA DE
UNIR GRANDES ÁREAS DE HÁBITAT**

**PROTECCIÓN DEL ARROYO DE YULUPA,
CHARCAS ESTACIONALES Y UNA CUENCA
HIDROGRÁFICA SALUDABLE**

**BOSQUES DE ROBLE SANOS
E INTACTOS, CON UNA GRAN VIDA
SILVESTRE NATIVA**



Charcas estacionales de la Montaña Sonoma

**CHARCAS ESTACIONALES DE
LA MONTAÑA SONOMA**

Hemos descubierto algo extraordinario: dos charcas estacionales (humedales temporales) que albergan especies vegetales que son raras y endémicas de California y que no se encuentran en ningún lugar más del planeta.

UNA VOZ PARA LA NATURALEZA

La colaboración entre los que toman las decisiones, las partes interesadas de la comunidad y los socios es fundamental para llevar a cabo proyectos públicos a gran escala, pero con demasiada frecuencia la voz más importante se pierde en estas discusiones: ¡la de la naturaleza! Ponemos la voz de la naturaleza encima de la mesa para asegurarnos de que el papel crucial que desempeña la naturaleza a la hora de mantener nuestra comunidad sea siempre una parte esencial de cualquier proceso de planificación.

ASEGURAR LOS CORREDORES DE VIDA SILVESTRE

Ha sido un año crítico para el Centro de Desarrollo de Sonoma, ya que el estado se prepara para vender la propiedad y el condado finaliza un plan del uso de la tierra. Nuestra participación se ha centrado en dos áreas principales: asegurar la protección del corredor de la vida silvestre con retrocesos obligatorios y requisitos de gestión, y transferir 750 acres de espacio abierto a la propiedad del parque.

Una respuesta positiva: La Comisión de Planificación del condado de Sonoma admitió la importancia crítica del corredor de vida silvestre ampliando las áreas protegidas en el campus y delegando la gestión del espacio abierto preservado a los organismos del parque.

ILUSTRAR UN MODELO DE INFRAESTRUCTURA DE RESILIENCIA CLIMÁTICA CON SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURALEZA

Los humedales costeros protegen la tierra de la subida de los niveles del mar y la acción destructiva de las olas. Reducen la amenaza de las inundaciones al absorber y contener de manera natural las marejadas ciclónicas y las mareas vivas.

Nuestro trabajo de restauración de las bahías sigue siendo un ejemplo de cómo la infraestructura natural, como los humedales costeros, funciona para crear una resistencia al cambio climático y ofrece protección a largo plazo a infraestructuras humanas que se encuentran en una situación crítica como la carretera 37. Junto con nuestros socios, publicamos un reporte de situación que establece el marco para una infraestructura de tránsito mejorada que incorpora la restauración de los humedales, modelando el futuro de una planificación innovadora que esté preparada para el clima. Coordinamos reuniones y visitas a las bahías de San Pablo con propietarios de tierras, funcionarios electos y líderes de organismos medioambientales y gubernamentales para colaborar en una visión con un nuevo diseño de múltiples beneficios que apoye las comunidades resilientes y los entornos saludables.

Buenas noticias: El 14 de septiembre de 2022, Caltrans eligió un diseño de calzada elevada para el futuro a largo plazo de la carretera 37, lo que abrirá las bahías del sur del Condado de Sonoma para la restauración de hasta 20,000 acres de humedales y hábitats.

PROTEGER LA NATURALEZA PARA PROTEGERNOS A NOSOTROS

Años de planificación y consultas entre el estado y grupos medioambientales, como el Consejo de Fideicomisos de Tierras de California, culminaron en la orden ejecutiva del gobernador de 2020 para conservar el 30% de las tierras de California para 2030. En la actualidad, mediante la participación en el plan de implementación del 30x30, el estado está financiando programas para proteger la biodiversidad y mejorar la resistencia del clima, incluido nuestro trabajo de adquisición y restauración en todo el condado.

Motivos para celebrar: Por fin se está tomando en serio el cambio climático en los estratos más altos del gobierno y están trabajando con los fideicomisos de tierras y organismos medioambientales para acelerar este trabajo de vital importancia.



Corredor de vida silvestre

El Consejo de Conservación consiste de un programa de desarrollo juvenil basado en la equidad. En este programa se realizan investigaciones de conservación sobre tierras protegidas a lo largo del condado.

CONSEJO DE CONSERVACIÓN

83%

Aprendió sobre el impacto del cambio climático en su comunidad

100%

Se sintió más conectado con su entorno y la naturaleza

80%

Es más probable que curse una carrera en el ámbito de conservación

71%

Sería el primero en su familia en graduarse en la universidad

92%

Descubrió nuevos lugares del Condado de Sonoma

83%

Sintió un mayor interés en la ciencia y la conservación

Nadie protegerá lo que no le importa; y a nadie le importará lo que nunca ha vivido.

—David Attenborough

PRINCIPALES AMENAZAS CLIMÁTICAS PARA EL CONDADO...

UN LOGRO PARA SONOMA LAND TRUST: DEVOLVER EL FUEGO AL PAISAJE

En junio, organizamos nuestra primera quema controlada en nuestra propiedad en la reserva del Rancho Laufenburg para controlar las especies invasoras, promover un hábitat de pradera saludable e incrementar la resistencia al fuego.

Esta quema controlada en nueve acres la llevó a cabo el Distrito de Prevención de Incendios del condado de Sonoma, la Good Fire Alliance y muchos miembros de la comunidad. Se puso el esfuerzo inicial en la restauración de la función ecológica del fuego en las reservas del Land Trust. En los próximos tres años, las quemas anuales controladas reducirán drásticamente las especies invasoras, como el cardo amarillo y la cabeza de medusa, a la vez que permitirán el regreso de las plantas autóctonas. Es un paso

importante en nuestro objetivo de restaurar la biodiversidad de este histórico rancho.

Estas quemas controladas proporcionan el entrenamiento y la práctica que tanto necesitan los bomberos locales antes de la parte más peligrosa de la temporada de incendios del Condado de Sonoma y crean puntos de anclaje estratégicos para los esfuerzos futuros de extinción de incendios.

UNA NUEVA VIDA PARA MATERIALES LOCALES...PARA LA RESTAURACIÓN DE LOS HUMEDALES

La Junta Directiva para la Conservación de Vida Silvestre financió un proyecto de gestión adaptativa del dique de Sears Point con un millón de dólares. El dique, erosionado por las olas, se ancló con troncos reutilizados y destinados al vertedero.

Fue recalificado y replantado para restaurar las zonas de amortiguación naturales a lo largo de dos millas de costa, dentro del emplazamiento del Proyecto de Restauración de Sears Point.

Esta solución basada en la naturaleza demuestra uno de los ejemplos de prácticas de gestión adaptativa de la bahía en el que se refuerza nuestra costa, al mismo tiempo que resuelve un problema medioambiental y crea un hábitat de marismas.

CÓMO LA RESTAURACIÓN DE UNA CUENCA RECONSTRUYE UNA RESERVA NATURAL

La adaptación a períodos de sequía en el condado de Sonoma ha requerido nuevos métodos para capturar y regenerar sistemas hídricos naturales para aumentar el caudal y la función del agua. Utilizando un enfoque innovador, completamos el diseño final del primer proyecto de restauración



Incendios forestales
QUEMAS CONTROLADAS



Aumento del nivel del mar
RESTAURACIÓN DE HUMEDALES

de un arroyo en fase cero de la zona de la bahía, restaurando un arroyo de una colina costera llamada Lakeville en el valle del Rio Petaluma.

El Estado de California considera este proyecto tan prioritario que ha recibido una exención estatutaria de la Ley de Calidad Ambiental de California (CEQA, por sus siglas en inglés). Esta exención agiliza el proceso de aprobación de la CEQA para proyectos beneficiosos para la conservación de hábitats. El nuestro fue solo el segundo proyecto de restauración en recibir tal exención bajo la nueva iniciativa de “Cutting the Green Tape”.

Mediante la restauración del Arroyo Lakeville a su estado natural, o fase cero, el arroyo se parecerá al complejo de humedales que debería ser, en lugar del canal profundamente erosionado en el que se ha convertido. Es un proceso lento pero

devolver el estado natural al arroyo aumentará los niveles de las aguas subterráneas, restaurará humedales estacionales y creará hábitats para la fauna y la flora. Con el tiempo, al restaurar las parcelas adyacentes, prevemos un ecosistema completo en el que los arroyos alimenten los humedales que luego florecerán a lo largo de los bordes de las marismas de la bahía.

FRESCO EN LA SOMBRA: A FAVOR DE LOS PARQUES EN VECINDADES

A medida que las temperaturas van aumentando cada año, las olas de calor se han convertido en la principal causa de muertes relacionadas con el clima en los Estados Unidos. Son más peligrosas cuando los índices de calor superan los 110 °F. El 5 de septiembre de 2022, el centro de Santa Rosa alcanzó los 115 °F, convirtiéndose en el día más caluroso registrado en la historia de Santa Rosa.

En 2020, un estudio llevado a cabo por el Fideicomiso de Terrenos Públicos averiguó que las ciudades y pueblos con áreas en las que había un parque a menos de 10 minutos a pie eran seis grados más frescas que las áreas que se encontraban fuera de ese rango. Nuestra estrategia Nature Nearby pretende ampliar los accesos a los parques que se encuentran cerca de los lugares de residencia. Estamos colaborando con proyectos que se centran en la comunidad y que aumentarán el acceso a los parques y a espacios abiertos en Santa Rosa, Petaluma y en todo el valle de Sonoma. Nos vamos a centrar en las comunidades que necesitan más espacios verdes. Estos parques no solo ofrecerán nuevas rutas de senderismo, jardines comunitarios y zonas de recreo, sino que también proporcionarán aire limpio y centros de refrigeración natural para todos.

...Y QUÉ VAMOS A HACER PARA ABORDARLAS



Sequía
REGENERACIÓN DEL
ALMACENAMIENTO DEL AGUA



Olas de calor
ESPACIOS VERDES

FINANZAS

Medimos el valor de nuestro trabajo a través del impacto que tiene en el mantenimiento de la vida, la salud de las comunidades y la prosperidad de la biodiversidad. Abordamos la gestión de nuestras finanzas con la misma diligencia y cuidado que le ponemos a nuestras tierras. Estamos muy agradecidos a quienes nos apoyan para que este trabajo sea posible y que confían en nosotros.

INGRESOS DEL AÑO FISCAL 2022

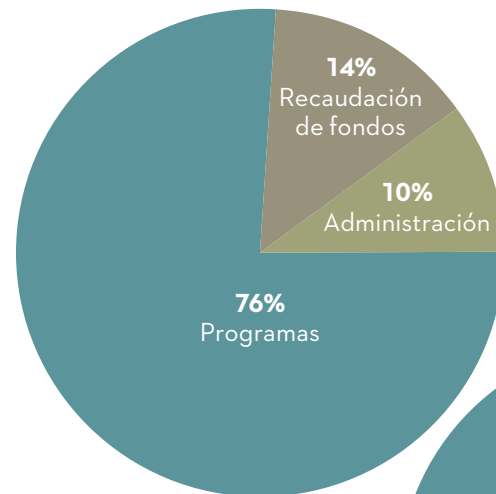
Contribuciones y donaciones	\$7,420,025
Subvenciones públicas.....	\$4,677,291
Subvenciones de fundaciones	\$496,320
Programas y otros ingresos.....	\$690,794
Ingresos por inversiones	\$206,193
Contribución en especie de terrenos/los SC.....	\$50,000

INGRESOS TOTALES..... \$13,540,623

COSTOS DEL AÑO FISCAL 2022

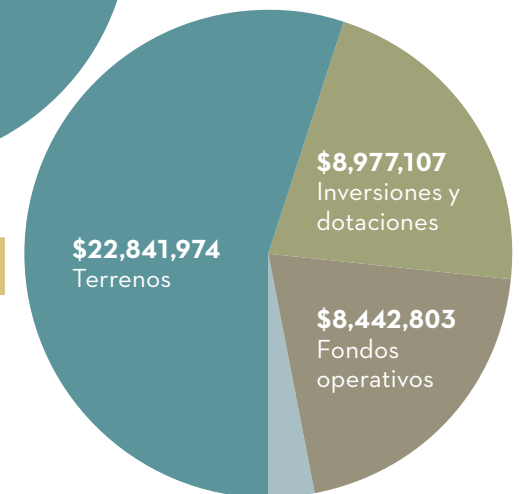
Adquisición y administración de terrenos.....	\$7,040,575
Transferencia de terrenos.....	\$1,130,000
Programas comunitarios.....	\$520,058
Recaudación de fondos	\$1,631,199
Administración	\$1,171,176

COSTOS TOTALES.....\$11,493,008



◀ COSTOS DE PROGRAMAS

ACTIVOS NETOS \$41,439,101 ▶



Edificios y equipamiento \$1,177,217

Los estados financieros auditados completos están disponibles previa solicitud.

RECONECTAR CON LA TIERRA Y CON LOS DEMÁS

Organizamos diversos programas que están pensados para que los miembros de nuestra comunidad se relacionen con la naturaleza. Desde excursiones (en persona, virtuales y bilingües) hasta seminarios virtuales educativos y programas juveniles (campamentos de verano, planes de estudios para jóvenes y excursiones escolares), creamos oportunidades para conectar con la naturaleza que son beneficiosas para la tierra y la comunidad.

EN LA TIERRA



2,600

NÚMERO DE PARTICIPANTES EN
LOS 11 SEMINARIOS VIRTUALES
Y 52 EXCURSIONES OFRECIDAS

CAMPAMENTO DE LA BAHÍA



80%

PORCENTAJE DE CAMPISTAS
QUE ASISTIERON CON
BECA COMPLETA

CONSEJO DE CONSERVACIÓN



180

HORAS QUE CADA
ADOLESCENTE ASISTIÓ A
TALLERES Y TRABAJO DE CAMPO

DIVULGACIÓN BILINGÜE



100%

PORCENTAJE DE PROGRAMAS
COMUNITARIOS DISPONIBLES
EN ESPAÑOL

Nuestros programas están pensados para construir una relación profunda con la naturaleza y los espacios abiertos para que podamos trabajar juntos en la protección de los parques del Condado de Sonoma.

Contratación de un **GUÍA BILINGÜE PARA LAS EXCURSIONES** con el objetivo de ampliar la participación de la comunidad hispanohablante

UNA FUERZA PARA LA NATURALEZA: LO NUEVO DE LA CAMPAÑA

Esta es una de las décadas con mayores consecuencias para la salud de nuestro planeta. El cambio climático amenaza nuestra seguridad, biodiversidad, salud y economía. Hemos lanzado la campaña “Una Fuerza para la Naturaleza” (“A Force for Nature”) para construir un Condado de Sonoma más resiliente recaudando fondos y concienciando sobre la conservación y restauración de las tierras, además de una gestión y una programación educativa que sean inclusivas.

- | | |
|--|--|
| 1 Cañón del Oso
250 acres | 7 Mill Bend
113 acres |
| 2 Arroyo Cooper
54 acres | 8 Starcross
91 acres |
| 3 Rancho Gravelly
978 acres | 9 Rancho Norte Weeks
888 acres |
| 4 Gloeckner-Turner
3,364 acres | 10 Sunsrays
63 acres |
| 5 Rancho Foppiano
758 acres | 11 Secuoyas del Arroyo Santa Rosa
40 acres |
| 6 Fitzsimmons
200 acres | |

Hasta la fecha hemos recaudado más de \$75 millones para adquirir y restaurar la tierra y los recursos naturales que nos sustentan. Gracias a tu ayuda y a la de nuestros socios, hemos conseguido conservar...

**¡6,000
ACRES MÁS!**



Adquisiciones de tierras completadas con socios como parte de la campaña Una Fuerza para la Naturaleza de 2018-2022

6,000 ACRES MÁS



Conservación de vías verdes, bosques, costas, humedales, praderas, ríos, arroyos, tierras de cultivo y ranchos

LA NATURALEZA DE CERCA



Conexión con espacios salvajes, ampliación de parques y reservas y protección de corredores de vida salvaje

SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURALEZA



Reducción del riesgo de inundaciones, recarga de las aguas subterráneas, disminución del riesgo de incendios y protección de la biodiversidad

PROGRAMAS NUEVOS



Crecimiento de un movimiento inclusivo para la naturaleza e inspiración de futuros líderes de la conservación

MÁS INFORMACIÓN



Para consultar la versión digital de este reporte, escanea el código QR.

JUNTA DIRECTIVA DE SONOMA LAND TRUST

Marie Andel, Presidenta
Allison Sanford, Expresidenta
Tim Portwood, Vicepresidente
Scott Hafner, Vicepresidente
Judy Scotchmoor, Secretaria
Gregory Appling
Jennifer Bice
Simon Blattner
Robert Brent
Dianne Brinson
Clay Clement
Frank Dean
Liz Fisher
Duncan Higgins
Steven Hightower
Quincey Tompkins Imhoff
Philip Jensen
Nancy Otto
Ellie Rilla
Wendy Smit
Gymmel Trembly
Lewis Warren

LIDERAZGO DE LA CAMPAÑA UNA FUERZA PARA LA NATURALEZA

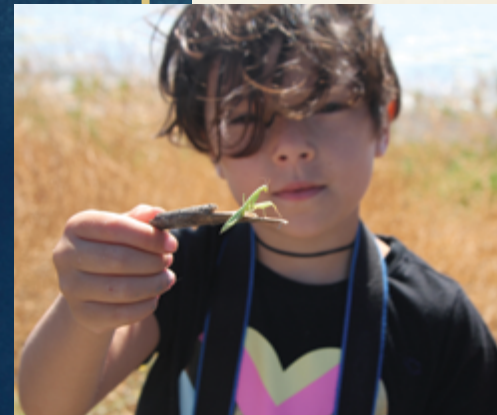
COMITÉ DIRECTIVO

Simon and Kimberly Blattner, Copresidentes
Tim Portwood and Jim Lauber, Copresidentes
Harry and Dee Richardson, Copresidentes
Marie Andel
Scott Hafner
Steven Hightower
Nancy Otto
Ellie Rilla
Allison Sanford

CONSEJO DE LIDERAZGO

Sue Conley
Rob Das & Beth Berkson
Lynne Deegan-McGraw
Ken & Akiko Freeman
Peter & Ginnie Haas
Dick Hafner*
Hal Hinkle
Quincey Tompkins Imhoff
Mary Love
Bill Osterland
Jean Schulz

**En memoria de Dick Hafner (1925-2022), cuyo lema fue "Sálvalo hoy, disfrútalo mañana".*



**CADA DÓLAR QUE DONAS HACE QUE
SE RECAUDEN OTROS DOS DÓLARES
POR PARTE DE SUBVENCIONES
PÚBLICAS Y FUNDACIONES.**

*a*FORCE for NATURE

APROVECHAMOS TUS DONACIONES ANUALES PARA CONSEGUIR MÁS FONDOS DESTINADOS A PROTEGER LAS TIERRAS Y EL AGUA DE SONOMA

Una Fuerza para la Naturaleza (A Force for Nature), con más de \$75 millones recaudados desde abril de 2018 hasta la fecha (noviembre de 2022), está ayudando a hacer que el Condado de Sonoma sea más resiliente a los efectos del cambio climático invirtiendo en terrenos y fomentando una comunidad inclusiva para la naturaleza.

**Conoce cómo
puedes formar parte
de la campaña**

Las contribuciones de la campaña pueden ser donaciones periódicas o únicas, compromisos plurianuales, intenciones de donaciones y regalos planificados que ayudan a recaudar subvenciones gubernamentales y de fundaciones. Todos los donativos, compromisos y fondos se contabilizarán en la campaña y ayudarán al llevar a cabo el trabajo descrito en nuestro plan estratégico.

Shannon Nichols, Directora de filantropía (707) 933-7220 shannon@sonomalandtrust.org





**Creemos que cuando PROTEGEMOS
y cuidamos la tierra, la TIERRA nos
protege y cuida a nosotros.**

Sonoma Land Trust | 822 5th Street, Santa Rosa, CA 95404 | sonomalandtrust.org

Este reporte se ha impreso utilizando tintas a base de soya.