

DPR'S PEST MANAGEMENT GRANTS: ALLIANCE GRANTS PROGRAM

JORDAN WEIBEL AND KIMBERLY CRISPIN

CALIFORNIA DEPARTMENT OF PESTICIDE REGULATION

SUBVENCIONES PARA EL MANEJO DE PLAGAS DEL DPR: PROGRAMA DE SUBVENCIONES DE LA ALIANZA

JORDAN WEIBEL Y KIMBERLY CRISPIN

DPTO. DE REGLAMENTACIÓN DE PESTICIDAS DE CALIFORNIA

Two Grant Opportunities:



Dos
oportunidades
de subvención:

The Alliance Grants Program and
the Research Grants Program

El Programa de Subvenciones de la
Alianza y el Programa de Becas de
Investigación

Research and Alliance Grants Programs/ Programas de becas de investigación y alianzas

- The goal of both Programs is to fund projects that reduce impacts to public health or the environment from pesticides of high regulatory interest.
 - Projects take place across agricultural, urban, and wildland settings.
 - Applications are reviewed by DPR staff and the Pest Management Advisory Committee (PMAC).
- El objetivo de ambos programas es financiar proyectos que reduzcan los impactos en la salud pública o el medio ambiente de los pesticidas de alto interés regulatorio.
 - Los proyectos se llevan a cabo en entornos agrícolas, urbanos y silvestres.
 - Las solicitudes son revisadas por el personal del DPR y el Comité Asesor de Manejo de Plagas (PMAC).

Priority Topic Areas/ Areas Temáticas Prioritarias

- IPM for underserved or disadvantaged communities;
 - Decreasing the use of pesticides of high regulatory interest;
 - Advancement of urban IPM and safer, more sustainable pest management tools and strategies in urban settings;
 - Advancement of IPM and safer, more sustainable pest management tools and strategies in agricultural settings adjacent to or near a school(s);
- Manejo integrado de plagas para comunidades desatendidas o desfavorecidas;
 - Reducción del uso de pesticidas de alto interés regulatorio;
 - Aumento del manejo integrado de plagas urbano y de herramientas y estrategias de manejo de plagas más seguras y sostenibles en entornos urbanos;
 - Aumento del manejo integrado de plagas y de herramientas y estrategias de manejo de plagas más seguras y sostenibles en entornos agrícolas adyacentes a escuelas o cerca de ellas;

Priority Topic Areas, continued/ Áreas temáticas prioritarias, continuación

- Meeting the IPM needs of small growers; and/or
- TWO or more of the three sustainability pillars noted below and referenced in the Sustainable Pest Management (SPM) Roadmap:
 - Human Health and Social Equity,
 - Environmental Protections,
 - Economic Vitality
- Satisfacer las necesidades de manejo integrado de plagas de los pequeños productores; y/o
- DOS o más de los tres pilares de sostenibilidad que se indican a continuación y a los que se hace referencia en la Hoja de ruta para el manejo sostenible de plagas (SPM):
 - Salud humana y equidad social,
 - Protección ambiental,
 - Vitalidad económica

Alliance Grants Program/ Programa de subvenciones de la Alianza

Funds projects that promote or increase the implementation, expansion, and/or adoption of effective, proven, and affordable IPM systems or practices.

- The Program has provided \$9.6 million to 45 projects since 2007.
- Requires an Alliance Team partnership to carry out the project.

Financia proyectos que promueven o aumentan la implementación, expansión y/o adopción de sistemas o prácticas de IPM efectivos, probados y asequibles.

- El programa ha otorgado 9,6 millones de dólares a 45 proyectos desde 2007.
- Se requiere la colaboración de un equipo de la Alianza para llevar a cabo el proyecto.

What is an Alliance Team?



¿Qué es un Equipo de Alianza?

A group of individuals and organizations with broad influence as experts in their fields of work who will jointly accomplish the goals of the project.

Un grupo de individuos y organizaciones con amplia influencia como expertos en sus campos de trabajo que conjuntamente lograrán los objetivos del proyecto.

Alliance Grant Project 1 / Proyecto de subvención de la Alianza 1

Training California's Pesticide Applicators to Reduce Drift Near Schools (2017)

The project supported safer school sites by delivering practical spray application trainings to reduce spray drift near schools. The project team consisted of trained UC professionals, Spray Safe staff, Agricultural Commissioners, and industry leaders.

Principal Investigator: Lynn Wunderlich, Central Sierra Cooperative Extension (UCANR)

.

Capacitación de los aplicadores de pesticidas de California para reducir la dispersión cerca de las escuelas (2017)

El proyecto contribuyó a la creación de escuelas más seguras mediante la impartición de cursos prácticos de aplicación de aerosoles para reducir la deriva de los aerosoles cerca de las escuelas. El equipo del proyecto estuvo formado por profesionales de la UC capacitados, personal de Spray Safe, comisionados agrícolas y líderes de la industria.

Investigadora principal: Lynn Wunderlich, Extensión cooperativa de la Sierra Central (UCANR)

Alliance Grant Project 2/ Proyecto de subvención de la Alianza 2

Expanding IPM Adoption Among Affordable Housing Providers (2019)

This project promoted the use of IPM among affordable housing providers by providing tools and hands-on technical assistance along with financial support to partially cover costs associated with pest management changes.

Principal Investigator: Anne Kelsey Lamb, Regional Asthma Management & Prevention

Ampliación de la adopción de IPM entre los proveedores de viviendas asequibles (2019)

Este proyecto promovió el uso de IPM entre los proveedores de viviendas asequibles al brindar herramientas y asistencia técnica práctica junto con apoyo financiero para cubrir parcialmente los costos asociados con los cambios en el manejo de plagas.

Investigadora principal: Anne Kelsey Cordero, prevención y manejo del asma a nivel regional

Alliance Grant Project 3 / Proyecto de subvención de la Alianza 3

Demonstration and Implementation of Cost-Effective UV-C Technology for California Strawberry Pest Management (2022)

This project aims to educate growers about ultraviolet light technology as an alternative to conventional pesticide application through cooperative extension meetings and on-farm demonstrations and trainings.

Principal Investigator: Gerald Holmes, Cal Poly Corporation

Demostración e implementación de tecnología UV-C rentable para el control de plagas en la fresa de California (2022)

Este proyecto tiene como objetivo educar a los productores sobre la tecnología de luz ultravioleta como alternativa a la aplicación convencional de pesticidas a través de reuniones de extensión cooperativa y demostraciones y capacitaciones en las granjas.

Investigador principal: Gerald Holmes, Corporación Cal Poly

Applying for an Alliance Grant



Solicitar una subvención de la Alianza

- Applications accepted until November 21, 2024
- \$1.9m in funding available between both Programs
- Project budgets may range from \$50k to \$400k
- Project timeline: Sept. 1, 2025 – June 30, 2028

• Se aceptan solicitudes hasta el 21 de noviembre de 2024

• Hay \$1.9 millones de dólares en financiación disponibles entre ambos programas

• Los presupuestos de los proyectos pueden oscilar entre \$50,000 y \$400,000 dólares

• Cronograma del proyecto: 1 de septiembre de 2025 – 30 de junio de 2028

Resources for Applicants



Recursos para los solicitantes

- DPR-hosted office hours
 - Guidance documents, including sample scope of work and budget
 - Informational videos
-

- Horarios de atención de la oficina del DPR
- Documentos de orientación, incluidos ejemplos de alcance de trabajo y presupuesto
- Videos informativos

Selected Eligibility Criteria/ Criterios de elegibilidad seleccionados

The project must:

- primarily benefit the people of California,
- demonstrate adoption of the IPM strategy is taking place (or beginning to) by the end of the grant period, and
- not include activities directed toward, or used to subsidize, DPR personnel, DPR work activities, or any DPR-funded work activities delegated to others, such as county agricultural commissioners.

El proyecto debe:

- beneficiar principalmente a la gente de California,
- demostrar que la adopción de la estrategia de IPM se está llevando a cabo (o está comenzando a llevarse a cabo) al final del período de la subvención, y
- no incluir actividades dirigidas a, o utilizadas para subsidiar, al personal del DPR, las actividades laborales del DPR o cualquier actividad laboral financiada por el DPR delegada a otros, como los comisionados agrícolas del condado.

Complete List of Eligibility Criteria/ Lista completa de criterios de elegibilidad

The full list of eligibility requirements can be found in the 2025 Alliance Grants Program Solicitation on the DPR Grants Program Website.

La lista completa de requisitos de elegibilidad se puede encontrar en la Solicitud del Programa de Subvenciones de la Alianza 2025 en el sitio web del Programa de Subvenciones del DPR.



DEPARTMENT OF PESTICIDE REGULATION ALLIANCE GRANTS PROGRAM 2025 SOLICITATION

The Department of Pesticide Regulation (DPR) is excited to announce that the [2025 Alliance Grants Program](#) is open for applications. To support the transition to safer, more sustainable pest management practices in California, DPR annually funds Alliance Grant projects that promote or increase the implementation, expansion, or adoption of effective, proven, and affordable integrated pest management (IPM) systems or practices in agricultural, urban, or wildland settings. Projects should focus on reducing impacts to public health or the environment from pesticides of high regulatory interest. The program has a long history of [awarding diverse projects](#) that meet these goals and advance many different aspects of IPM.

The 2025 Alliance Grants Program is particularly seeking applications that address one or more of the following priority topic areas. The priority topic areas are:

- IPM for underserved or disadvantaged communities;
- Decreasing the use of pesticides of high regulatory interest (such as fumigants like 1,3-dichloropropene or sulfuryl fluoride);
- Advancement of urban IPM and safer, more sustainable pest management tools and strategies in urban settings;
- Advancement of IPM and safer, more sustainable pest management tools and strategies in agricultural settings adjacent to or near a school(s);
- Meeting the IPM needs of small growers; and/or
- **TWO or more** of the three sustainability pillars noted below and referenced in the [Sustainable Pest Management \(SPM\) Roadmap](#):
 - Human Health and Social Equity
 - Environmental Protections
 - Economic Vitality

Please note that definitions for the terms *underserved communities*; *disadvantaged communities*; and *pesticides of high regulatory interest* are provided in the "Definitions for Priority Topic Areas" section on page three below.

Successful applications will demonstrate strong partnerships, outreach, or an educational or training component to promote IPM and the broad application of the proposed IPM systems or practices. The most competitive Alliance Grant projects are those that address the priority topic areas listed above, can serve as a model for similar situations, have a high potential for wide adoption, and for which research has already been completed (for projects with research, please see our [Research Grants Program](#)).

Q&A/Preguntas & Respuestas

- Grants Program website/ Sitio web del programa de subvenciones :
www.cdpr.ca.gov/dprgrants.htm
- Office Hours Request/ Solicitud de horas de oficina :
[https://outlook.office365.com/book/IPM GrantsOfficeHours@cdpr.onmicrosoft.com/](https://outlook.office365.com/book/IPM%20GrantsOfficeHours@cdpr.onmicrosoft.com/)
- Contact us at/Contactanos en:
IPMgrants@cdpr.ca.gov
- Watch informational videos at/Vea videos informativos en:
www.youtube.com/@CaliforniaPesticides