



Descripción del Proyecto

¿Cuál es el plan del distrito de aguas del condado de San Benito?

El Distrito de Aguas del Condado de San Benito (SBCWD) es la GSA para la Cuenca del Norte de San Benito en el Condado de San Benito y está preparando un GSP en asociación con el Distrito de Agua del Valle de Santa Clara (Valley Water), que es la GSA para pequeñas áreas de la cuenca que Extender al Condado de Santa Clara. La Cuenca Norte de San Benito es el resultado de la consolidación de las cuencas previamente definidas en Bolsa, Hollister, San Juan Bautista y Tres Pinos. Esta consolidación de cuencas, aprobada por DWR en 2019, ayuda a lograr una gestión integral y rentable.

SBCWD: administrador constante de recursos de agua subterránea desde 1953

Desde su formación en 1953, SBCWD ha sido constantemente un administrador de los recursos de agua subterránea. Gestiona activamente las cuencas subterráneas para mantener un suministro de agua confiable y sustentable, y para proteger la calidad del agua. SBCWD sirve a usuarios de agua urbanos, agrícolas, rurales y de ranchos, y sus planes para la sustentabilidad de la cuenca deben tener en cuenta las proyecciones de crecimiento urbano y el crecimiento / cambio en el uso de la tierra agrícola.

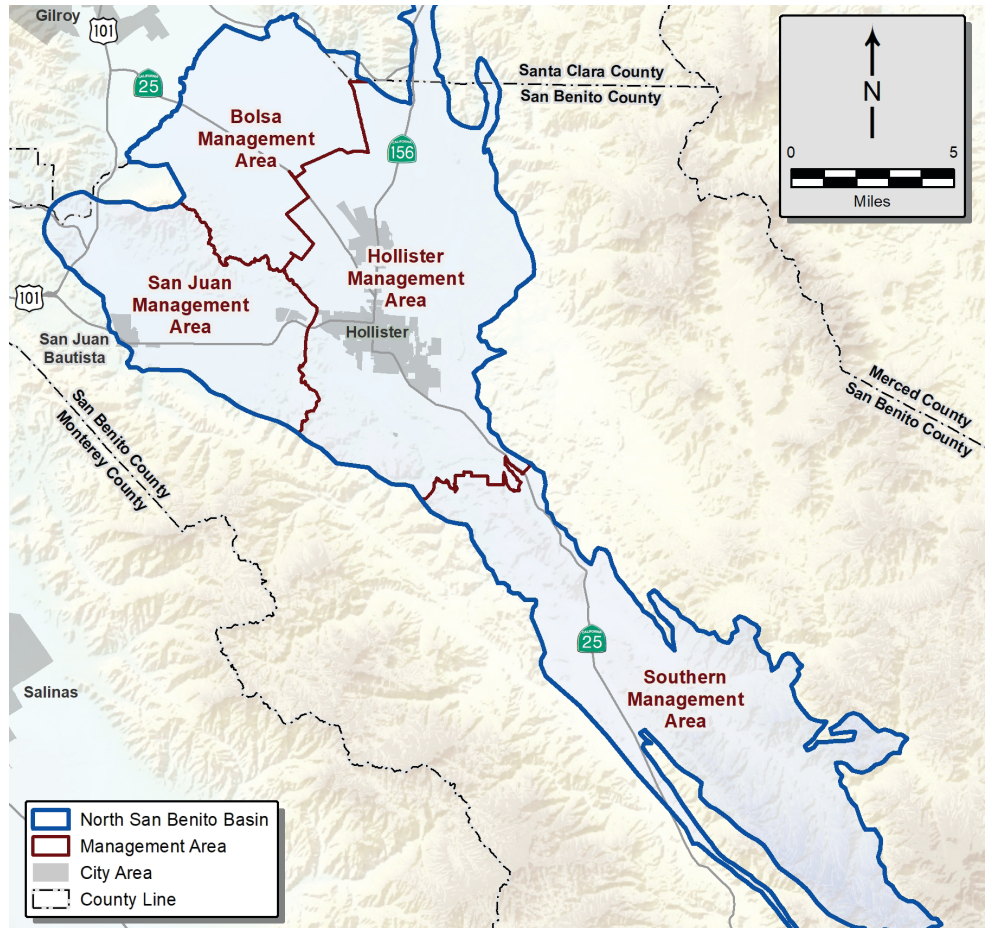
¿Qué es la Ley de gestión sustentable de las aguas subterráneas de 2014?

La Ley de Gestión sustentable de las Aguas Subterráneas (SGMA) es una ley estatal que exige que las cuencas de aguas subterráneas se hagan sustentables, lo que esencialmente significa mantener niveles equilibrados de bombeo y recarga, y garantizar una calidad confiable del agua. Todos los que utilizan agua subterránea deben reconocer la gran importancia de la sustentabilidad de la cuenca para hoy, y para nuestros hijos, sus hijos y las generaciones posteriores.

SGMA permite a las agencias locales elegibles formar Agencias de Sustentabilidad de Aguas Subterráneas (GSA), desarrollar Planes de

Sustentabilidad de Aguas Subterráneas (GSP) para cuencas designadas bajo su jurisdicción y lograr la sustentabilidad de las aguas subterráneas dentro de los 20 años posteriores a la implementación del GSP. Brinda asistencia por parte de agencias estatales como el Departamento de Recursos Hídricos (DWR). También exige la intervención del Estado si las agencias locales no cumplen con los requisitos de SGMA. La ley estatal exige SGMA, pero también es simplemente una buena idea para las agencias de planificación del uso del agua y la tierra y sus comunidades. Plan de sustentabilidad del agua subterránea.

Continúa al reverso...



¿Qué es el agua subterránea?

El agua subterránea es una fuente importante de agua almacenada en la tierra debajo de nuestros pies en espacios entre arena, tierra y rocas fracturadas conocidas como acuíferos. Las capas de acuíferos forman una cuenca subterránea. El agua subterránea es un amortiguador crítico contra los impactos de las sequías y la variabilidad / cambio climático, y juega un plan vital en el mantenimiento de la sustentabilidad económica y ambiental de nuestra región (y del Estado). La gestión sustentable de las aguas subterráneas equilibra los recursos de aguas subterráneas de manera que garantiza la resiliencia de la cuenca, lo que beneficia enormemente tanto el presente como para generaciones futuras.

¿Cuáles son los nuevos y extensos requisitos de SGMA?

- Un marco integral para la sustentabilidad de la cuenca.
- Análisis más exhaustivos y rigurosos, criterios técnicos adicionales y cuantificación de muchos aspectos de la gestión y sustentabilidad de la cuenca.
- Descripciones extensas y más detalladas del entorno y las condiciones de la cuenca.
- Monitoreo más comprensivo del uso del agua subterránea, la calidad del agua subterránea y los niveles del agua subterránea, incluyendo medición actualizada.

¿Cuáles son los tiempos generales de este proyecto?

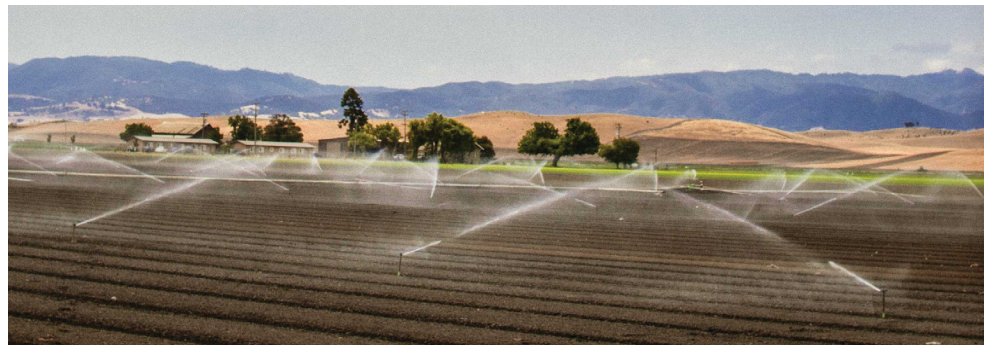
La cuenca norte de San Benito (compuesta por las cuencas Bolsa, Hollister, Valle Tres Pinos y San Juan Bautista) ha sido designada por el DWR como prioridad media, reconociendo que es una fuente importante de suministro de agua, ha estado bien gestionado, y no está críticamente sobreexplotada. Para las cuencas de prioridad media, la preparación del SGP debe completarse para 2022, y la cuenca debe demostrar sustentabilidad para 2042.

SBCWD inició el proceso del GSP (plan de sustentabilidad de aguas subterráneas) en junio de 2018. SGMA proporciona un cronograma para la preparación de GSP (plan de sustentabilidad de aguas subterráneas), informes anuales, y actualizaciones, y requiere un plan de implementación (con descripciones, costos estimados y programación) para ayudar a lograr la sustentabilidad del agua subterránea en el futuro.

Nuestras cuencas locales - Nuestro control local

Existe un amplio acuerdo a nivel estatal: la gestión del agua subterránea en California se logra mejor de forma local. SGMA apoya el control local del proceso GSA / GSP (plan de sustentabilidad de aguas subterráneas) y la participación de agencias locales, proveedores de agua, usuarios de aguas subterráneas e interesados ambientales, comerciales y agrícolas. La preparación del GSP (plan de sustentabilidad de aguas subterráneas) requiere colaboración entre las agencias locales de gestión

del agua y la planificación del uso del suelo, y un alcance sustancial a las partes interesadas y la comunidad, incluida una serie de talleres, distribución de materiales informativos y oportunidades para revisar y comentar los borradores de las secciones del GSP (plan de sustentabilidad de aguas subterráneas). El objetivo es informar, educar e involucrar a todas las partes interesadas para crear un GSP (plan de sustentabilidad de aguas subterráneas) eficaz, útil y exitoso.



Continúa desde el frente...

- Ofrece herramientas para gestionar y mantener nuestros suministros de agua subterránea.
- Apoya la agricultura y las comunidades rurales.
- Apoya el uso del agua urbano y ayuda a enfrentar los desafíos del crecimiento urbano.
- Apoya los hábitats que dependen del agua subterránea y ofrece beneficios ambientales.
- Ayuda a preparar a las agencias locales para poder abordar los desafíos del cambio climático / variabilidad climática.
- Brinda una oportunidad para que las agencias administren activamente los recursos de agua subterránea para adaptarse mejor a las circunstancias, condiciones, poblaciones y usos del suelo cambiantes.