ਟਿਕਾਊ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਐਕਟ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਸੰਬੰਧੀ ਤਾਜ਼ਾ ਜਾਣਕਾਰੀ

#5

15 ਅਪ੍ਰੈਲ, 2025

CALIFORNIA
Water Boards

ਰਾਜ ਜਲ ਸਰੋਤ ਨਿਯੰਤਰਣ ਬੋਰਡ

Language Interpretation In Person

Interpretación en persona

ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਵਿਆਖਿਆ

Please visit the table outside this room for a headset or if you have technical difficulties.

Diríjase a la mesa fuera de esta sala para solicitar un auricular o si tiene dificultades técnicas.

ਇਸ ਕਮਰੇ ਦੇ ਬਾਹਰ ਮੇਜ਼ 'ਤੇ ਜਾਓ ਜੇਕਰ ਤੁਹਾਨੂੰ ਹੈੱਡਸੈੱਟ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ ਜਾਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਕੋਈ ਤਕਨੀਕੀ ਮੁਸ਼ਕਲ ਪੇਸ਼ ਆ ਰਹੀ ਹੈ।

Opción de Interpretación en Zoom

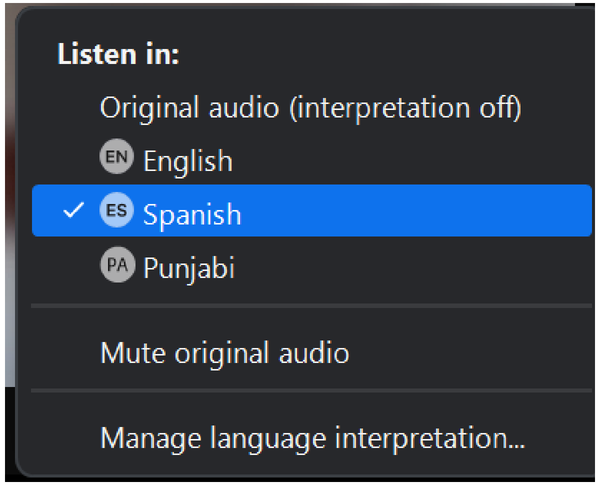
- Seleccione el icono de interpretación desde los controles de la pantalla
- Seleccione español (*Spanish*)
- Seleccione la opción para poner el audio original en silencio (*Mute Original Audio*)

Language Interpretation through Zoom

- Click the Interpretation icon in your meeting controls
- Select Spanish OR English OR Punjabi
- Mute Original Audio

ਜ਼ੂਮ ਰਾਹੀਂ ਭਾਸ਼ਾ ਅਨੁਵਾਦ

- ਆਪਣੇ ਮੀਟਿੰਗ ਕੰਟਰੋਲਾਂ ਵਿੱਚ ਅਨੁਵਾਦ ("Interpretation") ਆਈਕਨ ਤੇ ਕਲਿੱਕ ਕਰੋ
- ਸਪੈਨਿਸ਼ ਜਾਂ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਜਾਂ ਪੰਜਾਬੀ ਚੁਣੋ
- ਮੂਲ ਆਡੀਓ ਨੂੰ ਮਿਊਟ (ਆਵਾਜ਼ ਬੰਦ) ਕਰੋ



To view slides in your preferred language, click on "Presentation in English," "Presentación en español,“ or "Presentation in Punjabi" at the top of the screen.

Para ver las diapositivas en su idioma preferido, haga clic en “Presentation in English”, “Presentación en español”, o “Presentation in Punjabi” en la parte superior de la pantalla.

ਸਲਾਈਡਾਂ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਪਸੰਦੀਦਾ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਦੇਖਣ ਲਈ, ਸਕ੍ਰੀਨ ਦੇ ਉੱਪਰ "Presentation in English," "Presentación en español," or "Presentation in Punjabi" 'ਤੇ ਕਲਿੱਕ ਕਰੋ।

ਟਿਕਾਊ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਐਕਟ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਸੰਬੰਧੀ ਤਾਜ਼ਾ ਜਾਣਕਾਰੀ

Brianna St. Pierre
Eric Holmes
Amanda Howery

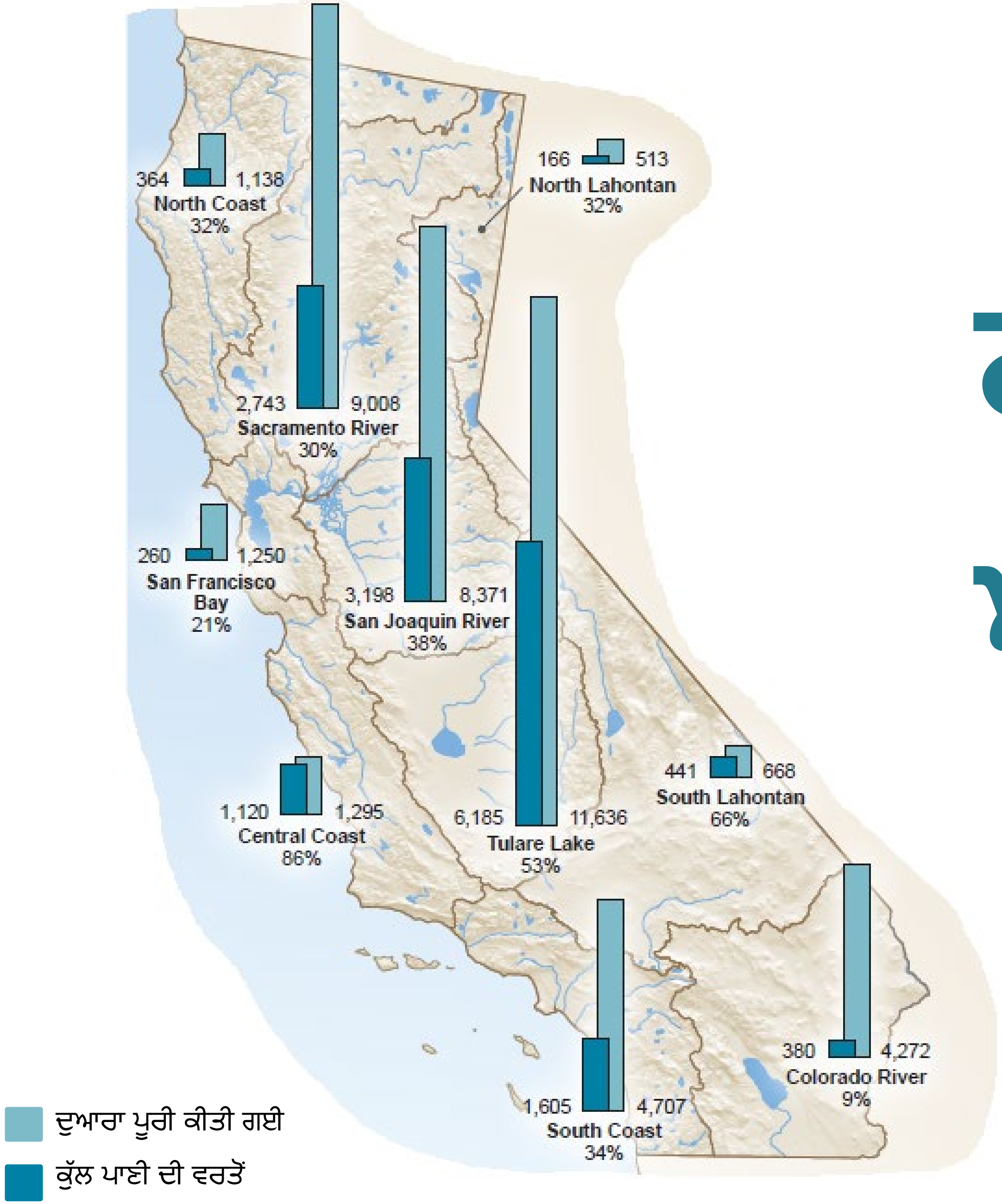
15 ਅਪ੍ਰੈਲ, 2025

CALIFORNIA
Water Boards

ਅਸੀਂ ਵਿਚਾਰ-ਵਟਾਂਦਰਾ ਕਰਾਂਗੇ

SGMA ਬਾਰੇ ਤਾਜ਼ਾ ਜਾਣਕਾਰੀਆਂ

1. SGMA ਦੀਆਂ ਮੁੱਢਲੀਆਂ ਗੱਲਾਂ ਅਤੇ ਰਾਜ ਦਖਲਅੰਦਾਜ਼ੀ
2. ਬੇਸਿਨ ਦੀ ਸਥਿਤੀ
3. ਬੇਸਿਨ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਦਾ ਪੱਧਰ: ਆਮ ਵਿਸ਼ੇ
4. GEARS ਬਾਰੇ ਨਵੀਨਤਮ ਜਾਣਕਾਰੀ
5. ਉੱਭਰ ਰਹੇ ਮੁੱਦੇ



ਸਰੋਤ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜਲ ਯੋਜਨਾ ਅੱਪਡੇਟ 2013

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ 80%

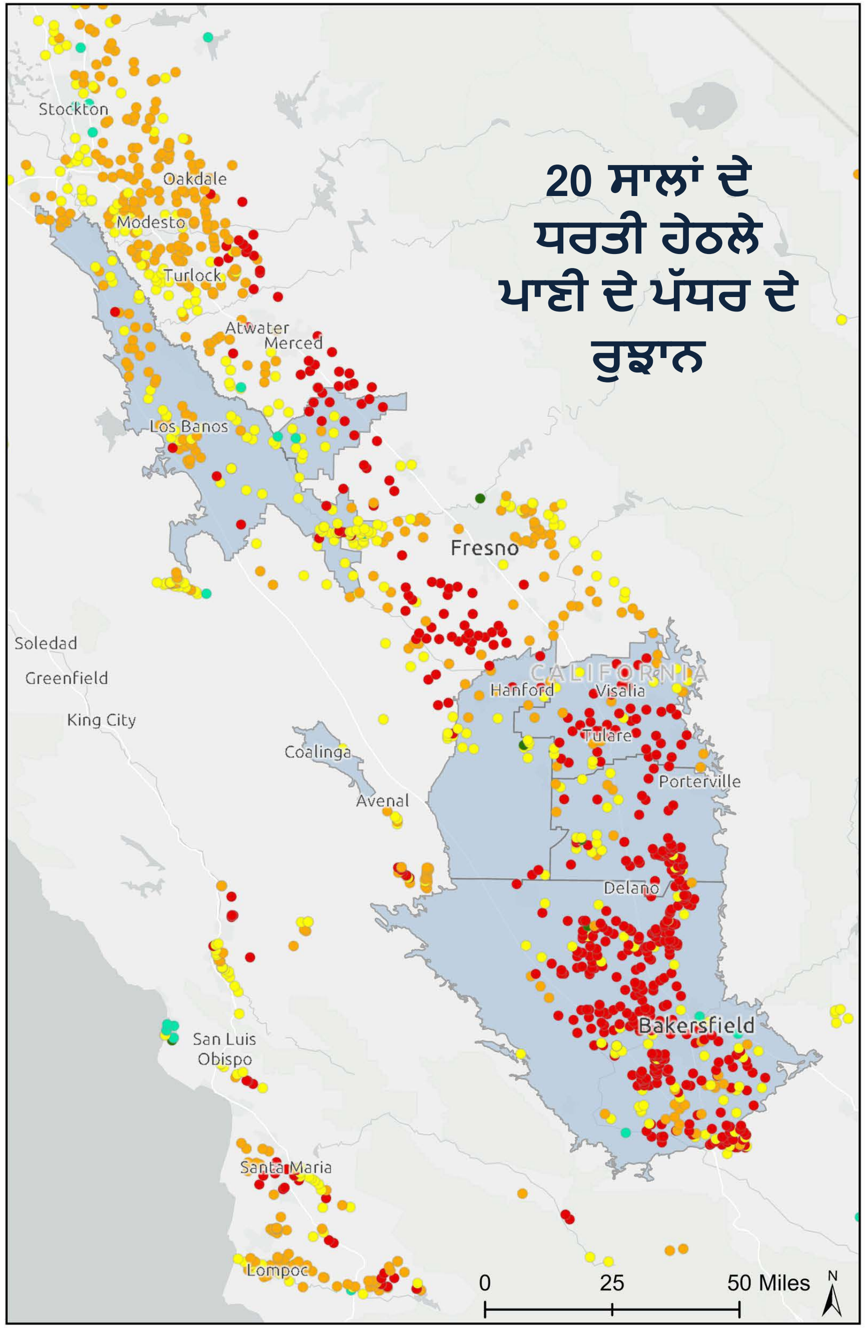
ਲੋਕ ਆਪਣੀ ਪਾਣੀ ਸਪਲਾਈ ਦੇ ਕੁਝ ਹਿੱਸੇ ਲਈ

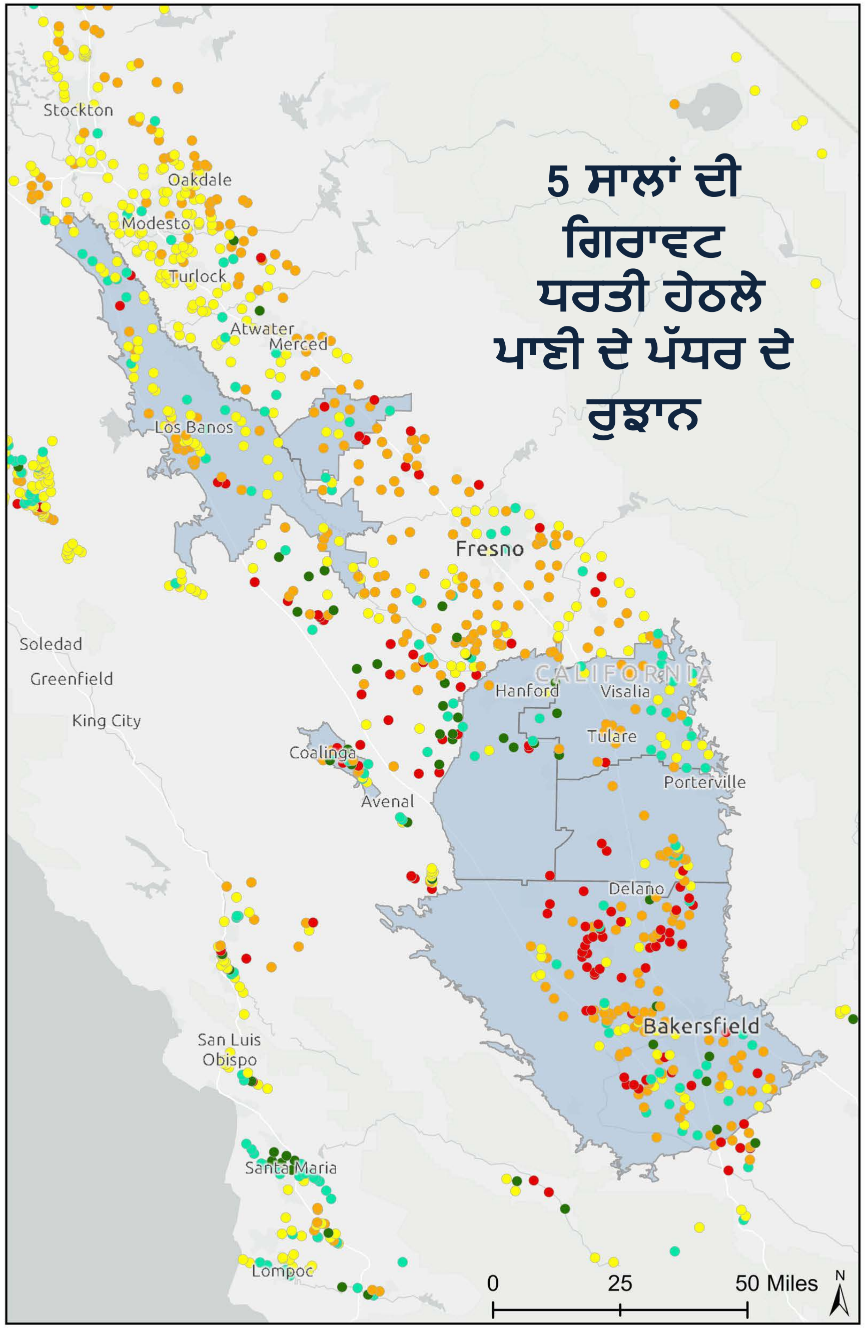
ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ

'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੇ ਹਨ

ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਪੱਧਰ ਵਿੱਚ ਲਗਾਤਾਰ ਗਿਰਾਵਟ ਜਾਰੀ ਹੈ।

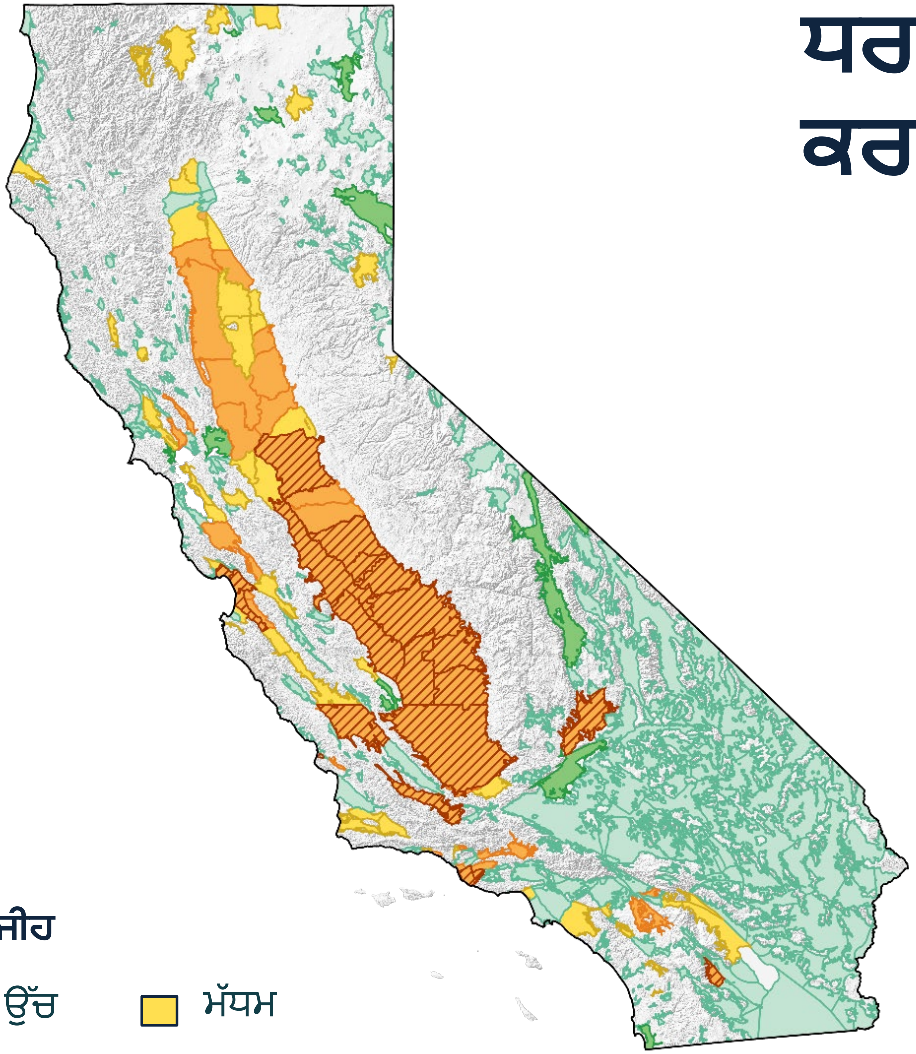
- ਭਾਰੀ ਵਾਧਾ
- ਵਾਧਾ
- ਕੋਈ ਬਦਲਾਅ ਨਹੀਂ
- ਗਿਰਾਵਟ
- ਭਾਰੀ ਗਿਰਾਵਟ





ਸਰੋਤ: DWR ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦਾ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲਾ ਪਾਣੀ ਲਾਈਵ

ਟਿਕਾਊ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਲਈ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਐਕਟ



ਤਰਜੀਹ

ਉੱਚ   ਮੱਧਮ

ਗੰਭੀਰ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਓਵਰਡਰਾਫਟ ਕੀਤਾ ਗਿਆ (ਇੱਕ ਨਿਰਧਾਰਤ ਮਾਤਰਾ ਤੋਂ ਜ਼ਿਆਦਾ ਪਾਣੀ ਬਾਹਰ ਕੱਢਿਆ ਗਿਆ)

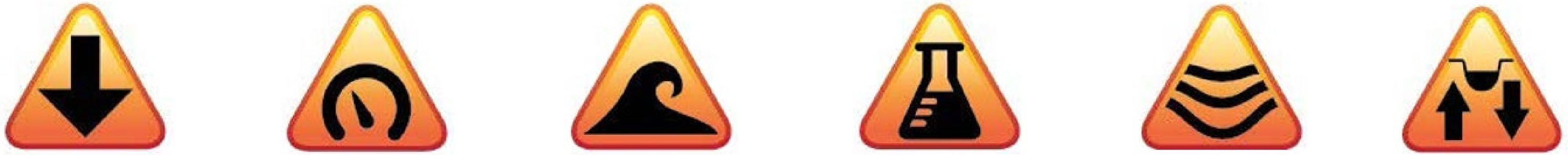
ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਟਿਕਾਊ ਏਜੰਸੀਆਂ ਦਾ ਗਠਨ ਕਰਨ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ ਜੋ ਕਿ:

- ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਟਿਕਾਊਤਾ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਬਣਾਓ
- ਸਾਲਾਨਾ ਰਿਪੋਰਟ ਜਮ੍ਹਾਂ ਕਰਵਾਉ
- ਸਮੇਂ-ਸਮੇਂ 'ਤੇ GSPs ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਕਰੋ
- 20 ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਬੇਸਿਨ ਸਥਿਰਤਾ ਟੀਚਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰੋ

SGMA ਅਧੀਨ ਸਥਿਰਤਾ ਕੀ ਹੈ?

ਬੇਸਿਨ ਦੀ ਟਿਕਾਊਤਾ ਉਦੋਂ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜਦੋਂ ਇਹ ਆਪਣੀ *ਟਿਕਾਊ ਪੈਦਾਵਾਰ* ਦੇ ਅੰਦਰ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਨੂੰ *ਅਣਚਾਹੇ ਨਤੀਜਿਆਂ* ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਨਹੀਂ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ।

ਅਣਚਾਹੇ ਨਤੀਜੇ **ਇਹ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਅਤੇ ਗੈਰ-ਵਾਜਬ ਘਟਨਾਵਾਂ ਹਨ:**



...ਪੂਰੇ ਬੇਸਿਨ ਵਿੱਚ ਭੂਮੀਗਤ (ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ) ਪਾਣੀ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਕਾਰਨ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।

GSAs ਨੂੰ 2015 ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਆਉਣ ਵਾਲੇ ਅਣਚਾਹੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨ ਲਈ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਨਹੀਂ ਹੈ

"ਜਿੱਥੇ ਇੱਕ ਸਥਾਨਕ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਏਜੰਸੀ ਆਪਣੇ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦਾ ਟਿਕਾਊ ਢੰਗ ਨਾਲ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਨਹੀਂ ਕਰ ਰਹੀ ਹੈ,

ਰਾਜ ਨੂੰ ਸਰੋਤ ਦੀ ਰੱਖਿਆ ਕਰਨ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ

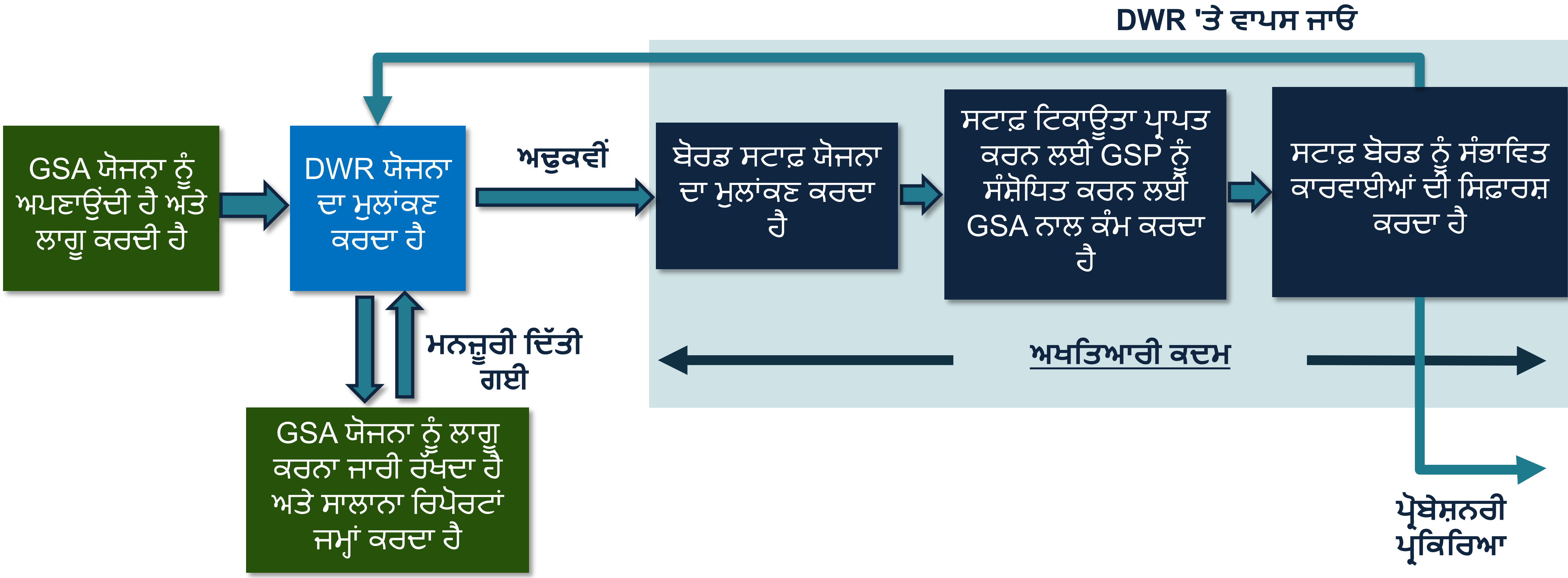
ਜਦੋਂ ਤੱਕ... ਇੱਕ ਸਥਾਨਕ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਏਜੰਸੀ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਬੇਸਿਨ ਦਾ ਟਿਕਾਊ ਢੰਗ ਨਾਲ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ।"

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿਧਾਨ ਸਭਾ, 2014

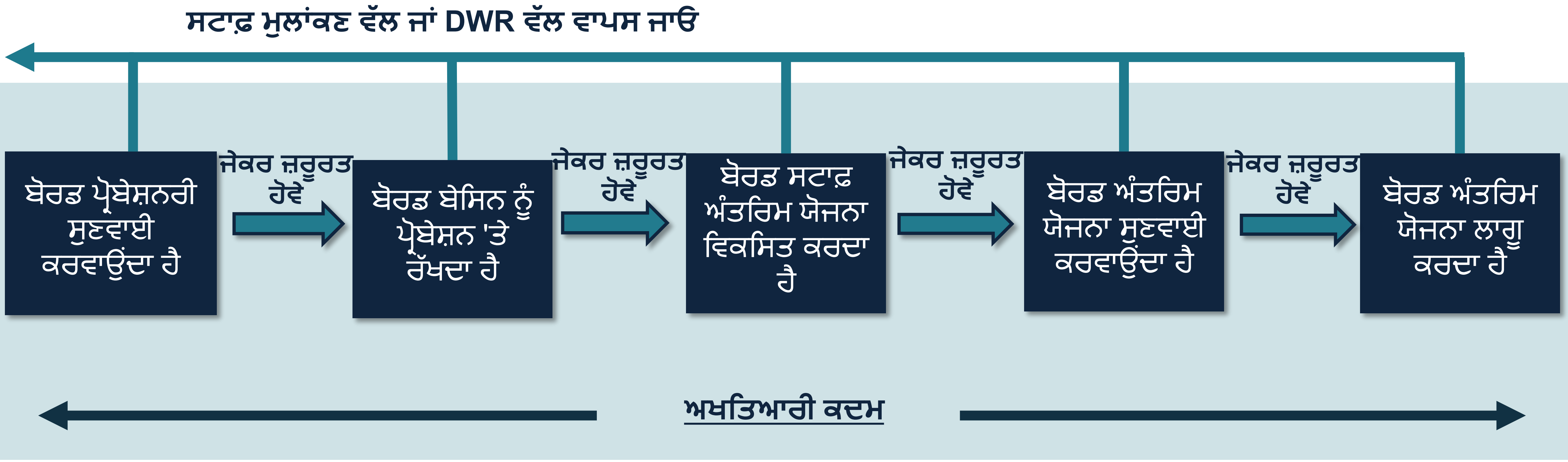
ਬੋਰਡ ਇੱਕ ਬੈਕਸਟਾਪ ਵਜੋਂ ਕੰਮ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ

1. ਸਿਰਫ਼ ਉਦੋਂ ਜਦੋਂ ਸਥਾਨਕ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ਾਂ ਨਾਕਾਫ਼ੀ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ।
2. ਬੇਸਿਨ ਨੂੰ ਅਸਥਾਈ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਸਥਾਨਕ ਲੋਕ ਕੋਈ ਪ੍ਰਬੰਧ ਨਹੀਂ ਕਰਦੇ।
3. ਬੈਕਸਟੌਪ ਸਮਾਂ-ਸੀਮਾਵਾਂ ਅਤੇ ਕਮੀਆਂ ਦੁਆਰਾ ਸ਼ੁਰੂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।

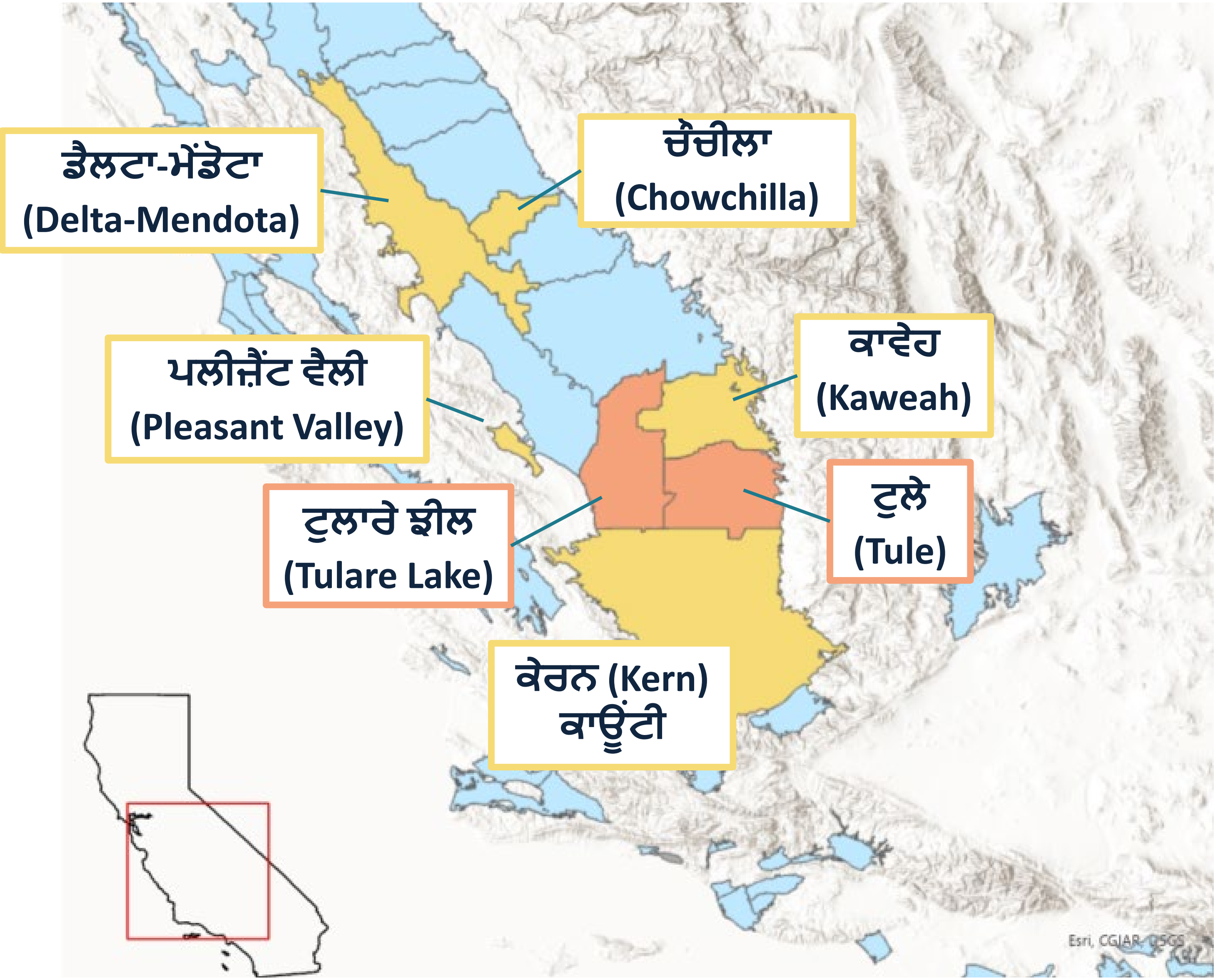
DWR ਅਤੇ ਰਾਜ ਜਲ ਬੋਰਡ ਦੀ ਰਾਜ ਦਖਲਅੰਦਾਜ਼ੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਭੂਮਿਕਾਵਾਂ ਹਨ



DWR ਅਤੇ ਰਾਜ ਜਲ ਬੋਰਡ ਦੀ ਰਾਜ ਦਖਲਅੰਦਾਜ਼ੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਭੂਮਿਕਾਵਾਂ ਹਨ

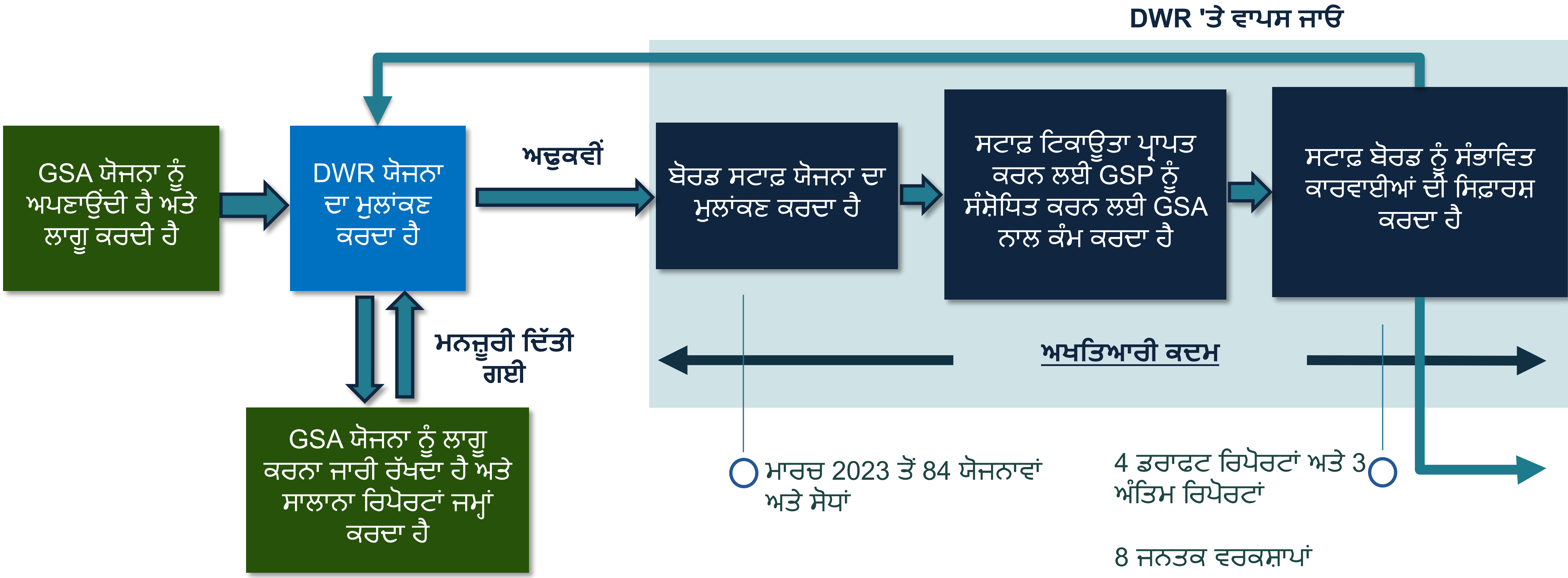


ਰਾਜ ਦਖਲਅੰਦਾਜ਼ੀ ਦੇ ਅਧੀਨ ਸੱਤ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਬੇਸਿਨ ਹਨ

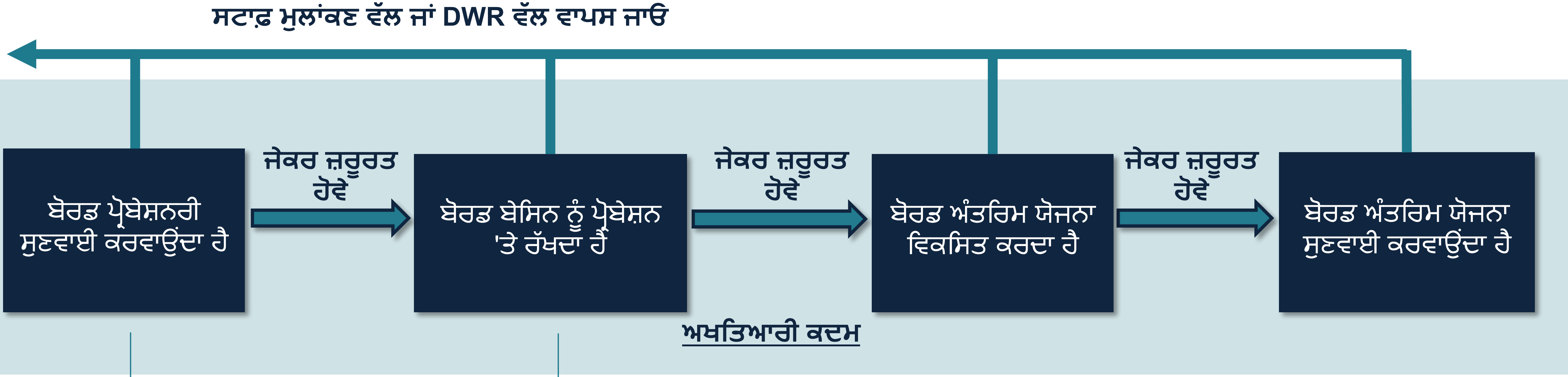


- ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨਰੀ ਵਜੋਂ ਨਾਮਜ਼ਦ ਬੇਸਿਨ
- ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨਰੀ ਵਜੋਂ ਨਾਮਜ਼ਦ ਕਰਨ ਲਈ ਵਿਚਾਰੇ ਜਾ ਰਹੇ ਬੇਸਿਨ

ਰਾਜ ਦਖਲਅੰਦਾਜ਼ੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ DWR ਅਤੇ ਰਾਜ ਜਲ ਬੋਰਡ ਦੀਆਂ ਭੂਮਿਕਾਵਾਂ ਹਨ:



DWR ਅਤੇ ਰਾਜ ਜਲ ਬੋਰਡ ਦੀ ਰਾਜ ਦਖਲਅੰਦਾਜ਼ੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਭੂਮਿਕਾਵਾਂ ਹਨ



3 ਸੁਣਵਾਈਆਂ:
ਟੁਲਾਰੇ ਝੀਲ (4/2024)
ਟੁਲੇ (9/2024)
ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ (2/2025)

2 ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨ 'ਤੇ ਬੇਸਿਨ:
ਟੁਲਾਰੇ ਝੀਲ (4/2024)
ਟੁਲੇ (10/2024)

ਟੂਲਾਰੇ ਝੀਲ ਸਬ-ਬੇਸਿਨ

<u>ਆਖਰੀ ਕਾਰਵਾਈ</u>

16 ਅਪ੍ਰੈਲ, 2024 - ਬੋਰਡ ਵੱਲੋਂ ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨਰੀ ਵਜੋਂ ਨਾਮਜ਼ਦਗੀ

<u>ਮੌਜੂਦਾ ਸਥਿਤੀ</u>

12 ਸਤੰਬਰ, 2024 - ਚੱਲ ਰਹੇ ਮੁਕੱਦਮੇ ਕਾਰਨ **ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨਰੀ ਵਜੋਂ ਨਾਮਜ਼ਦਗੀ ਨਾਲ ਸਬੰਧਿਤ ਸਾਰੀਆਂ ਕਾਰਵਾਈਆਂ ਮੁਅੱਤਲ ਕਰ ਦਿੱਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਸਨ।**

ਟੁਲੇ (Tule) ਸਬ-ਬੇਸਿਨ

<u>ਆਖਰੀ ਕਾਰਵਾਈ</u>

17 ਸਤੰਬਰ, 2024 - ਬੋਰਡ ਵੱਲੋਂ ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨਰੀ ਵਜੋਂ ਨਾਮਜ਼ਦਗੀ

<u>ਮੌਜੂਦਾ ਸਥਿਤੀ</u>

ਸਟਾਫ-GSA ਮੀਟਿੰਗਾਂ

ਐਕਸਟਰੈਕਸ਼ਨ (ਧਰਤੀ ਹੇਠਲਾ ਪਾਣੀ ਕੱਢਣ) ਨੂੰ ਰਿਕਾਰਡ ਕਰਨਾ (1 ਜਨਵਰੀ ਤੋਂ ਸ਼ੁਰੂ)

<u>ਅਗਲੇ ਕਦਮ</u>

ਅੰਤਰਿਮ ਯੋਜਨਾ ਸੁਣਵਾਈ ਦਾ ਨੋਟਿਸ **2025 ਦੇ ਅਖੀਰ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਨਹੀਂ** ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇਗਾ (ਘੱਟੋ ਘੱਟ 90 ਦਿਨਾਂ ਦਾ ਨੋਟਿਸ ਸਮਾਂ)

1 ਫਰਵਰੀ, 2026 – ਪਹਿਲੀਆਂ ਐਕਸਟਰੈਕਸ਼ਨ (ਧਰਤੀ ਹੇਠਲਾ ਪਾਣੀ ਕੱਢਣ ਦੀਆਂ) ਰਿਪੋਰਟਾਂ ਜਮ੍ਹਾਂ ਕਰਨ ਦੀ ਆਖਰੀ ਤਰੀਕ

ਡੈਲਟਾ-ਮੈਂਡੋਟਾ ਸਬ-ਬੇਸਿਨ

<u>ਆਖਰੀ ਕਾਰਵਾਈ</u>

ਜੁਲਾਈ 2024 – GSAs ਨੇ ਨਵੀਂ, ਇਕਹਿਰੀ GSP ਅਪਣਾਈ

<u>ਮੌਜੂਦਾ ਸਥਿਤੀ</u>

ਸਟਾਫ-GSA ਮੀਟਿੰਗਾਂ

<u>ਅਗਲੇ ਕਦਮ</u>

2025 ਦੇ ਅਖੀਰ ਵਿੱਚ- ਸਟਾਫ਼ ਬੋਰਡ ਦੀ ਕਾਰਵਾਈ ਲਈ ਇੱਕ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਜਾਰੀ ਕਰਨ ਦੀ ਉਮੀਦ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਚੌਚੀਲਾ (Chowchilla) ਸਬਬੇਸਿਨ

<u>ਆਖਰੀ ਕਾਰਵਾਈ</u>

ਮਾਰਚ 2025 - GSAs ਨੇ ਨਵੀਨਤਮ ਸੰਸ਼ੋਧਿਤ ਯੋਜਨਾ ਅਪਣਾਈ

<u>ਮੌਜੂਦਾ ਸਥਿਤੀ</u>

ਸਟਾਫ-GSA ਮੀਟਿੰਗਾਂ

ਡਰਾਫਟ ਬਣਾਉਣ ਵਾਲੇ ਬੋਰਡ ਦਾ ਸਟਾਫ਼ ਸਿਫਾਰਿਸ਼ਾਂ

<u>ਅਗਲੇ ਕਦਮ</u>

ਅਪ੍ਰੈਲ ਜਾਂ ਮਈ 2025 - ਸਟਾਫ਼ ਬੋਰਡ ਦੀ ਕਾਰਵਾਈ ਲਈ ਇੱਕ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਜਾਰੀ ਕਰੇਗਾ

ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਸਬ-ਬੇਸਿਨ

ਆਖਰੀ ਕਾਰਵਾਈ

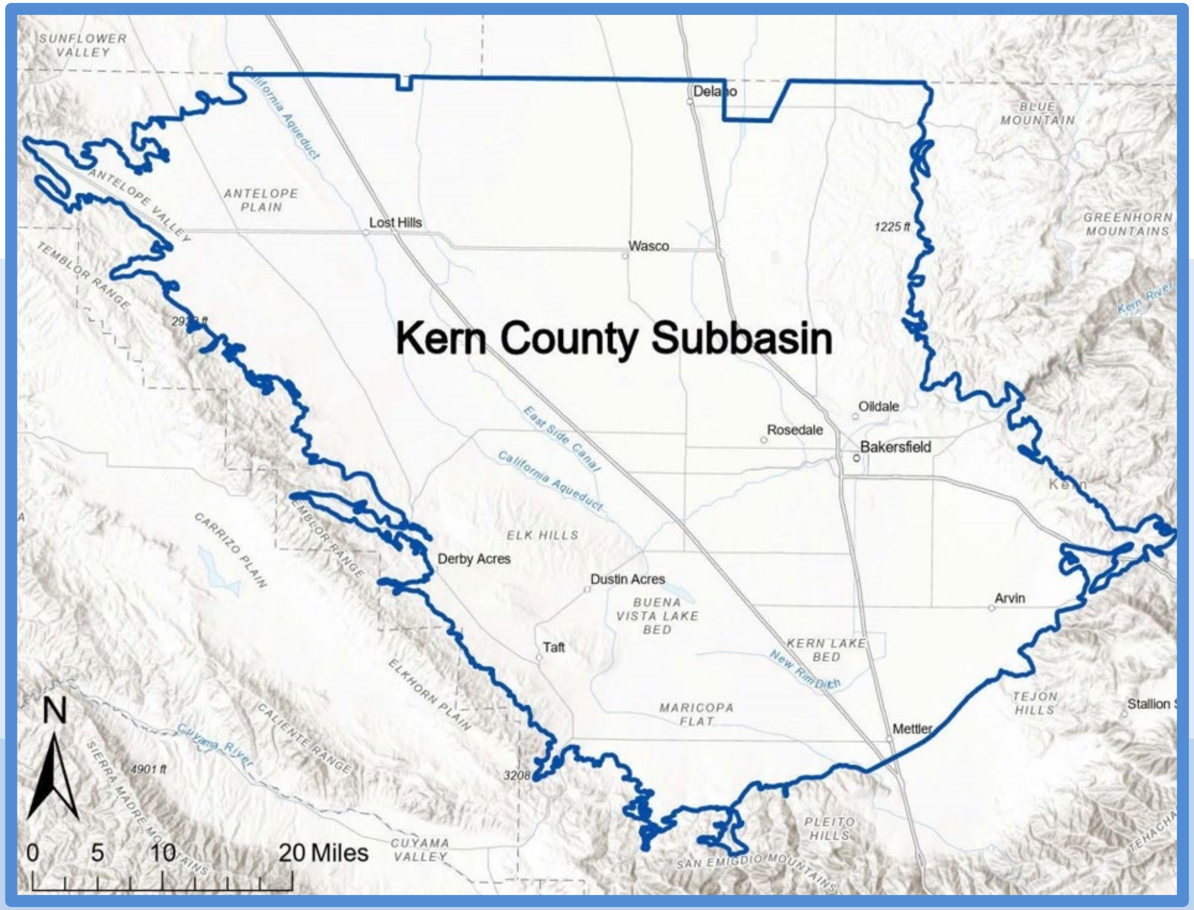
20 ਫਰਵਰੀ, 2025 - ਬੋਰਡ ਪਰਖ ਅਧੀਨ ਸੁਣਵਾਈ ਦਾ ਭਾਗ 1

ਮੌਜੂਦਾ ਸਥਿਤੀ

GSA ਪਹੁੰਚ ਯੋਜਨਾ ਦੀ ਸਮੀਖਿਆ ਕਰੋ

ਸਟਾਫ-GSA ਮੀਟਿੰਗਾਂ

ਸੋਧੀ ਹੋਈ GSP **20 ਜੂਨ** ਤੱਕ ਜਮ੍ਹਾਂ ਕਰਵਾਉਣ ਦੀ ਆਖਰੀ ਮਿਤੀ ਹੈ



ਅਗਲੇ ਕਦਮ

17 ਸਤੰਬਰ, 2025 – 20 ਫਰਵਰੀ ਦੀ ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨਰੀ ਸੁਣਵਾਈ ਜਾਰੀ ਰੱਖੋ

ਕਾਵੇਹ (Kaweah) ਸਬਬੇਸਿਨ

<u>ਆਖਰੀ ਕਾਰਵਾਈ</u>

7 ਜਨਵਰੀ, 2025 - ਬੋਰਡ ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨਰੀ ਸੁਣਵਾਈ ਰੱਦ ਕੀਤੀ ਗਈ

<u>ਮੌਜੂਦਾ ਸਥਿਤੀ</u>

ਸਟਾਫ-GSA ਮੀਟਿੰਗਾਂ

ਡਰਾਫਟ ਬਣਾਉਣ ਵਾਲੇ ਬੋਰਡ ਦਾ ਸਟਾਫ਼ ਸਿਫਾਰਿਸ਼ਾਂ

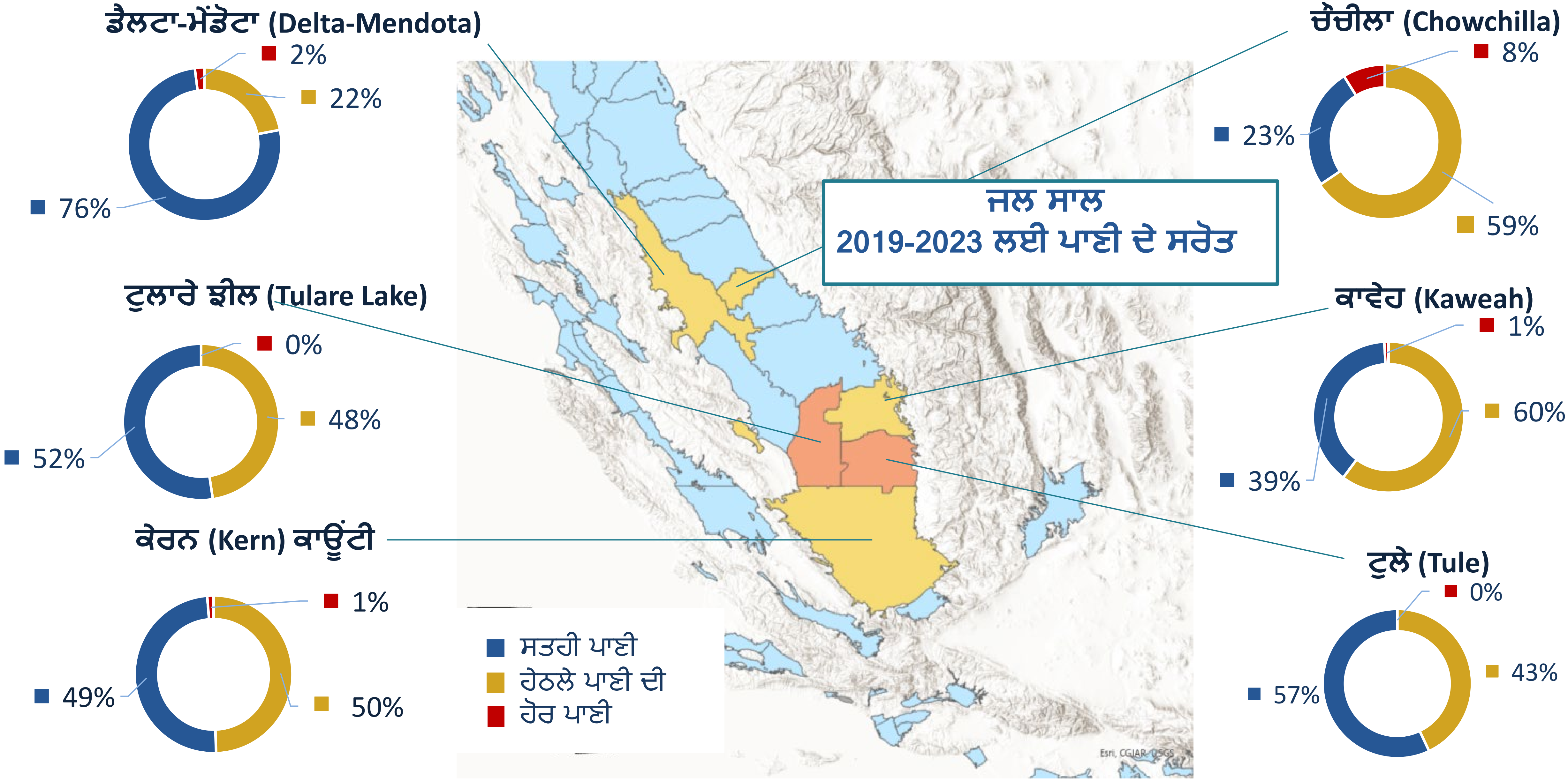
<u>ਅਗਲੇ ਕਦਮ</u>

ਗਰਮੀਆਂ 2025 – ਬੋਰਡ ਦੀ ਸੰਭਾਵਿਤ ਕਾਰਵਾਈ

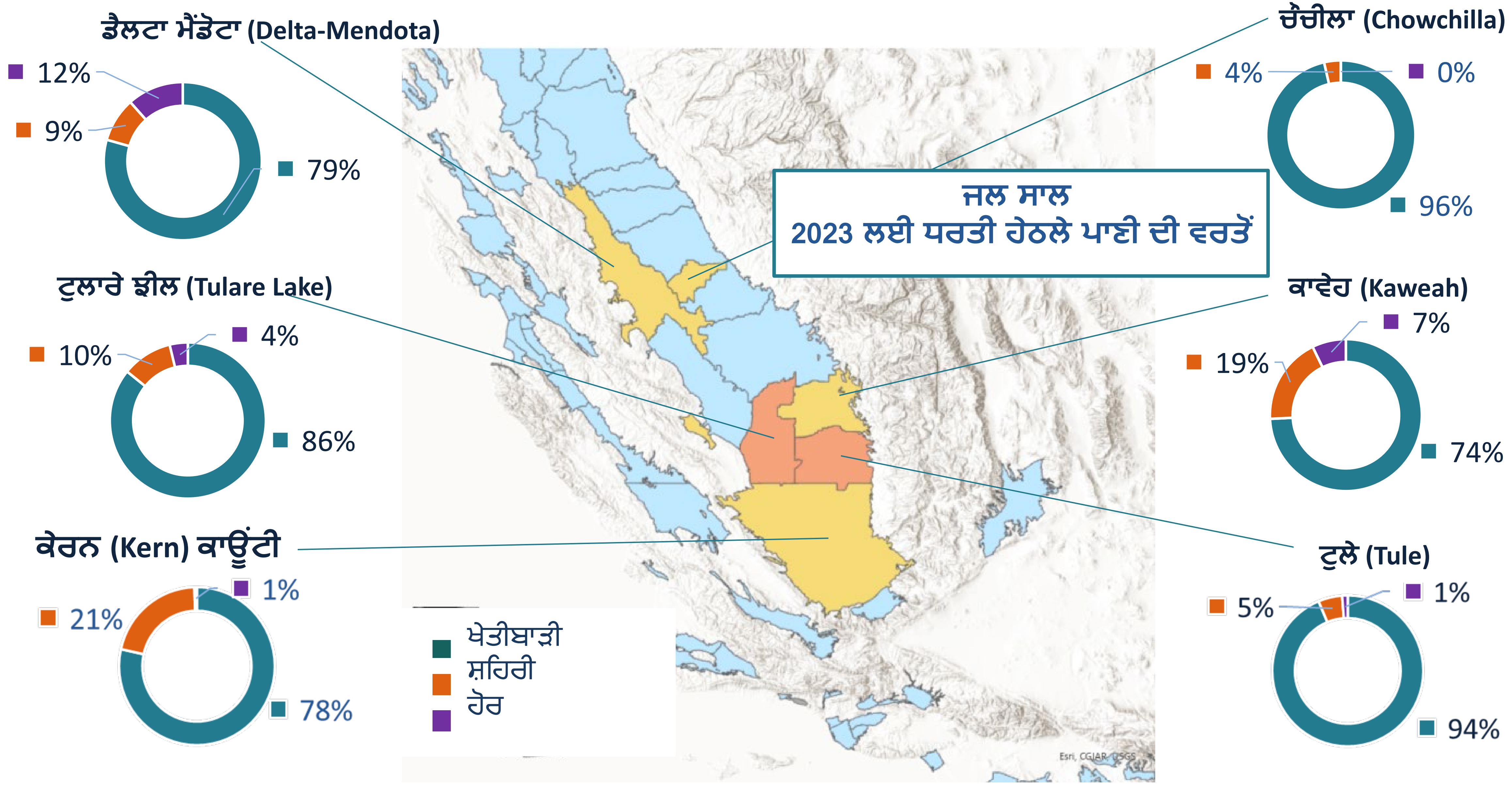
ਬੇਸਿਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਗੁੰਝਲਦਾਰ ਅਤੇ ਬਦਲਦਾ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ

	ਚੌਚੀਲਾ (Chowchilla)	ਡੈਲਟਾ-ਮੇਂਡੋਟਾ (Delta-Mendota)	ਕਾਵੇਹ (Kaweah)	ਕੇਰਨ (Kern) ਕਾਉਂਟੀ	ਟੁਲਾਰੇ ਝੀਲ (Tulare Lake)	ਟੁਲੇ (Tule)
ਮਾਰਚ 2023	4 GSAs 1 GSP	23 GSAs 6 GSPs	3 GSAs 3 GSPs	17 GSAs 6+ GSPs	5 GSAs 1 GSP	7 GSAs 6 GSPs
ਮਾਰਚ 2025	4 GSAs 1 GSP	23 GSAs 1 GSP	3 GSAs 3 GSPs	20 GSAs 7 GSPs	5 GSAs 5 GSPs	13 (?) GSAs 9 GSPs

ਧਰਤੀ ਹੇਠਲਾ ਪਾਣੀ ਬੇਸਿਨਾਂ ਦੇ ਪਾਣੀ ਪੋਰਟਫੋਲੀਓ ਲਈ ਮੁੱਖ ਹੈ

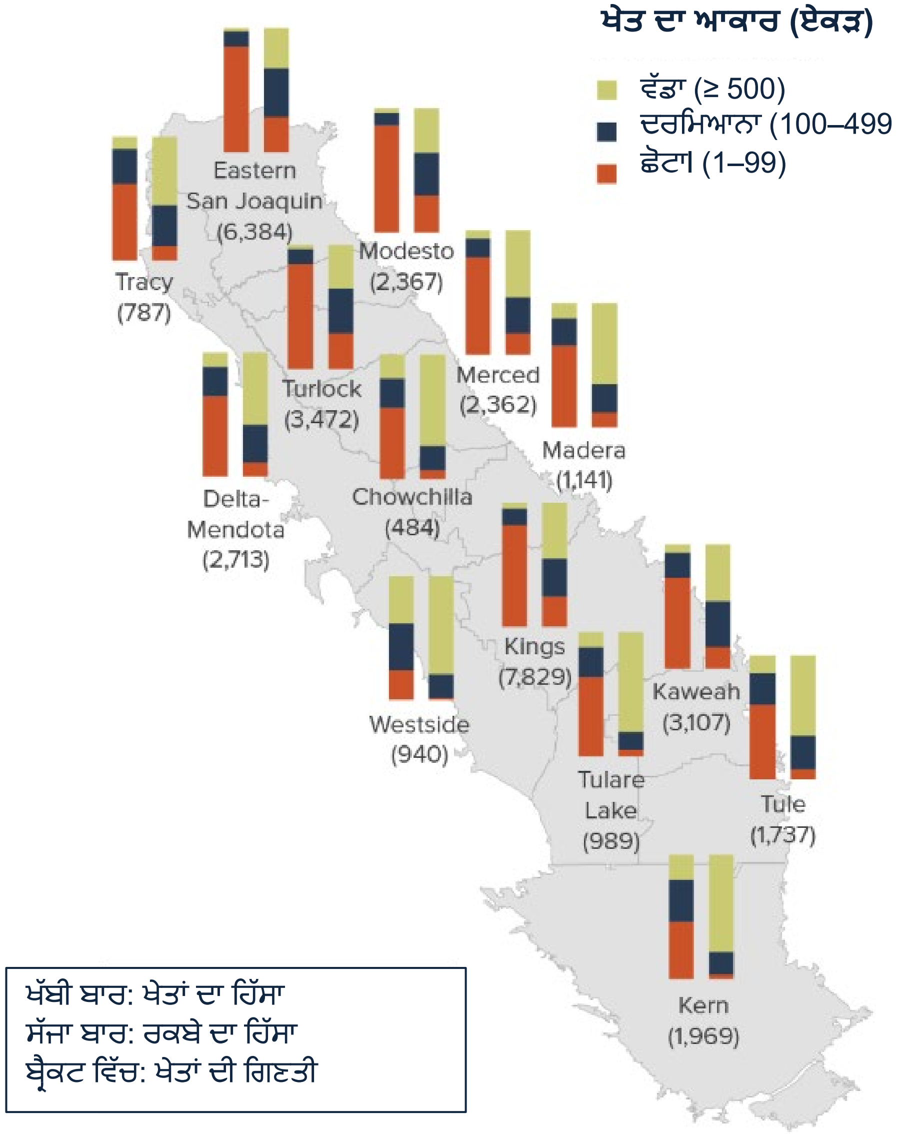


ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦਾ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਹਿੱਸਾ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ



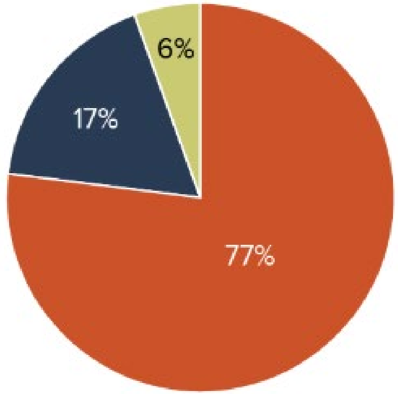
ਸੈਨ ਜੋਆਕੁਇਨ ਵੈਲੀ ਵਿੱਚ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਫਸਲੀ ਜ਼ਮੀਨ ਵੱਡੇ ਖੇਤਾਂ ਨਾਲ ਬਣੀ ਹੈ, ਪਰ ਛੋਟੇ ਖੇਤ ਵੀ ਇਸ ਸਮੱਸਿਆ ਦਾ ਹਿੱਸਾ ਹਨ

ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਵੰਡ ਬੇਸਿਨਾਂ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ

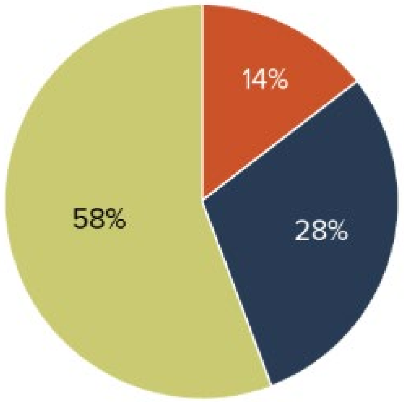


ਵੈਲੀ-ਵਿਆਪੀ ਵੰਡ

ਮੌਜੂਦਾ ਖੇਤਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ



ਮੌਜੂਦਾ ਫਸਲੀ ਰਕਬਾ



ਸਰੋਤ: PPIC 2023

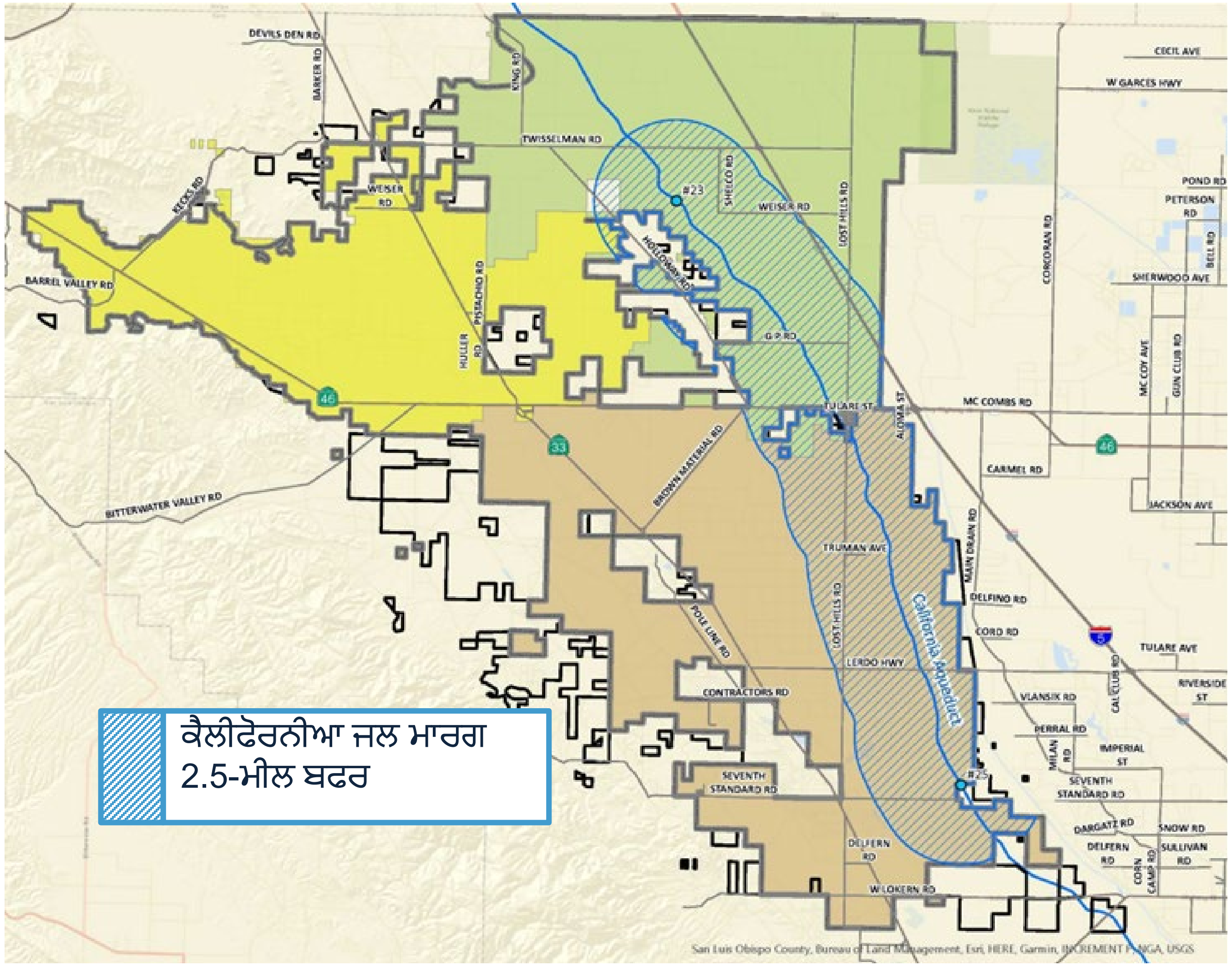
ਬੇਸਿਨ ਦੀਆਂ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਇੱਕੋ ਜਿਹੇ ਮਸਲਿਆਂ ਨਾਲ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਈਆਂ

	ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਪੱਧਰ ਵਿੱਚ ਗਿਰਾਵਟ	ਭੰਡਾਰਨ ਗਿਰਾਵਟ	ਸਮੁੰਦਰੀ ਪਾਣੀ ਦਾ ਦਾਖਲ ਹੋਣਾ	ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਿੱਚ ਗਿਰਾਵਟ	ਜ਼ਮੀਨ ਸਬਸਿਡੈਂਸ (ਧਸਣਾ)	ਸਤਹੀ ਪਾਣੀ ਦੀ ਕਮੀ
ਚੌਚੀਲਾ (Chowchilla)	X	X			X	
ਡੈਲਟਾ-ਮੇਂਡੋਟਾ (Delta-Mendota)	X	X		X	X	X
ਕਾਵੇਹ (Kaweah)	X	X		X	X	X
ਕੇਰਨ	X	X		X	X	X
ਟੁਲਾਰੇ ਝੀਲ	X	X		X	X	
ਟੁਲੇ	X	X		X	X	X

ਖ਼ਾਸ ਨਜ਼ਰ: ਸਥਾਨਕ ਜ਼ਮੀਨ ਧਸਣ ਦੇ ਰਚਨਾਤਮਕ ਹੱਲ

ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਸਬ-ਬੇਸਿਨ

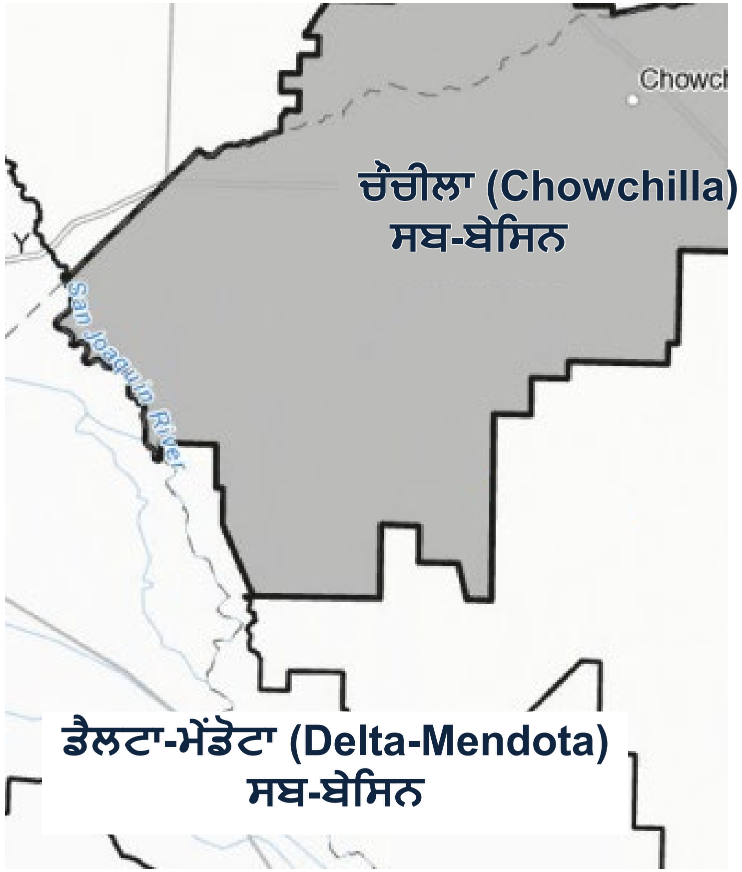
ਵੈਸਟਸਾਈਡ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ ਵਾਟਰ ਅਥਾਰਟੀ ਨੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜਲਭੰਡਾਰ ਦੇ ਆਲੇ ਦੁਆਲੇ 2.5 ਮੀਲ ਦਾ ਡ੍ਰਿਲਿੰਗ ਅਤੇ ਪੰਪਿੰਗ ਬਫਰ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕੀਤਾ ਹੈ

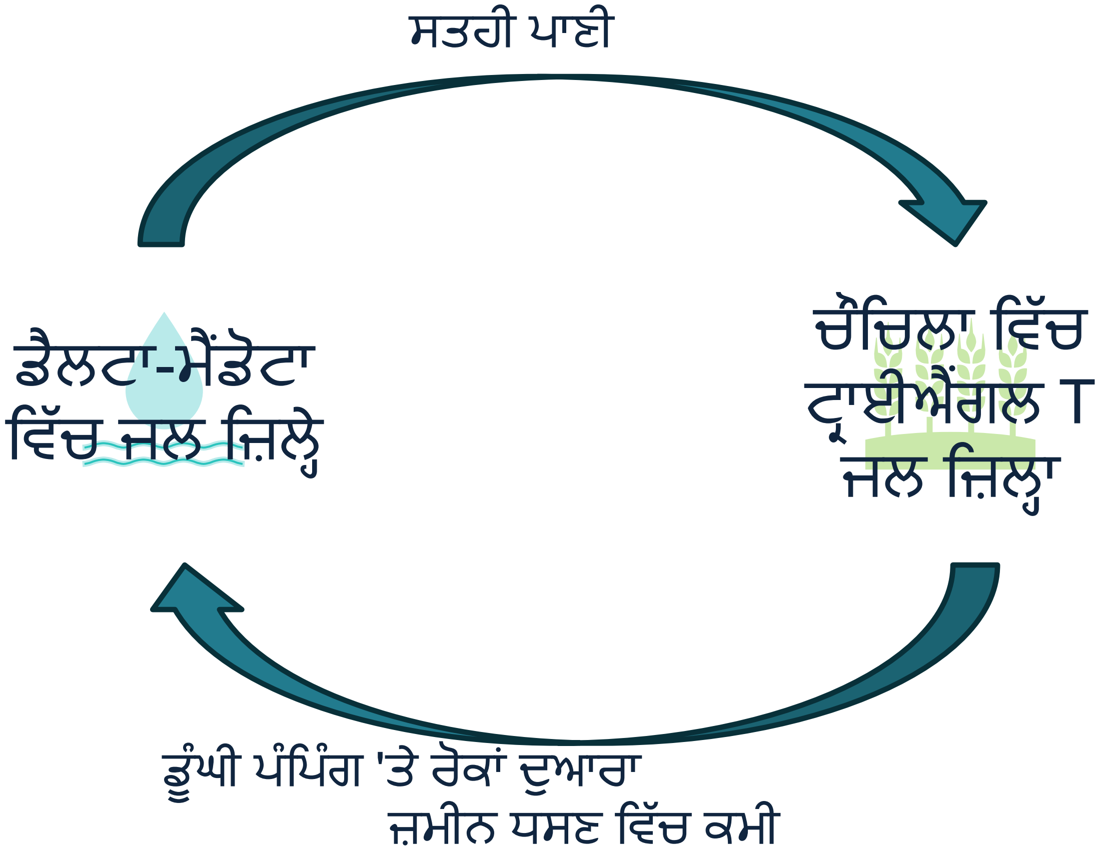


ਸਰੋਤ: ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦੇ ਨੇੜੇ ਨੈੱਟ-ਜ਼ੀਰੋ ਖੂਹ ਡ੍ਰਿਲਿੰਗ ਰੋਕ - ਵੈਸਟਸਾਈਡ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ ਵਾਟਰ ਅਥਾਰਟੀ GSA

ਖ਼ਾਸ ਨਜ਼ਰ: ਸਥਾਨਕ ਜ਼ਮੀਨ ਧਸਣ ਦੇ ਰਚਨਾਤਮਕ ਹੱਲ

ਡੈਲਟਾ-ਮੈਂਡੋਟਾ ਅਤੇ ਚੌਚਿਲਾ ਸਬ-ਬੇਸਿਨ





ਖ਼ਾਸ ਨਜ਼ਰ: ਕਾਵੇਹ ਸਬ-ਬੇਸਿਨ ਦੁਆਰਾ ਮਿਟੀਗੇਸ਼ਨ (ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ 'ਤੇ ਨਕਾਰਾਤਮਕ ਪ੍ਰਭਾਵ ਘਟਾਉਣਾ) ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਬਣਾਉਣ ਵਿੱਚ ਸਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨਾ

ਸਰੋਤ: ਪੂਰਬੀ ਕਾਵੇਹ GSA

ਜਨਤਕ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਤੋਂ ਸਿੱਖਣਾ

ਮੁੱਢਲੀ SGMA ਸਿੱਖਿਆ ਦੀ ਲੋੜ

ਫੀਸਾਂ ਬਾਰੇ ਚਿੰਤਾਵਾਂ

ਭਾਸ਼ਾ ਸੇਵਾਵਾਂ ਦਾ ਵਿਸਤਾਰ

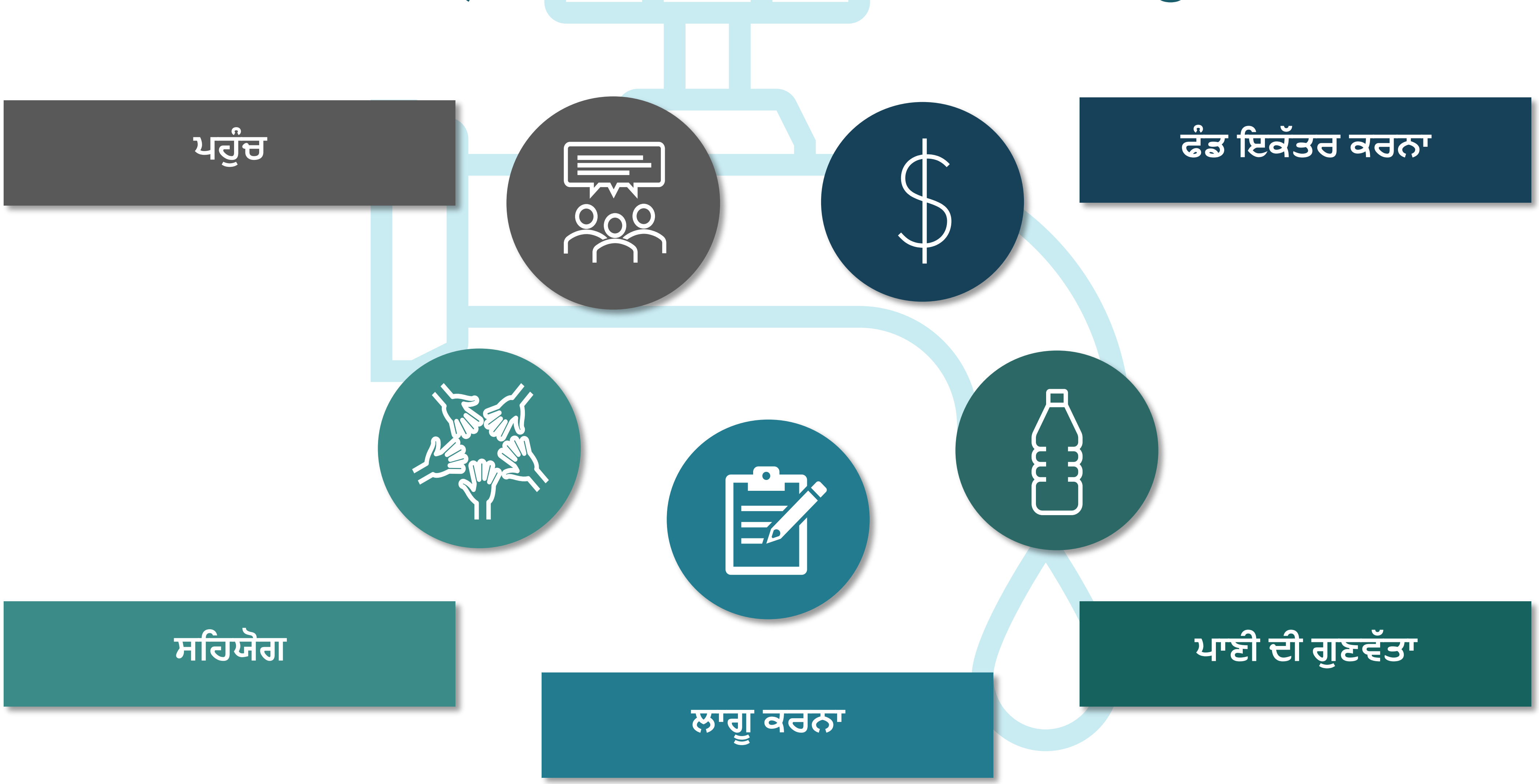
ਸੁਰੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸ਼ਕਤੀ ਗਤੀਸ਼ੀਲਤਾ

GSA ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਵਿੱਚ ਕਮੀਆਂ

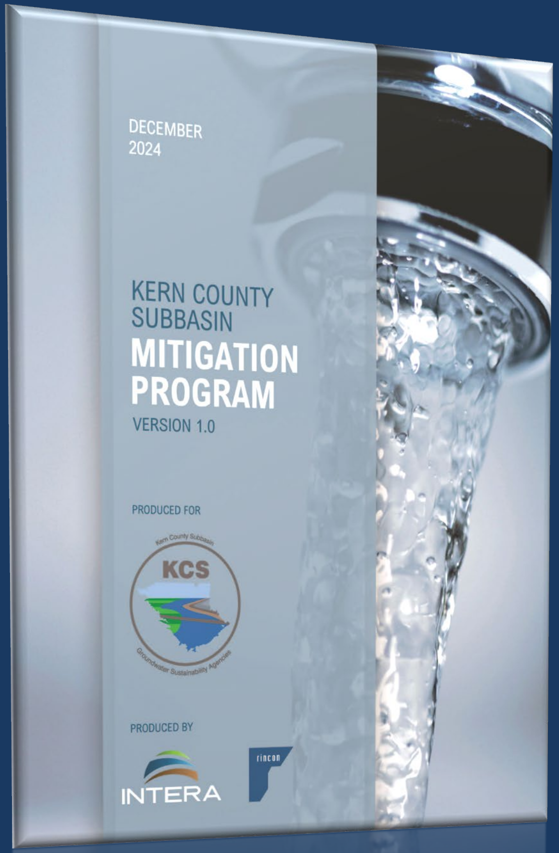
GSA ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਵਿੱਚ ਲਗਾਤਾਰ ਕਮੀਆਂ ਦਰਜ ਕੀਤੀਆਂ ਗਈਆਂ

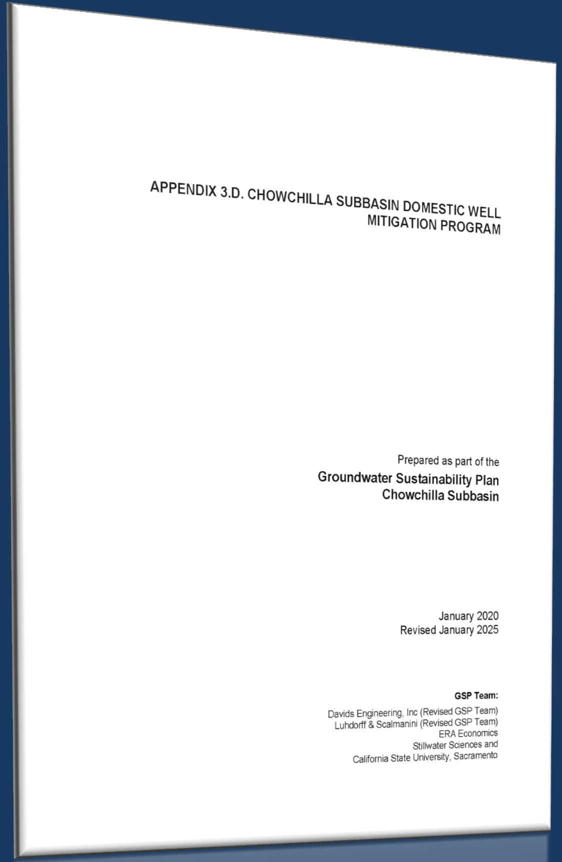
- ਛੋਟੇ ਅਤੇ ਦਰਮਿਆਨੇ ਆਕਾਰ ਦੇ ਖੇਤ
- ਉਹ ਲੋਕ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਭਾਸ਼ਾਈ ਸਹਾਇਤਾ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ
- ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਉਪਭੋਗਤਾ
- ਦਲਦਲੀ ਜ਼ਮੀਨ ਦੇ ਪ੍ਰਬੰਧਕ
- ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਮੂਲ ਅਮਰੀਕੀ ਕਬੀਲੇ

ਖੂਹਾਂ ਦਾ ਮਿਟੀਗੇਸ਼ਨ (ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ 'ਤੇ ਨਕਾਰਾਤਮਕ ਪ੍ਰਭਾਵ ਘਟਾਉਣਾ) ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਲਈ ਸੁਰੱਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ ਬੇਸਿਨ ਟਿਕਾਊ ਬਣਦੇ ਹਨ



ਖੂਹ ਦਾ ਮਿਟੀਗੇਸ਼ਨ (ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ 'ਤੇ ਨਕਾਰਾਤਮਕ ਪ੍ਰਭਾਵ ਘਟਾਉਣਾ) ਵਧੀਆ ਅਭਿਆਸ ਤੁਰੰਤ ਪ੍ਰਤੀਕਿਰਿਆ ਅਤੇ ਵਿਆਪਕ ਪਹੁੰਚ 'ਤੇ ਕੇਂਦਰਿਤ ਹਨ





ਸੰਕਟਕਾਲੀਨ ਪ੍ਰਤੀਕਿਰਿਆ

ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਿੱਚ ਮਿਟੀਗੇਸ਼ਨ (ਸੁਧਾਰ) ਕਰਨਾ

ਮਿਟੀਗੇਸ਼ਨ ਖਰਚਿਆਂ ਨੂੰ ਸੀਮਿਤ ਕਰਨਾ

ਅਰਜ਼ੀ ਦੀ ਸਮੀਖਿਆ

ਸੂਚਨਾ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ

ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨ ਵਿੱਚ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?

- GSA ਕੋਲ ਮੁੱਦਿਆਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨ ਅਤੇ ਆਪਣੀਆਂ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਲਾਗੂ ਕਰਨਾ ਜਾਰੀ ਰੱਖਣ ਲਈ ਸਮਾਂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ
- ਪਾਣੀ ਕੱਢਣ ਵਾਲੇ ਰਿਪੋਰਟਿੰਗ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਦੇ ਹਨ
- ਬੋਰਡ ਨੂੰ ਮੀਟਰਾਂ ਦੀ ਲੋੜ ਪੈ ਸਕਦੀ ਹੈ
- ਬੋਰਡ ਫੀਸਾਂ ਰਾਹੀਂ ਲਾਗਤਾਂ ਦੀ ਵਸੂਲੀ ਕਰਦਾ ਹੈ
- ਬੋਰਡ, ਸਮੇਂ ਦੇ ਨਾਲ, ਇੱਕ ਅੰਤਰਿਮ ਯੋਜਨਾ ਬਣਾ ਸਕਦਾ ਹੈ

ਐਕਸਟ੍ਰੈਕਟਰ (ਧਰਤੀ ਹੇਠਲਾ ਪਾਣੀ ਕੱਢਣ ਲਈ) ਰਿਪੋਰਟਾਂ ਦਰਜ ਕਰਨ ਲਈ GEARS ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨਗੇ

ਤੁਰੰਤ ਰਿਪੋਰਟ ਦੇਣਾ ਅਤੇ ਰਜਿਸਟਰ ਕਰਨਾ

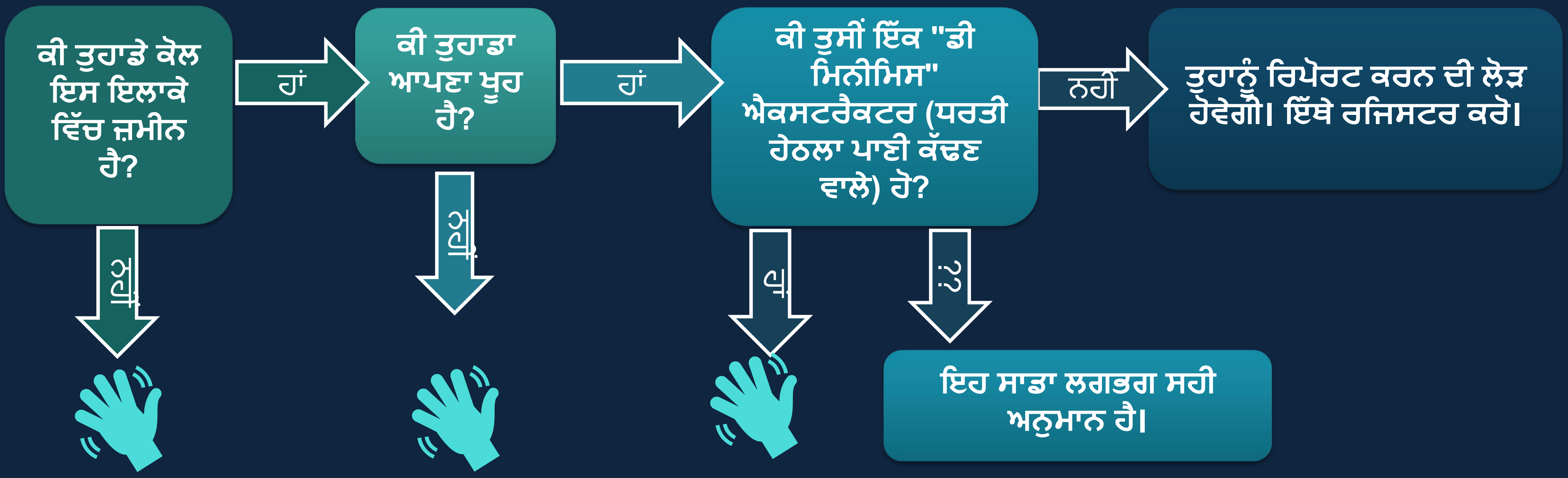
ਰਿਪੋਰਟ ਦੇਣੀ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ

- ਖੂਹ ਦੀ ਸਥਿਤੀ, ਪੰਪਿੰਗ ਸਮਰੱਥਾ, ਅਤੇ ਪੰਪਿੰਗ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਣ ਦਾ ਸਮਾਂ
- ਵਰਤੋਂ ਦਾ ਸਥਾਨ ਅਤੇ ਉਦੇਸ਼
- ਹਰ ਮਹੀਨੇ ਕੱਢੇ ਗਏ ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ

ਪਾਣੀ ਕੱਢਣ ਦੀਆਂ ਰਿਪੋਰਟਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ https://www.waterboards.ca.gov/sgma/reporting_and_fees.html 'ਤੇ ਉਪਲਬਧ ਹੈ।

GEARS ਕੁਇੱਕ ਰਿਪੋਰਟਿੰਗ ਵਿਜ਼ਾਰਡ

ਰਜਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ ਨੂੰ ਸਰਲ ਬਣਾਉਂਦਾ ਹੈ



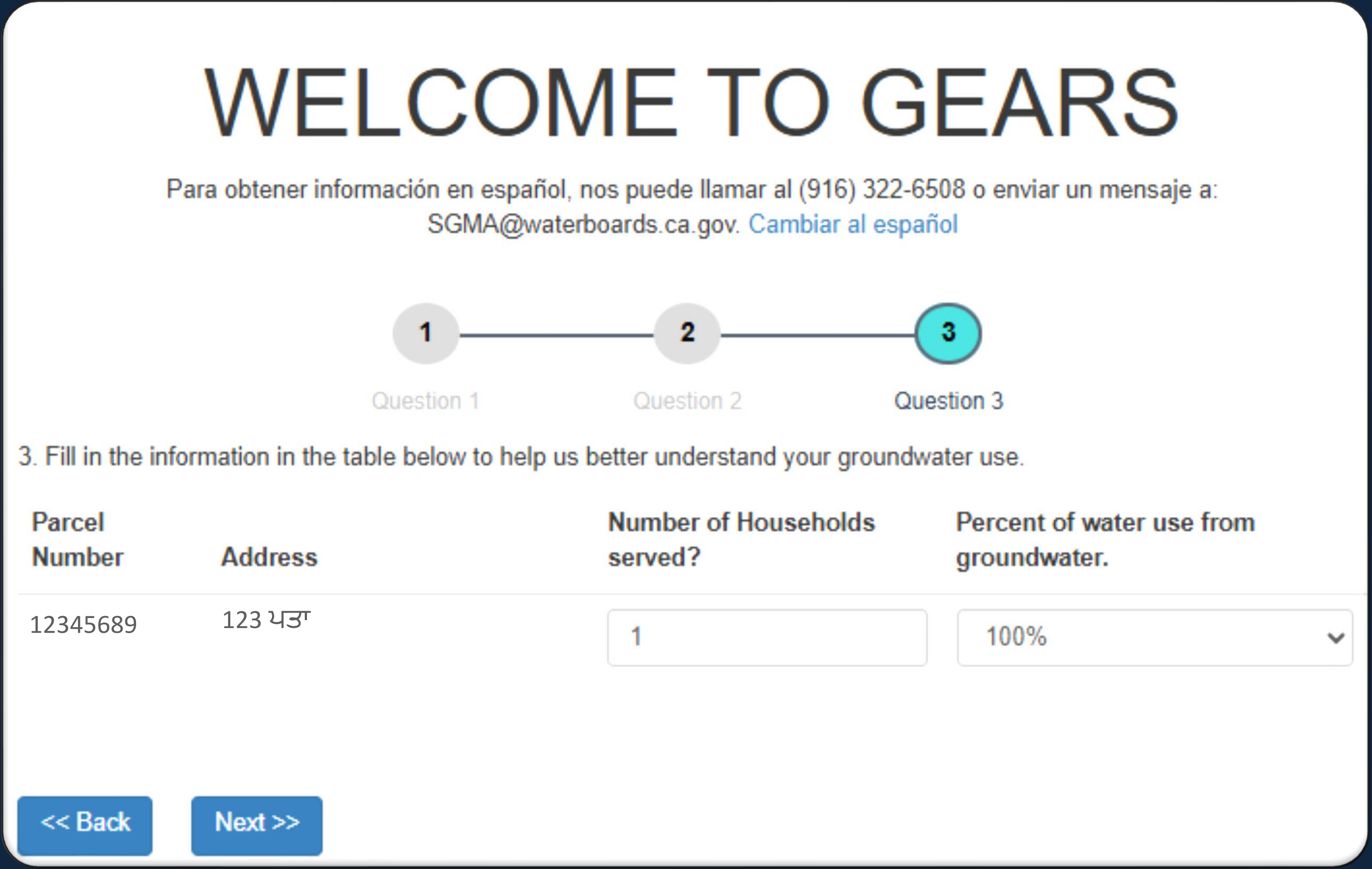
ਨਵਾਂ "ਡੀ ਮਿਨੀਮਿਸ ਕੈਲਕੁਲੇਟਰ" ਪੇਂਡੂ ਘਰਾਂ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਕੱਢਣ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਸਮਝਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ

ਪਾਣੀ ਦਾ ਵਾਸ਼ਪੀਕਰਨ ਅਤੇ ਬਾਰਸ਼

ਪਾਰਸਲ ਨੰਬਰ

ਘਰਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ

ਧਰਤੀ ਹੇਠਲਾ ਪਾਣੀ ਬਨਾਮ ਹੋਰ ਸਰੋਤ



WELCOME TO GEARS

Para obtener información en español, nos puede llamar al (916) 322-6508 o enviar un mensaje a: SGMA@waterboards.ca.gov. Cambiar al español

1 Question 1 — 2 Question 2 — 3 Question 3

3. Fill in the information in the table below to help us better understand your groundwater use.

Parcel Number	Address	Number of Households served?	Percent of water use from groundwater.
12345689	123 ਪਤਾ	1	100%

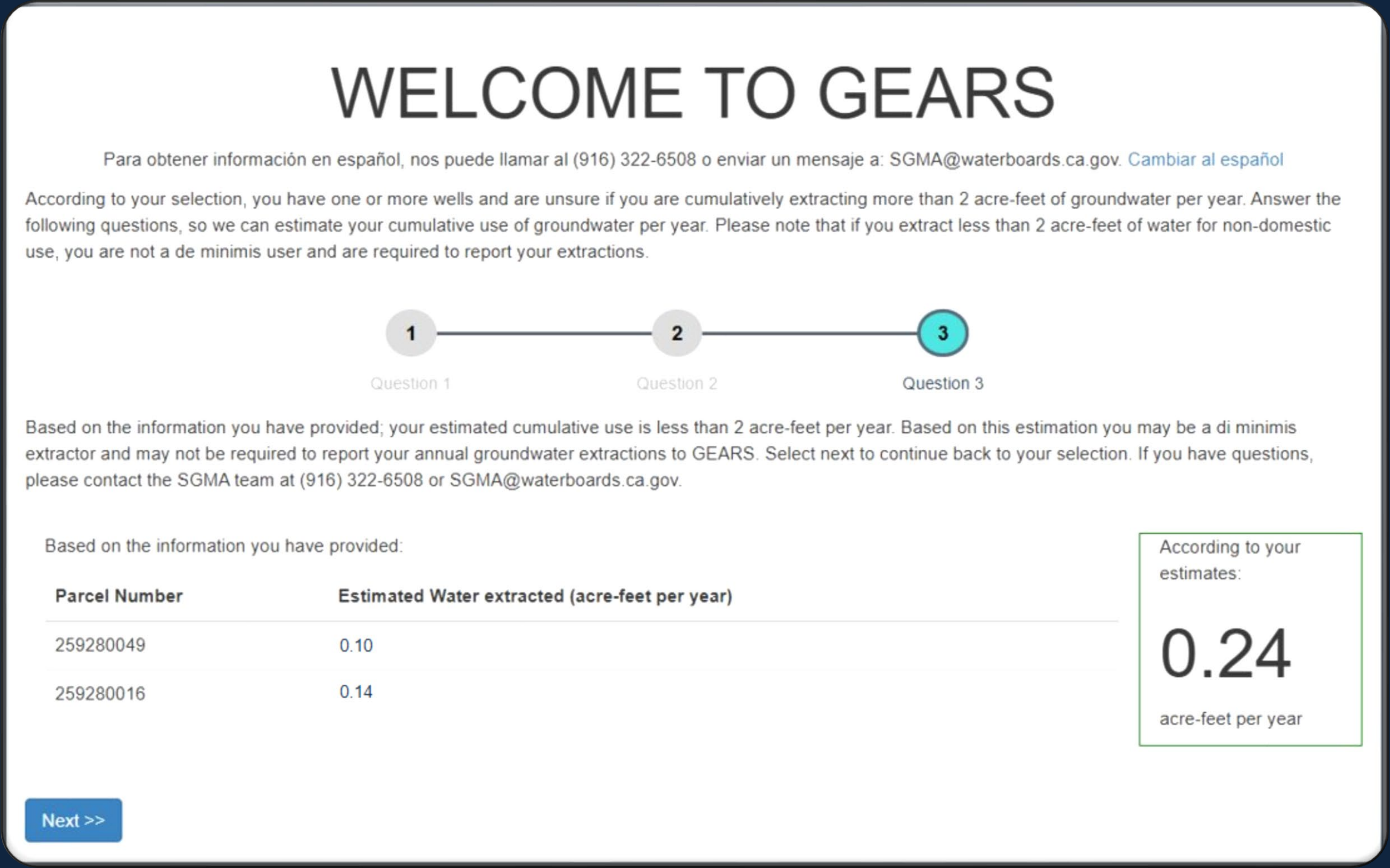
<< Back   Next >>

ਨਵਾਂ "ਡੀ ਮਿਨੀਮਿਸ ਕੈਲਕੁਲੇਟਰ" ਪੇਂਡੂ ਘਰਾਂ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਕੱਢਣ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਸਮਝਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਦਾ ਹੈ

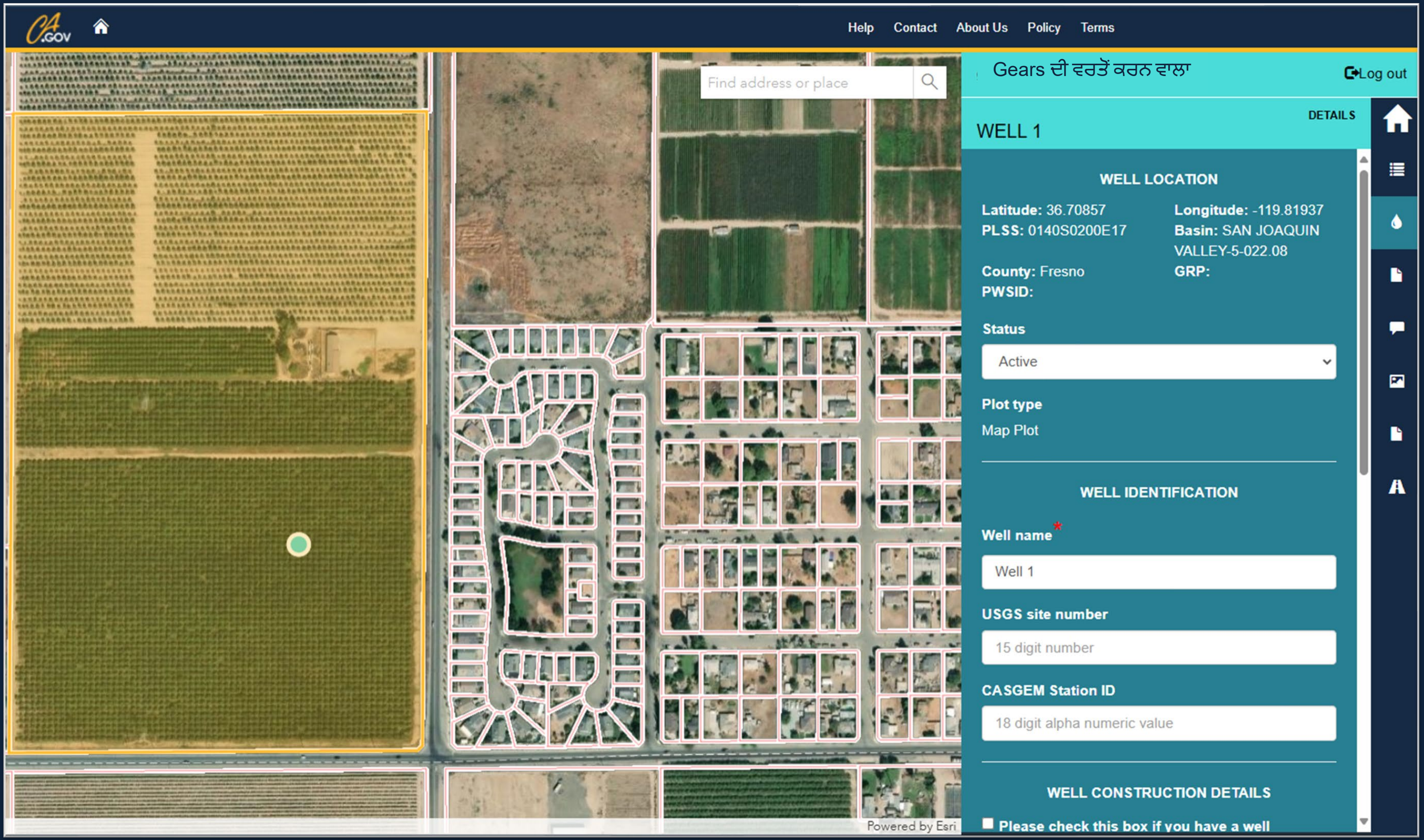
ਕੀ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ "ਡੀ ਮਿਨੀਮਿਸ" ਐਕਸਟਰੈਕਟਰ (ਧਰਤੀ ਹੇਠਲਾ ਪਾਣੀ ਕੱਢਣ ਵਾਲੇ) ਹੋ?

ਇਹ ਸਾਡਾ ਲਗਭਗ ਸਹੀ ਅਨੁਮਾਨ ਹੈ।

ਤੁਹਾਨੂੰ ਰਿਪੋਰਟ ਕਰਨ ਦੀ ਲੋੜ ਹੋਵੇਗੀ। ਇੱਥੇ ਰਜਿਸਟਰ ਕਰੋ।



GEARS ਰਾਹੀਂ ਖੂਹਾਂ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਦੇਣਾ



ਉਪਭੋਗਤਾ GEARS ਡੈਸ਼ਬੋਰਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਇਹ ਕਰਨ ਲਈ ਕਰਦੇ ਹਨ:

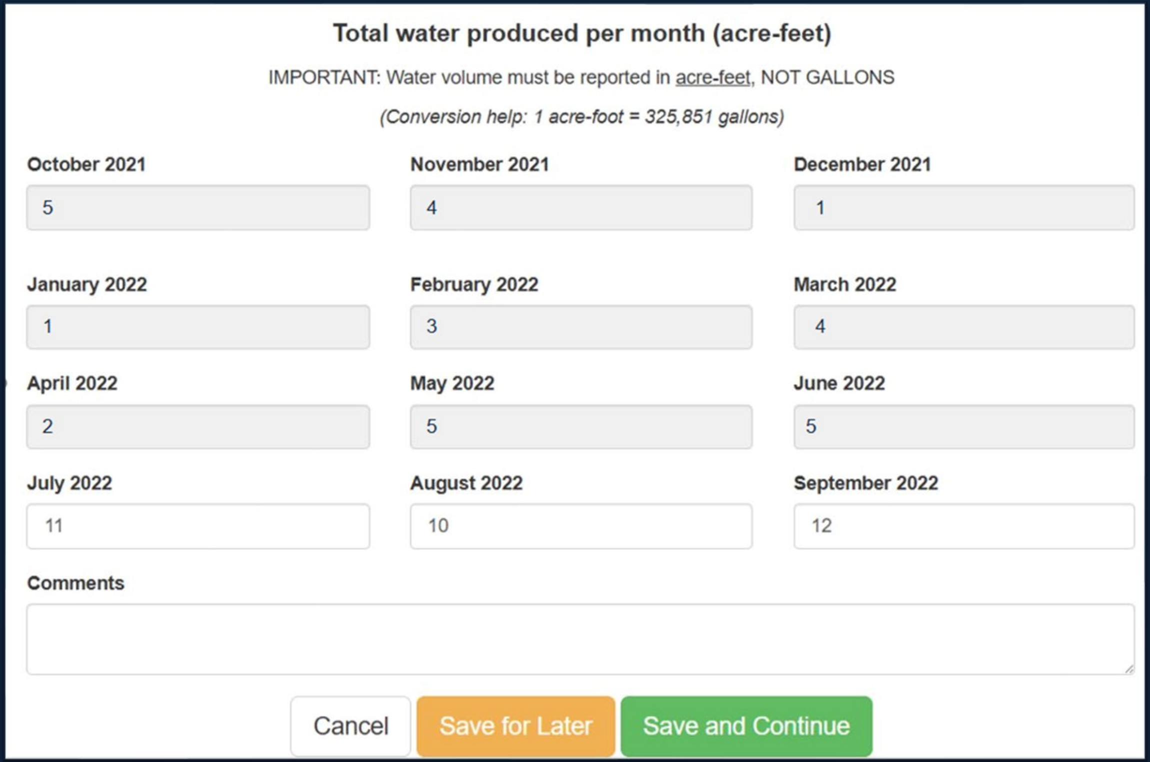
ਕਦਮ 1: ਖੂਹਾਂ ਦਾ ਪਤਾ ਲਗਾਓ

ਕਦਮ 2: ਖੂਹ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰੋ

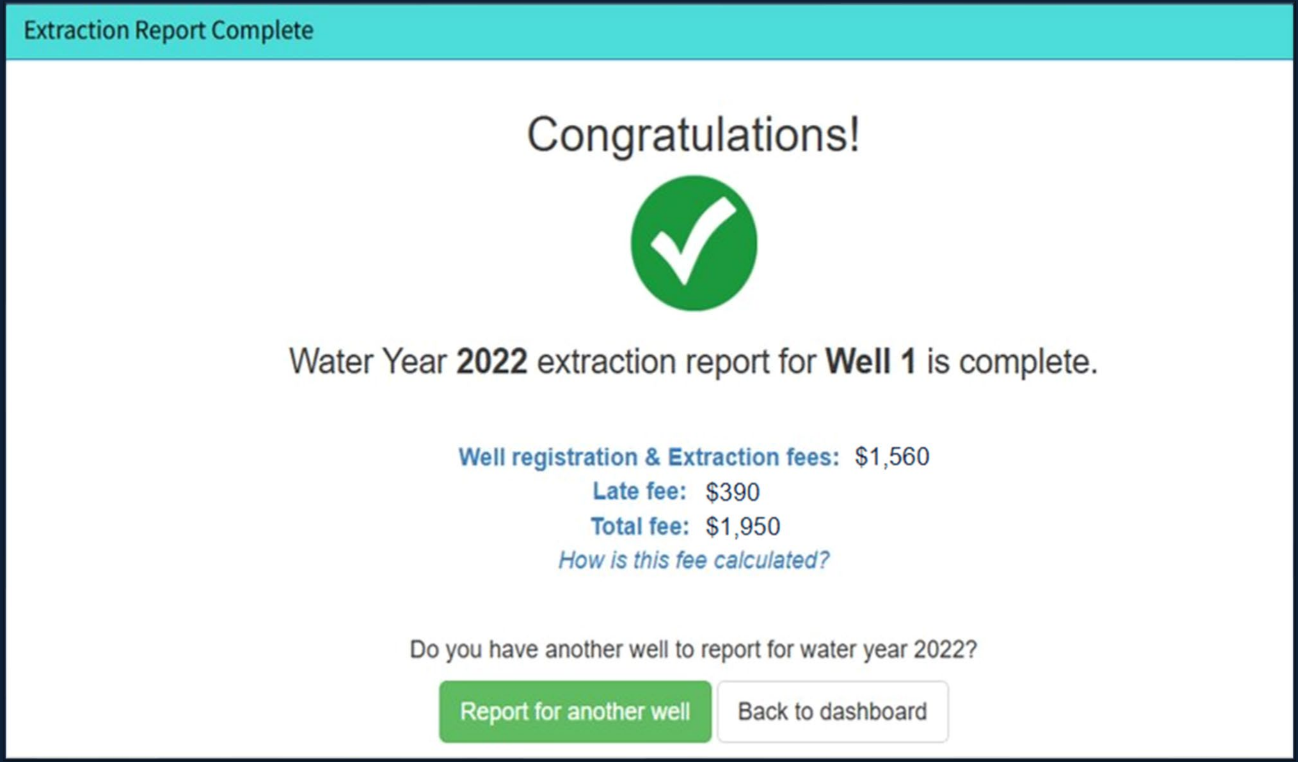
ਕਦਮ 3: ਵਰਤੋਂ ਵਾਲੇ ਪਾਰਸਲਾਂ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰੋ

GEARS ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਕੱਢਣ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਦੇਣਾ

ਜਲ ਸਾਲ ਲਈ ਹਰ ਮਹੀਨੇ ਕੱਢੇ ਗਏ ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ



ਫੀਸ ਦੀ ਗਣਨਾ ਦਾ ਵਿਸਤਾਰ ਵਿੱਚ ਵੇਰਵਾ



GEARS ਕੀਤੇ ਗਏ ਕੰਮ

GEARS 4,105 ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਭੇਜੇ ਗਏ ਨੋਟਿਸਾਂ ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਦੀ ਨਿਗਰਾਨੀ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ

ਜਨਤਾ ਨੂੰ ਆਉਣ ਵਾਲੀਆਂ ਆਮ ਮੁਸ਼ਕਲਾਂ ਨੂੰ ਦੂਰ ਕਰਨ ਲਈ ਸੁਧਾਰ

GSA ਹੁਣ ਆਪਣੇ ਐਕਸਟ੍ਰੈਕਟਰਾਂ (ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਕੱਢਣ ਵਾਲਿਆਂ) ਦੀ ਤਰਫ਼ੋਂ, ਐਕਸਟ੍ਰੈਕਟਰ (ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਕੱਢਣ ਵਾਲਿਆਂ) ਦੀ ਸਹਿਮਤੀ ਨਾਲ, ਰਿਪੋਰਟ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ

GEARS ਭਵਿੱਖ ਦੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ

- ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਤੁਰੰਤ ਰਿਪੋਰਟ ਕਰਨ ਲਈ ਟੂਲ
- ਵਾਸ਼ਪੀਕਰਨ ਡੇਟਾ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਰਿਪੋਰਟ ਕਰਨਾ ਆਸਾਨ ਬਣਾਓ
- GEARS ਉਪਭੋਗਤਾ ਗਾਈਡਾਂ (ਬਹੁ-ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿੱਚ)
- GEARS ਟਿਊਟੋਰੀਅਲ ਵੀਡੀਓਜ਼ (ਬਹੁ-ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿੱਚ)
- ਪਾਲਣਾ ਦੀ ਨਿਗਰਾਨੀ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ
- ਫੀਸ ਛੋਟ ਮਾਰਗਦਰਸ਼ਨ

ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨ ਅਧੀਨ ਰਿਪੋਰਟ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਪੰਪਰਾਂ ਲਈ ਫੀਸਾਂ

ਬੇਸ ਦਾਖਲ ਕਰਨ ਦੀ ਫੀਸ
(ਪ੍ਰਤੀ ਖੂਹ)

$ 300

+

ਮਾਤਰਾ ਦੇ ਅਧਾਰ 'ਤੇ ਦਰ
(ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ-ਫੁੱਟ)

ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨ
$ 20

+

ਦੇਰੀ ਨਾਲ ਜਮ੍ਹਾਂ ਕਰਾਉਣ ਦੀ ਫੀਸ
(ਪ੍ਰਤੀ ਮਹੀਨਾ)

25 %

ਨੋਟਿਸ:
ਫੀਸਾਂ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ
ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਅਧਿਐਨਾਂ ਵਿੱਚ ਵਾਧੂ ਖਰਚੇ ਲੱਗ ਸਕਦੇ ਹਨ
ਛੋਟੇ ਘਰੇਲੂ ਖੂਹਾਂ ਦੇ ਮਾਲਕਾਂ ਨੂੰ ਛੋਟ ਮਿਲਣ ਦੀ ਸੰਭਾਵਨਾ ਹੈ
ਪਛੜੇ ਹੋਏ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਲਈ ਛੋਟਾਂ

ਫੀਸਾਂ:ਦੇ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ ਕੁਝ ਛੋਟਾਂ ਮੌਜੂਦ ਹਨ, ਅਤੇ ਹੋਰਾਂ 'ਤੇ ਵਿਚਾਰ ਚੱਲ ਰਿਹਾ ਹੈ

ਛੋਟੇ ਘਰੇਲੂ ਖੂਹ ਮਾਲਕਾਂ ਵਾਸਤੇ **ਕੋਈ ਰਿਪੋਰਟ ਕਰਨ ਦੀਆਂ ਲੋੜਾਂ ਜਾਂ ਫੀਸਾਂ ਨਹੀਂ** ਹਨ

ਘੱਟ-ਆਮਦਨ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਰਿਪੋਰਟ ਕਰਨ ਵਾਲੇ, ਸਕੂਲ, ਅਤੇ ਪਛੜੇ ਵਰਗ **ਫੀਸ ਦੀ ਛੋਟ** ਸੰਬੰਧੀ ਬੇਨਤੀ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ

ਸੰਭਾਵਿਤ ਛੋਟਾਂ ਜਾਂ ਸੋਧੀ ਹੋਈ ਫੀਸ ਢਾਂਚੇ ਦੀ ਖੋਜ ਕੀਤੀ ਜਾ ਰਹੀ ਹੈ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ, ਟੂਲੇ ਸਬਬੇਸਿਨ)

ਸਟਾਫ ਦੇ ਕੰਮ ਦੇ ਬੋਝ

ਕਾਰਨ ਫੀਸਾਂ ਜਮ੍ਹਾਂ ਕਰਵਾਉਣ ਵਿੱਚ ਦੇਰੀ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ (ਉਦਾਹਰਣ - ਟਲੇ ਸਬਬੇਸਿਨ)

DWR ਨੇ ਟੂਲੇ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਨੂੰ "ਨਾਕਾਫ਼ੀ" ਘੋਸ਼ਿਤ ਕੀਤਾ

ਮਾਰਚ 2023

ਮਾਰਚ 7, 2024

ਬੋਰਡ ਨੇ ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨਰੀ ਸੁਣਵਾਈ ਅਤੇ ਡਰਾਫਟ ਸਟਾਫ ਰਿਪੋਰਟ ਲਈ ਨੋਟਿਸ ਜਾਰੀ ਕੀਤਾ

ਬੋਰਡ ਨੇ ਟੁਲੇ ਸਬਬੇਸਿਨ ਨੂੰ ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨਰੀ ਵਜੋਂ ਨਾਮਜ਼ਦ ਕੀਤਾ

ਸਤੰਬਰ 17, 2024

ਜਨਵਰੀ 1, 2025

ਪੰਪਰ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਕੱਢੇ ਗਏ ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਨੂੰ ਰਿਕਾਰਡ ਕਰਨਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਦੇ ਹਨ

ਜਲ ਸਾਲ 2025 ਲਈ ਰਿਪੋਰਟਾਂ ਜਮ੍ਹਾਂ ਕਰਾਉਣ ਦੀ ਆਖਰੀ ਤਰੀਕ ਹੈ (ਟੂਲੇ ਸਬਬੇਸਿਨ ਲਈ ਪਹਿਲੀ ਵਾਰ)

ਫਰਵਰੀ 1, 2026

ਅਪ੍ਰੈਲ 1, 2026

ਪੰਪਰਾਂ ਵੱਲੋਂ ਰਿਪੋਰਟ ਕੀਤੀਆਂ ਫੀਸਾਂ ਦੇਣੀਆਂ ਬਾਕੀ ਹਨ

ਉਭਰ ਰਹੇ ਮੁੱਦੇ ਸਮੀਖਿਆ ਤੋਂ ਅੰਤਰਿਮ ਯੋਜਨਾ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਵੱਲ ਵੱਧ ਰਹੇ ਹਨ

- GSP ਸਮੀਖਿਆ ਵਿੱਚ ਦਰਸਾਏ ਮੁੱਦੇ
- ਰਿਪੋਰਟ ਦੇਣ ਜਾਂ ਪ੍ਰੋਬੇਸ਼ਨ ਵਿੱਚ ਰੱਖਣ ਤੋਂ ਛੋਟ
- ਅੰਤਰਿਮ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਵਿੱਚ GSPs ਜਾਂ ਤੱਤਾਂ ਦਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣਾ
- ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਅਤੇ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਕਾਰਵਾਈ ਲਾਗੂ ਕਰਨਾ

ਸਥਿਰ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਦਾ ਦਫ਼ਤਰ

SGMA@waterboards.ca.gov

www.waterboards.ca.gov/sgma