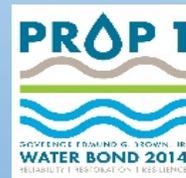


# TALLER DE DESARROLLO DE PROYECTOS OPORTUNIDADES DE FINANCIAMIENTO PARA COMUNIDADES DE BAJOS RECURSOS

ÁREA DE FINANCIAMIENTO DE TULARE-KERN

PROP 1 IRWM PROGRAMA DE PARTICIPACIÓN DE COMUNIDADES DE BAJO RECURSOS

16 DE ABRIL 2019



# AGENDA

- RESUMEN DEL PROGRAMA INTEGRADO REGIONAL DEL AGUA
- PROP 1 IRWM OPORTUNIDADES DE FINANCIAMIENTO
- EVALUACIÓN DE LAS NECESIDADES DE AGUA DE LA COMUNIDAD DEL ÁREA DE FINANCIAMIENTO
- RESUMEN DE FINANCIAMIENTO PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS Y ASISTENCIA TÉCNICA DISPONIBLE
- IDENTIFICACIÓN DE PROYECTOS CON SU GRUPO IRWM (KINGS, KAWEAH Y WESTSIDE SAN JOAQUÍN)
- POR QUÉ / CÓMO PARTICIPAR EN IRWM
- COMENTARIOS FINALES, PRÓXIMOS PASOS Y CONCLUSIÓN

# MANEJO INTEGRADO REGIONAL DEL AGUA

## TÉRMINOS Y SIGLAS

- PROGRAMA DE MANEJO INTEGRADO REGIONAL DEL AGUA (IRWM, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS)
- PLANES DE MANEJO INTEGRADO REGIONAL DEL AGUA (IRWMPS, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS)
- GRUPOS DE MANEJO REGIONAL DE AGUA (RWMGS, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS) (TAMBIÉN CONOCIDOS COMO GRUPOS IRWM O REGIONES IRWM)
- ÁREA DE FINANCIAMIENTO (FAS, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS)
- DEPARTAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS DE CALIFORNIA (DWR, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS)

# RESUMEN DE PROGRAM IRWM

- 2002 - LEY DE IRWM (SB 672)
- PROGRAMA ESTATAL VOLUNTARIO DE PLANIFICACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DISEÑADO PARA INCENTIVAR LA COLABORACIÓN REGIONAL ENTRE VARIAS AGENCIAS LOCALES DE AGUA **HACIA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS DE MÚLTIPLES BENEFICIOS.**
- OPORTUNIDADES DE FINANCIAMIENTO PASADAS Y PRESENTES: PROP 50, PROP. 84 Y PROP. 1  
RONDAS DE FINANCIAMIENTO DE IRWM (2019 Y 2020)

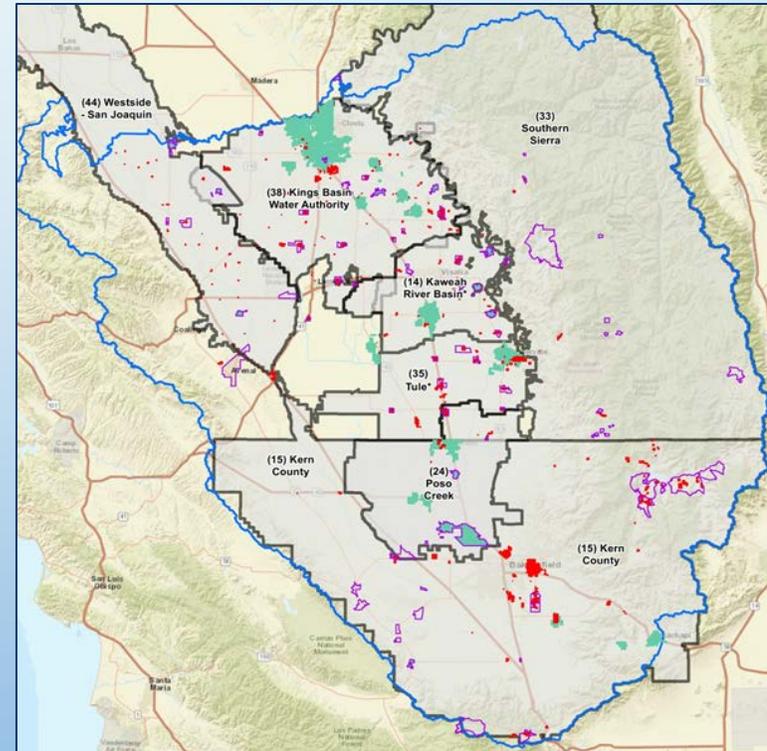
# PROGRAMA DE IRWM – POR QUE PARTICIPAR

- OPORTUNIDAD DE TRABAJAR CON DIVERSOS GRUPOS DE INTERÉS
- GESTIONAR MÚLTIPLES NECESIDADES RELACIONADAS CON EL AGUA A ESCALA REGIONAL
- IDENTIFIQUE LOS DESAFÍOS COMUNES DEL AGUA Y AVANCE LAS SOLUCIONES COMPARTIDAS
- APROVECHE LOS RECURSOS LIMITADOS: TERMINE CON SOLUCIONES DE AGUA MÁS EFECTIVAS Y ECONÓMICAS Y SUMINISTROS DE AGUA MÁS CONFIABLES
- **LAS COMUNIDADES QUE ESTÁN PLANIFICANDO E INVIRTIENDO DE MANERA PROACTIVA EN LAS ESTRATEGIAS DE GESTIÓN DEL AGUA HAN DEMOSTRADO RESISTENCIA**



# RESUMEN DEL PROGRAMA DE PARTICIPACIÓN DE COMUNIDADES DE BAJO RECURSOS DE TULARE-KERN

- KAWEAH RIVER BASIN IRWM
- KERN COUNTY IRWM
- KINGS BASIN WATER AUTHORITY
- POSO CREEK IRWM
- SOUTHERN SIERRA BASIN IRWM
- TULE RIVER BASIN IRWM
- WESTSIDE-SAN JOAQUIN IRWM



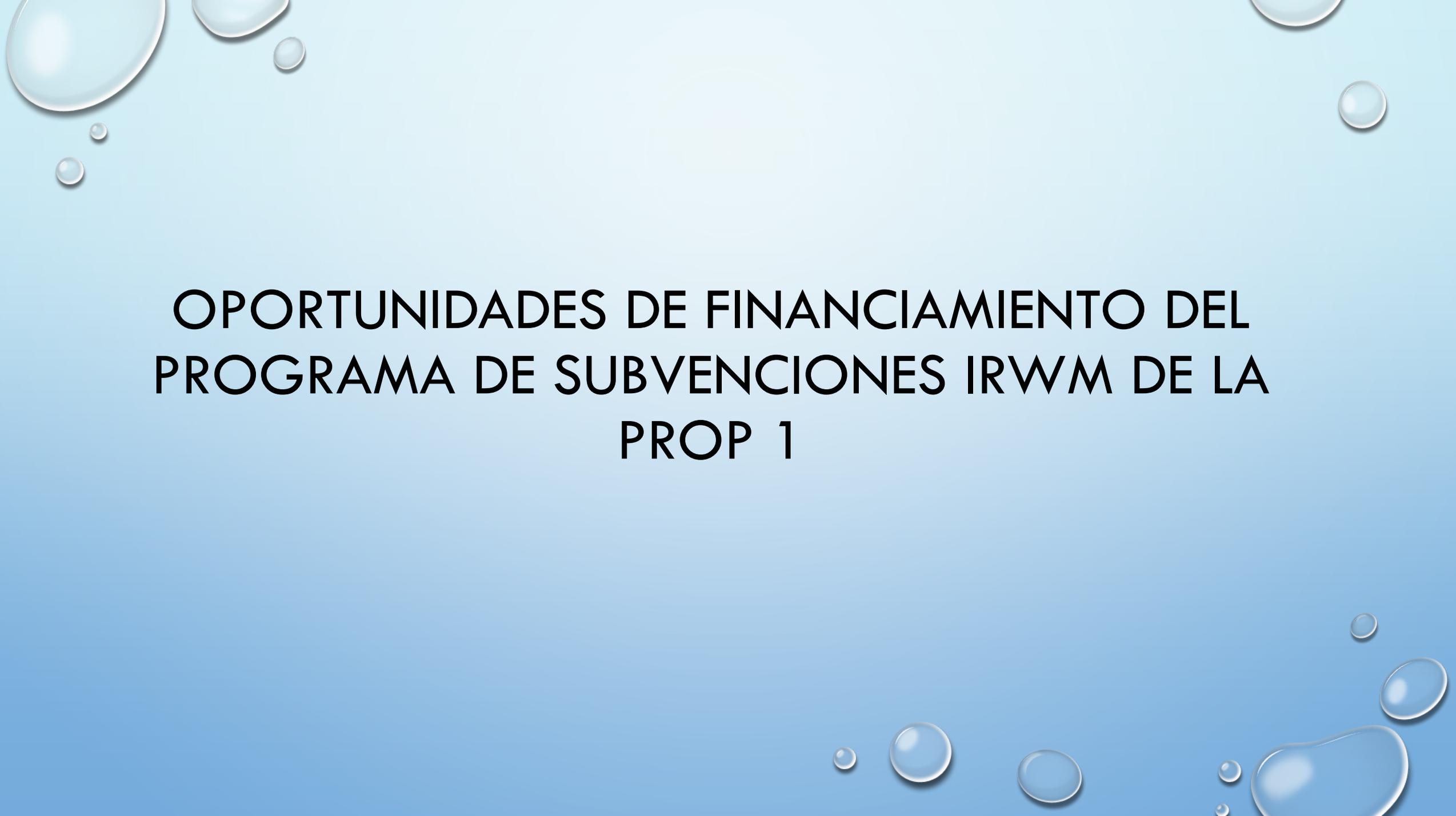
# RESUMEN DEL PROGRAMA DE PARTICIPACIÓN DE COMUNIDADES DE BAJO RECURSOS DE TULARE-KERN

- UN ESFUERZO DE \$ 3.4 MILLONES FINANCIADO POR UNA BECA DESTINADO A MEJORAR LA PARTICIPACIÓN Y INVOLUCRACIÓN DEL LAS DACS EN IRWM
- AUMENTAR LA COMPRENSIÓN E IDENTIFICAR LAS NECESIDADES DE MANEJO DEL AGUA DE LAS DACS
- **OPORTUNIDAD DE SOLUCIONAR LAS NECESIDADES DE PLANIFICACIÓN Y MANEJO A LARGO PLAZO RELACIONADAS CON EL AGUA DE LAS DACS**



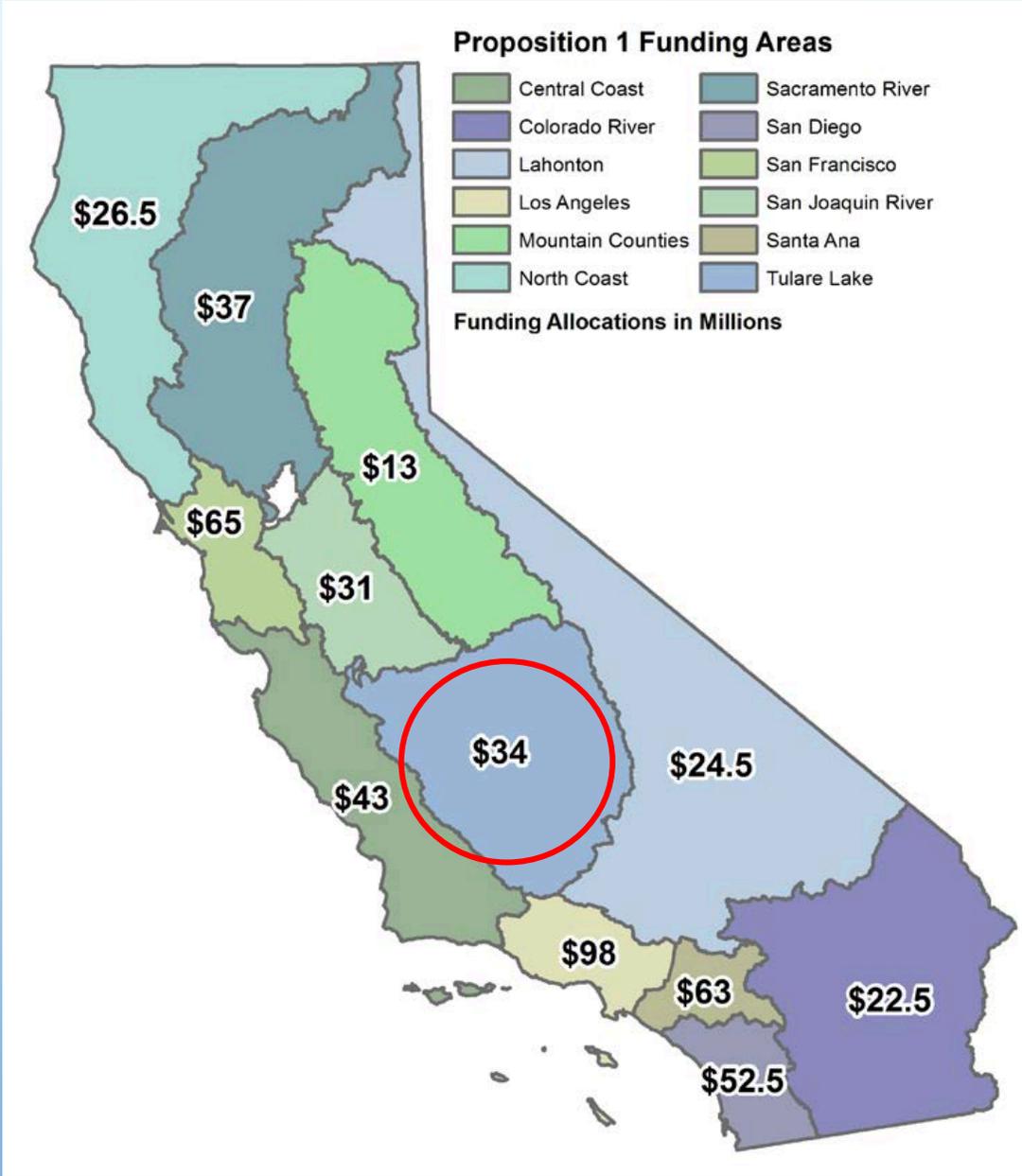
# ACTIVIDADES DEL PROGRAMA

- EVALUACIÓN DE NECESIDADES DE TODAS LAS COMUNIDADES DENTRO DEL TKFA
  - EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA COMUNIDAD, AGUA POTABLE, AGUAS RESIDUALES, AGUAS PLUVIALES Y OTRAS NECESIDADES RELACIONADAS CON EL AGUA
- DESARROLLO DE PROYECTOS, PARA AYUDAR A LAS COMUNIDADES A DESARROLLAR PROYECTOS DE AGUA COMPETITIVOS QUE PUEDAN SER FINANCIADOS POR LOS FONDOS DE PLANIFICACIÓN O CONSTRUCCIÓN
  - INGENIERÍA, DOCUMENTOS AMBIENTALES, PREPARACIÓN DE APLICACIONES Y MÁS.
- INVOLUCRACIÓN Y PARTICIPACIÓN DE DACS EN EL PROGRAMA DE EDUCACIÓN.
  - REUNIONES COMUNITARIAS, TALLERES DE CAPACITACIÓN Y VISITAS EDUCATIVAS /GUÍAS
- ADMINISTRACIÓN DEL PROGRAMA Y REPORTES
  - GESTIÓN DE PROGRAMAS
  - ADMINISTRACIÓN DE LA BECA
  - REPORTE FINAL



# OPORTUNIDADES DE FINANCIAMIENTO DEL PROGRAMA DE SUBVENCIONES IRWM DE LA PROP 1

# ASIGNACIONES DE FONDOS DE PROP 1



# FONDOS DISPONIBLES PARA LA FA DE TULARE-KERN

**\$ 34 MILLONES DIVIDIDOS EN DOS CATEGORÍAS DE FINANCIAMIENTO**

**\$ 26.4M DISPONIBLES PARA PROYECTOS DE IMPLEMENTACIÓN GENERALES Y DAC**

- **\$ 23 MILLONES PROYECTOS DE IMPLEMENTACIÓN GENERALES:** INCLUYE TODOS LOS OTROS PROYECTOS DE IMPLEMENTACIÓN ELEGIBLES
- **\$3.4M PROYECTOS DE IMPLEMENTACIÓN DAC:** INCLUYE SOLO AQUELLOS PROYECTOS QUE BENEFICIAN DIRECTAMENTE A UN DAC

**OTORGADO EN DOS RONDAS DE FINANCIACIÓN**

- **RONDA 1: EN PROGRESO**
  - PROYECTOS DE IMPLEMENTACIÓN DAC : \$1,190,000
  - PROYECTOS DE IMPLEMENTACIÓN GENERALES: \$11.5 MILLION
- **RONDA 2: FONDOS RESTANTES DISPONIBLES EN 2020**
  - PROYECTOS DE IMPLEMENTACIÓN DAC : \$2,210,000
  - PROYECTOS DE IMPLEMENTACIÓN GENERALES : \$11.5 MILLION

# NUEVO PROCESO DE SOLICITUD : TALLER DE PRE-SOLICITUD

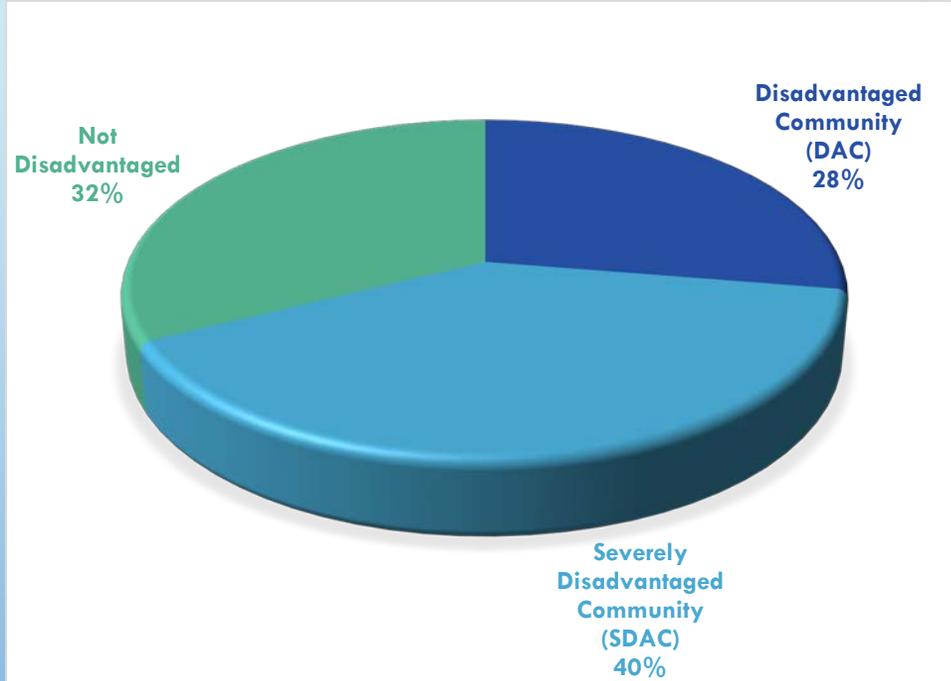
- EL DEPARTAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS (DWR, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS) REALIZARÁ UN TALLER DE SOLICITUD ANTES DE ACEPTAR LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUDES
- PROPÓSITO:
  - MEJORAR EL COMPROMISO ENTRE DWR Y LAS REGIONES IRWM
  - PROPORCIONAR UNA PLATAFORMA PARA LA COORDINACIÓN INTERREGIONAL DENTRO DE CADA ÁREA DE FINANCIAMIENTO (SI CORRESPONDE)
  - AUMENTAR LA TRANSPARENCIA
  - PROPORCIONAR OPORTUNIDADES PARA LA INTERACCIÓN DE OTRAS AGENCIAS ESTATALES SEGÚN CORRESPONDA]
  - AUMENTAR EL POTENCIAL DE PROYECTOS COMPLETADOS CON ÉXITO
- QUIEN PUEDE PARTICIPAR :
  - COMUNIDADES / RESIDENTES
  - GRUPOS DE IRWM
  - PATROCINADORES DEL PROYECTO
  - OTRAS PARTES INTERESADAS

# PRIORIDADES Y EJEMPLOS DE PROYECTOS IRWM

- ADELANTAR LOS OBJETIVOS DE IRWM
- MEJORAR EL SUMINISTRO DE AGUA Y LA FIABILIDAD
- PROTEGER O MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA Y MEJORAR LOS ECOSISTEMAS
- PREFERENCIA A PROYECTOS QUE ABORDEN EL DERECHO HUMANO AL AGUA, EL CLIMA Y LA PREPARACIÓN PARA LA SEQUÍA
- ALMACENAMIENTO DE AGUA SUBTERRÁNEA
- GESTIÓN DE LOS RECURSOS DE AGUAS PLUVIALES
- CONSERVACIÓN DEL AGUA
- PROYECTOS DE MEJORA DE LA CALIDAD DEL AGUA (NUEVOS POZOS, TRATAMIENTO)



# EVALUACIÓN DE NECESIDADES DE AGUA EN TULARE-KERN FA



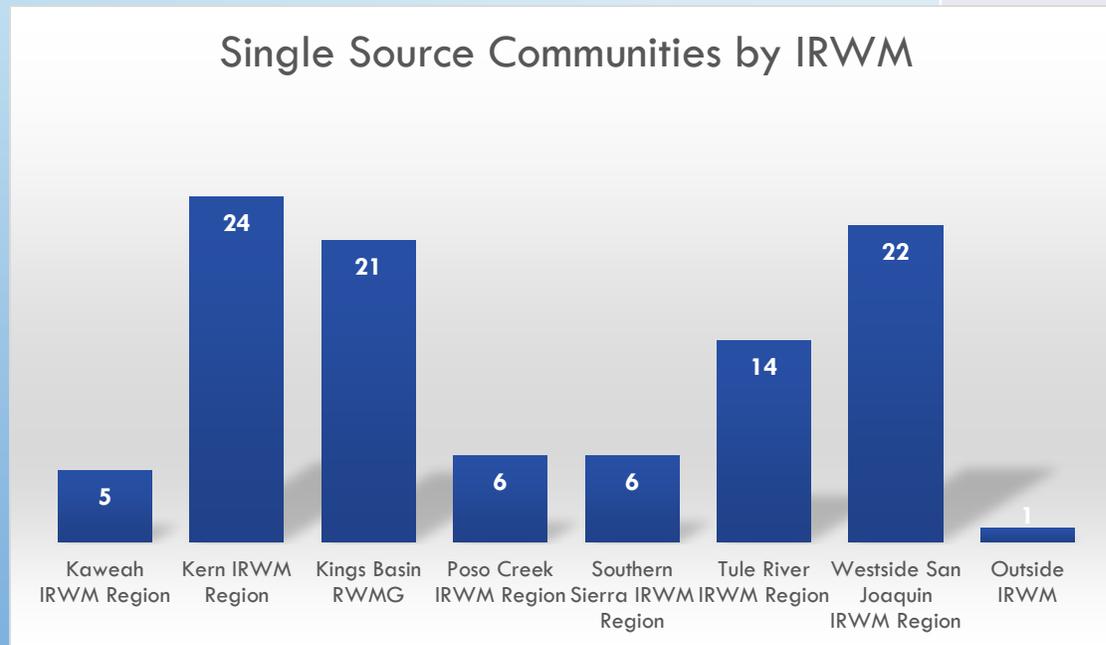
333 DACS IN THE TKFA

[HTTPS://TULARELAKEBASIN.COM/ALLIANCE/INDEX.CFM/TULARE-KERN-DAC-INVOLVEMENT/NEEDS-ASSESSMENT/](https://tularelakebasin.com/alliance/index.cfm/tulare-kern-dac-involvement/needs-assessment/)

# EVALUACIÓN DE NECESIDADES DE AGUA EN TULARE-KERN FA

- DACS CON UNA SOLA FUENTE

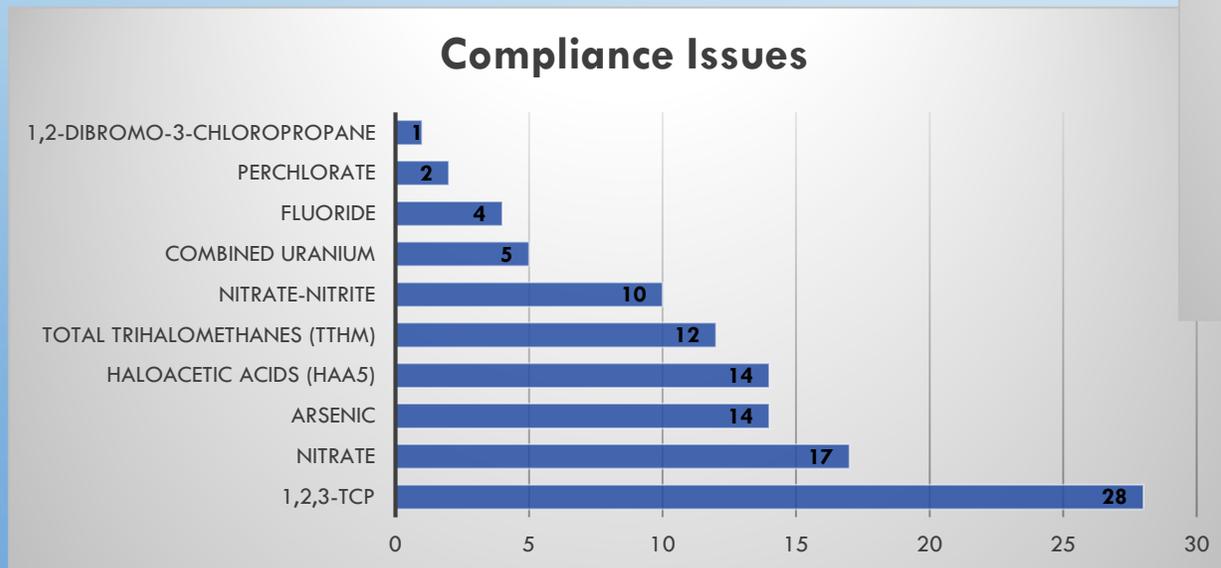
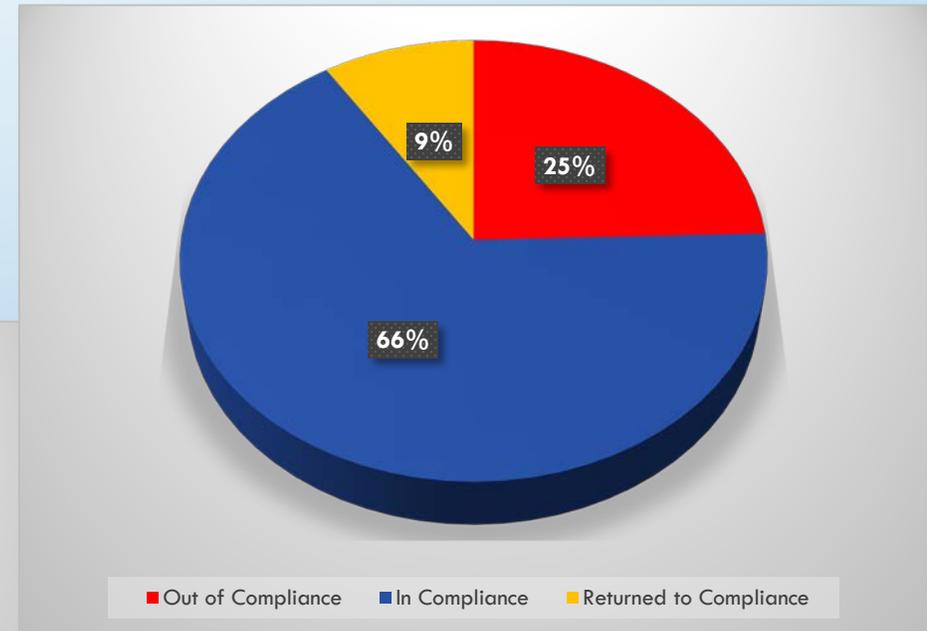
Source	DACs	DACs with 1 Source
Groundwater	290	77
Surface Water	43	22
Total	333	99



# EVALUACIÓN DE NECESIDADES DE AGUA EN TULARE-KERN FA

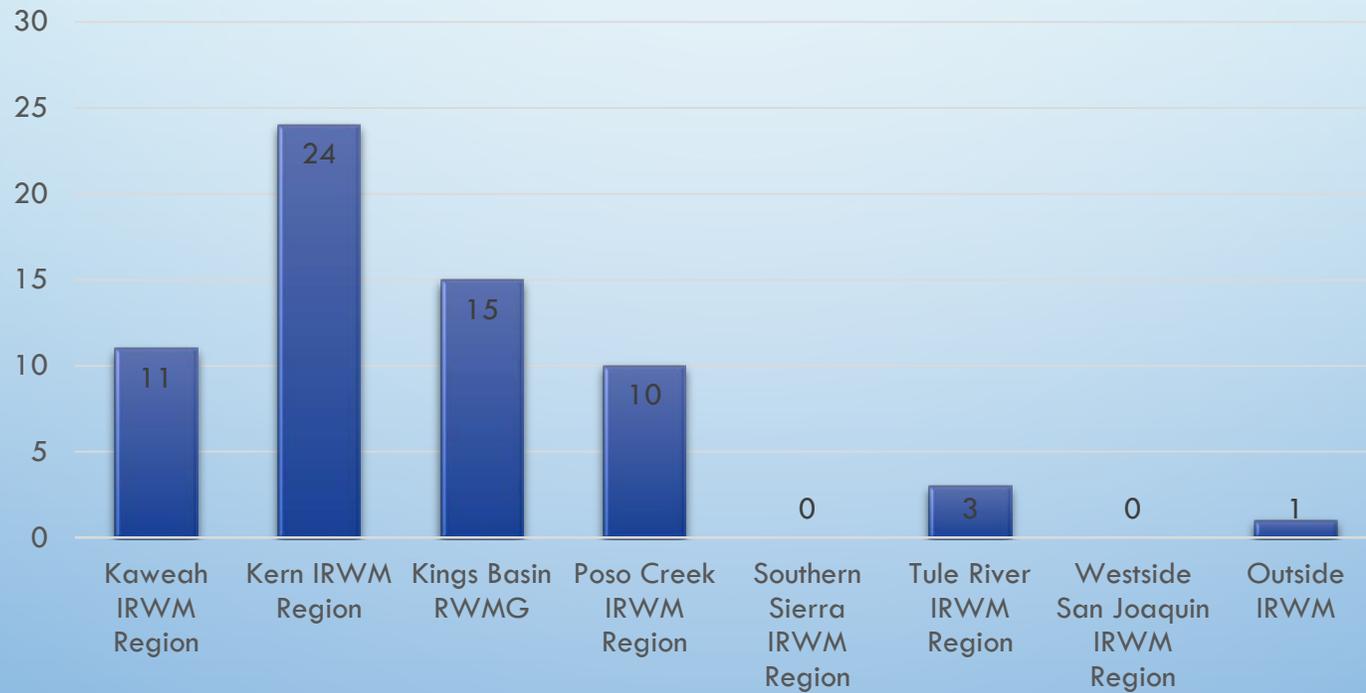
- DACS CON UNA SOLA FUENTE Y PROBLEMAS DE CUMPLIMIENTO

Source	DACs	DACs with 1 Source
Groundwater	290	77
Surface Water	43	22
Total	333	99



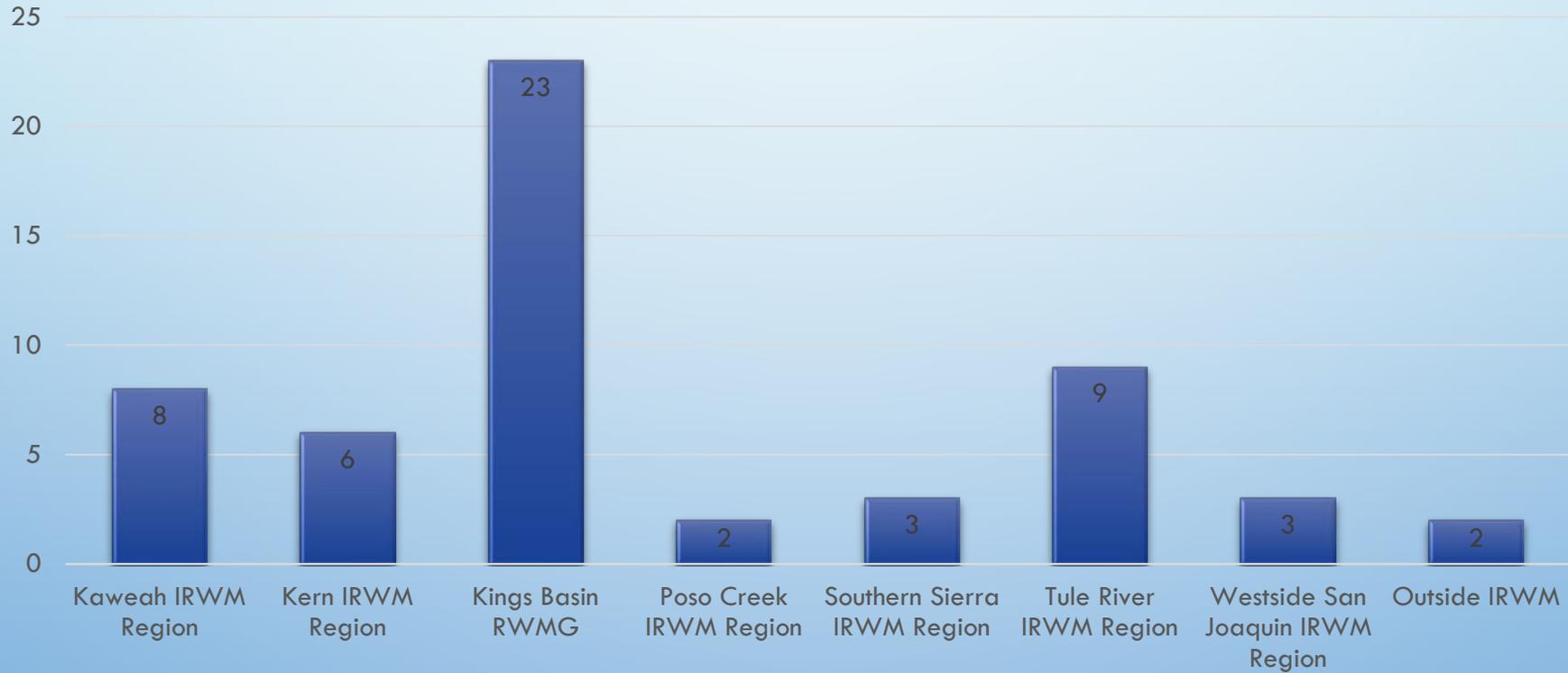
# EVALUACIÓN DE NECESIDADES DE AGUA EN TULARE-KERN FA

Sistemas de agua consolidados por IRWM



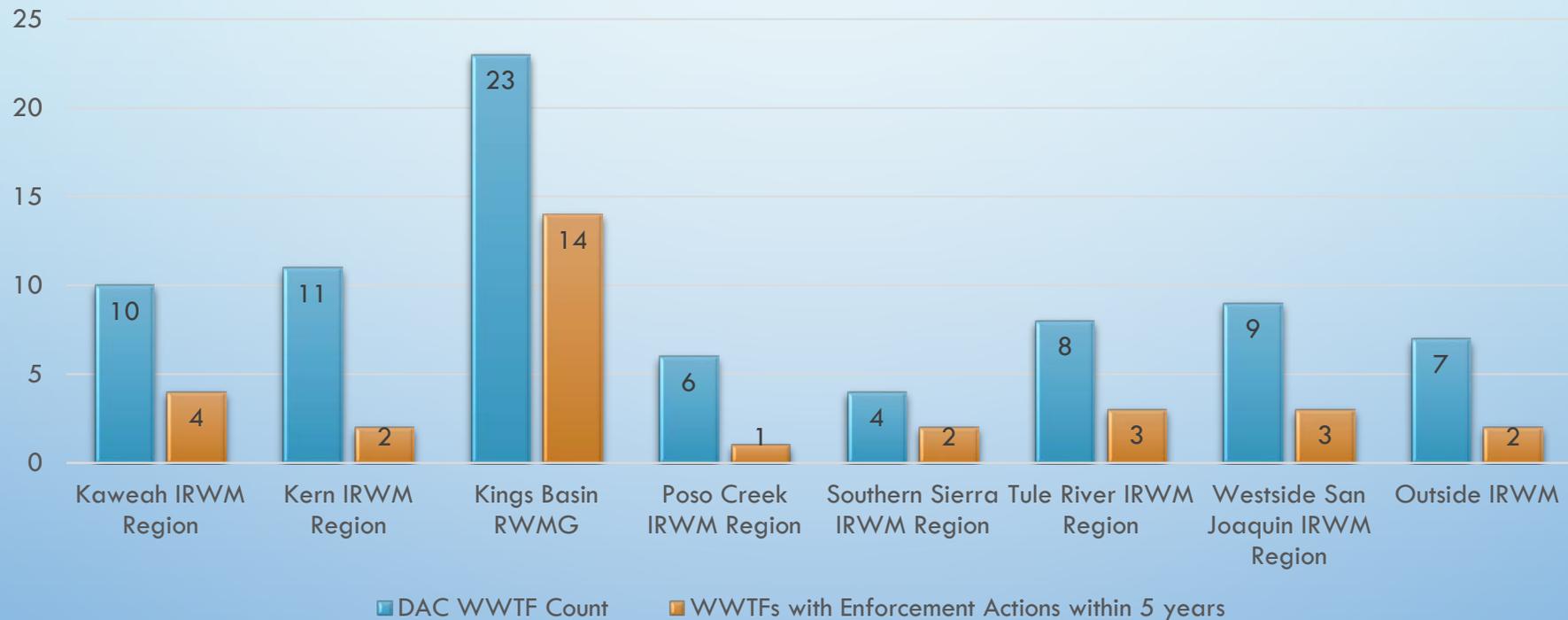
# EVALUACIÓN DE NECESIDADES DE AGUA EN TULARE-KERN FA

## Comunidades de Pozos Privados por IRWM



# EVALUACIÓN DE NECESIDADES DE AGUA EN TULARE-KERN FA

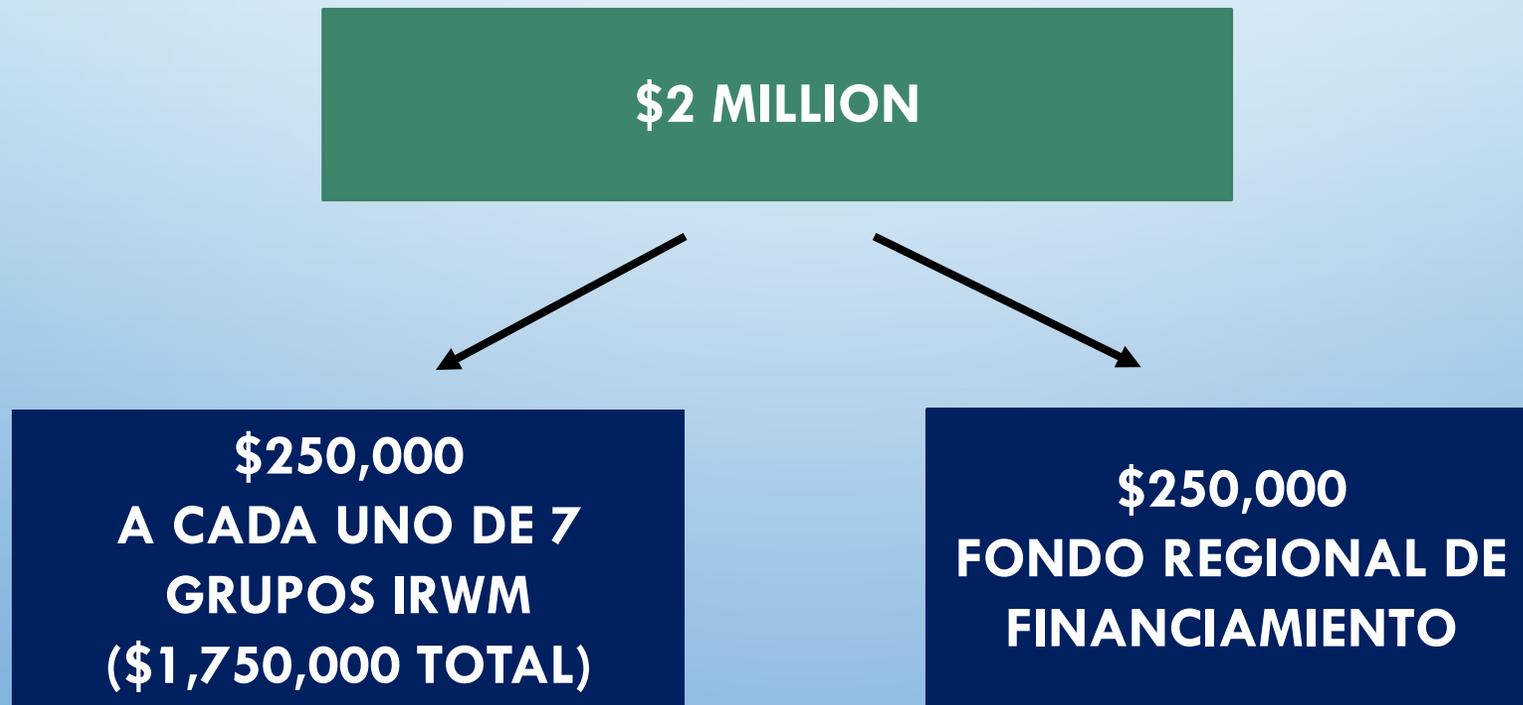
## DAC WWTFs by IRWM



Nota: Los mapas WWTF demuestran las DAC y Non-DAC con WWTFs

# VISIÓN GENERAL DE LA FINANCIACIÓN DEL DESARROLLO DEL PROYECTO

\$ 2 MILLONES ESTÁN DISPONIBLES PARA AYUDAR A LOS DAC A DESARROLLAR PROYECTOS DE AGUA COMPETITIVOS



# ACTIVIDADES DE DESARROLLO DE PROYECTOS

PUEDE INCLUIR, PERO NO SE LIMITAN A:

- PREPARAR INFORME DE ESTUDIO DE VIABILIDAD
- LLEVAR A CABO ACTIVIDADES DE ALCANCE Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA PARA UN PROYECTO ESPECÍFICO
- REALIZAR ACTIVIDADES DE DISEÑO PRELIMINARES
- PREPARAR DOCUMENTOS DE LA LEY DE CALIDAD AMBIENTAL DE CALIFORNIA (CEQA, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS) Y DE LA LEY DE POLÍTICA AMBIENTAL NACIONAL (NEPA, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS)
- COORDINACIÓN CON IRWMS / DWR
- APLICACIÓN / COSTO DE PREPARACIÓN DE LA APLICACIÓN DE IMPLEMENTACIÓN/CONSTRUCCIÓN

# CALENDARIO DE PREMIOS Y IMPLEMENTACIÓN DEL DESARROLLO DE PROYECTOS

**March - August 2019:** Identify Project Development Needs, Complete/Submit Project Development Application Forms

**August 2019:** PAC Reviews/Approves Project Development Requests

**June 2019:** PAC Reviews/Approves Projects Requesting Application Preparation Costs & Project Development Requests

**August 2020:** Project Development Activities Must be Completed

# ASISTENCIA TÉCNICA DISPONIBLE

- IDENTIFICAR PROYECTOS Y / O NECESIDADES DE DESARROLLO DE PROYECTOS
- COMPLETAR FORMULARIOS DE SOLICITUD DE DESARROLLO DE PROYECTO
- COMPLETA OTROS FORMULARIOS DEL PROYECTO IRWM
- AYUDAR A LOS DAC A OBTENER PROYECTOS EN UNA LISTA DE PROYECTOS IRWM

CONTACTO: MARIA HERRERA  
GERENTE DE PLANIFICACIÓN Y ALCANCE COMUNITARIO  
MARIAH@SELFHELPENTERPRISES.ORG  
(559) 802-1676

Disadvantaged Community Involvement Program  
Tulare-Kern Funding Area  
Project Application Form

1. IRWM Region:
2. Funding Area:
3. Applicant Name:
4. Project Title:
5. Requested Grant Amount:
6. Point of Contact: (POC) Information (name, title, organization, phone, email):
7. Type of Funding Requested (Select One):  
 IRWM Application Costs (for projects that are ready for Round One (2019) IRWM Implementation funding)  
 Project Development Activities (feasibility study, preliminary design, CEQA, etc.) to prepare for Round Two (future) IRWM Implementation funding
8. Is the Applicant identified as a Disadvantaged Community (DAC) in the Preliminary Needs Assessment?  
 Yes  No *If not, provide justification for DAC status.*
9. Does the project address one or more of the following issues for a DAC?

Project Title	Benefits 100% to DAC?	Human Right to Water?	Innovative Technology?	Contribute to regional water self-reliance?	Address AB 1249 Contaminants(s)?
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

A. **PROJECT INFORMATION**

1. Project Summary: Provide a brief description of the project, the need(s) it addresses, and the intended outcomes/benefits. The project may include a feasibility study, community outreach, preliminary design, environmental review, or other activities. The project may also include IRWM application costs.
2. Provide project map. Include location of project, project benefit and/or service area, and other applicable information.

# IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO CON SU REGIÓN

## IRWM: SESIÓN DE TRABAJO

- IDEAS DE PROYECTOS
- PROCESO DE GRUPO LOCAL DE IRWM
- REVISAR LOS RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DE LAS NECESIDADES DE AGUA

# PROGRAMA IRWM - CÓMO PARTICIPAR EN IRWM

- **OBTENGA MAS INFORMACIÓN.** VISITE EL SITIO WEB DE SU GRUPO IRWM YA QUE CONTENDRÁ INFORMACIÓN Y ACTUALIZACIONES SIGNIFICATIVAS.
- **REGÍSTRESE PARA RECIBIR ACTUALIZACIONES.** COMUNÍQUESE CON SU IRWM PARA UNIRSE A LA LISTA DE PARTES INTERESADAS. RECIBIRÁS INFORMACIÓN SOBRE LAS PRÓXIMAS REUNIONES PÚBLICAS.
- **ASISTIR A REUNIONES PUBLICAS.** LAS REUNIONES PÚBLICAS SON OPORTUNIDADES PARA COMPARTIR SUS OPINIONES SOBRE LAS NECESIDADES COMUNES DE AGUA, PROPORCIONAR INFORMACIÓN Y HACER PREGUNTAS.
- **ÚNETE A UN COMITÉ ASESOR.** SE FORMÓ UN COMITÉ ASESOR PARA AYUDAR A LA MESA DIRECTIVA CON EL DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE IRWMP.
- **ÚNASE A SU GRUPO Y / O ADOpte EL PLAN IRWM.** PÓNGASE EN CONTACTO CON SU IRWM PARA AVERIGUAR CÓMO PUEDE UNIRSE AL GRUPO.
- **PARTICIPA EN EL PROGRAMA DACI.** ASISTIR A LAS REUNIONES DEL PAC.