

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਖੇਤਰੀ ਯੋਜਨਾ, ਭਾਗ 1

ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਇਕਨਾਮਿਕ ਰੈਜ਼ੀਲੈਂਸ ਫੰਡ
ਲਈ ਇੱਕ ਰਿਪੋਰਟ

ਜਨਵਰੀ 2024

ਸਮੱਗਰੀ ਦੀ ਸਾਰਣੀ

ਜਾਣ-ਪਛਾਣ	3
ਮਿਸ਼ਨ, ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣ ਅਤੇ ਸਿਧਾਂਤ.....	5
ਭਾਈਚਾਰਕ ਪਹੁੰਚ, ਸਮੂਲੀਅਤ ਅਤੇ ਫੀਡਬੈਕ	7
ਖੇਤਰ 1. ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਮੈਪਿੰਗ.....	16
ਖੇਤਰ 2. ਖੇਤਰੀ ਸੰਖੇਪ	39
ਖੇਤਰ 3. ਲੇਬਰ ਮਾਰਕੀਟ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ	74
ਖੇਤਰ 4. ਉਦਯੋਗ ਕਲੱਸਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ	79
ਖੇਤਰ 5. ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ.....	90
ਹਵਾਲੇ	95
ਅਪੈਂਡਿਕਸ.....	104
A. ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੀ ਸੂਚੀ	104
B. ਭਾਈਚਾਰੇ ਨੂੰ ਮੁਲਾਂਕਣ ਸਰਵੇਖਣ ਡੇਟਾ ਅਤੇ ਵਿਧੀਆਂ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ.....	128
C. ਵਿਧੀਗਤ ਅਪੈਂਡਿਕਸ.....	130

ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕਤਾ ਅਤੇ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਬਦਲ ਰਹੇ ਜਲਵਾਯੂ 'ਤੇ ਕੋਵਿਡ-19 ਦੇ ਭਿਆਨਕ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦੇ ਜਵਾਬ ਵਿੱਚ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਨੇ ਸਥਾਨਕ ਅਰਥਵਿਵਸਥਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਲਿਆਉਣ ਅਤੇ ਕਾਰਬਨ-ਨਿਰਪੱਖ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਸਮੁੱਚੇ ਪਰਿਵਰਤਨ ਵਿੱਚ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਬਰਾਬਰ ਅਤੇ ਟਿਕਾਊ ਆਰਥਿਕਤਾ ਬਣਾਉਣ ਲਈ 600 ਮਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਦਾ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਇਕਨਾਮਿਕ ਰੈਜ਼ੀਲੈਂਸ ਫੰਡ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤਾ - ਜਿਸ ਦਾ ਨਾਮ ਹਾਲ ਹੀ ਵਿੱਚ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੋਬਸ ਫਸਟ (ਸੀਜੇਐਫ) ਰੱਖਿਆ ਗਿਆ ਹੈ। ਇਹ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਆਰਥਿਕ ਰਿਕਵਰੀ ਅਤੇ ਤਬਦੀਲੀ ਲਈ ਖੇਤਰੀ ਰੋਡਮੈਪ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਅਤੇ ਗੱਠਜੋੜਾਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਟਿਕਾਊ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਪਹੁੰਚਯੋਗ, ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਦੀ ਸਿਰਜਣਾ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹ ਦਿੰਦੇ ਹਨ। ਕਾਰਬਨ-ਨਿਰਪੱਖ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਵਿੱਚ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਆਰਥਿਕ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਲਈ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੋਬਜ਼ ਫਸਟ ਦੇ ਲੋੜੀਂਦੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ, ਖੇਤਰੀ ਗੱਠਜੋੜਾਂ ਨੂੰ ਇੱਕ ਬਹੁਤ ਹੀ ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਵਾਲੀ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਵਿਭਿੰਨ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਨੂੰ ਬੁਲਾਉਣ ਅਤੇ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਲਈ ਫੰਡ ਦਿੱਤੇ ਜਾ ਰਹੇ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਸਹਿਯੋਗੀਆਂ ਨੂੰ ਕਾਮਿਆਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਕੇਂਦਰ ਵਿੱਚ ਰੱਖਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ, ਬਰਾਬਰੀ, ਸਥਿਰਤਾ ਅਤੇ ਨੌਕਰੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹ ਦੇਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਸਾਂਝੀ ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਵਿਭਿੰਨ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਕਾਮੇ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਕਾਰਬਨ-ਨਿਰਪੱਖ ਭਵਿੱਖ ਦੇ ਲਾਭਾਂ ਵਿੱਚ ਬਰਾਬਰ ਹਿੱਸੇਦਾਰੀ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਰਾਜ ਭਰ ਦੇ 13 ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਹੈ ਜਿਸ ਨੂੰ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਗ੍ਰਾਂਟ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਈ ਹੈ।

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਖੇਤਰੀ ਯੋਜਨਾ, ਭਾਗ 1 ਵਿੱਚ ਪੰਜ ਭਾਗ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਨਕਸ਼ਾ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ; ਇੱਕ ਖੇਤਰੀ ਸੰਖੇਪ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਆਰਥਿਕਤਾ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ, ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ, ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ ਲਈ ਉਪ-ਧਾਰਾਵਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ; ਇੱਕ ਕਿਰਤ ਬਾਜ਼ਾਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ; ਇੱਕ ਉਦਯੋਗ ਕਲੱਸਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ; ਅਤੇ ਇੱਕ SWOT ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ. ਖੇਤਰੀ ਯੋਜਨਾ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਵਧੇਰੇ ਬਰਾਬਰ, ਸਮਾਵੇਸ਼ੀ ਅਤੇ ਟਿਕਾਊ ਆਰਥਿਕਤਾ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਅਤੇ ਮੌਕਿਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਨਾ ਹੈ। ਇਹ ਯੋਜਨਾ ਇਸ ਗੱਲ 'ਤੇ ਕੇਂਦਰ ਹੈ ਕਿ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਮਜ਼ਦੂਰ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਕੋਵਿਡ -19 ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਮਾੜੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦੁਆਰਾ ਕਿਵੇਂ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੋਏ ਹਨ। ਖਾਸ ਤੌਰ 'ਤੇ, ਯੋਜਨਾ ਰਵਾਇਤੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਹਾਸ਼ੀਏ 'ਤੇ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ 'ਤੇ ਜ਼ੋਰ ਦਿੰਦੀ ਹੈ।

ਖੇਤਰੀ ਯੋਜਨਾ ਦਾ ਪਹਿਲਾ ਭਾਗ ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਅਤੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੋਬਜ਼ ਫਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਟੀਚਿਆਂ, ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣ ਅਤੇ ਸਿਧਾਂਤਾਂ ਨੂੰ ਸਾਂਝਾ ਕਰਦਾ ਹੈ. ਅਗਲਾ ਭਾਗ ਨੌਕਰੀਆਂ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਬਾਰੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਫੀਡਬੈਕ ਦਾ ਸਾਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ - ਵਰਕਸ਼ਾਪਾਂ ਅਤੇ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧੀ ਸਰਵੇਖਣਾਂ ਤੋਂ ਇਕੱਤਰ ਕੀਤਾ ਗਿਆ - ਦਿਲਚਸਪੀ ਵਾਲੇ ਨੌਕਰੀ ਦੇ ਖੇਤਰਾਂ, ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦੀਆਂ ਰੁਕਾਵਟਾਂ, ਜਲਵਾਯੂ ਚਿੰਤਾਵਾਂ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਲਈ ਤਰਜੀਹਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦਾ ਹੈ.

ਖੇਤਰ 1 - ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਨਕਸ਼ਾ, ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਸਰਗਰਮ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਨ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਨ ਲਈ ਸਰੋਤ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਖਾਸਕਰ ਉਹ ਜੋ ਕਮਜ਼ੋਰ ਅਤੇ ਪਹੁੰਚਣ ਵਿੱਚ ਮੁਸ਼ਕਲ ਆਬਾਦੀ ਦੇ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜਾਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰਦੇ ਹਨ. ਇਹ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਕੀਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਦਰਪੇਸ਼ ਆਰਥਿਕ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਅਤੇ ਸਹਿਯੋਗ ਦੇ ਮੌਕਿਆਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਖੇਤਰ 2, ਸੈਕਸ਼ਨ 1 - ਆਰਥਿਕਤਾ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਆਰਥਿਕਤਾ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਸੰਖੇਪ ਨਾਲ ਸ਼ੁਰੂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਅਤੇ ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ ਕਮਾਈ ਵਾਲੇ ਕਿੱਤਿਆਂ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਦਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਦਾ ਹੈ. ਯੋਜਨਾ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ ਕਿ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਦਾ ਸਿਰਫ ਇੱਕ ਛੋਟਾ ਜਿਹਾ ਹਿੱਸਾ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਚਿਰਕਾਲੀਨ ਅਤੇ ਗੰਭੀਰ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਅਤੇ ਭੋਜਨ ਅਸੁਰੱਖਿਆ

ਤੋਂ ਬਚਣ ਲਈ ਕਾਫ਼ੀ ਤਨਖਾਹ ਅਦਾ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕੇਰਨ ਦੇ ਤਿੰਨ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਖੇਤਰਾਂ - ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਊਰਜਾ ਅਤੇ ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ - ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕਤਾ, ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ, ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ 'ਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਕਰਦਾ ਹੈ. ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਊਰਜਾ ਕਾਊਂਟੀ ਲਈ ਇਤਿਹਾਸਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਆਰਥਿਕ ਖੇਤਰ ਰਹੇ ਹਨ - ਆਬਾਦੀ ਦੇ ਵੱਡੇ ਹਿੱਸੇ ਨੂੰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਭੋਜਨ ਉਤਪਾਦਾਂ, ਤੇਲ ਅਤੇ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਉਤਪਾਦਕ ਵਜੋਂ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਪ੍ਰੇਰਕ ਸ਼ਕਤੀ ਵਜੋਂ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਹਾਲਾਂਕਿ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਕੁੱਲ ਘਰੇਲੂ ਉਤਪਾਦ ਦਾ ਲਗਭਗ ਅੱਧਾ ਹਿੱਸਾ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਉਪਯੋਗਤਾਵਾਂ ਤੋਂ ਆਉਂਦਾ ਹੈ, ਇਹ ਉਦਯੋਗ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀ ਜੀਡੀਪੀ ਦਾ ਸਿਰਫ 5% ਹਿੱਸਾ ਹਨ. ਵੇਅਰਹਾਊਸ ਸੈਕਟਰ, ਘੱਟ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਿੰਦੇ ਹੋਏ, ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਵਧ ਰਿਹਾ ਸੈਕਟਰ ਹੈ, ਜਿਸ ਨੇ ਦਸ ਸਾਲਾਂ ਦੀ ਮਿਆਦ ਵਿੱਚ ਆਪਣੇ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਵਿੱਚ 332% ਦਾ ਵਾਧਾ ਕੀਤਾ ਹੈ.

ਖੇਤਰੀ ਯੋਜਨਾ ਦੇ ਇਸ ਭਾਗ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਦੇ ਪੰਜ ਉਪ-ਖੇਤਰਾਂ - ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ (ਫੇਜ਼), ਪੱਛਮੀ ਕੇਰਨ (ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ), ਉੱਤਰੀ ਕੇਰਨ (ਖੇਤੀਬਾੜੀ), ਦੱਖਣੀ ਕੇਰਨ (ਖੇਤੀਬਾੜੀ) ਅਤੇ ਕੇਂਦਰੀ ਕੇਰਨ (ਤੇਲ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ) ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਸਥਾਨਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਲਈ ਮੁੱਖ ਆਰਥਿਕ ਚਾਲਕਾਂ ਦਾ ਉਪ-ਖੇਤਰੀ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਇਹ ਉਹਨਾਂ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦੀਆਂ ਸਥਾਨਕ ਉਦਾਹਰਣਾਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਸਥਾਨਕ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੁਆਰਾ ਸਮਰਥਿਤ ਜਾਂ ਵਿਰੋਧ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਤਣਾਅ ਜਾਂ ਵਿਵਾਦ ਦੇ ਸਰੋਤਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦੇ ਹਨ।

ਖੇਤਰ 2 - ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ, ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਅਨੁਮਾਨਿਤ ਅਤੇ ਪਹਿਲਾਂ ਤੋਂ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤੇ ਗਏ ਜਲਵਾਯੂ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ, ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਦੀਆਂ ਵਿਲੱਖਣ ਜਲਵਾਯੂ ਕਮਜ਼ੋਰੀਆਂ, ਅਤੇ ਉਦਯੋਗਿਕ ਖੇਤਰਾਂ ਦਾ ਵਰਣਨ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸਾਂ ਦੇ ਨਿਕਾਸ ਅਤੇ ਹੋਰ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨੁਕਸਾਨ ਪੈਦਾ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਕੈਲਾਨੈਨਵਾਇਰੋਸਕੀਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਿਆਂ, ਖੇਤਰੀ ਯੋਜਨਾ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ ਕਿ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਜਨਗਣਨਾ ਦੇ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਖੇਤਰ ਵਾਂਝੇ ਹਨ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਕਮਜ਼ੋਰੀ ਕਾਰਕਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜੋ ਖੇਤਰ ਦੇ ਹਰੇਕ ਕਮਜ਼ੋਰ ਭਾਈਚਾਰੇ ਵਿੱਚ ਵਧੇ ਹੋਏ ਹਨ ਅਤੇ ਨਾਲ ਹੀ ਸਥਾਨਕ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਸੰਭਾਵਿਤ ਸਰੋਤਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਡਾਇਰੀਆਂ, ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਅਤੇ ਰਿਫਾਈਨਿੰਗ, ਅਤੇ ਆਵਾਜਾਈ ਅਤੇ ਮਾਲ ਆਵਾਜਾਈ ਸਮੇਤ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਖੇਤਰ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਕੁਝ ਮੁੱਢਲੇ ਸਰੋਤ ਹਨ।

ਖੇਤਰ 2 - ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ, ਮੌਤ ਦਰ ਅਤੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਉਦਯੋਗਾਂ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਚਿੰਤਾਵਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਪਾਇਆ ਕਿ ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਊਰਜਾ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਹਨ। ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕੀਤਾ ਸੀ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਮੌਤ ਦੀ ਔਸਤ ਉਮਰ ਸਮੁੱਚੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਨਾਲੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਸੀ। 2022 ਵਿੱਚ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਅਤੇ ਸਟੇਟੇਜ ਵਿੱਚ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਗੈਰ-ਘਾਤਕ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸੱਟ ਅਤੇ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਦਰ ਸੀ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਦਾ ਕੰਮ ਮਾਪਦੰਡਾਂ ਅਤੇ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਦੀ ਘਾਟ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਗਰਮੀ (ਅਤੇ ਕਣ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ), ਆਰਾਮ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਦੀ ਘਾਟ, ਸਫਾਈ ਦੀ ਘਾਟ, ਤਨਖਾਹ ਚੋਰੀ, ਅਤੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਕਾਰਨ ਕਿਸੇ ਵੀ ਹੋਰ ਕਿੱਤੇ ਨਾਲੋਂ ਵਧੇਰੇ ਸਿਹਤ ਖਤਰੇ ਪੇਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਯੋਜਨਾ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ ਕਿ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਕੋਵਿਡ -19 ਲਈ ਰਾਜ ਦੇ ਕੁਝ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਜੋਖਮ ਕਾਰਕਾਂ ਦੇ ਨਾਲ ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਵੱਲ ਵਧ ਰਹੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਗੁਜ਼ਾਰਾ ਆਮਦਨ ਦੇ ਪੱਧਰ ਤੋਂ ਘੱਟ ਆਮਦਨ, ਕੋਵਿਡ -19 ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਦੇ ਉੱਚ ਜੋਖਮ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ, ਸਿਹਤ ਬੀਮੇ ਦੀਆਂ ਘੱਟ ਦਰਾਂ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਜਾਲ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਦੀ ਘਾਟ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਅਤੇ ਅਸਲ ਵਿੱਚ, ਕੋਵਿਡ -19 ਸੰਕਟ ਦੌਰਾਨ, ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਨੇ ਰਾਜ ਦੇ ਹੋਰ ਹਿੱਸਿਆਂ ਨਾਲੋਂ ਕਾਫ਼ੀ ਮਾੜੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤਾ।

ਖੇਤਰ 3 - ਲੇਬਰ ਮਾਰਕੀਟ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ, ਸੰਭਾਵਿਤ ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ ਪਹੁੰਚਾਂ 'ਤੇ ਕੇਂਦਰ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਦਲੀਲ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਚੰਗੇ ਕਰੀਅਰ ਦੇ ਰਸਤੇ ਵਧਾਉਣ ਦੀਆਂ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ਾਂ ਉਦਯੋਗ-ਵਿਆਪਕ ਕੰਮ ਦੇ ਮਿਆਰਾਂ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਨਾਲ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਈਆਂ ਚਾਹੀਦੀਆਂ ਹਨ। ਕੇਰਨ ਦੀਆਂ ਕੁਝ ਵੱਡੀਆਂ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸ਼੍ਰੇਣੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਦਾ ਭੁਗਤਾਨ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ; ਅਤੇ ਹਰ ਚੰਗੀ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀ ਨੈਕਰੀ ਲਈ ਇੱਕੋ ਕਾਰਜ ਸਥਾਨ / ਉਦਯੋਗ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ ਲਈ ਕਈ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ - ਇੱਕ ਪੱਧਰੀ ਅਤੇ ਪਿਰਾਮਿਡ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਢਾਂਚਾ ਬਣਾਉਣਾ। ਕੇਰਨ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਇੱਕ ਉਮੀਦ ਭਰੀ ਪਹੁੰਚ ਵਿੱਚ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਰਾਜ ਦੁਆਰਾ ਫੰਡ ਪ੍ਰਾਪਤ ਜਨਤਕ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਨਾਲ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਨੂੰ ਜੋੜਨਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ, ਊਰਜਾ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ। ਖੇਤਰੀ ਯੋਜਨਾ ਕੇਰਨ ਹਾਈ ਰੇਡ ਲੇਬਰ ਸਟੈਂਡਰਡਜ਼ ਦੀ ਪਛਾਣ ਅਤੇ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਵੀ ਕਰਦੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਟਿਕਾਊ ਰਹਿਣ ਵਾਲੀਆਂ ਤਨਖਾਹਾਂ, ਲਾਭ, ਸਥਿਰ ਅਤੇ ਅਨੁਮਾਨਿਤ ਕਾਰਜ ਕ੍ਰਮ, ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦਾ ਆਪਸੀ ਸਹਾਇਤਾ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਦਾ ਅਧਿਕਾਰ, ਸਿਕਾਇਤ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਵਾਲੀ ਸਮੱਸਿਆ ਹੱਲ ਕਰਨ ਦੀ ਵਿਧੀ, ਹੁਨਰ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ, ਅਤੇ ਕਾਰਜ ਸਥਾਨ ਦੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।

ਖੇਤਰ 4 - ਉਦਯੋਗ ਕਲੱਸਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ, ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਲਈ ਰਾਜ ਦੀ ਉੱਚ ਸੜਕ ਪਹੁੰਚ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਦੇ ਯਤਨਾਂ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਚਾਰ ਉਦਯੋਗਾਂ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਦਾ ਹੈ - ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ, ਊਰਜਾ (ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣਾ, ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ), ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਦੇਵਾਂ ਦੇ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਉਜਾੜੇ ਦਾ ਖਤਰਾ ਹੈ। ਖੇਤਰੀ ਯੋਜਨਾ ਵਿਸਥਾਪਨ ਦੇ ਜੋਖਮ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਕਿੱਤੇ ਅਤੇ ਤਜਰਬੇ ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਲਈ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ ਦੀ ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਖੇਤਰੀ ਯੋਜਨਾ ਇਸ ਗੱਲ 'ਤੇ ਜ਼ੋਰ ਦਿੰਦੀ ਹੈ ਕਿ ਸਾਰੇ ਚਾਰ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ, ਤਿੰਨ ਮਾਮਲਿਆਂ (ਡਾਕਟਰ, ਰਜਿਸਟਰਡ ਨਰਸਾਂ, ਅਤੇ ਹਰੇਕ ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ / ਮੈਨੇਜਰ) ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ ਸਾਰੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਕਿੱਤੇ ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਘੱਟ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ ਦਿੰਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਰਾਜ ਲਈ ਮੌਜੂਦਾ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਅਤੇ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਨੂੰ ਉੱਚ ਸੜਕ ਨਾਲ ਜੋੜਨ ਦੀ ਤੁਰੰਤ ਲੋੜ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ; ਭਾਈਚਾਰੇ ਅਤੇ ਕਿਰਤ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਨਾਲ ਵਿਆਪਕ-ਅਧਾਰਤ ਸਹਿਯੋਗ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੇ ਇੱਛੁਕ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ; ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਮਿਆਰਾਂ ਨੂੰ ਉੱਚਾ ਚੁੱਕਣ ਵਿੱਚ ਜਨਤਕ ਦਿਲਚਸਪੀ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣਾ।

ਅੰਤ ਵਿੱਚ, ਖੇਤਰ 5 - ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਵਿੱਚ ਖੇਤਰੀ ਤਾਕਤਾਂ, ਕਮਜ਼ੋਰੀਆਂ, ਮੌਕਿਆਂ ਅਤੇ ਖਤਰਿਆਂ ਦਾ ਡੂੰਘਾਈ ਨਾਲ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਇਹ ਬਰਾਬਰ ਆਰਥਿਕ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਅਤੇ ਟਿਕਾਊ ਉਦਯੋਗ ਸਮੂਹਾਂ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਹੈ। ਐਸਡਬਲਯੂਓਟੀ ਦਾ ਟੁੱਟਣਾ ਖੇਤਰੀ ਯੋਜਨਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ, ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੀਆਂ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਤੋਂ ਫੀਡਬੈਕ 'ਤੇ ਅਧਾਰਤ ਹੈ।

ਖੇਤਰੀ ਯੋਜਨਾ ਨੂੰ ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਅਤੇ ਸ਼ਾਸਨ ਪਰਿਸ਼ਦ ਲਈ ਇੱਕ ਸਰੋਤ ਵਜੋਂ ਸੇਵਾ ਕਰਨ ਲਈ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ ਅਤੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਨੂੰ ਇੱਕ ਸਮਾਵੇਸ਼ੀ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਯੋਜਨਾ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੇ ਬੇਸਲਾਈਨ ਡੇਟਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ ਜੋ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਲਈ ਅਸਲ, ਮਾਪਣਯੋਗ ਨਤੀਜੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਮਿਸ਼ਨ, ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣ ਅਤੇ ਸਿਧਾਂਤ

ਸੀਜੇਐਫ ਪਲਾਨਿੰਗ ਗ੍ਰਾਂਟ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਦੁਆਰਾ ਕੀਤੀ ਜਾ ਰਹੀ ਹੈ, ਜੋ ਸਥਾਨਕ ਸੰਗਠਨਾਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦਾ ਸਹਿਯੋਗੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਪੰਜ ਸਹਿ-ਸਹਿਯੋਗੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਕਰ ਰਹੀਆਂ ਹਨ: ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ (ਕੇਰਨ ਸੀਸੀਡੀ), ਬੀ 3 ਕੇ ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ, ਕੇਰਨ ਇਨਯੋ ਮੇਨੋ ਸੈਂਟਰਲ ਲੇਬਰ ਕੌਂਸਲ (ਕੇਆਈਐਨਓ ਸੀਐਲਸੀ), ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਕਸ਼ਨ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ ਆਫ ਕੇਰਨ (ਸੀਏਪੀਕੇ), ਅਤੇ ਸਿਹਤਮੰਦ ਕਮਿਊਨਿਟੀਜ਼ ਕੇਰਨ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ ਵਿੱਤੀ ਏਜੰਟ ਵਜੋਂ ਸੇਵਾ ਨਿਭਾ ਰਿਹਾ ਹੈ।

ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਦਾ ਮਿਸ਼ਨ ਸਥਾਨਕ ਯਤਨਾਂ ਨੂੰ ਇਕਜੁੱਟ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਮਜ਼ਬੂਤ ਕਰਨਾ ਹੈ ਜੋ ਚੰਗੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀ ਬਰਾਬਰ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਦੀ ਵਕਾਲਤ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜੋ ਵਿਭਿੰਨ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧਤਾ ਅਤੇ ਸਿੱਧੇ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਰਾਹੀਂ ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਕੀਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਸਕਾਰਾਤਮਕ ਸਿਹਤ, ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਨਾਲ ਇੱਕ ਲਚਕਦਾਰ ਆਰਥਿਕਤਾ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜਿਸ ਨਾਲ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਨੂੰ ਹੁਲਾਰਾ ਮਿਲਦਾ ਹੈ।

ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਦਾ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣ ਪੀੜ੍ਹੀ ਦੀ ਗਰੀਬੀ ਨੂੰ ਖਤਮ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਪ੍ਰਣਾਲੀਗਤ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਨੂੰ ਖਤਮ ਕਰਕੇ ਨਿਵੇਸ਼ ਨੂੰ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾ ਕੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਸਾਰਿਆਂ ਲਈ ਬਰਾਬਰ, ਆਰਥਿਕ ਗਤੀਸ਼ੀਲਤਾ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ ਹੈ। ਆਰਥਿਕ ਅਸਮਾਨਤਾ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੀ ਅਸਮਾਨਤਾ, ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਅਸਮਾਨਤਾ ਆਪਸ ਵਿੱਚ ਜੁੜੇ ਹੋਏ ਹਨ ਕਿਉਂਕਿ ਇਹ ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਣਾਲੀਗਤ ਅਨਿਆਂ ਵਿੱਚ ਜੜ੍ਹਾਂ ਰੱਖਦੇ ਹਨ ਜੋ ਹਾਸ਼ੀਏ 'ਤੇ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਗੈਰ-ਅਨੁਕੂਲ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ, ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਅਤੇ ਰੰਗ ਦੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਖਤਰਿਆਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਦੀ ਵਧੇਰੇ ਸੰਭਾਵਨਾ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ, ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਚੰਗੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੇ ਨੈਕਰੀ ਦੇ ਮੌਕਿਆਂ ਤੱਕ ਸੀਮਤ ਪਹੁੰਚ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਅਤੇ ਇਹ ਆਖਰਕਾਰ ਕਮਜ਼ੋਰ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਦੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਅਤੇ ਜੀਵਨ ਸੰਭਾਵਨਾ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਖੇਤਰੀ ਯੋਜਨਾ ਵਿੱਚ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਦੇ ਸਿਧਾਂਤ

- ਆਰਥਿਕ ਸਮਾਨਤਾ: ਨਸਲ, ਲਿੰਗ, ਜਾਂ ਜਨਮ ਦੀ ਪਰਵਾਹ ਕੀਤੇ ਬਿਨਾਂ ਸਾਰੇ ਲੋਕਾਂ ਲਈ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਨੂੰ ਖਤਮ ਕਰਨ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਰੋ, ਤਾਂ ਜੋ ਉਹ ਇੱਕ ਮਜ਼ਬੂਤ, ਲਚਕੀਲੇ ਅਰਥਚਾਰੇ ਦੇ ਮੌਕਿਆਂ ਵਿੱਚ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾ ਸਕਣ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਕਰ ਸਕਣ।
- ਵਾਤਾਵਰਣ ਸਮਾਨਤਾ: ਉਨ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਰੋ ਜੋ ਸਥਿਰਤਾ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਨੁਕਸਾਨ ਨਹੀਂ ਪਹੁੰਚਾਉਂਦੇ ਵਾਤਾਵਰਣ[ਸੇਧੇ]
- ਸਿਹਤ ਸਮਾਨਤਾ: ਫੋਕਸ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਜੋ ਸਮੁੱਚੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੀ ਸਿਹਤ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹ ਦਿੰਦੇ ਹਨ।

ਕਿਸੇ ਵੀ ਖੇਤਰ ਦੀ ਆਰਥਿਕ ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ ਨੂੰ ਆਕਾਰ ਦੇਣ ਵਿੱਚ ਕਾਰਜਬਲ ਦਾ ਵਿਕਾਸ ਇੱਕ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਤੱਤ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਅਜਿਹੀਆਂ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ਾਂ ਦੀ ਸਫਲਤਾ ਉਸ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੀ ਸਰਗਰਮ ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਅਤੇ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਵਿੱਚ ਹੈ ਜਿਸਦੀ ਉਹ ਸੇਵਾ ਕਰਨਾ ਚਾਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਦਾ ਪੱਕਾ ਵਿਸ਼ਵਾਸ ਹੈ ਕਿ ਸਮਾਨਤਾ ਅਤੇ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਨੂੰ ਸਾਰੀਆਂ ਆਰਥਿਕ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਨੂੰ ਮਜ਼ਬੂਤ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਯਤਨਾਂ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨਾ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਭਰੋਸੇਮੰਦ ਕਮਿਊਨਿਟੀ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਗਠਨਾਂ ਨਾਲ ਰਣਨੀਤਕ ਭਾਈਵਾਲੀ ਰਾਹੀਂ, ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਹਾਸ਼ੀਏ 'ਤੇ ਪਏ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਉੱਚਾ ਚੁੱਕਣਾ ਅਤੇ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣਾ ਹੈ ਕਿ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਆਰਥਿਕ ਭਵਿੱਖ ਨੂੰ ਆਕਾਰ ਦੇਣ ਵਿੱਚ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਆਵਾਜ਼ ਸੁਣੀ ਜਾਵੇ।

ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਰਾਹੀਂ ਮਜ਼ਬੂਤ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੀ ਸਿਰਜਣਾ

ਸਰਕਾਰੀ ਸਹਾਇਤਾ ਭਾਈਚਾਰਕ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਭੂਮਿਕਾ ਨਿਭਾਉਂਦੀ ਹੈ। ਸੱਚੀ ਪਰਿਵਰਤਨਸ਼ੀਲ ਤਬਦੀਲੀ ਤਾਂ ਹੀ ਸੰਭਵ ਹੈ ਜਦੋਂ ਵੋਟ ਤੋਂ ਵਾਂਝੇ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਇਸ ਨੂੰ ਚਲਾਉਣ ਲਈ ਸ਼ਕਤੀ ਦਿੱਤੀ ਜਾਵੇ। ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਦਾ ਆਪਣੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੋਬਸ ਫਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨੂੰ ਲਾਗੂ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਵਿਕਾਸ ਕਰਨਾ ਸਾਰੇ ਲੋਕਾਂ, ਸਥਾਨਕ ਸਰਕਾਰਾਂ, ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਨੂੰ ਨਵੀਆਂ ਆਰਥਿਕ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੇ ਨੈਕਰੀ ਦੇ ਮੌਕੇ ਪੈਦਾ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜੋ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਸਾਰੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਲਈ ਪਹੁੰਚਯੋਗ ਹਨ। ਇਸ ਅਭਿਲਾਸ਼ੀ ਟੀਚੇ ਨੂੰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ, ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਭਾਈਚਾਰੇ ਨਾਲ ਸਰਗਰਮੀ ਨਾਲ ਜੁੜਨ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀਆਂ ਵਿਲੱਖਣ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਅਤੇ ਇੱਛਾਵਾਂ ਨੂੰ ਸਮਝਣ ਦੀ ਲਾਜ਼ਮੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਨੂੰ ਪਛਾਣਦਾ ਹੈ।

ਕਮਿਊਨਿਟੀ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਨਾਲ ਭਾਈਵਾਲੀ

ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕਿ ਘੱਟ ਨੁਮਾਇੰਦਗੀ ਵਾਲੇ ਅਤੇ ਹਾਸ਼ੀਏ 'ਤੇ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੀਆਂ ਆਵਾਜ਼ਾਂ ਸੁਣੀਆਂ ਜਾਣ, ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਭਰੋਸੇਮੰਦ ਭਾਈਚਾਰੇ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਗਠਨਾਂ ਨਾਲ ਸਰਗਰਮੀ ਨਾਲ ਸਹਿਯੋਗ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਦਾ ਹਾਸ਼ੀਏ 'ਤੇ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਸਿੱਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਅਤੇ ਆਖਰਕਾਰ ਉਪ-ਖੇਤਰੀ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਵਿੱਚ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਨੂੰ ਚਲਾਉਣ ਦਾ ਇੱਕ ਸਾਬਤ ਟਰੈਕ ਰਿਕਾਰਡ ਹੈ।

ਘੱਟ ਆਵਾਜ਼ ਵਾਲੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੀਆਂ ਲੋੜਾਂ ਨੂੰ ਉੱਚਾ ਚੁੱਕਣਾ

ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰੇ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਕੇ, ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਆਬਾਦੀ ਦੇ ਘੱਟ ਆਵਾਜ਼ ਵਾਲੇ ਵਰਗਾਂ ਦੀਆਂ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਨੂੰ ਉੱਚਾ ਚੁੱਕਣਾ ਹੈ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੂੰ ਅਕਸਰ ਮਿਆਰੀ ਨੈਕਰੀਆਂ, ਕਿਫਾਇਤੀ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਅਤੇ ਸਮਾਜਿਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ਜਾਲ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਉਹ ਕੋਵਿਡ -19 ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਵਰਗੇ ਆਰਥਿਕ ਸੰਕਟਾਂ ਲਈ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕਮਜ਼ੋਰ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।

ਸਮਾਵੇਸ਼ੀ ਆਰਥਿਕ ਰਿਕਵਰੀ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਬਣਾਉਣਾ

ਕੋਵਿਡ -19 ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਨੇ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਅਤੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਸੇਵਾਵਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਤੋਂ ਵਾਂਝੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਮੌਜੂਦ ਅਸਮਾਨਤਾ ਨੂੰ ਉਜਾਗਰ ਕੀਤਾ। ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਦੀਆਂ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰੇ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਕੇ, ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਇਹ ਸੁਨਿਸ਼ਚਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਰਿਕਵਰੀ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਆਬਾਦੀ ਦੀਆਂ ਵਿਭਿੰਨ ਲੋੜਾਂ 'ਤੇ ਵਿਚਾਰ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ, ਜੋ ਸਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਵਧਣ-ਫੁੱਲਣ ਦਾ ਉਚਿਤ ਮੌਕਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ।

ਇੱਕ ਟਿਕਾਊ ਭਵਿੱਖ ਲਈ ਭਾਈਚਾਰਕ ਤਿਆਰੀ

ਤੁਰੰਤ ਆਰਥਿਕ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਨਾਲ ਨਜਿੱਠਣ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਸੀਜੇਐਫ ਕਾਰਬਨ-ਨਿਰਪੱਖ ਭਵਿੱਖ ਵੱਲ ਤਬਦੀਲੀ ਲਈ ਸਥਾਨਕ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ਦੀ ਮੈਪਿੰਗ ਅਤੇ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨ 'ਤੇ ਵੀ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਸਥਿਰਤਾ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੀ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰੀ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰੇ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰੇ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨਾ ਵਸਨੀਕਾਂ ਵਿੱਚ ਮਾਲਕੀ ਅਤੇ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰੀ ਦੀ ਭਾਵਨਾ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਟਿਕਾਊ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਉੱਭਰ ਰਹੇ ਨਵੇਂ ਮੌਕਿਆਂ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਤੋਂ ਲਾਭ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਹਰੇ-ਭਰੇ ਕੱਲ੍ਹ ਨੂੰ ਆਕਾਰ ਦੇਣ ਵਿੱਚ ਸਰਗਰਮੀ ਨਾਲ ਭਾਗ ਲੈਣ ਲਈ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਯਤਨਾਂ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰੇ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨਾ ਸਿਰਫ ਜ਼ਰੂਰੀ ਨਹੀਂ ਹੈ; ਇਹ ਇੱਕ ਨੈਤਿਕ ਲਾਜ਼ਮੀ ਹੈ। ਆਰਥਿਕ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਵਿੱਚ ਬਰਾਬਰੀ ਅਤੇ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਪ੍ਰਤੀ ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਦੀ ਵਚਨਬੱਧਤਾ ਭਾਈਚਾਰੇ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਗਠਨਾਂ ਨਾਲ ਆਪਣੀ ਭਾਈਵਾਲੀ ਨੂੰ ਚਲਾਉਂਦੀ ਹੈ, ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਂਦੀ ਹੈ ਕਿ ਹਾਸ਼ੀਏ 'ਤੇ ਪਈਆਂ ਆਵਾਜ਼ਾਂ ਸੁਣੀਆਂ ਜਾਣ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਉੱਚਾ ਚੁੱਕਿਆ ਜਾਵੇ। ਆਰਥਿਕ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਨੂੰ ਆਕਾਰ ਦੇਣ ਅਤੇ ਸਮਾਵੇਸ਼ੀ ਆਰਥਿਕ ਰਿਕਵਰੀ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰੇ ਨੂੰ ਸਰਗਰਮੀ ਨਾਲ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਕੇ, ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਸਾਰੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਲਚਕੀਲੇ, ਬਰਾਬਰ ਅਤੇ ਟਿਕਾਊ ਭਵਿੱਖ ਲਈ ਰਾਹ ਪੱਧਰਾ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਲੰਬੀ ਮਿਆਦ ਦੀ ਸਫਲਤਾ ਨੂੰ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਹਿੱਤਧਾਰਕ ਸਮੂਹਾਂ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕਰਨ ਲਈ ਵਚਨਬੱਧ ਹੈ। ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ, ਇਹ ਸਥਾਨਕ ਜਲਵਾਯੂ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਵਚਨਬੱਧ ਸਥਾਨਕ ਸੰਗਠਨਾਂ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕਰੇਗਾ ਜੋ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਕਿਰਤ, ਕਾਰੋਬਾਰ, ਭਾਈਚਾਰੇ, ਸਰਕਾਰ ਅਤੇ ਹੋਰ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਤੋਂ ਸੰਤੁਲਿਤ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧਤਾ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ, ਪਰਉਪਕਾਰ, ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਕਾਰਜਬਲ ਭਾਈਵਾਲ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਪਰ ਸੀਮਤ ਨਹੀਂ ਹਨ। ਇਕੱਠੇ ਮਿਲ ਕੇ, ਇਹ ਭਾਈਵਾਲ ਮਜ਼ਬੂਤ ਅਰਥਵਿਵਸਥਾਵਾਂ ਅਤੇ ਮੌਕਿਆਂ ਦੀ ਯੋਜਨਾ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਦਾ ਗਠਨ ਕਰਨਗੇ ਜੋ ਸਾਰਿਆਂ ਲਈ ਪਹੁੰਚਯੋਗ ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਵੱਲ ਲੈ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।

ਸੀਜੇਐਫ ਪਰਿਵਰਤਨਸ਼ੀਲ ਸਹਿਯੋਗ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨ ਲਈ ਪਲੇਟਫਾਰਮ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਸਰੋਤਾਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸੰਪਤੀਆਂ ਦਾ ਲਾਭ ਉਠਾਏਗਾ ਤਾਂ ਜੋ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਸਕੇ ਕਿ ਵਾਤਾਵਰਣ, ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸਮਾਨਤਾ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦ੍ਰਿਤ ਕਰਨ ਦੇ ਨਾਲ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੀ ਬਰਾਬਰ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧਤਾ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇ। ਉਪ-ਖੇਤਰੀ ਸਹਿਯੋਗੀਆਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੀ ਵਿਭਿੰਨ ਨੁਮਾਇੰਦਗੀ ਅੰਤਰਾਂ ਅਤੇ ਮੌਕਿਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਨ ਲਈ ਕੁੰਜੀ ਹੈ ਜਿਸ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਪਰਿਵਰਤਨਸ਼ੀਲ ਤਬਦੀਲੀ ਆਉਂਦੀ ਹੈ।

ਭਾਈਚਾਰਕ ਪਹੁੰਚ, ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਅਤੇ ਫੀਡਬੈਕ

ਇਹ ਭਾਗ ਸੀਜੇਐਫ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨਾਲ ਸਬੰਧਿਤ ਭਾਈਚਾਰਕ ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਦੇ ਯਤਨਾਂ ਦਾ ਸਾਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ, ਨਾਲ ਹੀ ਨੈਕਰੀਆਂ, ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਨਿਵੇਸ਼ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਮੁੱਦਿਆਂ 'ਤੇ ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਤੋਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਫੀਡਬੈਕ ਦਾ ਸਾਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਜਾਣਕਾਰੀ ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਦੀ ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਦੇ ਯਤਨਾਂ, ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਦੁਆਰਾ ਆਯੋਜਿਤ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੀਆਂ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਅਤੇ ਸੀਜੇਐਫ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਦੇ ਸਮਕਾਲੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕੀਤੇ ਗਏ ਭਾਈਚਾਰਕ ਲੋੜਾਂ ਦੇ ਮੁਲਾਂਕਣਾਂ ਦੁਆਰਾ ਇਕੱਤਰ ਕੀਤੀ ਗਈ ਸੀ: 1) ਕੇਰਨ ਖੇਤਰੀ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਹਾਈ ਰੇਡ ਟ੍ਰੈਨਿੰਗ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ ਰਾਹੀਂ ਪੂਰੇ ਕੇਰਨ ਖੇਤਰ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਅਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦਾ ਇੱਕ ਬੇਤਰਤੀਬ ਨਮੂਨਾ ਫੇਨ ਸਰਵੇਖਣ; ਅਤੇ 2) ਇੱਕ ਬੇਤਰਤੀਬ ਘਰ-ਘਰ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨੂੰ ਵਾਸਕੋ, ਅਰਵਿਨ, ਲੈਮੋਂਟ ਅਤੇ ਈਸਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੇ ਸਰਵੇਖਣ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੈ।

ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੀਆਂ ਮੀਟਿੰਗਾਂ

22 ਜੂਨ, 2022 ਤੋਂ 1 ਸਤੰਬਰ, 2023 ਤੱਕ, ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਨੇ ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਅਤੇ ਭਾਈਵਾਲਾਂ ਨੂੰ ਕੁੱਲ 32 ਵੱਖ-ਵੱਖ ਜਨਤਕ ਸਮਾਗਮਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਕੀਤਾ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਸਮਾਗਮਾਂ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰਾਂ ਨਾਲ 26 ਜਨਤਕ ਮੀਟਿੰਗਾਂ, ਪੰਜ ਅਪਡੇਟਅਤੇ ਇੱਕ ਵੈਬੀਨਾਰ ਸ਼ਾਮਲ ਸਨ।

ਜਨਤਕ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਦੌਰਾਨ, ਗੱਠਜੋੜ ਨੇ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਅਤੇ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਦੇ ਪੜਾਵਾਂ ਸਮੇਤ ਸੀਜੇਐਫ ਭਾਗਾਂ ਅਤੇ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਬਾਰੇ ਜਨਤਾ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸੰਗਠਨਾਂ ਨਾਲ ਜਨਤਕ ਸਿੱਖਿਆ ਦਾ ਆਯੋਜਨ ਕੀਤਾ। ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਨੇ ਆਨਲਾਈਨ ਜੂਮ ਵਿਕਲਪ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਦੀਆਂ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਕੀਤੀਆਂ। ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਦੌਰਾਨ, ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਨੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੂੰ ਇੱਕ ਦੂਜੇ ਵਿੱਚ ਪੰਜ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰੇ ਲਈ ਇਕੱਠੇ ਕੀਤਾ। ਫੈਸਿਲਿਟੇਟਰ ਨੇ ਫਿਰ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਅਤੇ ਜੂਮ 'ਤੇ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰੇ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਕੀਤੀ ਅਤੇ ਗੂਗਲ ਜੈਮਬੋਰਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਅਤੇ ਜੂਮ ਦੇ ਚੈਟ ਫੰਕਸ਼ਨ ਰਾਹੀਂ ਜਵਾਬ ਇਕੱਤਰ ਕੀਤੇ।

ਗੱਠਜੋੜ ਨੇ ਸਪੈਨਿਸ਼ ਵਿਆਖਿਆ ਦੇ ਨਾਲ ਹਾਈਬ੍ਰਿਡ ਫਾਰਮੈਟ ਵਿੱਚ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਕਰਕੇ, ਸਹਿ-ਕਨਵੀਨਰਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਮੀਟਿੰਗ ਦੀ ਸਹੂਲਤ ਨੂੰ ਬਦਲ ਕੇ ਅਤੇ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਭਾਗੀਦਾਰਾਂ ਨੂੰ ਬਾਲ ਸੰਭਾਲ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਕੇ ਜਨਤਕ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਦੀ ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਇੱਕ ਚੇਤੰਨ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕੀਤੀ।

7 ਜੁਲਾਈ, 2022 ਅਤੇ 21 ਜੁਲਾਈ, 2022 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ, ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ ਨੇ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਟਾਫਟ, ਡੇਲਾਨੇ, ਰਿਜਕ੍ਰੈਸਟ, ਲੇਕ ਇਸਾਬੇਲਾ ਅਤੇ ਅਰਵਿਨ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਦੀ ਲੜੀ ਨਾਲ ਸੀਜੇਐਫ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਦੀ ਸ਼ੁਰੂਆਤ ਕੀਤੀ। ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਕੇਂਦਰਿਤ ਪੰਜ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰੇ ਦੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰਾ ਕੀਤਾ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ:

1. ਇੱਕ ਚੰਗੀ ਨੈਕਰੀ ਦਾ ਤੁਹਾਡੇ ਲਈ ਕੀ ਮਤਲਬ ਹੈ?
2. ਤੁਹਾਡੇ ਖਿਆਲ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜੇ ਨੈਕਰੀ ਦੇ ਖੇਤਰ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਮੌਕੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨਗੇ?
3. ਤੁਸੀਂ ਆਪਣੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜੇ ਕਾਰੋਬਾਰ/ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਦੇਖਣਾ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹੋ?
4. ਤੁਸੀਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਵੇਖੀਆਂ ਹਨ ਕਿ ਲੋਕ ਨੈਕਰੀ ਨਾ ਲੱਭਣ ਵਿੱਚ ਰਿਪੋਰਟ ਕਰਦੇ ਹਨ?
5. ਤੁਹਾਡਾ ਭਾਈਚਾਰਾ ਕੀ ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ ਜੋ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਸਿਰਜਣ ਲਈ ਲਾਭਦਾਇਕ ਹੋਵੇਗਾ?

ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਜਵਾਬਾਂ ਨੇ ਕਈ ਆਮ ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਨੂੰ ਕਵਰ ਕੀਤਾ। ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ ਇੱਕ, "ਚੰਗੀ ਨੈਕਰੀ ਦਾ ਤੁਹਾਡੇ ਲਈ ਕੀ ਮਤਲਬ ਹੈ?" ਦੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਦੇ ਜਵਾਬ ਰਾਜ ਦੀ "ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀ ਨੈਕਰੀ" ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਨਾਲ ਮੇਲ ਖਾਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ 1) ਰਹਿਣ-ਸਹਿਣ ਅਤੇ ਉੱਚ ਤਨਖਾਹ, 2) ਕਰਮਚਾਰੀ ਲਾਭ, ਅਤੇ 3) ਨੈਕਰੀ ਦੀ ਪਹੁੰਚਯੋਗਤਾ 'ਤੇ ਕੇਂਦਰ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਥੀਮ ਸਾਰੇ ਉਪ-ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਇਕਸਾਰ ਸਨ। ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੇ ਪ੍ਰਗਟ ਕੀਤਾ ਕਿ ਇੱਕ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀ ਨੈਕਰੀ ਨੂੰ ਰਹਿਣ ਦੀ ਲਾਗਤ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ, ਸਥਿਰਤਾ ਅਤੇ ਪ੍ਰਤੀਯੋਗੀ ਤਨਖਾਹਾਂ ਦੀ ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਬੀਮਾ, ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀ ਬਿਮਾਰ ਛੁੱਟੀ, ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ, ਰਿਟਾਇਰਮੈਂਟ, ਬੱਚਿਆਂ ਦੀ ਦੇਖਭਾਲ, ਮਜ਼ਬੂਤ ਯੂਨੀਅਨ ਇਕਰਾਰਨਾਮੇ, ਉੱਪਰ ਦੀ ਗਤੀਸ਼ੀਲਤਾ ਦੇ ਮੌਕੇ, ਲਚਕਦਾਰ ਕੰਮ ਦੇ ਕਾਰਜਕ੍ਰਮ ਅਤੇ ਵਧੀਆ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਕੰਮ ਦੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਰਗੇ ਲਾਭ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ। ਕੁਝ ਖੇਤਰਾਂ ਨੇ ਸਥਾਨਕ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਤੋਂ ਕਿਰਾਏ 'ਤੇ ਲੈਣ ਲਈ ਸਥਾਨਕ ਭਰਤੀ ਅਤੇ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਸਥਾਨਕ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦਾ ਲਾਭ ਲੈਣ ਲਈ ਨੇੜਲੇ ਆਬਾਦੀ ਕੇਂਦਰਾਂ ਦਾ ਪਤਾ ਲਗਾਉਣ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਛੋਟੇ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕੀਤੀ। ਕੁਝ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ, ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਆਪਣੇ ਕਸਬਿਆਂ ਵਿੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀ ਉਪਲਬਧਤਾ ਅਤੇ ਅਜਿਹੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀ ਪਹੁੰਚ ਬਾਰੇ ਚਿੰਤਾਵਾਂ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤੀਆਂ, ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਨਿਆਂ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਲਈ।

ਇੱਕ ਦੂਜਾ ਵਿਸ਼ਾ ਜੋ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰੇ ਦੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ ਇੱਕ ਤੋਂ ਉਭਰਿਆ ਉਹ ਸੀ ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਦੇ ਮੌਕਿਆਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ। ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਪ੍ਰਗਟ ਕੀਤਾ ਕਿ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਲਈ ਹੁਨਰਮੰਦ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਲਈ ਜਨਤਕ ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਦੇ ਵਿਸਥਾਰ ਅਤੇ ਪਹੁੰਚ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੇ ਹੁਨਰ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਸਬੰਧ ਵਿੱਚ ਸਿੱਖਿਆ ਬਾਰੇ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰਾ ਕੀਤਾ, ਜੋ ਉੱਪਰ ਦੀ ਗਤੀਸ਼ੀਲਤਾ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਤਨਖਾਹ ਵਿੱਚ ਵਾਧੇ ਦੇ ਮੌਕੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰੇਗਾ।

ਦੂਜੇ ਅਤੇ ਤੀਜੇ ਵਿਚਾਰ-ਵਟਾਂਦਰੇ ਦੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਤੋਂ ਉਭਰੇ ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਨੂੰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਖੇਤਰਾਂ ਬਾਰੇ ਸਵਾਲ ਜੋ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਮੌਕੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਕਾਰੋਬਾਰ / ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਦੇ ਭਾਗੀਦਾਰ ਆਪਣੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਦੇਖਣਾ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹਨ, ਨੂੰ ਚਾਰ ਮੁੱਖ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼੍ਰੇਣੀਬੱਧ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ: ਸਿੱਖਿਆ, ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ, ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਅਤੇ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ। ਹੋਰ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ ਵਿੱਚ ਵਧੇਰੇ ਕਰਿਆਨੇ ਦੀਆਂ ਦੁਕਾਨਾਂ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਸਹਿਕਾਰੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ, ਰੈਸਟੋਰੈਂਟ, ਗੈਰ-ਲਾਭਕਾਰੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ, ਮਨੋਰੰਜਨ ਅਤੇ ਸੈਰ-ਸਪਾਟਾ, ਉਸਾਰੀ, ਲੋਜਿਸਟਿਕਸ ਅਤੇ ਵੰਡ, ਅਤੇ ਉਦਮਤਾ ਦੇ ਮੌਕੇ ਸ਼ਾਮਲ ਸਨ।

ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਸਿੱਖਿਆ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਦੀ ਇੱਛਾ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤੀ ਕਿਉਂਕਿ ਇਹ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਮੌਕੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰੇਗਾ ਅਤੇ ਮੌਜੂਦਾ ਵਿਦਿਅਕ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਦੀ ਘਾਟ ਨੂੰ ਦੂਰ ਕਰੇਗਾ। ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਉੱਚ ਵਿਦਿਅਕ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਦੀ ਲੋੜ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤੀ ਤਾਂ ਜੋ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦੇ ਵਧੇਰੇ ਮੌਕੇ ਪੈਦਾ ਕੀਤੇ ਜਾ ਸਕਣ ਅਤੇ ਉੱਚੇ ਮੌਕੇ ਪੈਦਾ ਕੀਤੇ ਜਾ ਸਕਣ

ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ। ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੇ ਇਹ ਵੀ ਪ੍ਰਗਟ ਕੀਤਾ ਕਿ ਉਹ ਸਿੱਖਿਆ ਸੇਵਾਵਾਂ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਸਿੱਖਿਆ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਅਤੇ ਕੇਂਦਰਾਂ, ਬਾਲ ਸੰਭਾਲ ਕੇਂਦਰਾਂ, ਯੁਵਾ ਵਿਕਾਸ ਸੰਗਠਨਾਂ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹਨ।

ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਪ੍ਰਗਟ ਕੀਤਾ ਕਿ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਖੇਤਰ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਮੌਕੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰੇਗਾ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਸੇਵਾਵਾਂ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਹਸਪਤਾਲਾਂ, ਮਾਨਸਿਕ ਸਿਹਤ ਸੇਵਾਵਾਂ ਅਤੇ ਵਿਵਹਾਰਕ ਸਿਹਤ ਸੇਵਾਵਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਦੀ ਸਥਾਨਕ ਲੋੜ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰੇਗਾ। ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਉਦਯੋਗ ਨੂੰ ਸਥਾਨਕ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਵੱਡੀ ਗਿਣਤੀ ਵਿੱਚ ਨੈਕਰੀਆਂ ਲਿਆਉਣ ਦੇ ਮੌਕੇ ਵਜੋਂ ਵੀ ਵਿਚਾਰਿਆ ਗਿਆ ਸੀ।

ਭਾਗੀਦਾਰਾਂ ਨੇ ਸੂਚਨਾ ਤਕਨਾਲੋਜੀ, ਸਾਈਬਰ ਸੁਰੱਖਿਆ, ਏਅਰੋਸਪੇਸ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਆਟੋਮੋਸ਼ਨ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਨੈਕਰੀਆਂ ਅਤੇ ਸਟੈਮ ਸਮੇਤ ਕਈ ਨੈਕਰੀਆਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਦੀ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਖੇਤਰ ਦੀ ਸੰਭਾਵਨਾ 'ਤੇ ਚਰਚਾ ਕੀਤੀ। ਅੰਤ ਵਿੱਚ, ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੇ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਨੈਕਰੀਆਂ ਬਾਰੇ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰੇ ਕੀਤੇ। ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਤੀ ਸੁਚੇਤ ਨੈਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਦਿਲਚਸਪੀ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤੀ ਜਿਸ ਨੂੰ ਹਰੀ ਅਤੇ ਟਿਕਾਊ ਨੈਕਰੀਆਂ, ਵਿਕਲਪਕ ਊਰਜਾ ਨੈਕਰੀਆਂ, ਜਲਵਾਯੂ ਅਨੁਕੂਲ ਨੈਕਰੀਆਂ ਅਤੇ ਅਜਿਹੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਵਜੋਂ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ ਜੋ ਪਾਣੀ ਦੀ ਲੋੜ ਨਹੀਂ ਹਨ। ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ, ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਹਵਾ ਅਤੇ ਸੂਰਜੀ ਊਰਜਾ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਨੈਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਦਿਲਚਸਪੀ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤੀ।

ਨੈਕਰੀ ਲੱਭਣ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਬਾਰੇ ਚੌਥੇ ਸਵਾਲ ਦਾ ਮੁੱਢਲਾ ਵਿਸ਼ਾ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀ ਘਾਟ, ਉਪਲਬਧ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀ ਪਹੁੰਚ, ਅਤੇ ਨੈਕਰੀਆਂ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੀ ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਦੀ ਘਾਟ 'ਤੇ ਕੇਂਦ੍ਰਤ ਹੈ। ਭਾਗੀਦਾਰਾਂ ਨੇ ਗੈਰ-ਸਥਾਨਕ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਨੂੰ ਨੈਕਰੀ 'ਤੇ ਰੱਖਣ ਲਈ ਮਾਲਕਾਂ ਦੀ ਪ੍ਰਵਿਰਤੀ ਦਾ ਵੀ ਜ਼ਿਕਰ ਕੀਤਾ। ਇਹ ਥੀਮ ਸਾਰੇ ਉਪ-ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਇਕਸਾਰ ਸਨ। ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੇ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀ ਘਾਟ ਨੂੰ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਜਾਂ ਉੱਚ ਤਨਖਾਹ ਦੀ ਘਾਟ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਗੈਰ-ਤੁਲਨਾਤਮਕ ਤਨਖਾਹਾਂ ਅਤੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਨੈਕਰੀ ਦੀ ਉਪਲਬਧਤਾ ਦੀ ਸਮੁੱਚੀ ਘਾਟ ਦੱਸਿਆ। ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਇਕ ਹੋਰ ਰੁਕਾਵਟ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤੀ ਕਿ ਮੌਜੂਦਾ ਨੈਕਰੀਆਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਦੀ ਘਾਟ ਸੀ। ਪਹੁੰਚਯੋਗਤਾ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਦੀਆਂ ਮੁੱਖ ਚਿੰਤਾਵਾਂ ਭਾਸ਼ਾ ਦੀਆਂ ਰੁਕਾਵਟਾਂ, ਅਪਰਾਧਿਕ ਰਿਕਾਰਡ, ਗੈਰ-ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ ਸਥਿਤੀ, ਡਰਾਈਵਰ ਲਾਇਸੈਂਸ ਦੀ ਘਾਟ, ਸਥਾਨ ਅਤੇ ਆਵਾਜਾਈ ਦੀਆਂ ਰੁਕਾਵਟਾਂ, ਬੱਚਿਆਂ ਦੀ ਦੇਖਭਾਲ ਦੇ ਵਿਕਲਪਾਂ ਦੀ ਘਾਟ ਜਾਂ ਬੱਚਿਆਂ ਦੀ ਦੇਖਭਾਲ ਕਰਨ ਦੀ ਅਸਮਰੱਥਾ ਅਤੇ ਲੰਬੇ ਸਫ਼ਰ ਸਨ। ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਪ੍ਰਗਟ ਕੀਤਾ ਕਿ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਲਈ ਸਿਖਲਾਈ ਅਤੇ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਗੈਰ-ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਬੋਲਣ ਵਾਲਿਆਂ, ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਸਵਦੇਸ਼ੀ ਆਬਾਦੀ ਲਈ ਵੱਡੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਪਹੁੰਚਯੋਗ ਨਹੀਂ ਹਨ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਪ੍ਰਗਟ ਕੀਤਾ ਕਿ ਵਿਆਖਿਆ ਸੇਵਾਵਾਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਨੂੰ ਦੂਰ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਲਾਭਦਾਇਕ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਇਹ ਵੀ ਚਰਚਾ ਕੀਤੀ ਕਿ ਸਥਾਨ ਜਾਂ ਕੰਮ ਦੀ ਨੇੜਤਾ ਅਕਸਰ ਇੱਕ ਰੁਕਾਵਟ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਖਾਸਕਰ ਗੈਸ ਦੀਆਂ ਉੱਚੀਆਂ ਕੀਮਤਾਂ, ਡਰਾਈਵਰ ਲਾਇਸੈਂਸ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਆਵਾਜਾਈ ਦੇ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦੀ ਘਾਟ ਨੂੰ ਦੇਖਦੇ ਹੋਏ।

ਪੰਜਵੇਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੇ ਮੁੱਢਲੇ ਵਿਸ਼ੇ ਕਿ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਭਾਈਚਾਰਾ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਸਿਰਜਣ ਨੂੰ ਲਾਭ ਪਹੁੰਚਾਉਣ ਲਈ ਕੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਪਿਛਲੇ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਵਧੇਰੇ ਵਿਦਿਅਕ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਅਤੇ ਨੈਕਰੀ ਦੀ ਸਿਖਲਾਈ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ, ਅਤੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਦੀਆਂ ਆਮ ਵਿਦਿਅਕ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ 'ਤੇ ਕੇਂਦ੍ਰਤ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਭਾਗੀਦਾਰਾਂ ਨੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਵਿਦਿਅਕ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਬਾਲਗ ਸਿੱਖਿਆ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ, ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਕਲਾਸਾਂ, ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਵਿੱਤ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ, ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਕਾਲਜ ਸਿੱਖਿਆ, ਅਤੇ ਕੰਪਿਊਟਰ ਅਤੇ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਵਿਦਿਅਕ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਦੀ ਮੰਗ ਕੀਤੀ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕੀਤੀ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀ ਇੰਟਰਨਸ਼ਿਪ ਅਤੇ ਫੈਲੋਸ਼ਿਪ, ਨੈਕਰੀ 'ਤੇ ਸਿਖਲਾਈ, ਵਜ਼ੀਫੇ ਦੇ ਨਾਲ ਪਹੁੰਚਯੋਗ ਸਿਖਲਾਈ, ਅਤੇ ਵਰਕਸ਼ਾਪਾਂ ਨੂੰ ਮੁੜ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨਾ। ਕੁਝ ਖੇਤਰਾਂ ਨੇ ਸਥਾਨਕ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਕੇ, ਸਥਾਨਕ ਨੈਕਰੀਆਂ ਪੈਦਾ ਕਰਕੇ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਬਰਕਰਾਰ ਰੱਖ ਕੇ ਇੱਕ ਸਰਕੂਲਰ ਆਰਥਿਕਤਾ ਸਥਾਪਤ ਕਰਨ ਅਤੇ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨ ਦੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ।

ਉਪ-ਖੇਤਰਾਂ ਨਾਲ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਲੀਅਤ ਦੌਰਾਨ, ਫੈਸਿਲੀਟੇਟਰਾਂ ਨੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ ਵੀ ਮੰਗੀਆਂ। ਗੱਠਜੋੜ ਲਈ ਕੁਝ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ ਭਰੋਸੇਯੋਗ ਕਮਿਊਨਿਟੀ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਗਠਨਾਂ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕਰਕੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨਾ ਸੀ ਤਾਂ ਜੋ ਪਹੁੰਚ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕੇ, ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਅਤੇ ਮਾਪਿਆਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕੇ, ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਅਤੇ ਸਮਾਗਮਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕੇ ਅਤੇ ਵਧੇਰੇ ਜਨਤਕ ਸਮੂਲੀਅਤ ਲਈ ਜਨਤਕ ਪਲੇਟਫਾਰਮਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕੇ। ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਗੱਠਜੋੜ ਨੂੰ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ ਵਰਗੇ ਹੋਰ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਨਾਲ ਸਹਿਯੋਗ ਕਰਨ ਦਾ ਸੁਝਾਅ ਵੀ ਦਿੱਤਾ। ਅੰਤ ਵਿੱਚ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਵਿਆਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨਾ ਜਾਰੀ ਰੱਖਣ, ਵੱਖ-ਵੱਖ ਸਮੇਂ 'ਤੇ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਦੀ ਮੇਜ਼ਬਾਨੀ ਕਰਨ, ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਸੱਭਿਆਚਾਰਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਦੁਕਵੀਂ ਪਹੁੰਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਅਤੇ ਜੂਮ ਰਾਹੀਂ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਦੀ ਮੇਜ਼ਬਾਨੀ ਜਾਰੀ ਰੱਖ ਕੇ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਨੂੰ ਪਹੁੰਚਯੋਗ ਬਣਾਉਣ ਦਾ ਸੁਝਾਅ ਦਿੱਤਾ।

ਖੇਤਰੀ ਯੋਜਨਾ ਇੱਕ ਲੰਬੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਅਤੇ ਭਵਿੱਖ ਦੀ ਯੋਜਨਾ ਦਾ ਇੱਕ ਕਦਮ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਭਾਈਚਾਰਕ ਆਵਾਜ਼ ਨੂੰ ਯੋਜਨਾਬੱਧ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਇਕੱਤਰ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕੇ, ਸੰਗਠਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕੇ ਅਤੇ ਸ਼ਾਮਲ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕੇ ਅਤੇ ਖੋਜ ਦਾ ਮਾਰਗ ਦਰਸ਼ਨ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕੇ। ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਅਤੇ ਡੇਟਾ ਬਿਰਤਾਂਤ ਵਿੱਚ ਮੈਂਬਰਾਂ ਦੇ ਇਨਪੁੱਟ ਨੂੰ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਇਸ ਸਮੇਂ ਕਈ ਕਦਮ ਚੁੱਕੇ ਗਏ ਹਨ। ਤਕਨੀਕੀ ਸਹਾਇਤਾ ਮਾਹਰ ਫੀਡਬੈਕ, ਡੇਟਾ ਇਕੱਤਰ ਕਰਨ ਅਤੇ ਸਮੁੱਚੇ ਪ੍ਰਸਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਬੱਧ ਕਰਨ ਲਈ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਨਾਲ ਤਾਲਮੇਲ ਕਰਨਾ ਜਾਰੀ ਰੱਖਣਗੇ।

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਖੇਤਰੀ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਉੱਚ ਸੜਕ ਸਿਖਲਾਈ ਭਾਈਵਾਲੀ ਸਰਵੇਖਣ

ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ, ਕੇਰਨ-ਇਨਯੋ-ਮੇਨੋ ਸੈਂਟਰਲ ਲੇਬਰ ਕੌਂਸਲ ਅਤੇ ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਵਰਕਰ ਸੈਂਟਰ ਦੇ ਨਾਲ ਮਿਲ ਕੇ, ਇੱਕ ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨੀਡਜ਼ ਮੁਲਾਂਕਣ ਸਰਵੇਖਣ ਤਿਆਰ ਅਤੇ ਸੰਚਾਲਿਤ ਕੀਤਾ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਨੌਕਰੀਆਂ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਨੀਤੀ ਨਿਰਮਾਣ ਬਾਰੇ ਬਾਲਗ ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਦੇ ਵਿਚਾਰ ਪੁੱਛੇ ਗਏ। ਇਹ ਸਰਵੇਖਣ ਫੋਨ ਸੂਚੀਆਂ ਦੇ ਬੇਤਰਤੀਬੇ ਨਮੂਨੇ ਰਾਹੀਂ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ ਅਤੇ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਜਾਂ ਸਪੈਨਿਸ਼ ਵਿੱਚ ਫੋਨ ਦੁਆਰਾ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ। ਕੁੱਲ ਮਿਲਾ ਕੇ, 813 ਉੱਤਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨੇ ਸਰਵੇਖਣ ਪੂਰਾ ਕੀਤਾ। ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਉੱਤਰਦਾਤਾ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (46.3%) ਅਤੇ ਡੇਲਾਨੋ (17%) ਵਿੱਚ ਰਹਿੰਦੇ ਸਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਰਿਜਕ੍ਰੈਸਟ (8.5%), ਸਫਟਰ (6.3%), ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸਿਟੀ (3.9%), ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ (2.7%), ਤੇਹਾਚਾਪੀ (2.7%), ਅਰਵਿਨ (0.9%), ਵੇਲਡਨ (0.6%), ਮੇਜਾਵੇ (0.6%), ਰੋਜ਼ਾਮੰਡ, ਵਿਲੋ ਵਿੱਚ ਘੱਟ ਗਿਣਤੀ ਸੀ

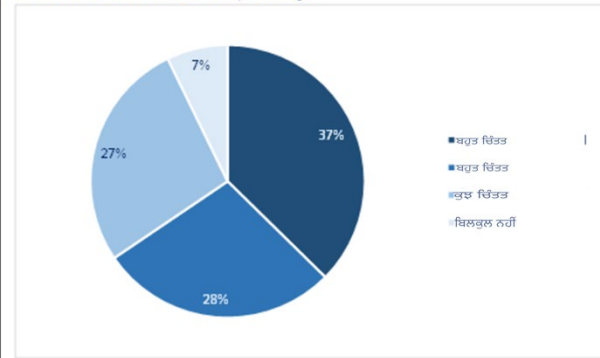
ਸਪਰਿੰਗਜ਼ (0.4%) ਅਤੇ ਵਾਸਕੋ (0.1%)

ਕੇਰਨ ਸਰਵੇਖਣ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਕਿ ਕੇਰਨ ਦੇ ਵਸਨੀਕ ਵਾਤਾਵਰਣ ਬਾਰੇ ਡੂੰਘੇ ਚਿੰਤਤ ਹਨ, ਅਤੇ ਬੇਟਰ ਨੌਕਰੀਆਂ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨੂੰ ਸੁਧਾਰਨ ਵਿੱਚ ਰਾਜ ਦੀ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਭੂਮਿਕਾ ਨਿਭਾਉਣ ਦਾ ਜ਼ੋਰਦਾਰ ਸਮਰਥਨ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਜਦੋਂ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਪੁੱਛਿਆ ਗਿਆ, "ਤੁਸੀਂ ਵਾਤਾਵਰਣ ਬਾਰੇ ਕਿੰਨੇ ਚਿੰਤਤ ਹੋ, 1- ਬਿਲਕੁਲ ਵੀ ਚਿੰਤਤ ਨਹੀਂ, 2- ਕੁਝ ਹੱਦ ਤੱਕ ਚਿੰਤਤ, 3- ਬਹੁਤ ਚਿੰਤਤ, 4- ਬਹੁਤ ਚਿੰਤਤ?" ਤਿੰਨ ਵਿੱਚੋਂ ਦੋ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੇ ਪ੍ਰਗਟ ਕੀਤਾ ਕਿ ਉਹ ਜਾਂ ਤਾਂ ਵਾਤਾਵਰਣ ਬਾਰੇ "ਬਹੁਤ ਚਿੰਤਤ" (38%) ਜਾਂ "ਬਹੁਤ ਚਿੰਤਤ" (28%) ਸਨ। ਚਾਰ ਵਸਨੀਕਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਹੋਰ ਨੇ ਪ੍ਰਗਟ ਕੀਤਾ ਕਿ ਉਹ ਕੁਝ ਚਿੰਤਤ ਸਨ (27%)। ਕੁੱਲ ਮਿਲਾ ਕੇ, 92 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੇ ਕੇਰਨ ਦੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਲਈ ਕੁਝ ਪੱਧਰ ਦੀ ਚਿੰਤਾ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤੀ।

ਕੇਰਨ ਦੇ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਵਸਨੀਕ ਵਿਆਪਕ ਮਾਰਜਿਨ ਦੁਆਰਾ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਵਧੇਰੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਟਿਕਾਊ ਰੂਪਾਂ ਵਿੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਟੈਕਸ ਡਾਲਰਾਂ ਦਾ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਨ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰ ਰਹੇ ਸਨ। ਜਵਾਬ ਦੇਣ ਵਾਲਿਆਂ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਗਿਆ ਸੀ, "ਸਰਕਾਰ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਟੈਕਸ ਡਾਲਰ ਦਾ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਹੇਠ ਲਿਖੀਆਂ ਚੀਜ਼ਾਂ ਲਈ, ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਨਿਸ਼ਾਨ ਲਗਾਓ ਕਿ ਕੀ ਤੁਸੀਂ ਵਿਸ਼ਵਾਸ ਕਰਦੇ ਹੋ ਕਿ ਸਰਕਾਰ ਨੂੰ ਟੈਕਸ ਡਾਲਰ ਾਂ ਦਾ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।" ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਜਵਾਬ ਦੇ ਵਿਕਲਪ "ਉਤਸ਼ਾਹ," "ਨਿਰਾਸ਼ਾ" ਜਾਂ "ਨਾ ਹੀ" ਸਨ। ਕੇਰਨ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੇ ਟਿਕਾਊ ਖੇਤੀ (83%), ਮੁੜ ਜੰਗਲਾਤ (81%), ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ (77%), ਰੈਟ੍ਰੋਫਿਟਿੰਗ ਇਮਾਰਤਾਂ (76%), ਜਨਤਕ ਆਵਾਜਾਈ (73%), ਜ਼ੀਰੋ ਨਿਕਾਸ ਬੇੜੇ (62%), ਜ਼ੀਰੋ ਨਿਕਾਸ ਟਰੱਕ / ਵੈਨ (60%) ਅਤੇ ਜ਼ੀਰੋ ਨਿਕਾਸ ਯਾਤਰੀ ਵਾਹਨਾਂ (59%) ਵਿੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਜਨਤਕ ਨਿਵੇਸ਼ ਲਈ ਉਤਸ਼ਾਹ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤਾ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ (53%) ਦੀ ਦਰ ਨਾਲ ਹਾਈ ਸਪੀਡ ਰੇਲ ਲਈ ਉਤਸ਼ਾਹ ਵੀ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤਾ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਜਨਤਕ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਨੂੰ ਨਿਰਾਸ਼ ਕਰਨ ਵਾਲੀਆਂ ਪ੍ਰਤੀਕਿਰਿਆਵਾਂ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਸਨ, ਜੋ 9% (ਟਿਕਾਊ ਖੇਤੀ) ਅਤੇ 30% (ਹਾਈ ਸਪੀਡ ਰੇਲ) ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਸਨ।

ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਮੁੱਦਿਆਂ ਦੀ ਇੱਕ ਵਿਸ਼ਾਲ ਲੜੀ ਨੂੰ ਤੁਰੰਤ ਹੱਲ ਕਰਨ ਲਈ ਸਰਕਾਰ ਅਤੇ / ਜਾਂ ਕਾਰੋਬਾਰ ਲਈ ਕਮਾਲ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਸੀ। ਜਵਾਬ ਦੇਣ ਵਾਲਿਆਂ ਨੂੰ ਪੁੱਛਿਆ ਗਿਆ ਸੀ, "ਅਗਲੇ ਦੋ ਸਾਲਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਸਰਕਾਰ ਅਤੇ/ਜਾਂ ਕਾਰੋਬਾਰ ਲਈ ਇਨ੍ਹਾਂ ਮੁੱਦਿਆਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨਾ ਕਿੰਨਾ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹੋਵੇਗਾ? ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ 1- ਬਿਲਕੁਲ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ, 2- ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ, 3- ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ, 4- ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਦੇ ਪੈਮਾਨੇ 'ਤੇ ਜਵਾਬ ਦਿਓ।" ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਉੱਤਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਅਗਲੇ ਦੋ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ (74%), ਸੇਕਾ (71%), ਹਵਾ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ (69%), ਜੰਗਲ ਦੀ ਅੱਗ (68%), ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਗਰਮੀ (61%), ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ (56%) ਅਤੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ (55%) ਨਾਲ ਨਜਿੱਠਣਾ ਸਰਕਾਰ ਅਤੇ/ਜਾਂ ਕਾਰੋਬਾਰ ਲਈ "ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ" ਹੈ। "ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ" ਪ੍ਰਤੀਕਿਰਿਆਵਾਂ ਸਮੇਤ, ਉੱਤਰਦਾਤਾਵਾਂ ਦੀ ਇੱਕ ਵੱਡੀ ਬਹੁਗਿਣਤੀ (77% -92% ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ) ਨੇ ਪ੍ਰਗਟ ਕੀਤਾ ਕਿ ਸਰਕਾਰ ਅਤੇ ਕਾਰੋਬਾਰ ਨੂੰ ਅਗਲੇ ਦੋ ਸਾਲਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਉੱਪਰ ਦੱਸੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਮੁੱਦਿਆਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

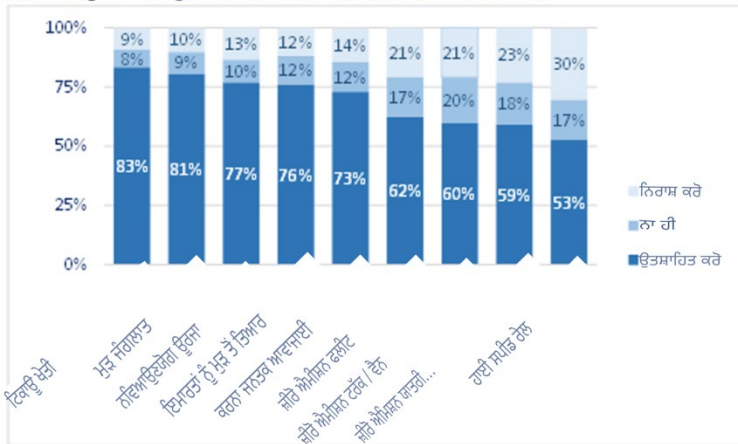
ਚਿੱਤਰ 1.1 ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਾਲ ਚਿੰਤਾ ਦਾ ਪੱਧਰ, ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ



ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਕੇਰਨ ਐਚਆਰਟੀਪੀ ਦਾ ਵਿਸਲੇਸ਼ਣ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਲੋੜਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਸਰਵੇਖਣ 2022

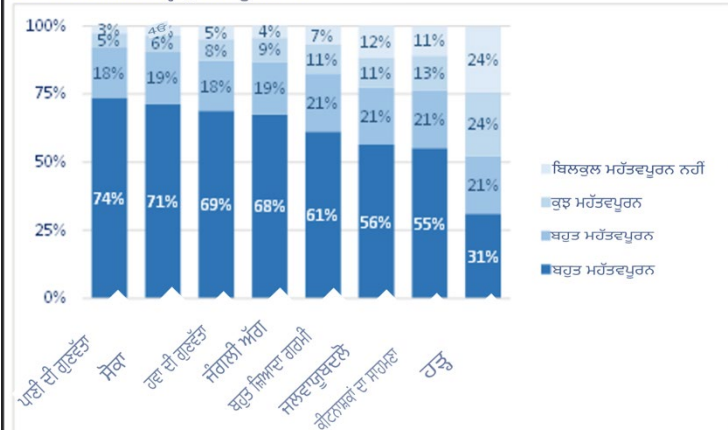
ਚਿੱਤਰ 1.2 ਗੁਣਵੱਤਾ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਟੈਕਸ ਡਾਲਰ ਦੇ ਸਰਕਾਰੀ ਨਿਵੇਸ਼ ਲਈ ਸਹਿਯੋਗ

ਨੌਕਰੀਆਂ



ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਕੇਰਨ ਐਚਆਰਟੀਪੀ ਦਾ ਵਿਸਲੇਸ਼ਣ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਲੋੜਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਸਰਵੇਖਣ 2022

ਚਿੱਤਰ 1.3 ਸਰਕਾਰ ਅਤੇ/ਜਾਂ ਕਾਰੋਬਾਰ ਲਈ ਇਹ ਕਿੰਨਾ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹੋਵੇਗਾ ਕਿ ਅਗਲੇ ਦੋ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਇਨ੍ਹਾਂ ਮੁੱਦਿਆਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰੇ



ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਕੇਰਨ ਐਚਆਰਟੀਪੀ ਦਾ ਵਿਸਲੇਸ਼ਣ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਲੋੜਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਸਰਵੇਖਣ 2022

ਸਾਰਣੀ 1.1 ਖੇਤਰ ਅਨੁਸਾਰ ਵਾਤਾਵਰਣ ਲਈ ਚਿੰਤਾ ਦਾ ਪੱਧਰ

	ਸਾਰੇ ਇਲਾਕੇ	ਅਰਵਿਨ	ਈਸਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	ਵਾਸਕੋ	ਲੈਮੋਂਟ/ ਨਦੀਨ ਪੋਚ
ਵਾਤਾਵਰਣ ਲਈ ਚਿੰਤਾ ਦਾ ਪੱਧਰ					
ਬਿਲਕੁਲ ਚਿੰਤਤ ਨਹੀਂ	8% (64)	7% (14)	7% (15)	11% (23)	6% (12)
ਕੁਝ ਹੱਦ ਤੱਕ ਚਿੰਤਤ	36% (303)	28% (59)	35% (74)	42% (89)	40% (81)
ਸਰਕਾਰ/ ਡੇਲੇਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਲੋੜਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਸਰਵੇਖਣ	100%	100%	100%	100%	100%

ਜਦੋਂ ਹੜ੍ਹਾਂ ਬਾਰੇ ਪੁੱਛਿਆ ਗਿਆ ਤਾਂ ਘੱਟ ਗਿਣਤੀ (31%) ਉੱਤਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਅਗਲੇ ਦੋ ਸਾਲਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਇਸ ਮੁੱਦੇ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨਾ "ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ" ਸੀ - ਫਿਰ ਵੀ ਹੋਰ 21% ਨੇ ਪ੍ਰਗਟ ਕੀਤਾ ਕਿ ਹੜ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨਾ "ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ" ਸੀ; ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ, ਇਤਿਹਾਸਕ ਸੇਕੇ ਦੌਰਾਨ ਵੀ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਉੱਤਰਦਾਤਾਵਾਂ (52%) ਨੇ ਪ੍ਰਗਟ ਕੀਤਾ ਕਿ ਅਗਲੇ ਦੋ ਸਾਲਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਹੜ੍ਹਾਂ ਦੇ ਮੁੱਦੇ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨਾ ਸਰਕਾਰ ਅਤੇ ਕਾਰੋਬਾਰ ਲਈ ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਜਾਂ ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹੈ।

ਕੇਰਨ ਵਰਕਰਾਂ ਨੇ ਬੇਟਰ ਨੈਕਰੀਆਂ ਅਤੇ ਵਧੇਰੇ ਕੰਮ ਵਿੱਚ ਦਿਲਚਸਪੀ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤੀ। ਇਹ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣ 'ਤੇ ਕਿ ਕੀ ਉਹ ਬੇਟਰ ਨੈਕਰੀ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਦਿਲਚਸਪੀ ਰੱਖਦੇ ਹਨ, ਲਗਭਗ ਅੱਧੇ (46%) ਨੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਉਹ "ਬਹੁਤ ਦਿਲਚਸਪੀ" ਰੱਖਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਹੋਰ 20% ਨੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਉਹ "ਕੁਝ ਦਿਲਚਸਪੀ" ਰੱਖਦੇ ਹਨ। ਸਿਰਫ ਇੱਕ ਤਿਹਾਈ (34%) ਨੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਉਹ ਬੇਟਰ ਨੈਕਰੀ ਵਿੱਚ "ਬਿਲਕੁਲ ਵੀ ਦਿਲਚਸਪੀ ਨਹੀਂ ਰੱਖਦੇ"। ਪਾਰਟ-ਟਾਈਮ (ਪ੍ਰਤੀ ਹਫ਼ਤੇ 35 ਘੰਟਿਆਂ ਤੋਂ ਘੱਟ) ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਾਲੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਕੇਰਨ ਵਰਕਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ, ਅੱਧੇ ਤੋਂ ਵੱਧ (58%) ਨੇ ਪੂਰੇ ਸਮੇਂ ਦੀ ਨੈਕਰੀ ਕਰਨ ਦੀ ਇੱਛਾ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤੀ। ਅਤੇ ਪੂਰੇ ਸਮੇਂ ਦੀ ਨੈਕਰੀ ਕਰਨ ਦੀ ਇੱਛਾ ਰੱਖਣ ਵਾਲਿਆਂ ਵਿੱਚ, ਇੱਕ ਤਿਹਾਈ ਤੋਂ ਵੱਧ (34%) ਨੇ ਸਕੂਲ ਜਾਂ ਸਿਖਲਾਈ ਨੂੰ ਪੂਰੇ ਸਮੇਂ ਲਈ ਕੰਮ ਨਾ ਕਰਨ ਦਾ ਮੁੱਖ ਕਾਰਨ ਦੱਸਿਆ, ਹਾਲਾਂਕਿ ਵਾਧੂ 9% ਨੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਉਹ ਸਿਰਫ ਪਾਰਟ-ਟਾਈਮ ਕੰਮ ਲੱਭ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਅਤੇ ਹੋਰ 3% ਨੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਕਾਰੋਬਾਰ ਦੀਆਂ ਕਮਜ਼ੋਰ ਸਥਿਤੀਆਂ ਨੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਪੂਰੇ ਸਮੇਂ ਲਈ ਕੰਮ ਕਰਨ ਤੋਂ ਰੋਕਿਆ।

ਕਾਮਿਆਂ ਨੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਦੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਤੱਕ ਚੰਗੀ ਪਹੁੰਚ ਵਿੱਚ ਦਿਲਚਸਪੀ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤੀ। ਜਦੋਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਪੁੱਛਿਆ ਗਿਆ ਕਿ ਉਹ ਮੰਨਦੇ ਹਨ ਕਿ "ਸਿਹਤ / ਦੰਦਾਂ / ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀ ਬੀਮਾ" ਲਾਭ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਕਿੰਨੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹਨ (1-4 ਦੇ ਪੈਮਾਨੇ 'ਤੇ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ 4 "ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ" ਹਨ), 78% ਨੇ ਜਵਾਬ ਦਿੱਤਾ "ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ" ਇਹ ਕਿਸੇ ਵੀ ਹੋਰ ਲਾਭ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਉੱਚੀ ਦਰ ਨਾਲ ਜੁੜਿਆ ਹੋਇਆ ਸੀ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਰਿਟਾਇਰਮੈਂਟ ਲਾਭ (78%), ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀ ਬਿਮਾਰ ਛੁੱਟੀ (74%), ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀ ਪਰਿਵਾਰਕ ਛੁੱਟੀ (69%), ਛੁੱਟੀਆਂ ਦੇ ਦਿਨ (66%), ਬਾਲ ਸੰਭਾਲ (62%) ਅਤੇ ਕਰਮਚਾਰੀ ਛੇਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ (46%) ਸ਼ਾਮਲ ਸਨ।

ਜਦੋਂ ਪੁੱਛਿਆ ਗਿਆ ਕਿ ਬੇਟਰ ਨੈਕਰੀ ਕਰਨ ਦਾ ਕੀ ਮਤਲਬ ਹੋਵੇਗਾ, ਤਾਂ "ਬੇਟਰ ਤਨਖਾਹ" (40%) ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦੂਜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਆਮ ਜਵਾਬ "ਲਾਭ" (13%) ਸੀ। ਤਿੰਨ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਤੋਂ ਵੱਧ ਕਾਮਿਆਂ (36%) ਨੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ ਨੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਕਵਰੇਜ ਦੀ ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ।

ਕਾਮੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਦੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਤੱਕ ਬੇਟਰ ਪਹੁੰਚ ਵਿੱਚ ਵੀ ਦਿਲਚਸਪੀ ਰੱਖਦੇ ਸਨ। ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਲੋਕਾਂ ਨੇ ਬੇਟਰ ਨੈਕਰੀ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਦਿਲਚਸਪੀ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤੀ, ਜਦੋਂ ਬੇਟਰ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀਆਂ ਉਦਾਹਰਣਾਂ ਲਈ ਪੁੱਛਿਆ ਗਿਆ ਤਾਂ ਸਭ ਤੋਂ ਆਮ ਪ੍ਰਤੀਕਿਰਿਆ (16%) ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਪੇਸ਼ੇ ਸਨ। ਦਰਅਸਲ, ਬੇਟਰ ਨੈਕਰੀ ਵਿੱਚ ਦਿਲਚਸਪੀ ਰੱਖਣ ਵਾਲੀਆਂ ਔਰਤਾਂ ਵਿੱਚੋਂ, 27% ਨੇ ਬੇਟਰ ਨੈਕਰੀ ਦੀ ਉਦਾਹਰਣ ਵਜੋਂ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਪੇਸ਼ੇ ਦਾ ਜ਼ਿਕਰ ਕੀਤਾ।

ਅੰਤ ਵਿੱਚ, ਲੋੜਾਂ ਦੇ ਮੁਲਾਂਕਣ ਦੁਆਰਾ ਆਰਥਿਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ਜਾਲ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਉੱਭਰੀ। ਕੇਰਨ ਦੇ ਅੱਧੇ ਤੋਂ ਵੱਧ (51%) ਕਾਮਿਆਂ ਨੇ ਕਦੇ ਵੀ ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤਾ ਸੀ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਤਾਜ਼ਾ ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ ਦਾ ਔਸਤ ਸਾਲ 2020 (ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਦੀ ਸ਼ੁਰੂਆਤ ਦਾ ਸਾਲ) ਸੀ। ਜਦੋਂ ਅਸੀਂ ਪੁੱਛਿਆ ਕਿ ਕਿੰਨੇ ਮਹੀਨੇ ਕਰਮਚਾਰੀ ਬਿਨਾਂ ਨੈਕਰੀ ਦੇ ਆਪਣਾ ਗੁਜ਼ਾਰਾ ਕਰ ਸਕਣਗੇ, ਤਾਂ ਔਸਤਨ ਜਵਾਬ ਤਿੰਨ ਮਹੀਨੇ ਸੀ।

ਡੇਲੇਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਲੋੜਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਸਰਵੇਖਣ

ਡੇਲੇਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ, ਯੂਸੀਐਮ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਨਾਲ, ਵਾਸਕੋ (ਉੱਤਰੀ ਖੇਤਰ), ਅਰਵਿਨ ਅਤੇ ਲੈਮੋਂਟ (ਦੱਖਣੀ ਖੇਤਰ), ਅਤੇ ਪੂਰਬੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (ਕੇਂਦਰੀ ਖੇਤਰ) ਸਮੇਤ ਪੰਜ ਕੇਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਤਿੰਨ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਭਾਈਚਾਰਕ ਲੋੜਾਂ ਦਾ ਸਰਵੇਖਣ ਕੀਤਾ। ਡੋਰ-ਟੂ-ਡੋਰ ਰੈਂਡਮ ਨਮੂਨਾ

ਸਾਰਣੀ 1.2 ਖੇਤਰ ਅਨੁਸਾਰ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਮੁੱਦਿਆਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨ ਲਈ ਸਰਕਾਰ ਲਈ ਮਹੱਤਵ ਦਾ ਪੱਧਰ

ਸਮਾਸ ਆ	ਮਹੱਤਵ ਦਾ ਪੱਧਰ	ਅਗਵਨ	ਬਾਸਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	ਵਾਸਕ	ਲਮਟ/ ਨਦਾਨ ਪਚ
ਕਮ 'ਤੁ ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਦਾ ਗੁਣਵੱਤਾ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	1.5%	4.8%	1.4%	1.0%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	2.0%	1.4%	1.4%	0.5%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	9.5%	13.8%	17.1%	9.3%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	16.9%	21.4%	21.8%	33.7%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	70.2%	58.6%	58.3%	55.6%
		N = 201	N = 210	N = 211	N = 205
ਪਾਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਦਾ ਗੁਣਵੱਤਾ ਏਥ ਘਰ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	1.0%	4.8%	1.0%	1.5%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	3.0%	1.4%	1.4%	0.5%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	7.9%	7.7%	19.4%	8.8%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	12.8%	25.4%	20.9%	34.6%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	75.4%	60.8%	57.4%	54.6%
		N = 203	N = 209	N = 211	N = 205
ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	2.45%	1.9%	0.5%	1.0%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	2.94%	3.3%	1.4%	0.0%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	7.35%	9.1%	17.1%	11.7%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	16.18%	21.4%	21.9%	34.1%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	71.1%	64.3%	59.1%	53.2%
		N = 204	N = 210	N = 210	N = 205
ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਤੋਂ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	2.46%	3.4%	0.5%	1.0%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	4.93%	1.9%	2.4%	0.5%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	7.88%	8.6%	17.4%	11.2%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	18.23%	25.4%	21.3%	33.2%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	66.5%	60.8%	58.5%	54.1%
		N = 203	N = 209	N = 207	N = 205
ਜਗਲ ਦਾ ਅਗ ਦ ਧੂਏ ਤ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	4.4%	2.9%	1.0%	2.0%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	2.9%	1.4%	1.9%	0.5%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	14.6%	11.5%	18.0%	13.2%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	16.0%	22.5%	25.1%	32.2%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	62.1%	61.7%	54.0%	52.2%
		N = 206	N = 209	N = 211	N = 205
ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਗਰਮੀ ਦੇ ਦਿਨ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	1.5%	2.4%	1.9%	0.5%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	3.5%	2.9%	2.4%	0.5%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	7.4%	12.0%	18.5%	11.7%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	16.3%	19.1%	20.4%	35.6%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	71.4%	63.6%	56.9%	51.7%
		N = 203	N = 209	N = 211	N = 205
ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦਾ ਵਹਾਅ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	5.5%	4.3%	1.9%	2.0%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	3.0%	2.9%	1.0%	0.0%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	10.0%	9.1%	17.1%	8.8%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	22.5%	26.3%	22.9%	37.1%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	59.0%	57.4%	57.1%	52.2%
		N = 202	N = 209	N = 210	N = 205

ਸਰੋਤ: ਡੇਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨੀਡਜ਼ ਅਸੈਸਮੈਂਟ 2023 ਦਾ ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ.

ਸਾਰਣੀ 1.3 ਖੇਤਰ ਅਨੁਸਾਰ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਸਰਕਾਰੀ ਕਾਰਵਾਈ ਲਈ ਮਹੱਤਵ ਦਾ ਪੱਧਰ

<u>ਸਕਟਰ/ਰਜਿਸਟਰ/ਸਰਜਣ ਦਾ ਖਤਰ</u>	<u>ਮਹੱਤਵ ਦਾ ਪੱਧਰ</u>	<u>ਅਗਵਨ</u>	<u>ਬੁਕਰਸਟਰਿਲਡ</u>	<u>ਵਾਸਕ</u>	<u>ਲਮਟ/ ਨਦਾਨ ਪਚ</u>
ਹਾਈ-ਸਪੀਡ ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	8.4%	5.7%	4.3%	6.8%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	6.4%	3.3%	4.3%	5.9%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	16.3%	23.6%	27.5%	16.1%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	20.7%	21.2%	19.4%	29.8%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	48.3% N = 203	46.2% N = 212	44.5% N = 211	41.5% N = 205
ਜਨਤਕ ਆਵਾਜਾਈ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	4.4%	1.4%	1.9%	1.5%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	4.4%	2.8%	2.8%	3.4%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	14.3%	16.5%	26.5%	10.2%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	24.6%	28.8%	20.9%	24.9%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	52.2% N = 203	50.5% N = 212	47.9% N = 211	60.0% N = 205
ਫੁੱਟਪਾਥ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	1.0%	1.4%	1.9%	0.0%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	4.5%	2.4%	3.3%	0.5%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	10.4%	11.3%	21.9%	10.7%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	22.8%	23.6%	17.6%	19.0%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	61.4% N = 202	61.3% N = 212	55.2% N = 210	69.8% N = 205
ਸਟਰੀਟ ਲਾਈਟਾਂ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	1.0%	1.9%	1.9%	0.0%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	3.5%	2.4%	1.4%	1.5%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	8.0%	10.4%	20.5%	7.8%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	21.4%	21.7%	15.7%	19.5%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	66.2% N = 201	63.7% N = 212	60.5% N = 210	71.2% N = 205
ਪਾਰਕ ਅਤੇ ਮਨੋਰੰਜਨ ਖੇਤਰ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	1.5%	0.9%	2.4%	0.0%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	3.5%	2.8%	2.4%	1.0%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	11.4%	13.7%	18.0%	11.2%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	16.9%	22.7%	21.3%	21.0%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	66.7% N = 201	59.7% N = 211	55.9% N = 211	66.8% N = 205
ਸੜਕ ਦੀ ਮੁਰੰਮਤ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	4.0%	1.4%	1.9%	0.0%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	4.0%	2.4%	0.9%	0.5%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	14.0%	9.0%	19.4%	7.3%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	25.0%	21.7%	19.4%	23.4%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	52.0% N = 203	65.6% N = 212	58.3% N = 211	68.8% N = 205
ਨੇੜਲੇ ਕਰਿਆਨੇ ਦੀਆਂ ਦੁਕਾਨਾਂ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	0.5%	2.8%	3.3%	0.5%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	3.5%	4.2%	3.3%	1.5%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	10.0%	14.6%	21.8%	9.8%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	18.0%	26.4%	20.9%	23.5%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	68.0% N = 200	51.9% N = 212	50.7% N = 211	64.7% N = 204
ਸੀਵਰ ੰਜ ਸਿਸਟਮ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	1.5%	4.7%	4.3%	0.5%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	2.5%	1.9%	2.4%	2.0%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	12.1%	11.4%	18.0%	12.2%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	16.1%	28.4%	23.7%	22.0%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	67.8% N = 199	53.6% N = 211	51.7% N = 211	63.4% N = 205
ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਚਾਰਜਿੰਗ ਸਟੇਸ਼ਨ	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨਹੀਂ	6.4%	9.4%	5.2%	6.9%
	ਕੁਝ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	7.8%	8.0%	2.8%	3.0%
	ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	13.0%	11.8%	18.5%	14.3%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	10.9%	25.0%	23.7%	22.2%
	ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ	61.7% N = 193	45.8% N = 212	49.8% N = 211	53.7% N = 203

ਸਾਰਣੀ ਵਿੱਚ ਜਵਾਬ ਦੇ 1.4 ਫੀਸਦੀ ' ਤੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿੱਤੀ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਉਰਜਾ ਉਦਯੋਗ

	ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ
ਹਰੀ ਉਦਯੋਗ	
ਸੂਰਜੀ ਉਰਜਾ	56%
ਹਵਾ ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ	36%
ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਅਤੇ ਸੀਕਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ	22%
ਸਿੱਧੀ ਹਵਾ ਕੈਪਚਰ	22%
ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਉਰਜਾ	21%
ਬਾਇਓਫਿਊਲ	21%
ਡੇਅਰੀ ਡਾਈਜੈਸਟਰ	20%

ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ
ਡੋਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਲੋੜਾਂ
ਮੁਲਾਂਕਣ 2023

ਵਿਧੀ ਨੇ ਸਰਵੇਖਣ ਕੈਨਸਰਾਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਅਤੇ ਗੈਰ-ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ ਵਸਨੀਕਾਂ ਵਰਗੀਆਂ ਆਬਾਦੀਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਕਰਨ ਲਈ ਮੁਸ਼ਕਲ ਪਹੁੰਚਣ ਦੀ ਆਗਿਆ ਦਿੱਤੀ। ਸਰਵੇਖਣ ਵਿੱਚ ੮੦੦ ਤੋਂ ਵੱਧ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ। ਇਹ ਸਰਵੇਖਣ ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਮੁੱਦਿਆਂ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਕੇਰਨ ਦੇ ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਕੀਤੇ ਸ਼ਹਿਰਾਂ ਵਿੱਚ ਮੌਜੂਦਾ ਤਰਜੀਹਾਂ ਦਾ ਇੱਕ ਸਨੈਪਸ਼ਾਟ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਸਰਵੇਖਣ ਨੇ ਰਾਜ ਦੇ ਜਲਵਾਯੂ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਲਈ ਵਿਆਪਕ ਜਨਤਕ ਸਮਰਥਨ ਦਿਖਾਇਆ। ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਾਲ ਬਹੁਤ ਜਾਂ ਬਹੁਤ ਚਿੰਤਤ ਹਨ; ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਪੇਸ਼ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹਰ ਕਿਸਮ ਦੀ ਵੱਡੀ ਹਾਈ ਰੇਡ ਸਿਖਲਾਈ ਭਾਈਵਾਲੀ ਵਿੱਚ ਸਰਕਾਰੀ ਨਿਵੇਸ਼ ਲਈ ਸਮਰਥਨ ਜ਼ਾਹਰ ਕਰੇ; ਅਤੇ ਮਹਿਸੂਸ ਕਰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਇਹ ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹੈ ਕਿ ਸਰਕਾਰ ਅਤੇ/ਜਾਂ ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਗਲੇ ਦੇ ਸਾਲਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੀਆਂ ਕਈ ਵੱਡੀਆਂ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਦਾ ਹੱਲ ਕਰਨ।

ਸਰਵੇਖਣ ਇੰਟਰਵਿਊ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੀ ਇੱਕ ਲੜੀ ਨੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਵਿਗਾੜ, ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ, ਹਰੀ ਤਕਨਾਲੋਜੀਆਂ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਬਾਰੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀਆਂ ਚਿੰਤਾਵਾਂ ਬਾਰੇ ਪੁੱਛਿਆ। ਵਾਤਾਵਰਣ, ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਬਾਰੇ ਸਰਵੇਖਣ ਇੰਟਰਵਿਊਆਂ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਹੇਠਾਂ ਪੇਸ਼ ਕੀਤੇ ਗਏ ਹਨ। ਪਹਿਲੇ ਸਵਾਲ ਨੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਪੁੱਛਿਆ ਕਿ ਉਹ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਬਾਰੇ ਕਿੰਨੇ ਚਿੰਤਤ ਹਨ ਜੇ ਕੋਈ ਚਿੰਤਾ ਨਹੀਂ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਬਹੁਤ ਜਾਂ ਬਹੁਤ ਚਿੰਤਤ ਹਨ। ਸਾਰਣੀ 1.1 ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਵਾਤਾਵਰਣ ਲਈ ਵਿਆਪਕ ਚਿੰਤਾ ਦਰਸਾਉਂਦੀ ਹੈ। ਕੁੱਲ ਮਿਲਾ ਕੇ, ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਵਸਨੀਕ ਵਾਤਾਵਰਣ ਬਾਰੇ ਬਹੁਤ ਚਿੰਤਤ ਜਾਂ ਬੇਹੱਦ ਚਿੰਤਤ ਹਨ, ਅਤੇ ਚਿੰਤਾ ਦਾ ਇਹੀ ਪੱਧਰ ਚਾਰ ਸ਼ਹਿਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਤਿੰਨ ਵਿੱਚ ਦਿਖਾਈ ਦਿੱਤਾ, ਵਾਸਕੋ ਵਿੱਚ ਲਗਭਗ ਅੱਧੇ ਉੱਤਰਦਾਤਾਵਾਂ (47%) ਨੇ ਵੀ ਗੰਭੀਰ ਚਿੰਤਾ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਕੀਤੀ।

ਸਾਰਣੀ 1.2 ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਲਈ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਸਰਕਾਰੀ ਕਾਰਵਾਈ ਲਈ ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਕੀਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤਰਜੀਹਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ, ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ, ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਗਰਮੀ ਅਤੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ 'ਤੇ ਰਾਜ ਦੀ ਕਾਰਵਾਈ ਲਈ ਵਿਆਪਕ ਸਮਰਥਨ ਹੈ।

ਸਾਰਣੀ 1.3 ਇਸ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੀ ਹੈ ਕਿ ਕਿੱਥੇ ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਕੀਤੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਸਰਕਾਰੀ ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹ ਦੇਣਗੇ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਮਹਿੰਗਾਈ ਘਟਾਉਣ ਐਕਟ (ਆਈਆਰਏ), ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜਲਵਾਯੂ ਨਿਵੇਸ਼ (ਏਬੀ 1550, ਐਸਬੀ 535), ਅਤੇ ਸੀਜੇਐਫ. ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਕਮਜ਼ੋਰ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ (ਡੀ.ਏ.ਸੀ.) ਦੇ ਅੰਦਰ ਭਾਈਚਾਰਕ ਲੋੜਾਂ ਦੇ ਅਧਾਰ 'ਤੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਸਿਰਜਣ ਲਈ ਵਿਆਪਕ ਸਥਾਨਕ ਸਹਾਇਤਾ ਹੈ।

ਕੇਰਨ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੇ ਵੱਡੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਨਵੇਂ ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਸਮੂਹਾਂ ਦੇ ਲਾਭਾਂ ਅਤੇ ਜੋਖਮਾਂ ਬਾਰੇ ਅਣਜਾਣ ਹੋਣ ਦਾ ਪ੍ਰਗਟਾਵਾ ਕੀਤਾ। ਡੀਐਚਐਫ ਸਰਵੇਖਣ ਨੇ ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਨੂੰ ਕਈ ਨਵੇਂ ਲੋਕਾਂ ਨਾਲ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਜਾਣ-ਪਛਾਣ ਬਾਰੇ ਪੁੱਛਿਆ

ਸਾਰਣੀ 1.5 ਵਿੱਚ ਸੈਕਟਰ ਦੁਆਰਾ ਨੌਕਰੀਆਂ ਦੇ ਵਾਧੇ ਲਈ ਤਰਜੀਹਾਂ 4 ਵਿਛੋੜੇ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ

ਸੈਕਟਰ	ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ
ਸੂਰਜੀ ਊਰਜਾ / ਊਰਜਾ	78%
ਜ਼ਮੀਨ ਅਤੇ ਤੇਲ ਖੇਤਰ ਦੀ ਸਫਾਈ	57%
ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ	55%
ਹਵਾ ਊਰਜਾ	47%
ਹਾਈ ਸਪੀਡ ਰੇਲ	46%
ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਖੇਤਰ	43%
ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ	39%
ਇਲੈਕਟ੍ਰੀਕਲ / ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਕਾਰ ਚਾਰਜਿੰਗ	35%
ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਪਾਵਰ	33%
ਬਾਇਓਫਿਊਲ	32%
ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਤਕਨਾਲੋਜੀ (ਐਗਟੈਕ)	31%
ਐਨਐਮ:	837

ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਟਰ ਡੇਲੇਰਸ ਦਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨੂੰ ਮੁਲਾਂਕਣ 2023 ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ।

ਸਾਰਣੀ 1.6 ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸ ਘਟਾਉਣ ਵਾਲੇ ਫੰਡਾਂ ਦੇ ਰਾਜ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਲਈ ਤਰਜੀਹਾਂ

ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਨ ਲਈ ਸੈਕਟਰ	ਅੰਸਤ ਸਕੋਰ (1-4)
ਪੀਣ ਵਾਲਾ ਸਾਫ ਪਾਣੀ	3.68
ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਤੋਂ ਸੁਰੱਖਿਆ	3.61
ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਸਿਰਜਣਾ	3.60
ਹੋਰ ਪਾਰਕ ਅਤੇ ਮਨੋਰੰਜਨ ਸਥਾਨ	3.60
ਅਤਿਅੰਤ ਤੋਂ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਗਰਮੀ	3.59
ਹੜ੍ਹ ਕੰਟਰੋਲ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ	3.54

ਸਰੋਤ: ਡੇਲੇਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨੀਡਜ਼ ਅਸੈਸਮੈਂਟ 2023 ਦਾ ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ.

ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਤਕਨਾਲੋਜੀਆਂ 2020 ਦੇ ਦਹਾਕੇ ਵਿੱਚ ਸੈਨ ਜੇਕਿਨ ਘਾਟੀ ਵਿੱਚ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਫੈਲ ਰਹੀਆਂ ਹਨ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 1.4). ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਉੱਤਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨੇ ਸੂਰਜੀ ਊਰਜਾ ਦੇ ਸੰਭਾਵਿਤ ਜੋਖਮਾਂ ਅਤੇ ਲਾਭਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਨ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਕੀਤੀ, ਅਤੇ ਇੱਕ ਤਿਹਾਈ ਤੋਂ ਥੋੜ੍ਹਾ ਜਿਹਾ ਵੱਧ ਹਵਾ ਊਰਜਾ ਬਾਰੇ ਜਾਣਦਾ ਸੀ। ਫਿਰ ਵੀ, ਹੋਰ ਸਾਰੀਆਂ ਨਵੀਆਂ ਤਕਨਾਲੋਜੀਆਂ ਲਈ ਲਗਭਗ ਪੰਜ ਵਸਨੀਕਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਿਰਫ ਇੱਕ ਨੇ ਜਾਗਰੂਕਤਾ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਕੀਤੀ।

ਸਾਰਣੀ 1.5 ਖੇਤਰ ਦੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਸੈਕਟਰਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੀ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਕੇਰਨ ਦੇ ਵਸਨੀਕ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦੇ ਵਧੇਰੇ ਮੌਕੇ ਦੇਖਣਾ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਸੂਰਜੀ ਊਰਜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਤਰਜੀਹ ਸੀ, ਜਿਸ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਭੂਮੀ ਸੁਧਾਰ ਅਤੇ ਤੇਲ ਖੇਤਰ ਦੀ ਸਫਾਈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਸੀ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਆਟੋਮੇਸ਼ਨ ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ ਲੋੜੀਂਦੇ ਸਨ।

ਸਾਰਣੀ 1.6 ਉੱਤਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪੁੱਛਦੀ ਹੈ ਕਿ ਉਹ ਰਾਜ ਦੇ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸ ਘਟਾਉਣ ਵਾਲੇ ਫੰਡਾਂ (ਜੀ.ਜੀ.ਆਰ.ਐਫ.) ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਤਰਜੀਹ ਦਿੰਦੇ ਹਨ। ਹਾਲਾਂਕਿ ਤਰਜੀਹਾਂ ਵਿਚ ਜ਼ਿਆਦਾ ਅੰਤਰ ਨਹੀਂ ਸੀ, ਪਰ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਘਟਾਉਣ ਅਤੇ ਰੋਜ਼ਗਾਰ ਸਿਰਜਣ ਨੂੰ ਮਜ਼ਬੂਤ ਤਰਜੀਹ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਸੀ।

ਖੇਤਰ 1. ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਮੇਪਿੰਗ

ਇਹ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਨਕਸ਼ਾ ਕਮਿਊਨਿਟੀ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਗਠਨਾਂ, ਕਿਰਤ ਸੰਗਠਨਾਂ, ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ ਏਜੰਸੀਆਂ ਅਤੇ ਸੰਗਠਨਾਂ, ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰਦਾਤਾਵਾਂ, ਅਤੇ ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਸੰਗਠਨਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਇਤਿਹਾਸਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਸਰਗਰਮ ਰਹੇ ਹਨ ਅਤੇ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ ਜਾਂ ਲਾਭ ਲੈ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਨਕਸ਼ਾ ਸੀਜੇਐਫ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਹਰੇਕ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਸ਼੍ਰੇਣੀ ਦੀ ਸੰਭਾਵਿਤ ਭੂਮਿਕਾ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਅਤੇ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰੇ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਅਤੇ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਲਈ ਵਿਚਾਰ ਅਤੇ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਭਾਈਚਾਰੇ ਅਤੇ ਮਜ਼ਦੂਰ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਲਈ ਰਾਜ ਦੇ ਉਦੇਸ਼ਾਂ ਦੇ ਅਧਾਰ 'ਤੇ ਅਤੇ ਰਵਾਇਤੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਆਰਥਿਕ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਛੱਡੀਆਂ ਗਈਆਂ ਆਵਾਜ਼ਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਲਈ, ਇਹ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਨਕਸ਼ਾ ਉਹਨਾਂ ਸੰਗਠਨਾਂ ਜਾਂ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਮੁਸ਼ਕਲ ਆਬਾਦੀ ਦੀ ਸੇਵਾ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜਾਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਜੁੜਦੇ ਹਨ ਜੋ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਵਿੱਚ ਲੱਗੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਆਰਥਿਕ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਰਹਿ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। ਉਹਨਾਂ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਨਾਲ ਜੁੜਨ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹ ਦੇਣ ਨਾਲ ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਨੂੰ ਸੀਜੇਐਫ ਦੇ ਮੁੱਖ ਇਕੁਇਟੀ ਅਤੇ ਸਮੂਲੀਅਤ ਦੇ ਉਦੇਸ਼ਾਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਅਤੇ ਘੱਟ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਅਧਿਕਾਰ ਖੇਤਰਾਂ ਅਤੇ ਆਬਾਦੀ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਮਿਲੇਗੀ।

ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦਾ ਨਕਸ਼ਾ ਖੇਤਰ ਅਤੇ ਮੌਜੂਦਾ ਨੈਟਵਰਕਾਂ ਵਿੱਚ ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਕੀਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਸਥਿਰਤਾ, ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਯੋਜਨਾਵਾਂ, ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਅਤੇ ਰਿਪੋਰਟਾਂ ਨੂੰ ਜੋੜਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਸਕੇ ਕਿ ਸੀਜੇਐਫ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਮੌਜੂਦਾ ਰਾਜ ਅਤੇ ਸੰਘੀ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ, ਜਲਵਾਯੂ, ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਕਾਰਜਬਲ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਅਤੇ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਦੀ ਪੂਰਕ ਹੈ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 1.1 ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੀ ਸੂਚੀ

ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਨਕਸ਼ਾ ਇਤਿਹਾਸਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸਰਗਰਮ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦਾ ਇੱਕ ਸਨੈਪਸ਼ਾਟ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਹਾਈ ਰੇਡ ਆਰਥਿਕਤਾ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ / ਜਾਂ ਇਸ ਤੋਂ ਲਾਭ ਲੈ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਉਹਨਾਂ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਅਤੇ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਦੀ ਇੱਕ ਸੂਚੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਸਥਿਤ ਹਨ ਜਾਂ ਜੋ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ, ਕਾਮਿਆਂ ਜਾਂ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਦੀ ਸੇਵਾ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜਾਂ ਲਾਭ ਪਹੁੰਚਾਉਂਦੇ ਹਨ। ਦੇਖੋ ਅਪੈਂਡਿਕਸ ਏ. ਸੂਚੀ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਜਨਸੰਖਿਆ ਜਾਂ ਸੇਵਾ ਕੀਤੇ ਗਏ ਸੈਕਟਰਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ; ਉਹ ਖੇਤਰ, ਸਹਿਰ ਜਾਂ ਗੁਆਂਢ ਸੇਵਾ ਕਰਦਾ ਹੈ; ਅਤੇ ਹਰੇਕ ਇਕਾਈ ਦਾ ਮੁੱਦਾ ਖੇਤਰ ਫੋਕਸ. ਨਕਸ਼ੇ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੀਆਂ ਸ਼੍ਰੇਣੀਆਂ ਹਨ: 1) ਸਿੱਧੀ ਸਹਾਇਤਾ ਅਤੇ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾ; 2) ਬੇਸ-ਬਿਲਡਿੰਗ ਸੰਸਥਾਵਾਂ; 3) ਸਥਾਨਕ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਹ ਅਤੇ ਗੁਆਂਢੀ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨਾਂ; 4) ਵਕਾਲਤ ਅਤੇ ਪਰਉਪਕਾਰੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ; 5) ਮਜ਼ਦੂਰ ਸੰਗਠਨ ਅਤੇ ਯੂਨੀਅਨਾਂ; 6) ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰਦਾਨਕ ਅਤੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ; 7) ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਸੰਗਠਨ; ਅਤੇ 8) ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਵਪਾਰ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨਾਂ. ਸੂਚੀ ਹਰੇਕ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਸ਼੍ਰੇਣੀ ਲਈ ਰੁਝੇਵਿਆਂ ਅਤੇ ਸੰਭਾਵਿਤ ਭੂਮਿਕਾਵਾਂ ਲਈ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦੀ ਹੈ।

ਸਿੱਧੀ ਸਹਾਇਤਾ ਅਤੇ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾ

ਇਹ ਭਾਗ ਉਹਨਾਂ ਸੰਸਥਾਵਾਂ 'ਤੇ ਕੇਂਦ੍ਰਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਵਸਨੀਕਾਂ, ਕਾਲੇ, ਸਵਦੇਸ਼ੀ ਅਤੇ ਰੰਗ ਦੇ ਲੋਕਾਂ, 12 ਤੋਂ 24 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਦੇ ਨੌਜਵਾਨਾਂ, ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰ ਜਾਂ ਘੱਟ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਵਾਲੇ ਵਸਨੀਕਾਂ, ਪ੍ਰਵਾਸੀਆਂ, ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਕਮਜ਼ੋਰ ਆਬਾਦੀ ਸਮੇਤ ਆਬਾਦੀ ਨੂੰ ਨਿਸ਼ਾਨਾ ਬਣਾਉਣ ਅਤੇ ਪਹੁੰਚਣ ਲਈ ਮੁਸ਼ਕਲ ਸਹਾਇਤਾ ਜਾਂ ਸੇਵਾਵਾਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ। ਹਾਲਾਂਕਿ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸੂਚੀਬੱਧ ਕਰਨ ਲਈ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਹਨ, ਸਕੂਲ, ਲਾਇਬ੍ਰੇਰੀਆਂ, ਸਰਕਾਰੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ, ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸੈਂਟਰ ਅਤੇ ਚਰਚ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਮੌਜੂਦ ਹਨ ਅਤੇ ਆਬਾਦੀ ਜਾਂ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚਣ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਕੋਲ ਬਹੁਤ ਸਾਰੀਆਂ ਸਥਾਪਤ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਨਹੀਂ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ।

ਉਹ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਜੋ ਕਮਜ਼ੋਰ ਆਬਾਦੀ ਨੂੰ ਸਿੱਧੀਆਂ ਸੇਵਾਵਾਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਜੇਕਮ ਵਾਲੇ, ਪਹੁੰਚਣ ਵਿੱਚ ਮੁਸ਼ਕਲ, ਜਾਂ ਕਮਜ਼ੋਰ ਆਬਾਦੀ ਨੂੰ ਸਿੱਧੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਆਪਸੀ ਸਹਾਇਤਾ ਜਾਂ ਸਹਾਇਕ ਸੇਵਾਵਾਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਵਾਲੀਆਂ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਆਊਟਰੀਚ ਭੂਮਿਕਾ ਨਿਭਾਉਣ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਢੁਕਵੀਆਂ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ ਜਾਂ ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਅਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਕੇਰਨ ਸੀਜੇਐਫ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਨਾਲ ਜੋੜ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਭਾਈਚਾਰਕ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਅਤੇ ਸੇਵਾ ਅਤੇ ਸਹਾਇਤਾ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਸੀਜੇਐਫ ਬਾਰੇ ਸਮੱਗਰੀ ਦਾ ਪ੍ਰਸਾਰ ਕਰਨ ਅਤੇ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਅਤੇ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਭਾਗ ਲੈਣ ਦੇ ਮੌਕਿਆਂ ਨੂੰ ਸਾਂਝਾ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਨ ਲਈ ਭੌਤਿਕ ਜਾਂ ਵਰਚੁਅਲ ਸਪੇਸ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਨਿਊਜ਼ਲੇਟਰ, ਵੈਬਸਾਈਟਾਂ, ਜਾਂ ਸੋਸ਼ਲ ਮੀਡੀਆ ਪਲੇਟਫਾਰਮ) ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਤਿਆਰ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ।

ਸਹਾਇਤਾ ਜਾਂ ਸੇਵਾਵਾਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੂੰ ਨਾਗਰਿਕ ਸਮੂਲੀਅਤ ਵਿੱਚ ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਲਈ ਕੁਝ ਸਭ ਤੋਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਆਬਾਦੀ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਲਈ, ਕੇਰਨ ਸੀਜੇਐਫ ਗੱਠਜੋੜ ਨੂੰ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ

ਪਹੁੰਚਯੋਗ, ਘੱਟੋ ਘੱਟ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਭਾਗੀਦਾਰਾਂ ਨੂੰ ਸਿੱਧਾ ਲਾਭ ਪਹੁੰਚਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੂੰ ਸੇਵਾਵਾਂ ਜਾਂ ਸਹਾਇਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਦੇ ਸਮੇਂ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਭੌਤਿਕ ਸਥਾਨਾਂ 'ਤੇ ਹਾਰਡ ਕਾਪੀ ਸਰਵੇਖਣ ਜਾਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਵਲੀਆਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨਾ, ਟੈਕਸਟ ਜਾਂ ਫੋਨ-ਅਧਾਰਤ ਸਰਵੇਖਣਾਂ ਦਾ ਪ੍ਰਸਾਰ ਕਰਨਾ, ਜਾਂ ਵਸਨੀਕ ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਲਈ ਵਜ਼ੀਫ਼ਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨਾ।

ਬੋਸ-ਬਿਲਡਿੰਗ ਸੰਸਥਾਵਾਂ

ਬੋਸ-ਬਿਲਡਿੰਗ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਉਹ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੂੰ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਨ ਵਾਲੀਆਂ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ 'ਤੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪਾਉਣ ਦੇ ਯੋਗ ਬਣਾ ਕੇ ਸਮੂਹਿਕ ਤਾਕਤ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ। ਇਹ ਸਮੂਹ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਪੱਧਰ ਦੀਆਂ ਸਮਾਜਿਕ, ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਸਰੀਰਕ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਕਰਨ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਨ ਲਈ ਇਕੱਠੇ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਸਮੂਹ ਸੀਜੇਐਫ਼ ਦੇ ਦੱਸੇ ਉਦੇਸ਼ ਨਾਲ ਨੇੜਿਓਂ ਜੁੜੇ ਹੋਏ ਹਨ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਸਮੂਹੀਅਤ ਉਨ੍ਹਾਂ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਹੋਵੇਗੀ ਜੋ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਵਿੱਚ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਲਈ ਵਚਨਬੱਧ ਹਨ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਬੋਸ-ਬਿਲਡਿੰਗ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਅਕਸਰ ਸਥਾਪਤ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਕੰਮ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਉਹ ਅਣਉਚਿਤ ਜਾਂ ਪਹੁੰਚਯੋਗ ਸਮਝਦੇ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਸੰਗਠਨਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਲਈ, ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਨੂੰ ਫੈਸਲਾ ਲੈਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਅਤੇ ਢਾਂਚੇ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਵਾਸ ਬਣਾਉਣਾ ਪਏਗਾ ਅਤੇ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਲਈ ਸਮਝ ਅਤੇ ਵਚਨਬੱਧਤਾ ਦਾ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਨ ਕਰਨਾ ਪਏਗਾ। ਸਮੇਂ ਦੇ ਨਾਲ ਭਰੋਸੇਯੋਗ ਰਿਸ਼ਤੇ ਬਣਾਉਣਾ ਅਧਾਰ-ਨਿਰਮਾਣ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਨਾਲ ਮਿਲ ਕੇ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦਾ ਇੱਕ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਹਿੱਸਾ ਹੈ। ਇਹ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਨਕਸ਼ਾ ਇਹ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰਨ ਲਈ ਮਾਪਦੰਡਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਕੀ ਕੋਈ ਸੰਸਥਾ ਅਧਾਰ-ਨਿਰਮਾਣ ਸੰਗਠਨ ਹੈ ਜਾਂ ਨਹੀਂ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਕੀ ਸੰਗਠਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਆਰਗੇਨਾਈਜ਼ਿੰਗ ਨੂੰ ਇੱਕ ਰਣਨੀਤੀ ਵਜੋਂ ਵਰਤਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਕੀ ਇਸ ਕੋਲ ਸਥਾਪਤ ਮੈਂਬਰਸ਼ਿਪ ਜਾਂ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦਾ ਅਧਾਰ ਹੈ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਇਹ ਨਿਯਮਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜਾਂ ਭਾਈਵਾਲ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।

ਸਥਾਨਕ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਹ ਜਾਂ ਗੁਆਂਢੀ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨਾਂ

ਸਥਾਨਕ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਹ ਅਤੇ ਗੁਆਂਢੀ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨਾਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ ਕਿਉਂਕਿ ਉਹ ਸਥਾਨਕ ਸਥਿਤੀਆਂ ਨੂੰ ਸੁਧਾਰਨ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਸਥਾਨਕ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਮੁੱਦਿਆਂ 'ਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਉੱਚ ਪੱਧਰੀ ਸਮੂਹੀਅਤ, ਸਥਾਨਕ ਜਨਸੰਖਿਆ ਬਾਰੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਗਿਆਨ, ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਅਤੇ ਤਰਜੀਹਾਂ 'ਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਮੁਹਾਰਤ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਸਮੂਹਾਂ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਨਾਲ ਗੱਠਜੋੜ ਨੂੰ ਪੂਰੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਲੋੜਾਂ ਦੇ ਅੰਤਰਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਕਰਨ, ਸਥਾਨਕ ਤਰਜੀਹਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਨ ਅਤੇ ਸੰਭਾਵਿਤ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਲਈ ਸਥਾਨਕ ਪ੍ਰਸਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਮਿਲ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣਾ ਕਿ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਖੇਤਰਾਂ ਦੇ ਵਸਨੀਕ ਕੇਰਨ ਸੀਜੇਐਫ਼ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਲੱਗੇ ਹੋਏ ਹਨ, ਗੱਠਜੋੜ ਨੂੰ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਉਪ-ਖੇਤਰਾਂ ਦੀਆਂ ਵਿਭਿੰਨ ਲੋੜਾਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਦੇ ਯੋਗ ਬਣਾਏਗਾ।

ਵਕਾਲਤ ਅਤੇ ਪਰਉਪਕਾਰੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ

ਵਕਾਲਤ ਕਰਨ ਵਾਲੀਆਂ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਭਾਈਵਾਲ ਹਨ ਕਿਉਂਕਿ ਉਹ ਮੁੱਦੇ-ਖੇਤਰ ਦੀ ਮੁਹਾਰਤ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ, ਸਥਾਨਕ ਸਥਿਤੀਆਂ, ਸੰਕਿਆਂ ਅਤੇ ਸੰਭਾਵਿਤ ਹੱਲਾਂ ਦਾ ਵਿਆਪਕ ਗਿਆਨ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ, ਅਤੇ ਸੰਭਾਵਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਵਸਨੀਕਾਂ, ਕਾਮਿਆਂ, ਜਾਂ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨਾਲ ਅੰਤਰਕਿਰਿਆ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਕੇਰਨ ਸੀਜੇਐਫ਼ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਹਨ। ਇਹ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਪਹੁੰਚ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ, ਖੋਜ 'ਤੇ ਇਨਪੁੱਟ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ, ਅਤੇ ਪਹਿਲ ਕਦਮੀ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ ਲਈ ਸਥਾਨਕ ਡੇਟਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਵਕਾਲਤ ਅਤੇ ਪਰਉਪਕਾਰੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਭਾਗ ਲੈਣ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਸਮਾਂ ਅਤੇ ਧਿਆਨ ਸਮਰਪਿਤ ਕਰਨ ਦੇ ਯੋਗ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਉਹ ਵਿਸ਼ਵਾਸ ਕਰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਇਹ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਸੰਗਠਨਾਤਮਕ ਮਿਸ਼ਨ ਅਤੇ ਤਰਜੀਹਾਂ ਨਾਲ ਮੇਲ ਖਾਂਦਾ ਹੈ। ਬੋਸ-ਬਿਲਡਿੰਗ ਗਰੁੱਪਾਂ ਦੇ ਸਮਾਨ, ਕੁਝ ਵਕਾਲਤ ਸਮੂਹ ਸਿਰਫ਼ ਤਾਂ ਹੀ ਭਾਗ ਲੈਣਗੇ ਜੋ ਉਹ ਫੈਸਲੇ ਲੈਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਭਲਾਈ ਦੀ ਸੇਵਾ ਕਰਨ ਲਈ ਗੱਠਜੋੜ ਦੀ ਵਚਨਬੱਧਤਾ 'ਤੇ ਭਰੋਸਾ ਕਰਦੇ ਹਨ।

ਸੀਜੇਐਫ਼ ਦੇ ਇਰਾਦੇ ਨਾਲ ਜੁੜਨ ਲਈ, ਇਹ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਨਕਸ਼ਾ ਸਮਾਜਿਕ ਨਿਆਂ, ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਸਥਿਰਤਾ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਿਹਤ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਵਿਕਾਸ, ਪਰਉਪਕਾਰੀ, ਆਰਥਿਕ ਨਿਆਂ, ਜਾਂ ਕਮਜ਼ੋਰ ਜਾਂ ਹਾਸ਼ੀਏ 'ਤੇ ਰਹਿਣ ਵਾਲੀ ਆਬਾਦੀ ਦੀ ਤਰੱਕੀ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਰਨ ਵਾਲੀਆਂ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਮਜ਼ਦੂਰ ਸੰਗਠਨ ਅਤੇ ਯੂਨੀਅਨਾਂ

ਸੀਜੇਐਫ਼ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦਾ ਟੀਚਾ ਟਿਕਾਊ ਉਦਯੋਗਾਂ ਨੂੰ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨ ਲਈ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨਾ ਹੈ ਜੋ ਸਾਰੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਾਸੀਆਂ ਲਈ ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ, ਵਿਆਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪਹੁੰਚਯੋਗ ਨੌਕਰੀਆਂ ਪੈਦਾ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਮਜ਼ਦੂਰ ਸੰਗਠਨ ਅਤੇ ਯੂਨੀਅਨਾਂ ਇਸ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹਨ ਕਿਉਂਕਿ ਸੀਆਰਐਫ਼ ਦੇ ਦਿਸ਼ਾ ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ ਕਿ ਖੇਤਰੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਅਤੇ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਮਜ਼ਦੂਰ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਹੋਣੀਆਂ ਚਾਹੀਦੀਆਂ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਉਹ ਆਵਾਜ਼ਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣੀਆਂ ਚਾਹੀਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਫੈਸਲਿਆਂ (ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਿਰਤ ਦੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ) ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਰਹਿ ਗਈਆਂ ਹਨ, ਅਤੇ ਕਿਰਤ ਸਮੇਤ ਸਾਰੇ ਸਬੰਧਤ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੀ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧਤਾ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ। ਲੇਬਰ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਸਥਾਨਕ ਹਾਈ ਰੇਡ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ, ਢੁਕਵੇਂ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ, ਅਪ੍ਰੈਟਿਸਿਸ਼ਿਪ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੇ ਮੌਕਿਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ, ਅਤੇ

ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੀ ਸਿਖਲਾਈ ਦੀਆਂ ਲੋੜਾਂ। ਕਿਰਤ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਇਸ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਭਾਗ ਲੈਣ ਲਈ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਪਹੁੰਚ ਵੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਖੇਤਰ ਲਈ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀਆਂ ਤਰਜੀਹਾਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਸਥਾਨਕ ਤਨਖਾਹਾਂ, ਲਾਭਾਂ, ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ, ਅਤੇ ਹੋਰ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਮੁੱਦਿਆਂ ਬਾਰੇ ਡੇਟਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ।

ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰਦਾਨਕ ਅਤੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ

ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰਦਾਨਕ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਹਨ ਕਿ ਕਾਮਿਆਂ ਅਤੇ ਕਿਰਤ ਬਲ ਵਿੱਚ ਦਾਖਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਭਵਿੱਖ ਦੇ ਕਿਰਤ ਬਾਜ਼ਾਰ ਲਈ ਸਿਖਲਾਈ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਖਾਸਕਰ ਟੀਚੇ ਵਾਲੇ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਲਈ ਜੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਕਾਰਬਨ ਨਿਰਪੱਖ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨਗੇ। ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰਦਾਨਕ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਮੌਜੂਦਾ ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਦੇ ਅੰਤਰ, ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਦਿਲਚਸਪੀ ਦੇ ਖੇਤਰਾਂ ਅਤੇ ਤਾਕਤ ਦੇ ਖੇਤਰਾਂ ਬਾਰੇ ਡੇਟਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ 'ਤੇ ਪੂੰਜੀ ਕਰਨੀ ਹੈ। ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰਦਾਤਾ ਅਤੇ ਉੱਚ ਸੜਕ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਸਹਿਯੋਗ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਸਥਾਨਕ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਅਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਨੇ ਉੱਚ ਸੜਕ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਲਈ ਰਸਤੇ ਸਥਾਪਤ ਕੀਤੇ ਹਨ। ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰਦਾਨਕ ਕਮਜ਼ੋਰ ਅਤੇ ਪਹੁੰਚਣ ਵਿੱਚ ਮੁਸ਼ਕਲ ਆਬਾਦੀ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚਣ ਅਤੇ ਸੇਵਾ ਕਰਨ ਲਈ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਵੀ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ ਤਾਂ ਜੋ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਸਕੇ ਕਿ ਇਹ ਖੇਤਰ ਕਮਜ਼ੋਰ ਵਸਨੀਕਾਂ ਲਈ ਮੌਕਿਆਂ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਦੀ ਸਾਂਝੀ ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਤ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਸੰਗਠਨ

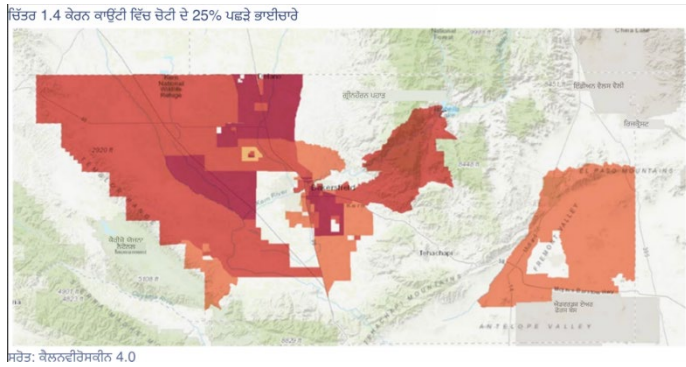
ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਸੇਵਾ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਇਤਿਹਾਸਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਵਿੱਚ ਰੁੱਝੀਆਂ ਹੋਈਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਫੈਸਲੇ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਹਨ। ਹਾਲਾਂਕਿ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੌਬਸ ਫਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦਾ ਇੱਕ ਮੁੱਖ ਟੀਚਾ ਭਾਈਚਾਰੇ ਅਤੇ ਵਰਕਰ ਦੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣਾਂ ਨੂੰ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਆਵਾਜ਼ਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨਾ ਹੈ ਜੋ ਰਵਾਇਤੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਆਰਥਿਕ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਰਹਿ ਗਈਆਂ ਹਨ, ਇਸ ਲਈ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਭਾਈਵਾਲਾਂ ਸਮੇਤ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੀ ਸੰਤੁਲਿਤ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧਤਾ ਦੀ ਵੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਗੱਠਜੋੜ ਨੂੰ ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਸੰਗਠਨਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਲਈ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੋਏਗੀ ਜਦੋਂ ਕਿ ਉਨ੍ਹਾਂ ਲੋਕਾਂ ਲਈ ਜਗ੍ਹਾ ਅਤੇ ਨਿਰਮਾਣ ਸਮਰੱਥਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੋਏਗੀ ਜੋ ਰਵਾਇਤੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਲਈ ਮੇਜ਼ 'ਤੇ ਨਹੀਂ ਰਹੇ ਹਨ। ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਉੱਚ ਸੜਕ ਮਾਲਕਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਨ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਕੇ ਅਤੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਉੱਚ ਸੜਕ ਮਾਲਕਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਤ ਕਰਨ ਅਤੇ ਆਕਰਸ਼ਿਤ ਕਰਨ ਲਈ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਕੇ ਸੀਜੇਐਫ ਦੇ ਟੀਚਿਆਂ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਕਮਜ਼ੋਰ ਆਬਾਦੀ ਦੀ ਸੇਵਾ ਕਰਨ ਵਾਲੀਆਂ ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਵੀ ਬਰਾਬਰ ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਮੌਕਿਆਂ ਅਤੇ ਸਾਂਝੀ ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ ਦੇ ਰਸਤਿਆਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਤ ਕਰਨ ਲਈ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਵੱਡੀ ਭੂਮਿਕਾ ਨਿਭਾ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ।

ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਵਪਾਰਕ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨਾਂ

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਆਰਥਿਕਤਾ ਕਈ ਖੇਤਰਾਂ ਤੋਂ ਬਹੁਤ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੈ ਜੋ ਇਸ ਖੇਤਰ ਲਈ ਵਿਲੱਖਣ ਹਨ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਤੇਲ ਉਤਪਾਦਨ ਇਤਿਹਾਸਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਦੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਚਾਲਕ ਰਹੇ ਹਨ। ਤੇਲ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਉਤਪਾਦਨ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਪ੍ਰਮੁੱਖਤਾ ਅਤੇ ਦੌਲਤ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਨੂੰ ਦੇਖਦੇ ਹੋਏ, ਇਨ੍ਹਾਂ ਖੇਤਰਾਂ ਨਾਲ ਵਿੱਤੀ ਸਬੰਧਾਂ ਵਾਲੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਰਵਾਇਤੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ, ਸਥਾਨਕ ਰਾਜਨੀਤੀ ਅਤੇ ਪਰਉਪਕਾਰੀ ਯਤਨਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਰਹੇ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਉਦਯੋਗਾਂ ਦਾ ਵਿੱਤੀ ਪ੍ਰਭਾਵ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਇਹ ਖੇਤਰ ਸਥਾਨਕ ਟੈਕਸ ਅਧਾਰ ਦਾ ਕਾਫ਼ੀ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਟ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੇ ਇੱਕ ਵੱਡੇ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਟ ਨੂੰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਿੰਦੇ ਹਨ (ਪਲੱਮਰ 2022)। ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦਾ ਸਥਾਨਕ ਚੁਣੇ ਹੋਏ ਅਧਿਕਾਰੀਆਂ ਨਾਲ ਨੇੜਲਾ ਰਿਸ਼ਤਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਉਹ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਸਥਾਨਕ ਬੋਰਡਾਂ, ਕਮਿਸ਼ਨਾਂ ਅਤੇ ਗੈਰ-ਲਾਭਕਾਰੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਸੇਵਾ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਹਾਲਾਂਕਿ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੌਬਸ ਫਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨੂੰ ਸੰਤੁਲਿਤ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧਤਾ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਇਸ ਨੂੰ ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਵਪਾਰਕ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਜੋ ਕਾਰਬਨ ਨਿਰਪੱਖ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ ਲਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਦੇ ਮੂਲ ਟੀਚੇ ਨਾਲ ਮੇਲ ਖਾਂਦੀਆਂ ਹਨ।

Figure 1.4 Top 25% Disadvantaged Communities in Kern County = ਚਿੱਤਰ 1.4 ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਚੋਟੀ ਦੇ 25% ਵਾਂਝੇ ਭਾਈਚਾਰੇ

ਸੈਕਸ਼ਨ 1.2 ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਕੀਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੀ ਸਥਿਤੀ



ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਨਕਸ਼ੇ ਦਾ ਇਹ ਭਾਗ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਹਰੇਕ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਵਾਂਝੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਸੰਖੇਪ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰੇ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਸਮਾਜਿਕ-ਆਰਥਿਕ ਕਾਰਕਾਂ, ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਸਰਗਰਮ ਸੰਗਠਨਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ ਜੋ ਸਥਾਨਕ ਵਸਨੀਕਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚਣ ਵਿੱਚ ਭੂਮਿਕਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ, ਅਤੇ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ

ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੀ ਸਰਗਰਮ ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਨੂੰ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਸਥਾਨਕ ਪਹੁੰਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਜੋ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੌਬਸ ਫਸਟ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਅਤੇ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਦੇ ਸਫਲਤਾਪੂਰਵਕ ਲਾਗੂ ਹੋਣ ਨਾਲ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੋਣਗੀਆਂ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਕਮਜ਼ੋਰ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਖੇਤਰਾਂ ਵਜੋਂ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਆਰਥਿਕ, ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਬੋਝ ਦੇ ਸੁਮੇਲ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪੀੜਤ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਬੋਝਾਂ ਵਿੱਚ ਗਰੀਬੀ, ਉੱਚ ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ, ਹਵਾ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ, ਖਤਰਨਾਕ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਦੀ ਮੌਜੂਦਗੀ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਦੁਆਰਾ ਅਤੇ ਦਿਲ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀਆਂ ਉੱਚ ਘਟਨਾਵਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ (ਵਾਤਾਵਰਣ ਸਿਹਤ ਖਤਰੇ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਦਫਤਰ 2021)। ਰਾਜ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਾਤਾਵਰਣ ਸੁਰੱਖਿਆ ਏਜੰਸੀ (ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ) ਦੁਆਰਾ ਬਣਾਏ ਗਏ ਇੱਕ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣਾਤਮਕ ਸਾਧਨ ਕੈਲਐਨਵਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਖੇਤਰਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ-ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਜਾਣਕਾਰੀ ਨੂੰ ਇੱਕ ਰਿਸ਼ਤੇਦਾਰ ਸਕੋਰ ਵਿੱਚ ਜੋੜਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਇਹ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕੇ ਕਿ ਕਿਹੜੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਰਾਜ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਬੋਝ ਵਾਲੇ ਹਨ ਜਾਂ "ਕਮਜ਼ੋਰ। ਇਹ ਨਕਸ਼ਾ ਕੈਲਐਨਵਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ 4.0 'ਤੇ ਸਮੁੱਚੇ ਸਕੋਰਾਂ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਦੇ ਅੰਦਰ ਕਮਜ਼ੋਰ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਵਜੋਂ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਨਕਸ਼ਾ ਚੋਟੀ ਦੇ 24 ਵੇਂ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿੱਚ ਸਕੋਰ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਹਰੇਕ ਭਾਈਚਾਰੇ ਲਈ ਸਮਾਜਿਕ-ਆਰਥਿਕ ਕਾਰਕਾਂ ਨੂੰ ਵੀ ਉਜਾਗਰ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੇ ਗਏ ਸਮਾਜਿਕ-ਆਰਥਿਕ ਕਾਰਕਾਂ ਵਿੱਚ ਵਿਦਿਅਕ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ, ਜੋ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਵਿੱਚ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੀ ਸਿੱਖਿਆ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਉੱਚੇ ਪੱਧਰ ਨੂੰ ਮਾਪਦੀ ਹੈ, ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ ਸੂਚਕ ਜੋ ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਅਤੇ ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਲਾਗਤਾਂ ਦੁਆਰਾ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਬੋਝ ਵਾਲੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਨੂੰ ਮਾਪਦਾ ਹੈ, ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਸੂਚਕ ਜੋ ਸੀਮਤ-ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਬੋਲਣ ਵਾਲੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਨੂੰ ਮਾਪਦਾ ਹੈ, ਗਰੀਬੀ ਸੂਚਕ ਜੋ ਸੰਘੀ ਗਰੀਬੀ ਦੇ ਪੱਧਰ ਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਜਾਂ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਨੂੰ ਮਾਪਦਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ ਸੂਚਕ ਜੋ ਉਹਨਾਂ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਨੂੰ ਮਾਪਦਾ ਹੈ ਜੋ 16 ਸਾਲ ਤੋਂ ਵੱਧ ਉਮਰ ਦੇ ਹਨ, ਕੰਮ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਹਨ ਅਤੇ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੇ ਯੋਗ ਹਨ, ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ, ਸੇਵਾਮੁਕਤ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਅਤੇ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਕੰਮ ਦੀ ਭਾਲ ਕਰਨੀ ਬੰਦ ਕਰ ਦਿੱਤੀ ਹੈ।

ਇਹ ਭਾਗ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਕਮਜ਼ੋਰ ਅਤੇ ਪਹੁੰਚਣ ਵਿੱਚ ਮੁਸ਼ਕਲ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਲਈ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਦੀਆਂ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਨੂੰ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਪਛਾਣ ਕਰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਉਹ ਕਿੱਥੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਲਾਭਦਾਇਕ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਅਹੁਦਿਆਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ:

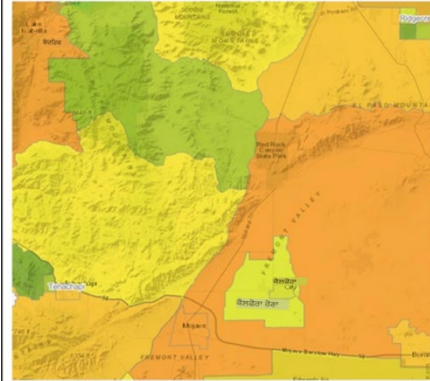
- **ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਪਾਰਟਨਰ ਆਊਟਰੀਚ।** ਇਹ ਰਣਨੀਤੀ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਭਰੋਸੇਮੰਦ ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲਾਂ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਇਸ ਰਣਨੀਤੀ ਨੂੰ ਵਰਤਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਕੋਲ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾਵਾਂ ਅਤੇ ਸਰਗਰਮ ਭਾਈਚਾਰੇ-ਅਧਾਰਤ ਸਮੂਹਾਂ ਦਾ ਨੈੱਟਵਰਕ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।
- **ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਆਊਟਰੀਚ।** ਇਸ ਰਣਨੀਤੀ ਨੂੰ ਉਹਨਾਂ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਵਰਤਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜਿੰਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਜਾਂ ਕੋਈ ਸਰਗਰਮ ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਨਹੀਂ ਹਨ। ਇਹ ਭਾਈਚਾਰੇ ਸੰਭਾਵਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਛੋਟੇ ਆਬਾਦੀ ਦੇ ਆਕਾਰ ਦੇ ਨਾਲ ਗੈਰ-ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣਗੇ। ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀ ਨੂੰ ਸਕੂਲਾਂ, ਗਿਰਜਾਘਰਾਂ ਅਤੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਸਰਕਾਰੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਤ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ, ਜੋ ਉਨ੍ਹਾਂ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਵੀ ਮੌਜੂਦ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ ਜਿੱਥੇ ਕੁਝ ਹੋਰ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਕੰਮ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ।
- **ਸਪੈਨਿਸ਼ ਪਹਿਲੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ।** ਇਹ ਰਣਨੀਤੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕਰਦੀ ਹੈ ਕਿ ਸਾਰੀ ਸਮੱਗਰੀ, ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਨੂੰ ਸਪੈਨਿਸ਼ (ਜਾਂ ਹੋਰ ਪ੍ਰਚਲਿਤ ਭਾਸ਼ਾ) ਵਿੱਚ ਲਿਖਿਆ ਅਤੇ ਬੋਲਿਆ ਜਾਵੇ ਅਤੇ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਬੋਲਣ ਵਾਲਿਆਂ ਲਈ ਅਨੁਵਾਦ ਉਪਲਬਧ ਹੋਵੇ। ਇਸ ਲਈ ਇਹ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੋਵੇਗਾ ਕਿ ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਪੇਸ਼ਕਾਰੀਆਂ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਵਿਅਕਤੀ ਸਪੈਨਿਸ਼ ਜਾਂ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੁਆਰਾ ਬੋਲੀਆਂ ਜਾਣ ਵਾਲੀਆਂ ਹੋਰ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਨਿਪੁੰਨ ਹੋਣ। ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਰੈਂਡਸੈੱਟਾਂ ਅਤੇ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਬੋਲਣ ਵਾਲਿਆਂ ਲਈ ਉਪਲਬਧ ਇੱਕੋ ਸਮੇਂ ਅਨੁਵਾਦ ਨਾਲ ਲੈਸ ਹੋਈਆਂ ਚਾਹੀਦੀਆਂ ਹਨ।

- ਵਰਚੁਅਲ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ। ਇਹ ਰਣਨੀਤੀ ਉਦੋਂ ਵਰਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ ਜਦੋਂ ਭਾਈਚਾਰਕ ਦੂਰੀ ਅਤੇ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਹੋਣ ਕਾਰਨ ਸਰੀਰਕ ਪਹੁੰਚ ਸੰਭਵ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੀ। ਆਊਟਰੀਚ ਰਿਮੋਟ ਐਕਸੈਸ ਵਰਕਸ਼ਾਪਾਂ, ਆਨਲਾਈਨ ਸਰਵੇਖਣਾਂ, ਫੋਨ ਬੈਕਿੰਗ, ਜਾਂ ਟੈਕਸਟ-ਅਧਾਰਤ ਸਾਧਨਾਂ ਰਾਹੀਂ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਨੋਟ ਕਰੋ ਕਿ ਕੁਝ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਸੀਮਤ ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਪਹੁੰਚ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ ਜੋ ਕੁਝ ਤਕਨਾਲੋਜੀ-ਅਧਾਰਤ ਆਊਟਰੀਚ ਟੂਲਜ਼ ਦੀ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ੀਲਤਾ ਨੂੰ ਘਟਾ ਦੇਵੇਗੀ।
- Figure 1.5 Disadvantaged Communities in East Kern County = ਚਿੱਤਰ 1.5 ਈਸਟ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਵਾਂਝੇ ਭਾਈਚਾਰੇ

ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰ

ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਭੂਗੋਲਿਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਵਿਭਿੰਨ ਹੈ, ਜਿਸ ਦੇ ਕੁਝ ਹਿੱਸੇ ਕੇਰਨ ਨਦੀ ਘਾਟੀ, ਤੇਹਾਚਾਪੀ ਪਹਾੜਾਂ ਅਤੇ ਉੱਚੇ ਮਾਰੂਥਲ ਵਿੱਚ ਫੈਲੇ ਹੋਏ ਹਨ। ਇਸ ਵਿੱਚ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸਿਟੀ, ਰਿਜਕ੍ਰੇਸਟ ਅਤੇ ਤੇਹਾਚਾਪੀ ਵਰਗੇ ਸ਼ਹਿਰ ਅਤੇ ਇਸਾਬੇਲਾ ਝੀਲ, ਬੋਰੇਨ, ਮੇਜਾਵੇ ਅਤੇ ਰੇਜ਼ਾਮੰਡ ਵਰਗੇ ਗੈਰ-ਸੰਗਠਿਤ ਭਾਈਚਾਰੇ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਇਹ ਉਪ ਖੇਤਰ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਫੌਜੀ ਅਤੇ ਰੱਖਿਆ ਅਦਾਰਿਆਂ ਦੀ ਮੇਜ਼ਬਾਨੀ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਮੇਜਾਵੇ ਏਅਰ ਐਂਡ ਸਪੇਸ ਪੋਰਟ, ਐਡਵਰਡਜ਼ ਏਅਰ ਫੋਰਸ ਬੇਸ, ਅਤੇ ਚਾਈਨਾ ਲੇਕ ਨੇਵਲ ਏਅਰ ਵੈਪਨਸ ਸਟੋਰਜ਼, ਜੋ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਕੁੱਲ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਾ 21% ਤੋਂ ਵੱਧ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਂਦੇ ਹਨ (ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ 2017)। ਹਾਲਾਂਕਿ ਇਸ ਖੇਤਰ ਦੇ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਵਸਨੀਕਾਂ ਕੋਲ ਹਾਈ ਸਕੂਲ ਡਿਪਲੋਮਾ (84.9%) ਹੈ, ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਿਰਫ 18.5% ਦੀ ਉਮਰ 25 ਅਤੇ ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ ਦੀ ਬੈਚਲਰ ਡਿਗਰੀ ਜਾਂ ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ ਹੈ, ਜੋ ਰਾਜ ਅਤੇ ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਦਰਾਂ ਨਾਲੋਂ ਕ੍ਰਮਵਾਰ 31% ਅਤੇ 29.3% ਘੱਟ ਹੈ (ਯੂਐਸ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ 2021)।

ਚਿੱਤਰ 1.5 ਪੂਰਬ ਵਿੱਚ ਪਛੜੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ



ਸਰੋਤ: ਕੈਲਨਵੀਰੋਸਕ੍ਰੀਨ 4.0

ਇਸ ਦੇ ਬਾਵਜੂਦ, ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਹੋਰ ਹਿੱਸਿਆਂ ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ਕਾਲਜ-ਪੜ੍ਹੇ ਹੋਏ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਵਧੇਰੇ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਟਤਾ ਹੈ। \$ 65,810 ਦੀ ਔਸਤ ਘਰੇਲੂ ਆਮਦਨ ਕੇਰਨ ਦੀ ਔਸਤ ਆਮਦਨ ਤੋਂ 10% ਵੱਧ ਹੈ ਪਰ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀ ਔਸਤਨ \$ 91,905 ਤੋਂ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਹੈ। ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਦੀ 15.2% ਦੀ ਗਰੀਬੀ ਦਰ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀ ਦਰ (ਯੂਐਸ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ 2021ਏ) ਨਾਲੋਂ 25% ਵੱਧ ਹੈ। ਇਹ ਸੁਝਾਅ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਹਾਲਾਂਕਿ ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ ਦੇ ਹਮਰੁਤਬਾ ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ਵਧੇਰੇ ਆਮਦਨ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ, ਫਿਰ ਵੀ ਰਾਜ ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ।

ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਤਿੰਨ ਵਾਂਝੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਹਨ: ਬੋਡਫਿਸ਼, ਇਸਾਬੇਲਾ ਝੀਲ ਅਤੇ ਮੇਜਾਵੇ। ਇਹ ਭਾਈਚਾਰੇ ਛੋਟੇ, ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਅਤੇ ਸੰਭਾਵਿਤ ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲਾਂ ਤੋਂ ਦੂਰ ਹਨ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਕਈ ਸਕੂਲ, ਚਰਚ ਅਤੇ ਸਰਕਾਰੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਇਨ੍ਹਾਂ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਮੌਜੂਦ ਹਨ ਅਤੇ ਸੰਭਾਵੀ ਭਾਈਵਾਲਾਂ ਵਜੋਂ ਸੇਵਾ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ ਜਾਂ ਆਊਟਰੀਚ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਲਈ ਭੌਤਿਕ ਸਥਾਨ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਗ੍ਰਾਫ ਹਰੇਕ ਕਮਜ਼ੋਰ ਭਾਈਚਾਰੇ ਲਈ ਕੈਲਐਨਵਾਇਰੋਸਕ੍ਰੀਨ ਸਕੋਰ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦੇ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕੈਲਐਨਵਾਇਰੋਸਕ੍ਰੀਨ ਦੁਆਰਾ ਮਾਪੇ ਗਏ ਹਰੇਕ ਸਮਾਜਿਕ-ਆਰਥਿਕ ਕਾਰਕ ਲਈ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਟ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। 80 ਦਾ ਸਕੋਰ ਇਹ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਕਮਜ਼ੋਰ ਭਾਈਚਾਰੇ ਵਾਲੇ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਉਸ ਸੂਚਕ ਲਈ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਹੋਰ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੇ 80 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਟ ਨਾਲੋਂ ਵਧੇਰੇ (ਭਾਵ ਬਦਤਰ) ਸਕੋਰ ਕਰਦੇ ਹਨ।

ਬੋਡਫਿਸ਼ ਅਤੇ ਝੀਲ ਇਸਾਬੇਲਾ	
ਸਕੋਰ	80
ਸਿੱਖਿਆ	58
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	N/A

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਆਊਟਰੀਚ ਅਤੇ ਵਰਚੁਅਲ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ
ਵਰਤਮਾਨ ਆਊਟਰੀਚ ਪਾਰਟਨਰ: ਯੂਨਾਈਟਿਡ ਵੇਅ, ਡੋਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ
ਵਾਧੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਕੇਰਨ ਰਿਵਰ ਵੈਲੀ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ, ਕੇਰਨਵਿਲੋ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ

ਗਰੀਬੀ	84
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	97
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	36

ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	
CES ਸਕੋਰ	79
ਸਿੱਖਿਆ	70
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	69
ਗਰੀਬੀ	91
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	98
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	62

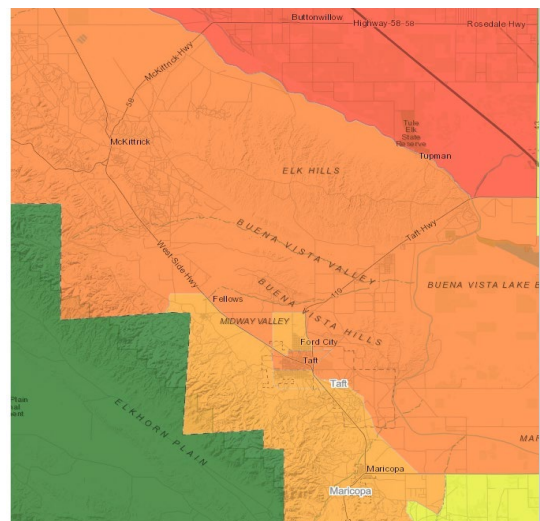
ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਆਊਟਰੀਚ ਅਤੇ ਵਰਚੁਅਲ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਹੀਅਤ
ਵਰਤਮਾਨ ਆਊਟਰੀਚ ਪਾਰਟਨਰ: ਯੂਨਾਈਟਿਡ ਵੇਅ, ਡੋਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ
ਵਾਧੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਈਸਟ ਕੋਰਨ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ, ਮੋਜ਼ਾਵੇ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ, ਮੋਜ਼ਾਵੇ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ

ਵੈਸਟ ਕੋਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰ

ਘਾਟੀ ਦੇ ਸ਼ਹਿਰਾਂ ਅਤੇ ਜਨਗਣਨਾ-ਨਿਰਧਾਰਤ ਸਥਾਨਾਂ (ਸੀਡੀਪੀਜ਼) ਦੇ ਸਮੂਹ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਡਰਬੀ ਏਕੜਜ਼, ਲੇਸਟ ਹਿਲਜ਼, ਮੈਰੀਕੋਪਾ, ਮੈਕਕਿਟ੍ਰਿਕ, ਮੈਟਲਰ, ਅਤੇ ਟਾਫਟ, ਅਤੇ ਫਰੈਜ਼ੀਅਰ ਪਾਰਕ, ਲੇਬੋਕ ਅਤੇ ਪਾਈਨ ਮਾਊਂਟੇਨ ਕਲੱਬ ਦੇ ਪਹਾੜੀ ਭਾਈਚਾਰੇ. ਵੈਸਟ ਕੋਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਦੇ ਹਰ ਭਾਈਚਾਰੇ ਨੂੰ ਕਮਜ਼ੋਰ ਵਜੋਂ ਸ਼੍ਰੇਣੀਬੱਧ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਵੈਸਟ ਕੋਰਨ ਵਿੱਚ ਸਿਰਫ 77 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਤੋਂ ਵੱਧ ਵਸਨੀਕ ਹਾਈ ਸਕੂਲ ਗ੍ਰੈਜੂਏਟ ਹਨ ਅਤੇ 13.1 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਕੋਲ ਬੈਚਲਰ ਦੀ ਡਿਗਰੀ ਜਾਂ ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ ਦੀ ਡਿਗਰੀ ਹੈ (ਯੂ.ਐੱਸ. ਜਨਗਣਨਾ ਬਿਊਰੋ 2021 ਬੀ)। ਔਸਤ ਘਰੇਲੂ ਆਮਦਨ ਵੈਸਟ ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ \$ 46,628 \$ 58,824 ਦੇ ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਔਸਤ ਨਾਲੋਂ ਕਾਫ਼ੀ ਘੱਟ ਹੈ, ਅਤੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਔਸਤਨ \$ 84,097 (ਯੂਐਸ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ 2021 ਸੀ) ਤੋਂ ਕਾਫ਼ੀ ਘੱਟ ਹੈ. ਵੈਸਟ ਕੋਰਨ ਵਿੱਚ 27.4% ਦੀ ਗਰੀਬੀ ਦਰ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀ ਦਰ ਨਾਲੋਂ ਦੁੱਗਣੀ ਹੈ ਅਤੇ ਕੋਰਨ ਦੀ ਔਸਤ ਨਾਲੋਂ 1.5 ਗੁਣਾ ਵੱਧ ਹੈ। ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਕੱਢਣਾ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਦਾ ਮੁੱਖ ਚਾਲਕ ਹੈ।

ਵੈਸਟ ਕੋਰਨ ਸਬਰੀਜਨ ਦੇ ਘਾਟੀ ਭਾਗ ਵਿੱਚ ਹਰ ਭਾਈਚਾਰਾ ਚੋਟੀ ਦੇ 24 ਵੇਂ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿੱਚ ਅੰਕ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦਾ ਹੈ

ਚਿੱਤਰ 1.6 ਵੈਸਟ ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਕਮਜ਼ੋਰ ਭਾਈਚਾਰੇ



ਸਰੋਤ: CalEnviroScreen 4.0

CalEnviroScreen 4.0. ਟਾਫਟ ਸ਼ਹਿਰ ਇਸ ਖੇਤਰ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਭਾਈਚਾਰਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਦੀ ਆਬਾਦੀ ਸਿਰਫ 10,000 ਤੋਂ ਘੱਟ ਹੈ। ਖੇਤਰ ਦੇ ਹੋਰ ਗੈਰ-ਸੰਗਠਿਤ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਕੋਲ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਜਨਤਕ ਸੇਵਾਵਾਂ ਜਾਂ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਹਨ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਇਨ੍ਹਾਂ ਬਹੁਤ ਛੋਟੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਤੱਕ ਸਰੀਰਕ ਪਹੁੰਚ ਮੁਸ਼ਕਲ ਹੋ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਇਹਨਾਂ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਨਜ਼ਦੀਕੀ ਸੰਭਾਵਿਤ ਭਾਈਵਾਲ

ਭਾਈਚਾਰੇ ਟਾਫਟ ਜਾਂ ਬੁਟਨਵਿਲੇ ਵਿੱਚ ਸਥਿਤ ਹਨ, ਜੋ ਸੰਭਵ ਤੌਰ 'ਤੇ ਹਨ ਜਿੱਥੇ ਨੇੜਲੇ ਗੈਰ-ਸੰਗਠਿਤ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੇ ਵਸਨੀਕ ਜਨਤਕ ਸੇਵਾਵਾਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਹਨ.

ਸਥਿਤ	
ਸਕੋਰ	82
ਸਿੱਖਿਆ	77
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	n/a
ਗਰੀਬੀ	81
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	43
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	47

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਦੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ, ਵਰਚੁਅਲ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ

ਮੌਜੂਦਾ ਆਊਟਰੀਚ ਭਾਈਵਾਲ: ਘਾਟੀ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਵਾਸ
ਵਾਧੂ ਆਊਟਰੀਚ ਸਰੋਤ: ਸਾਰ-ਆਨ, ਵੈਸਟਸਾਈਡ ਆਊਟਰੀਚ ਅਤੇ ਲਰਨਿੰਗ ਸੈਂਟਰ, ਟਾਫਟ ਕਾਲਜ, ਟਾਫਟ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ

ਫੋਰਡ ਸਿਟੀ	
ਸਕੋਰ	79
ਸਿੱਖਿਆ	86
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	93
ਗਰੀਬੀ	99
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	94
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	62

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਸਪੈਨਿਸ਼ ਪਹਿਲੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਦੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ, ਵਰਚੁਅਲ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ

ਮੌਜੂਦਾ ਆਊਟਰੀਚ ਭਾਈਵਾਲ: ਘਾਟੀ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਵਾਸ
ਵਾਧੂ ਆਊਟਰੀਚ ਸਰੋਤ: ਸਾਰ-ਆਨ, ਵੈਸਟਸਾਈਡ ਆਊਟਰੀਚ ਅਤੇ ਲਰਨਿੰਗ ਸੈਂਟਰ, ਟਾਫਟ ਕਾਲਜ, ਟਾਫਟ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ

ਬਿਊਟਨਵਿਲੇ ਅਤੇ ਟੁਪਮੈਨ	
ਸਕੋਰ	96
ਸਿੱਖਿਆ	80

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਸਪੈਨਿਸ਼ ਪਹਿਲੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ, ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਭਾਈਚਾਰਕ ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਵਰਚੁਅਲ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ

ਮੌਜੂਦਾ ਆਊਟਰੀਚ ਭਾਈਵਾਲ: ਘਾਟੀ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਵਾਸ
ਵਾਧੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਬਿਊਟਨਵਿਲੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ, ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ਲਈ ਗ੍ਰੀਨਐਕਸ਼ਨ, ਬਿਊਟਨਵਿਲੇ ਐਲੀਮੈਂਟਰੀ, ਐਲਕ ਹਿਲਜ਼ ਐਲੀਮੈਂਟਰੀ

ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	83
ਗਰੀਬੀ	86
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	89
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	58

ਫੈਲੋਜ਼, ਮੈਕਕਿਟ੍ਰਿਕ ਅਤੇ ਡਰਬੀ ਏਕਰਜ਼	
ਸਕੋਰ	81
ਸਿੱਖਿਆ	76
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	58
ਗਰੀਬੀ	70
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	88
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	17

ਮੈਰੀਕੋਪਾ	
ਸਕੋਰ	77
ਸਿੱਖਿਆ	82
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	53
ਗਰੀਬੀ	92
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	89
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	30

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਆਊਟਰੀਚ ਅਤੇ ਵਰਚੁਅਲ

ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਲੀਅਤ

ਮੌਜੂਦਾ ਆਊਟਰੀਚ ਭਾਈਵਾਲ: ਘਾਟੀ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਵਾਸ

ਵਾਧੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਮੈਕਕਿਟ੍ਰਿਕ ਐਲੀਮੈਂਟਰੀ ਸਕੂਲ, ਮਿਡਵੇ ਐਲੀਮੈਂਟਰੀ ਸਕੂਲ, ਬੇਰਿਜ ਐਲੀਮੈਂਟਰੀ

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਆਊਟਰੀਚ ਅਤੇ ਵਰਚੁਅਲ

ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਲੀਅਤ

ਮੌਜੂਦਾ ਆਊਟਰੀਚ ਭਾਈਵਾਲ: ਘਾਟੀ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਵਾਸ

ਵਾਧੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਮੈਰੀਕੋਪਾ ਐਲੀਮੈਂਟਰੀ ਸਕੂਲ, ਮੈਰੀਕੋਪਾ ਮਿਡਲ ਸਕੂਲ

Figure 1.7 Disadvantaged Communities in North Kern County = ਚਿੱਤਰ 1.7 ਉੱਤਰੀ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਵਾਝੇ ਭਾਈਚਾਰੇ

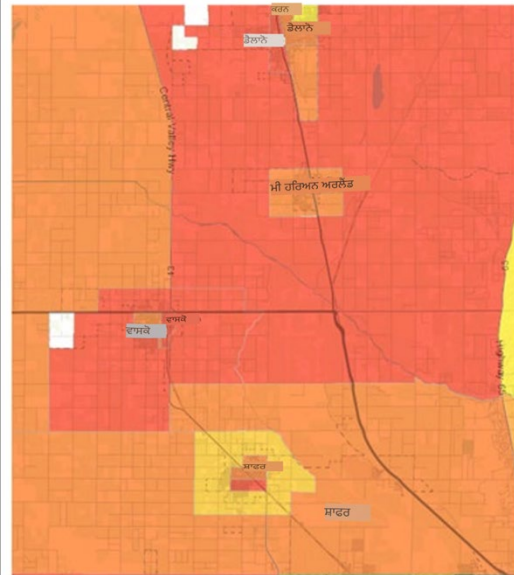
ਉੱਤਰੀ ਉਪ-ਖੇਤਰ

ਉੱਤਰੀ ਕੇਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਸ਼ਹਿਰ ਅਤੇ ਸੀਡੀਪੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਲੇਸਟ ਹਿਲਜ਼, ਚੇਰੇਕੀ ਸਟ੍ਰਿਪ, ਡੇਲਾਨੇ, ਲੇਸਟ ਹਿਲਜ਼, ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ, ਮੈਕਸੀਕਨ ਕਲੋਨੀ, ਸ਼ਫਟਰ, ਸਮਿਥ ਕਾਰਨਰ ਅਤੇ ਵਾਸਕੋ. ਇਸ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਦੇ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਜਨਗਣਨਾ ਖੇਤਰ ਵਾਝੇ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਉੱਤਰੀ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ ਅਤੇ ਗਰੀਬੀ ਦੇ ਬਹੁਤ ਉੱਚੇ ਪੱਧਰ ਅਤੇ ਵਿਦਿਅਕ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਦੇ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਪੱਧਰਾਂ ਨਾਲ ਵੱਡੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਕਮਜ਼ੋਰ ਹੈ। ਡੇਲਾਨੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਦੀ ਔਸਤ ਆਮਦਨ \$ 47,845 (ਯੂਐਸ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ 2021 ਡੀ) ਹੈ ਅਤੇ ਸ਼ਫਟਰ ਦੀ ਔਸਤ ਆਮਦਨ ਕਿੰਨੀ ਹੈ?

\$ 56,111. ਵਾਸਕੋ ਅਤੇ ਡੇਲਾਨੇ-ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ ਦੀ ਸਨੇਪ ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਦਰ ਕ੍ਰਮਵਾਰ 25% ਅਤੇ 21% ਨਾਲ ਰਾਜ ਅਤੇ ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਔਸਤ ਨੂੰ ਪਾਰ ਕਰ ਗਈ ਹੈ। ਉੱਤਰੀ ਕੇਰਨ ਖੇਤੀਬਾੜੀ 'ਤੇ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਨਿਰਭਰ ਹੈ।

ਲੇਸਟ ਹਿਲਜ਼ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ, ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਸਰਗਰਮ ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਹਨ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਬੇਸ-ਬਿਲਡਿੰਗ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਹ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜੋ ਸੰਭਾਵਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਆਬਾਦੀ ਦੇ ਇੱਕ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਹਿੱਸੇ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਸਕਦੇ ਹਨ. ਹਾਲਾਂਕਿ, ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਸਮੂਹ ਅਜੇ ਤੱਕ ਸੀਜੇਐਫ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਨਹੀਂ ਹਨ ਪਰ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਨੂੰ ਬਹੁਤ ਲਾਭ ਪਹੁੰਚਾ ਸਕਦੇ ਹਨ.

ਚਿੱਤਰ 1.7 ਵਿੱਚ ਪਛੜੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਉੱਤਰੀ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ



ਸਰੋਤ: ਕੈਲਨਵੀਰੋਸਕੀਨ 4.0

ਪਹਿਲੀ	
ਸਕੋਰ	80
ਸਿੱਖਿਆ	85
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	96
ਗਰੀਬੀ	81
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	93
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	46

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਸਪੈਨਿਸ਼ ਪਹਿਲੀ ਸਮੂਲੀਅਤ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਦੀ ਸਮੂਲੀਅਤ

ਵਰਤਮਾਨ ਭਾਈਵਾਲ: ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਡੈਵਲਪਮੈਂਟ ਟੈਮਾਂਡੋ ਐਕਸ਼ੀਓਨ, ਜਕਾਰਾ ਵਾਦੀ ਵਿੱਚ ਅੰਦੋਲਨ, ਵਿਸ਼ਵਾਸ

ਵਾਧੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰੂਰਲ ਲੀਗਲ ਅਸਿਸਟੈਂਸ, ਡੇਲਾਨੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਨੈਕਸ਼ਨ ਸੈਂਟਰ, ਮੈਕਸੀਕਨ ਅਮਰੀਕਨ ਅਪਰਚੂਨਿਟੀ ਡਾਊਡੇਸ਼ਨ, ਓ.ਐਲ.ਏ. ਰਜ਼ਾ, ਇੱਕ., ਸੈਮਰਾਕ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਡਾਊਡੇਸ਼ਨ, ਸੈਂਟਰ ਆਨ ਰੇਸ, ਗਰੀਬੀ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ, ਲਾਊਡ ਫਾਰ ਟੂਮੋਰੋ, ਡੇਲਾਨੇ ਗਾਰਡੀਅਨਜ਼, ਡੇਲਾਨੇ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ, ਡੇਲਾਨੇ ਐਡਲਟ ਸਕੂਲ

ਲੇਸਟ ਹਿਲਜ਼	
ਸਕੋਰ	86
ਸਿੱਖਿਆ	99

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਸਪੈਨਿਸ਼ ਪਹਿਲੀ ਸਮੂਲੀਅਤ, ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਭਾਈਚਾਰਕ ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਵਰਚੁਅਲ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਲੀਅਤ

ਵਰਤਮਾਨ ਭਾਈਵਾਲ: ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਡੈਵਲਪਮੈਂਟ ਟੈਮਾਂਡੋ ਐਕਸ਼ੀਓਨ, ਜਕਾਰਾ ਵਾਦੀ ਵਿੱਚ ਅੰਦੋਲਨ, ਵਿਸ਼ਵਾਸ

ਵਾਧੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਲੇਸਟ ਹਿਲਜ਼ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ, ਲੇਸਟ ਹਿਲਜ਼ ਐਨ ਐਕਸ਼ੀਓਨ

ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	100
ਗਰੀਬੀ	96
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	62
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	40

ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ	
ਸਕੋਰ	86
ਸਿੱਖਿਆ	99
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	99
ਗਰੀਬੀ	97
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	92
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	33

ਸਫਟਰ (ਦੱਖਣ)	
ਸਕੋਰ	90
ਸਿੱਖਿਆ	100
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	95
ਗਰੀਬੀ	99
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	86
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	81

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਸਪੈਨਿਸ਼ ਪਹਿਲੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਦੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ

ਵਰਤਮਾਨ ਭਾਈਵਾਲ: ਕਮਿਊਨਿਟੀਡੇਡਸ ਅਲੀਦਾਸ ਟੇਮਾਂਡੋ ਐਕਸੀਓਨ, ਜਕਾਰਾ ਵਾਦੀ ਵਿੱਚ ਅੰਦੋਲਨ, ਵਿਸ਼ਵਾਸ

ਵਾਧੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ, ਸੈਂਟਰਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ਨੈੱਟਵਰਕ, ਕੇਰਨ ਪ੍ਰਵਾਸੀਆਂ ਦਾ ਸਵਾਗਤ ਅਤੇ ਇਕਜੁੱਟਤਾ ਵਧਾਉਣਾ, ਫੀਲਡ, ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ ਲਰਨਿੰਗ ਸੈਂਟਰ, ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਸਪੈਨਿਸ਼ ਪਹਿਲੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਦੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ

ਵਰਤਮਾਨ ਭਾਈਵਾਲ: ਕਮਿਊਨਿਟੀਡੇਡਸ ਅਲੀਦਾਸ ਟੇਮਾਂਡੋ ਐਕਸੀਓਨ, ਜਕਾਰਾ ਵਾਦੀ ਵਿੱਚ ਅੰਦੋਲਨ, ਵਿਸ਼ਵਾਸ

ਵਾਧੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਸਫਟਰ ਹੈਲਦੀ ਸਟਾਰਟ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ, ਨਸਲ, ਗਰੀਬੀ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਬਾਰੇ ਕੇਂਦਰ, ਬੋਟਰ ਸਫਟਰ ਲਈ ਵਚਨਬੱਧ, ਲਾ ਕੋਲੋਨੀਆ ਨੂੰ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਰੱਖਣ ਲਈ ਵਚਨਬੱਧ, ਸਆਫਟਰ, ਫੀਲਡ, ਵੈਸਟਸਾਈਡ ਐਨਰਜੀ ਸਰਵਿਸਿਜ਼ ਐਂਡ ਐਜੂਕੇਸ਼ਨ ਸੈਂਟਰ, ਸਫਟਰ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ ਨੂੰ ਸੁਣੋ

ਸ਼ਫਟਰ (ਉੱਤਰ)	
ਸਕੋਰ	83
ਸਿੱਖਿਆ	83
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	69
ਗਰੀਬੀ	85
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	82
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	42

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਦੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ

ਵਰਤਮਾਨ ਭਾਈਵਾਲ: ਕਮਿਊਨਿਟੀਡੇਡਸ ਅਲੀਦਾਸ ਟੇਮਾਂਡੇ ਐਕਸੀਓਨ, ਜਕਾਰਾ ਵਾਦੀ ਵਿੱਚ ਅੰਦੋਲਨ, ਵਿਸ਼ਵਾਸ

ਵਾਧੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਸ਼ਫਟਰ ਹੈਲਦੀ ਸਟਾਰਟ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ, ਨਸਲ, ਗਰੀਬੀ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਬਾਰੇ ਕੇਂਦਰ, ਬੇਟਰ ਸ਼ਫਟਰ ਲਈ ਵਚਨਬੱਧ, ਲਾ ਕੋਲੋਨੀਆ ਨੂੰ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਰੱਖਣ ਲਈ ਵਚਨਬੱਧ, ਸ਼ਾਫਟਰ, ਫੀਲਡ, ਵੈਸਟਸਾਈਡ ਐਨਰਜੀ ਸਰਵਿਸਿਜ਼ ਐਂਡ ਐਜੂਕੇਸ਼ਨ ਸੈਂਟਰ, ਸ਼ਫਟਰ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ ਨੂੰ ਸੁਣੋ

ਵਾਸਕੋ	
ਸਕੋਰ	80
ਸਿੱਖਿਆ	88
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	87
ਗਰੀਬੀ	87
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	89
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	18

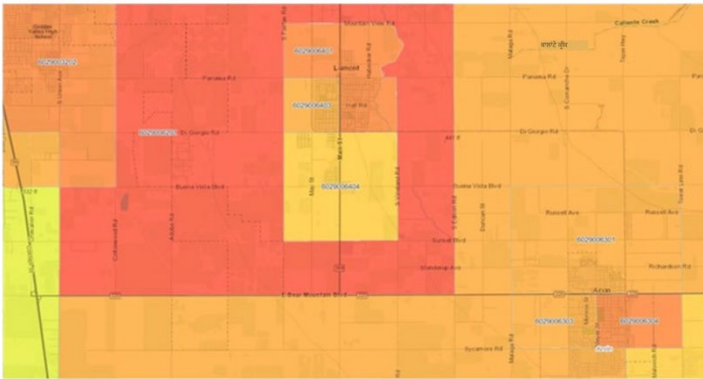
ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਸਪੈਨਿਸ਼ ਪਹਿਲੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਦੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ

ਵਰਤਮਾਨ ਭਾਈਵਾਲ: ਕਮਿਊਨਿਟੀਡੇਡਸ ਅਲੀਦਾਸ ਟੇਮਾਂਡੇ ਐਕਸੀਓਨ, ਜਕਾਰਾ ਵਾਦੀ ਵਿੱਚ ਅੰਦੋਲਨ, ਵਿਸ਼ਵਾਸ

ਵਾਧੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਹਾਇਤਾ ਵਿਕਲਪ, ਐਰੋਂਜ ਹਾਰਟ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ, ਵਾਸਕੋ ਬਾਲਗ ਸਿੱਖਿਆ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ

Figure 1.8 Disadvantaged Communities in South Kern County = ਚਿੱਤਰ 1.8 ਦੱਖਣੀ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਵਾਝੇ ਭਾਈਚਾਰੇ

ਚਿੱਤਰ 1.8 ਦੱਖਣੀ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਪਛੜੇ ਭਾਈਚਾਰੇ



ਸਰੋਤ: ਕੈਲਨਵੀਰੋਸਕੀਨ 4.0

ਦੱਖਣੀ ਉਪ-ਖੇਤਰ

ਦੱਖਣੀ ਕੇਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਘਾਟੀ-ਅਧਾਰਤ ਸ਼ਹਿਰ ਅਤੇ ਸੀਡੀਪੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਅਰਵਿਨ, ਐਡਮੰਡਸਨ ਏਕੜ, ਫੁਲਰ ਏਕੜ, ਗ੍ਰੀਨਫੀਲਡ, ਲੈਮੋਂਟ ਅਤੇ ਵੀਡਪੈਚ।

ਦੱਖਣੀ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਦੀਆਂ ਉੱਤਰੀ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਰਗੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਹਨ ਅਤੇ ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ ਅਤੇ ਗਰੀਬੀ ਦੇ ਬਹੁਤ ਉੱਚੇ ਪੱਧਰ ਅਤੇ ਵਿਦਿਅਕ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਦੇ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਪੱਧਰਾਂ ਨਾਲ ਵੱਡੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਕਮਜ਼ੋਰ ਹੈ। ਦੱਖਣੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਨਸਲੀ ਅਤੇ ਨਸਲੀ ਘੱਟ ਗਿਣਤੀਆਂ ਦੀ ਆਬਾਦੀ 87.90% ਹੈ। 45 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਸਨੀਕਾਂ ਕੋਲ ਇੱਕ ਤੋਂ ਘੱਟ ਹੈ

ਹਾਈ ਸਕੂਲ ਦੀ ਸਿੱਖਿਆ। ਦੱਖਣੀ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਗਰੀਬੀ ਦੀ ਦਰ 28.77% ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ 62.67% ਪਰਿਵਾਰ ਘੱਟ

ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਵਜੋਂ ਯੋਗਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਹਨ (ਯੂਐਸ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ 2021ਈ)। ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਲਗਭਗ 30% ਬੱਚੇ ਗਰੀਬੀ ਵਿੱਚ ਰਹਿੰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਲਗਭਗ 40% ਬੱਚੇ ਇਕੱਲੇ ਮਾਪਿਆਂ ਵਾਲੇ ਘਰਾਂ ਵਿੱਚ ਰਹਿੰਦੇ ਹਨ। ਉਪ-ਖੇਤਰ ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਭੋਜਨ ਨਿਰਮਾਣ ਅਤੇ ਲੋਜਿਸਟਿਕਸ ਸਮੇਤ ਕਈ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਉਦਯੋਗ ਖੇਤਰਾਂ ਦੀ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ ਹੈ।

ਅਰਵਿਨ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ, ਸਾਰੇ ਦੱਖਣੀ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਭਾਈਚਾਰੇ ਗੈਰ-ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਸਥਾਨਕ ਨੁਮਾਇੰਦਗੀ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ, ਇਨ੍ਹਾਂ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਇਤਿਹਾਸਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਫੈਸਲਿਆਂ ਵਿੱਚ ਘੱਟ ਆਵਾਜ਼ ਰਹੀ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਉਪ-ਖੇਤਰ ਦੇ ਘਾਟੀ ਹਿੱਸੇ ਵਿੱਚ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਸਰਗਰਮ ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਹਨ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਬੇਸ-ਬਿਲਡਿੰਗ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਹ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜੋ ਸੰਭਾਵਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਆਬਾਦੀ ਦੇ ਇੱਕ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਹਿੱਸੇ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਸਮੂਹ ਅਜੇ ਤੱਕ ਸੀਜੇਐਫ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਨਹੀਂ ਹਨ ਪਰ ਕੋਸਿਸ ਨੂੰ ਬਹੁਤ ਲਾਭ ਪਹੁੰਚਾ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਪਹਾੜੀ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਘੱਟ ਸਰਗਰਮ ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਹਨ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਫਰੈਜ਼ੀਅਰ ਪਾਰਕ, ਲੇਬੇਕ ਅਤੇ ਪਾਈਨ ਮਾਊਂਟੇਨ ਕਲੱਬ ਲਈ ਵਿਕਲਪਕ ਭਾਈਚਾਰਕ ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਸਮੂਲੀਅਤ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

ਅਰਵਿਨ	
ਸਕੋਰ	87
ਸਿੱਖਿਆ	100
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	97
ਗਰੀਬੀ	100
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	87
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	49

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਸਪੈਨਿਸ਼ ਪਹਿਲੀ ਸਮੂਲੀਅਤ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਦੀ ਸਮੂਲੀਅਤ

ਵਰਤਮਾਨ ਆਊਟਰੀਚ ਪਾਰਟਨਰ: ਜਕਾਰਾ ਮੂਵਮੈਂਟ, ਡੋਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ, ਸੈਂਟਰੇ ਯੂਨੀਡਾਡ ਪਾਪੂਲਰ ਬੇਨੀਟੋ ਜੁਆਰੇਜ਼, ਕਮਿਊਨਿਡੇਡਸ ਅਲੀਡਾਸ ਟੇਮਾਂਡੋ ਐਕਸੀਓਨ ਚੌਜ

ਵਾਯੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਅਰਵਿਨ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ, ਮੈਕਸੀਕਨ ਅਮਰੀਕਨ ਆਪਰਚੂਨਿਟੀ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ, ਸੈਂਟਰ ਆਨ ਨਸਲ, ਗਰੀਬੀ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ, ਬੇਟਰ ਅਰਵਿਨ ਲਈ ਕਮੇਟੀ, ਸਾਊਥ ਵੈਲੀ ਨੇਬਰਹੁੱਡ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ, ਅਰਵਿਨ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ

ਸਪੈਨਿਸ਼	
ਸਕੋਰ	89
ਸਿੱਖਿਆ	100
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	98
ਗਰੀਬੀ	95
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	87
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	82

ਆਉਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਸਪੈਨਿਸ਼ ਪਹਿਲੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਦੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ
ਵਰਤਮਾਨ ਆਉਟਰੀਚ ਪਾਰਟਨਰ: ਜਕਾਰਾ ਮੂਵਮੈਂਟ, ਡੋਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ, ਸੈਂਟਰੇ ਯੂਨੀਡਾਡ ਪਾਪੂਲਰ ਬੇਨੀਟੋ ਜੁਆਰੇਜ਼, ਕਮਿਊਨਿਡੇਡਸ ਅਲੀਡਾਸ ਟੋਮਾਡੋ ਐਕਸੀਓਨ ਚੌਜ
ਵਾਯੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰੂਰਲ ਲੀਗਲ ਸਪੋਰਟਸ, ਲੈਮੋਂਟ ਵੀਡਪੈਚ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ, ਸੈਂਟਰ ਆਨ ਰੇਸ, ਗਰੀਬੀ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ, ਕੋਮਾਈਟ ਪ੍ਰੋਗ੍ਰਾਮ ਡੀ ਲਾਮੋਂਟ, ਸਾਊਥ ਵੈਲੀ ਨੇਬਰਹੁੱਡ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ, ਯੂਨੀਡਾਡ ਪਾਪੂਲਰ ਬੇਨੀਟੋ ਜੁਆਰੇਜ਼, ਫੀਲਡ

ਗ੍ਰੀਨਫੀਲਡ	
ਸਕੋਰ	89
ਸਿੱਖਿਆ	84
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	40
ਗਰੀਬੀ	89
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	88
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	49

ਆਉਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਦੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ
ਵਰਤਮਾਨ ਆਉਟਰੀਚ ਪਾਰਟਨਰ: ਜਕਾਰਾ ਮੂਵਮੈਂਟ, ਡੋਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ, ਸੈਂਟਰੇ ਯੂਨੀਡਾਡ ਪਾਪੂਲਰ ਬੇਨੀਟੋ ਜੁਆਰੇਜ਼, ਕਮਿਊਨਿਡੇਡਸ ਅਲੀਡਾਸ ਟੋਮਾਡੋ ਐਕਸੀਓਨ ਚੌਜ
ਵਾਯੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਗ੍ਰੀਨਫੀਲਡ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ, ਗ੍ਰੀਨਫੀਲਡ ਵਾਕਿੰਗ ਗਰੁੱਪ

ਫੁਲਰ ਏਕੜ	
ਸਕੋਰ	97
ਸਿੱਖਿਆ	95
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	89
ਗਰੀਬੀ	90

ਆਉਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਸਪੈਨਿਸ਼ ਪਹਿਲੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਦੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ
ਵਰਤਮਾਨ ਆਉਟਰੀਚ ਪਾਰਟਨਰ: ਜਕਾਰਾ ਮੂਵਮੈਂਟ, ਡੋਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ, ਸੈਂਟਰੇ ਯੂਨੀਡਾਡ ਪਾਪੂਲਰ ਬੇਨੀਟੋ ਜੁਆਰੇਜ਼, ਕਮਿਊਨਿਡੇਡਸ ਅਲੀਡਾਸ ਟੋਮਾਡੋ ਐਕਸੀਓਨ ਚੌਜ
ਵਾਯੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਲੀਡਰਸ਼ਿਪ ਕਾਊਂਸਲ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰੂਰਲ ਲੀਗਲ ਅਸਿਸਟੈਂਸ, ਲੈਮੋਂਟ ਵੀਡਪੈਚ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ, ਕੋਮਾਈਟ ਪ੍ਰੋਗ੍ਰਾਮ ਡੀ ਲਾਮੋਂਟ, ਸਾਊਥ ਵੈਲੀ ਨੇਬਰਹੁੱਡ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ, ਯੂਨੀਡਾਡ ਪਾਪੂਲਰ ਬੇਨੀਟੋ ਜੁਆਰੇਜ਼, ਫੀਲਡ

ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	83
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	16

ਐਡਮੰਡਸਨ ਏਕਰਜ਼	
ਸਕੋਰ	75
ਸਿੱਖਿਆ	100
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	98
ਗਰੀਬੀ	94
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	84
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	36

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਸਪੈਨਿਸ਼ ਪਹਿਲੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਦੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ

ਵਰਤਮਾਨ ਆਊਟਰੀਚ ਪਾਰਟਨਰ: ਜਕਾਰਾ ਮੂਵਮੈਂਟ, ਡੋਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ, ਸੈਂਟਰੇ ਯੂਨੀਡਾਡ ਪਾਪੂਲਰ ਬੇਨੀਟੋ ਜੁਆਰੇਜ਼, ਕਮਿਊਨਿਡੇਡਸ ਅਲੀਡਾਸ ਟੇਮਾਂਡੋ ਐਕਸੀਓਨ ਚੌਜ

ਵਾਧੂ ਆਊਟਰੀਚ ਸਰੋਤ: ਅਰਵਿਨ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ, ਮੈਕਸੀਕਨ ਅਮਰੀਕਨ ਅਪਰਚੂਨਿਟੀ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ, ਸੈਂਟਰ ਆਨ ਰੇਸ, ਗਰੀਬੀ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ, ਬੇਟਰ ਅਰਵਿਨ ਲਈ ਕਮੇਟੀ, ਸਾਊਥ ਵੈਲੀ ਨੇਬਰਹੁੱਡ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ, ਅਰਵਿਨ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ

Figure 1.9 Disadvantaged Communities in Central Kern County = ਚਿੱਤਰ 1.9 ਕੇਂਦਰੀ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਵਾਂਝੇ ਭਾਈਚਾਰੇ

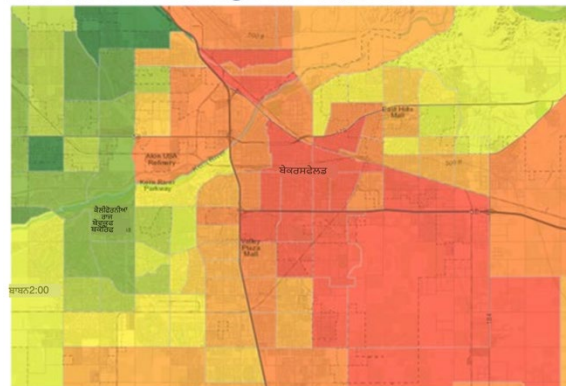
ਕੇਂਦਰੀ ਉਪ ਖੇਤਰ

ਕੇਂਦਰੀ ਉਪ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਅਤੇ ਆਸ ਪਾਸ ਦੇ ਖੇਤਰ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦਾ ਨੌਵਾਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਆਬਾਦੀ ਵਾਲਾ ਸ਼ਹਿਰ ਹੈ ਅਤੇ ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਦਾ ਦੂਜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਸ਼ਹਿਰ ਹੈ, ਜੋ ਫਰਿਜ਼ਨੋ ਤੋਂ ਥੋੜ੍ਹਾ ਪਿੱਛੇ ਹੈ। ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਵਿੱਚ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਨਸਲੀ ਅਤੇ ਨਸਲੀ ਸਮੂਹਾਂ ਵਿੱਚ ਗਰੀਬੀ ਦਰਾਂ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ ਹਨ। ਹਾਲਾਂਕਿ ਸਮੁੱਚੀ ਗਰੀਬੀ ਦਰ 16.1% ਹੈ, ਖਾਸ ਸਮੂਹਾਂ ਲਈ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਤੌਰ ਤੇ ਵੱਖਰੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਗੋਰੇ ਗੈਰ-ਹਿਸਪੈਨਿਕ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਗਰੀਬੀ ਦੀ ਦਰ ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ 10.5% ਹੈ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਕਾਲੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ 28.6% ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਦਰ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ (ਯੂਐਸ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ 2021 ਡੀ). ਨੇੜਲੇ ਆਇਲਡੇਲ ਵਿੱਚ ਅੰਸਤ ਆਮਦਨ ਹੋਣ ਦੇ ਬਾਵਜੂਦ ਗਰੀਬੀ ਦੀ ਦਰ 30.5% ਹੈ

\$ 49,490. ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਦੀ ਆਬਾਦੀ ਦਾ ਮੁਕਾਬਲਤਨ ਘੱਟ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ (25 ਸਾਲ ਅਤੇ ਇਸ ਤੋਂ ਵਧ) ਕਲ ਕਲਾਫੋਰਨੀਆ ਦੀ ਅੰਸਤ (33%) (ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ 2017) ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ਬੈਚਲਰ ਦੀ ਡਿਗਰੀ ਜਾਂ ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ (22%) ਹੈ। ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਖੇਤਰ ਇਤਿਹਾਸਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਦੁਆਰਾ ਚਲਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ ਹਾਲਾਂਕਿ ਸ਼ਹਿਰੀ ਮੁੱਖ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਅਤੇ ਸੇਵਾਵਾਂ ਦੀ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਦੇ ਕਾਰਨ ਦੇਸ਼ ਦੇ ਹੋਰ ਖੇਤਰਾਂ ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਤੇਲ ਉਤਪਾਦਨ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਕਾਮਿਆਂ ਦਾ ਘੱਟ ਅਨੁਪਾਤ ਹੈ।

ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਵਿੱਚ ਗੈਰ-ਲਾਭਕਾਰੀ, ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾਵਾਂ, ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਸੰਗਠਨਾਂ ਅਤੇ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨਾਂ ਅਤੇ ਸਰਕਾਰੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਦਾ ਇੱਕ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨੈਟਵਰਕ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਸਰਗਰਮ ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲਾਂ ਦੀ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਗਿਣਤੀ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਬੇਸ-ਬਿਲਡਿੰਗ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਹ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਸੰਭਾਵਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਆਬਾਦੀ ਦੇ ਇੱਕ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਹਿੱਸੇ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਹਾਲਾਂਕਿ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਦੀ ਸੇਵਾ ਕਰਨ ਵਾਲੀਆਂ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸੂਚੀਬੱਧ ਕਰਨ ਲਈ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਹੈ, ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੇ ਨਕਸ਼ੇ ਦੀ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਸੂਚੀ (ਸੈਕਸ਼ਨ 1.1 ਦੇਖੋ) ਇੱਕ ਵਧੀਆ ਹੈ

ਚਿੱਤਰ 1.9 ਕੇਂਦਰੀ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਪਛੜੇ ਭਾਈਚਾਰੇ



ਸਰੋਤ: ਕੈਲਨਵੀਰੋਸਕ੍ਰੀਨ 4.0

ਸੰਭਾਵਿਤ ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਨ ਲਈ ਹਵਾਲਾ। ਡਾਊਨਟਾਊਨ ਅਤੇ ਸਾਊਥ ਈਸਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਪਹੁੰਚਣ ਵਿੱਚ ਮੁਸ਼ਕਲ ਆਬਾਦੀ ਦਾ ਇੱਕ ਵੱਡਾ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਟ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ ਅਤੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਪਹੁੰਚ 'ਤੇ ਵਧਿਆ ਧਿਆਨ ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਦੇ ਟੀਚਿਆਂ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਏਗਾ।

ਮੂਵਮੈਂਟ	
ਸਕੋਰ	93
ਸਿੱਖਿਆ	84
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	14
ਗਰੀਬੀ	96
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	99
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	81

ਆਊਟਰੀਚ ਰਣਨੀਤੀਆਂ: ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲ ਦੀ ਸਮੂਲੀਅਤ

ਵਰਤਮਾਨ ਭਾਈਵਾਲ: ਯੂਨਾਈਟਿਡ ਵੇਅ, ਗ੍ਰੀਨਫੀਲਡ ਵਾਕਿੰਗ ਗਰੁੱਪ, ਡੇਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ, ਜਕਾਰਾ ਮੂਵਮੈਂਟ, ਵਿਜ਼ਨ ਵਾਈ ਕੰਪਰੋਮਿਸੇ, ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਇੰਟਰਵੈਨਸ਼ਨਜ਼

ਵਾਧੂ ਪਹੁੰਚ ਸਰੋਤ: ਓਇਲਡੇਲ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਕਸ਼ਨ ਟੀਮ, ਰਿਵਰ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ ਦੇ ਉੱਤਰ ਵਿੱਚ

ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਜ਼ਿਪ ਕੋਡ

93301	
ਸਕੋਰ	95
ਸਿੱਖਿਆ	79
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	40
ਗਰੀਬੀ	99
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	98
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	72

93304	
ਸਕੋਰ	99
ਸਿੱਖਿਆ	86
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	83
ਗਰੀਬੀ	99
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	97
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	88

93305	
ਸਕੋਰ	95
ਸਿੱਖਿਆ	98
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	91
ਗਰੀਬੀ	100
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	100
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	96

93306	
ਸਕੋਰ	79
ਸਿੱਖਿਆ	97
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	90
ਗਰੀਬੀ	98
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	92
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	82

93307	
ਸਕੋਰ	98
ਸਿੱਖਿਆ	99
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	93
ਗਰੀਬੀ	98
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	99
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	95

93309	
ਸਕੋਰ	76
ਸਿੱਖਿਆ	74
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	49
ਗਰੀਬੀ	89
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	38
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	64

93380	
ਸਕੋਰ	88
ਸਿੱਖਿਆ	41
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	17

93383	
ਸਕੋਰ	99
ਸਿੱਖਿਆ	86
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	83

93384	
ਸਕੋਰ	87
ਸਿੱਖਿਆ	82
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	84

ਗਰੀਬੀ	73
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	86
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	45

ਗਰੀਬੀ	99
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	97
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	88

ਗਰੀਬੀ	89
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	85
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	42

93385	
ਸਕੋਰ	93
ਸਿੱਖਿਆ	99
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	88
ਗਰੀਬੀ	100
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	100
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	93

93387	
ਸਕੋਰ	90
ਸਿੱਖਿਆ	97
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	89
ਗਰੀਬੀ	99
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	99
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	73

93388	
ਸਕੋਰ	93
ਸਿੱਖਿਆ	84
ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ	14
ਗਰੀਬੀ	96
ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ	99
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ	81

ਸੈਕਸ਼ਨ 1.3 ਮੌਜੂਦਾ ਨੈੱਟਵਰਕ ਅਤੇ ਖੇਤਰੀ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ

ਸੀਜੇਐਫ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ ਕਿ ਖੇਤਰੀ ਗੱਠਜੋੜ ਰਾਜ ਅਤੇ ਸੰਘੀ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ, ਰਾਜ-ਪ੍ਰਯੋਜਿਤ ਸਥਾਨਕ ਅਤੇ ਖੇਤਰੀ ਆਰਥਿਕ, ਕਾਰਜਬਲ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਵਿਕਾਸ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਅਤੇ ਮਿਸ਼ਨ-ਅਲਾਇੰਡ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਦੀ ਥਾਂ ਲਏ ਬਿਨਾਂ ਤਾਲਮੇਲ ਕਰਨ, ਅੱਗੇ ਵਧਣ ਅਤੇ ਪੂਰਕ ਕਰਨ। ਇਸ ਨੂੰ ਖੇਤਰੀ ਗੱਠਜੋੜਾਂ ਨੂੰ ਮੌਜੂਦਾ ਅਤੇ ਉੱਭਰ ਰਹੀ ਉੱਚ ਸੜਕ ਸਿਖਲਾਈ ਭਾਈਵਾਲੀ ਨਾਲ ਜੁੜਨ ਦੀ ਵੀ ਲੋੜ ਹੈ। ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦਾ ਨਕਸ਼ਾ ਸਬੰਧਤ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਅਤੇ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਮੌਜੂਦਾ ਉੱਚ ਸੜਕ ਸਿਖਲਾਈ ਭਾਈਵਾਲੀ, ਸਥਾਨਕ ਜਲਵਾਯੂ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਅਤੇ ਨਿਵੇਸ਼, ਕਾਰਜਬਲ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਅਤੇ ਜ਼ਮੀਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਹਰੇਕ ਯੋਜਨਾ, ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਜਾਂ ਪਹਿਲ ਕਦਮੀ ਲਈ, ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਨਕਸ਼ਾ ਆਪਣੇ ਟੀਚਿਆਂ, ਭਾਈਵਾਲਾਂ ਅਤੇ ਮੁੱਖ ਖੋਜਾਂ ਜਾਂ ਨਤੀਜਿਆਂ ਦਾ ਸਾਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ।

ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ - ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਨੈਕਰੀਆਂ ਪਹਿਲਾਂ

ਟੀਚੇ: ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਸਥਾਨਕ ਸੰਗਠਨਾਂ ਦਾ ਇੱਕ ਸਹਿਯੋਗੀ ਹੈ ਜੋ ਸਾਰੇ ਕਨਵੀਨਰ ਮੈਂਬਰਾਂ ਦੇ ਵਿਸ਼ਾਲ ਨੈੱਟਵਰਕ ਨੂੰ ਬਣਾਉਣ ਅਤੇ ਲਾਭ ਉਠਾਉਣ ਲਈ ਸੀਜੇਐਫ ਦੁਆਰਾ ਦੱਸੇ ਗਏ ਮੌਕਿਆਂ ਦਾ ਜਵਾਬ ਦੇਣ ਲਈ ਬਣਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਸਕੇ ਕਿ ਫੈਸਲੇ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਸਾਰੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੀ ਨੁਮਾਇੰਦਗੀ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ (ਕੇਰਨ ਸੀਸੀਡੀ), ਬੀ 3 ਕੇ ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ, ਕੇਰਨ ਇਨਯੋ ਮੇਨੋ ਸੈਂਟਰਲ ਲੇਬਰ ਕੌਂਸਲ (ਕੇਆਈਐਮ ਸੀਐਲਸੀ), ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਕਸ਼ਨ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ ਆਫ ਕੇਰਨ (ਸੀਏਪੀਕੇ), ਅਤੇ ਸਿਹਤਮੰਦ ਕਮਿਊਨਿਟੀਆਂ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ ਕਰਨਾ।

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਪੈਂਡਿੰਗ

HRTP ਹਾਈ ਰੇਡ ਟ੍ਰੇਨਿੰਗ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ: ਘੱਟ ਨੁਮਾਇੰਦਗੀ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਹਾਈ ਰੇਡ ਨੈਕਰੀਆਂ ਨਾਲ ਜੋੜਨਾ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ

ਟੀਚੇ: ਐਨਰਜੀ ਇਨੋਵੇਸ਼ਨ ਵਰਕਫੋਰਸ ਗੱਠਜੋੜ, ਕਮਿਊਨਿਟੀ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਗਠਨਾਂ, ਟ੍ਰੇਨਰਜ਼, ਲੇਬਰ / ਯੂਨੀਅਨ ਦੇ ਨੁਮਾਇੰਦਿਆਂ, ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਅਧਿਆਪਕਾਂ ਦਾ ਇੱਕ ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ (ਕੇਸੀਸੀਡੀ) ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਵਾਲਾ ਕਾਰਜ ਸਮੂਹ ਨਵੇਂ ਅਤੇ ਉੱਭਰ ਰਹੇ ਉਦਯੋਗ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਕੰਮ-ਅਧਾਰਤ ਸਿਖਲਾਈ, ਇੰਟਰਨਸ਼ਿਪ, ਪ੍ਰੀ-ਅਪ੍ਰੈਂਟਿਸ਼ਿਪ ਅਤੇ ਅਪ੍ਰੈਂਟਿਸ਼ਿਪ ਦਾ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਸਮਰਥਨ ਕਰੇਗਾ। ਅਗਲੇ ਤਿੰਨ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ, ਇਹ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਮੰਗ ਵਿੱਚ ਮੌਜੂਦਾ ਅਤੇ ਭਵਿੱਖ ਦੇ ਵਾਧੇ ਨੂੰ ਜੋੜਨ ਲਈ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰੇਗਾ ਕਿਉਂਕਿ ਹਰੇਕ ਖੇਤਰ ਵਧਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਚਾਲੂ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ HRTP ਸਿਖਲਾਈ ਰਣਨੀਤੀਆਂ, ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਅਤੇ ਵਰਕਰ ਦੀਆਂ ਤਰਜੀਹਾਂ ਦੁਆਰਾ ਸੂਚਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਡਿਜ਼ਾਈਨ ਨਵੇਂ ਦਾਖਲਹੋਣ ਵਾਲਿਆਂ ਲਈ ਕੈਰੀਅਰ ਦੇ ਰਸਤੇ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਏਗਾ ਅਤੇ ਨਾਲ ਹੀ ਮੌਜੂਦਾ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਤਰੱਕੀ ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰੇਗਾ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ, ਕੇਰਨ ਇਨਯੋ ਮੇਨੋ ਸੈਟਰਲ ਲੇਬਰ ਕੌਂਸਲ (ਕੇਆਈਐਮ ਸੀਐਲਸੀ), ਕੇਰਨ ਇਨਯੋ ਮੇਨੋ ਬਿਲਡਿੰਗ ਟਰੇਡਜ਼ ਕੌਂਸਲ (ਕੇਆਈਐਮ ਬੀਟੀਸੀ), ਇੰਟਰਨੈਸ਼ਨਲ ਬ੍ਰਦਰਹੁੱਡ ਆਫ ਇਲੈਕਟ੍ਰੀਕਲ ਵਰਕਰਜ਼ (ਆਈਬੀਈਡਬਲਯੂ).

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਲੰਬਿਤ ਹਨ।

ਹਾਈ ਰੇਡ ਟ੍ਰੇਨਿੰਗ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ - ਖੇਤਰੀ ਕਾਰਜਬਲ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਲਈ ਉੱਚ ਸੜਕ: ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ

ਟੀਚੇ: ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਖੇਤਰੀ ਕਾਰਜਬਲ ਰਣਨੀਤੀ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੇ ਗੱਠਜੋੜ ਨੂੰ ਇਕੱਠਾ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਅਤੇ ਕਾਰਜਬਲ ਸਿਖਲਾਈ ਦੇ ਮੌਕਿਆਂ ਵਿੱਚ ਅਕਸਰ ਬਾਹਰ ਰੱਖੇ ਗਏ ਜਾਂ ਘੱਟ ਮੁੱਲ ਵਾਲੇ ਲੋਕ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਤਾਂ ਜੋ ਇੱਕ ਭਾਈਚਾਰਾ ਅਤੇ ਵਰਕਰ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਰਣਨੀਤਕ ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ ਯੋਜਨਾ ਵਿਕਸਤ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕੇ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ; ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਕਾਲਜ; ਨਸਲ, ਗਰੀਬੀ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ 'ਤੇ ਕੇਂਦਰ; ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ; ਕੇਰਨ, ਇਨਯੋ, ਅਤੇ ਮੇਨੋ ਕਾਊਂਟੀਜ਼ ਸੈਟਰਲ ਲੇਬਰ ਕੌਂਸਲ; ਕੇਰਨ, ਇਨਯੋ, ਮੇਨੋ ਬਿਲਡਿੰਗ ਟਰੇਡਜ਼ ਕੌਂਸਲ; ਇੱਕ ਬੇਟਰ ਅਰਵਿਨ ਲਈ ਕਮੇਟੀ; ਬੇਟਰ ਸਫਟਰ ਲਈ ਕਮੇਟੀ; Comitè Progreso de Lamont; Delano Guardians

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਜਦੋਂ ਅੰਤਮ ਰਿਪੋਰਟ ਲੰਬਿਤ ਹੈ, ਇੱਕ ਅੰਤਰਿਮ ਰਿਪੋਰਟ, ਰਾਜ ਦਾ ਭਵਿੱਖ : ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਨੌਜਵਾਨ, ਵਧਰੀ, ਵਿਭਿੰਨ ਆਬਾਦੀ ਅਤੇ ਗਤੀਸ਼ੀਲ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ: 1) 2000 ਅਤੇ 2019 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ, ਕੇਰਨ ਦੀ ਆਬਾਦੀ ਵਿੱਚ 41% ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ, ਅਤੇ ਇਸਦੇ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਵਿੱਚ 51% ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ, ਦੋਵੇਂ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਤੀਜੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ; 2) ਕੇਰਨ ਦੇ ਕਾਰਜਬਲ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਬਦਲ ਜਾਣਗੇ, ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਵਾਸੀਆਂ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਮੂਲ-ਜਨਮੇ ਕਾਮਿਆਂ ਤੱਕ; 3) 2009 ਤੋਂ, ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ 30 ਵਿੱਚੋਂ 22 ਉਦਯੋਗਾਂ ਨੇ ਨੌਕਰੀ ਦੇ ਵਾਧੇ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤਾ (ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸਨ: ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ (552%); ਪਸ਼ੂ ਉਤਪਾਦਨ (220%); ਗੈਰ-ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਮਾਈਨਿੰਗ (215%); ਜੰਗਲਾਤ, ਮੱਛੀ ਫੜਨ ਅਤੇ ਸ਼ਿਕਾਰ (193%); ਨਿਰਮਾਣ ਸੇਵਾਵਾਂ (90%) ਅਤੇ ਸਹੂਲਤਾਂ (72%); ਅਤੇ 4) ਕੇਰਨ ਵਰਕਰਾਂ ਦੀ ਕਮਾਈ ਵਿੱਚ ਗਿਰਾਵਟ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀਆਂ ਸਾਰੀਆਂ ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਖਰਾਬ ਰਹੀ ਹੈ - 1979 ਤੋਂ ਕੇਰਨ ਵਰਕਰਾਂ ਦੀ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ ਵਿੱਚ 13% ਦੀ ਗਿਰਾਵਟ ਆਈ ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ ਹਰ ਹੋਰ ਕਾਊਂਟੀ ਨੇ ਤਨਖਾਹ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਵੇਖਿਆ ਹੈ।

ਹਾਈ ਰੇਡ ਟ੍ਰੇਨਿੰਗ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ - ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਲੀਗੇਸੀ ਹਾਈ ਰੇਡ ਟ੍ਰੂ ਆਇਲ ਵੈੱਲ ਕੈਂਪਿੰਗ

ਟੀਚੇ: ਇਸ ਰਣਨੀਤਕ ਭਾਈਵਾਲੀ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਇੱਕ ਅਜਿਹੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਉੱਚ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੇ, ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਲਿਆਉਣਾ ਹੈ ਜੋ ਆਰਥਿਕ ਗਿਰਾਵਟ ਦੇ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆ ਗਿਆ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਰਾਜ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣ ਤੋਂ ਵਧੇਰੇ ਟਿਕਾਊ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਨੁਕੂਲ ਉਰਜਾ ਸਰੋਤਾਂ ਵੱਲ ਵਧਦਾ ਹੈ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਉਪਰੇਟਿੰਗ ਇੰਜੀਨੀਅਰਯੂਨੀਅਨ ਸਥਾਨਕ 12; ਮਜ਼ਦੂਰ ਲਿਊਨਾ / ਸਥਾਨਕ 220; ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਲੀਗੇਸੀ ਵੈੱਲ ਸਰਵਿਸਿਜ਼, ਐਲਐਲਸੀ ਅਤੇ ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ; ਫਰਿਜ਼ਨੇ ਖੇਤਰੀ ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ ਬੋਰਡ; ਇੱਕ ਬੇਟਰ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਅਤੇ ਅਸੀਮ ਕੇਰਨ (B3K) ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਪੈਂਡਿੰਗ

ਇੱਕ ਬੇਟਰ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਅਤੇ ਅਸੀਮ ਕੇਰਨ (B3K)

ਟੀਚੇ: 2031 ਤੱਕ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ 100,000 ਹੋਰ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਪੈਦਾ ਕਰਕੇ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਕਰਨ ਲਈ ਰਸਤੇ ਵਿਕਸਤ ਕਰਕੇ ਸੰਘਰਸ਼ਸ਼ੀਲ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਵਿੱਚ ਸਥਾਨਕ ਬੱਚਿਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਨੂੰ ਅੱਧਾ ਕਰਨਾ।

ਲੀਡਰਸ਼ਿਪ ਟੀਮ: ਨਿੱਜੀ ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਖੇਤਰਾਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸੰਗਠਨਾਂ ਦੀ ਨੁਮਾਇੰਦਗੀ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਕਾਰਜਕਾਰੀ ਅਧਿਕਾਰੀਆਂ ਦਾ ਇੱਕ ਵਿਭਿੰਨ ਸਮੂਹ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਵੈਲੀ ਸਟ੍ਰੋਂਗ ਕ੍ਰੈਡਿਟ ਯੂਨੀਅਨ, ਤੇਜੋਨ ਰੈਂਚ ਕੰਪਨੀ, ਟੈਲ-ਟੈਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ, ਸਿਟੀ ਆਫ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਕਾਊਂਟੀ ਆਫ ਕੇਰਨ, ਬੋਲਟਹਾਊਸ ਪ੍ਰਾਪਰਟੀਜ਼, ਕਾਰਨਰਸਟੋਨ ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ, ਆਈਬੀਈਡਬਲਯੂ ਸਥਾਨਕ 428,

ਡਿਗਨੀਟੀ ਹੈਲਥ, ਕੇਰਨ ਹੈਲਥ ਸਿਸਟਮਜ਼, ਯੂਨਾਈਟਿਡ ਫਾਰਮ ਵਰਕਰਜ਼ ਅਤੇ ਸੀਐਸਯੂਬੀ

ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਬੀ 3 ਕੇ ਨੇ ਚਾਰ ਮੌਕਿਆਂ ਦੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕੀਤੀ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਇਸਨੇ ਪਾਇਆ ਕਿ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਨਿਵੇਸ਼ ਅਤੇ ਵਿਕਾਸ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਮੁਕਾਬਲੇਬਾਜ਼ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਜਿੱਥੇ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਦਾ ਹਿੱਸਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਹੈ: ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਸੇਵਾਵਾਂ, ਏਰੋਸਪੇਸ, ਐਡਵਾਂਸਡ ਮੈਨੂਫੈਕਚਰਿੰਗ, ਅਤੇ ਊਰਜਾ ਅਤੇ ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ. ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਬੀ 3 ਕੇ ਨੇ ਉੱਦਮਤਾ ਅਤੇ ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਦੇ ਸਮਰਥਨ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਦੀ ਇੱਕ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਜ਼ਰੂਰਤ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕੀਤੀ। B3K ਦੇ ਮਾਰਕੀਟ ਮੁਲਾਂਕਣ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ 1) ਕੇਰਨ ਨੂੰ ਅਭਿਲਾਸ਼ੀ ਸਮੂਹਿਕ ਕਾਰਵਾਈ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ, ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਸਮਾਜਿਕ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਦਾ ਹੱਲ ਕਰਨ ਲਈ ਜਨਤਕ ਚੀਜ਼ਾਂ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਨ ਅਤੇ ਜਵਾਬਦੇਹੀ ਲਈ ਵਿਧੀ ਬਣਾਉਣ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ;

2) ਕੇਰਨ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹੀ ਸਮੂਹਾਂ ਦੀ ਵਿਆਪਕ ਲੜੀ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਅਤੇ ਬਣਾਈ ਰੱਖਣ ਲਈ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਯਤਨਾਂ ਨੂੰ ਵਧੇਰੇ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਨਿਰਦੇਸ਼ਤ ਕਰਨ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੈ; 3) ਕੇਰਨ ਨੂੰ ਉੱਦਮੀਆਂ ਅਤੇ ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਗਤੀਸ਼ੀਲਤਾ ਦੇ ਹੋਰ ਆਮ ਸਮਰੱਥਾਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਸਰੋਤਾਂ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੈ; ਅਤੇ 4) ਕੇਰਨ ਨੂੰ ਲੀਡਰਸ਼ਿਪ ਟੇਬਲਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਵਧਾਉਣ ਅਤੇ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੈ ਕਿ ਸ਼ਾਸਨ ਇਸਦੀ ਵੱਧ ਰਹੀ ਵਿਭਿੰਨ ਆਬਾਦੀ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ. B3K ਨੇ ਇੱਕ ਰਣਨੀਤੀ ਰਿਪੋਰਟ ਵੀ ਤਿਆਰ ਕੀਤੀ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ-ਕੇਰਨ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਸਮਾਵੇਸ਼ੀ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਡੂੰਘੀ ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਇੱਕ ਸਰਗਰਮ ਯੋਜਨਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ।

ਪਰਿਵਰਤਨਸ਼ੀਲ ਜਲਵਾਯੂ ਭਾਈਚਾਰੇ: ਦੱਖਣ-ਪੂਰਬੀ ਮਜ਼ਬੂਤ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ

ਟੀਚਾ: ਦੱਖਣ-ਪੂਰਬੀ ਸਟ੍ਰੋਂਗ ਦੀ ਟੀਸੀਸੀ ਗ੍ਰਾਂਟ ਬਰਾਬਰ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਅਤੇ ਗੁਆਂਢੀ ਵਿਕਾਸ, ਗਤੀਸ਼ੀਲਤਾ ਅਤੇ ਸ਼ਹਿਰੀ ਹਰਿਆਲੀ, ਅਤੇ ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਮੌਕਿਆਂ ਦੇ ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਕੇ ਦੱਖਣ-ਪੂਰਬੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਦੇ ਇਤਿਹਾਸਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕਮਜ਼ੋਰ ਭਾਈਚਾਰੇ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਲਿਆਏਗੀ.

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਸਿਟੀਆਫ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਹਾਊਸਿੰਗ ਅਥਾਰਟੀ ਆਫ ਦਿ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ (ਹੈਕ), ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਕਸ਼ਨ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ ਆਫ ਕੇਰਨ, ਹੈਬੀਟੇਟ ਫਾਰ ਹਿਊਮੈਨਿਟੀ - ਗੋਲਡਨ ਐਂਪਾਇਰ, ਸਰਕਲ ਆਫ ਲਾਈਫ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ (ਡੀਬੀਏ ਐਮਐਲਕੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਇਨੀਸ਼ੀਏਟਿਵ), ਗ੍ਰਿਡ ਅਲਟਰਨੇਟਿਵਜ਼, ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ, ਗੋਲਡਨ ਐਂਪਾਇਰ ਅਫੇਰਡੇਬਲ ਹਾਊਸਿੰਗ ਇੰਕ., ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਸੀਨੀਅਰ ਸੈਂਟਰ, ਸਿਹਤਮੰਦ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ, ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਦਖਲਅੰਦਾਜ਼ੀ, ਕਾਊਂਟੀ ਆਫ ਕੇਰਨ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ ਸਿਖਲਾਈ ਸਰੋਤ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਬਲੈਕ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ, ਮਿਸ਼ਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵਿਸਿਜ਼ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ, ਵੈਚੁਰਾ ਕਾਊਂਟੀ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ, 3ਸੀ ਕੈਪੀਟਲ ਫੰਡਿੰਗ, ਗ੍ਰੇਟਰ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਲੀਗਲ ਅਸਿਸਟੈਂਸ

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਦੱਖਣ-ਪੂਰਬੀ ਸਟ੍ਰੋਂਗ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਨੂੰ ਨੌਂ ਏਕੀਕ੍ਰਿਤ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ 'ਤੇ ਕੰਮ ਕਰਨ ਲਈ \$ 22,125,000 ਦਾ ਪੁਰਸਕਾਰ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਸੀ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਿਫਾਇਤੀ ਰਿਹਾਇਸ਼, ਇੱਕ ਮਿਸ਼ਰਤ ਵਰਤੋਂ ਵਾਲਾ ਸੀਨੀਅਰ ਸੈਂਟਰ, ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੀ ਊਰਜਾ ਕੁਸ਼ਲਤਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ, ਬਾਗ ਸਹਿਯੋਗੀ ਅਤੇ ਪਾਰਕ ਦੀ ਮੁੜ ਕਲਪਨਾ; ਸਕੂਲਾਂ ਅਤੇ ਗਲਿਆਰੇ ਦੇ ਸੁਧਾਰਾਂ ਲਈ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਰਸਤੇ, ਸ਼ਹਿਰੀ ਹਰਿਆਲੀ ਅਤੇ ਸੀਨੀਅਰ ਅਪਾਰਟਮੈਂਟ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵਿੱਚ ਛੇ "ਪਰਿਵਰਤਨਕਾਰੀ ਤੱਤ" ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਡਾਟਾ ਇਕੱਤਰ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਸੂਚਕ ਟਰੈਕਿੰਗ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ; ਭਾਈਚਾਰਕ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ; ਵਿਸਥਾਪਨ ਤੋਂ ਬਚਾਅ; ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਮੌਕੇ; ਜਲਵਾਯੂ ਅਨੁਕੂਲਤਾ ਅਤੇ ਲਚਕੀਲਾਪਣ; ਅਤੇ ਵਾਧੂ ਸਰੋਤਾਂ ਤੋਂ ਫੰਡਾਂ ਦਾ ਲਾਭ ਉਠਾਉਣਾ।

ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ ਗੁਆਂਢੀ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ

ਟੀਚਾ: ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਈਸਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਨੂੰ ਮੁੜ ਸੁਰਜੀਤ ਕਰਨ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਰੇਗਾ 1) ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਨਾ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਵਾਕਬਿਲਟੀ ਸੁਧਾਰ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ, ਵਧੇਰੇ ਕਰਾਸਵਾਕ, ਸਟਰੀਟ ਅਤੇ ਗਲੀ ਫੁੱਟਪਾਥ, ਅਤੇ ਬਾਈਕ ਲੇਨ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣਗੇ; 2) ਨਿੱਜੀ ਜਾਇਦਾਦ ਸੁਧਾਰਾਂ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਨਾ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਮੁਹਾਵਰਾ ਸੁਧਾਰ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ, ਇਨਫਿਲ ਵਿਕਾਸ, ਘਰ ਦਾ ਮੁੜ ਵਸੋਬਾ, ਅਤੇ ਬਲਾਈਟਡ ਜਾਇਦਾਦ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ; 3) ਜਾਇਦਾਦ ਬਣਾਉਣ ਦੀਆਂ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਅਤੇ ਦੌਲਤ ਨਿਰਮਾਣ ਅਤੇ ਟਰੇਡ ਸਕੂਲਾਂ, ਕਾਲਜਾਂ ਅਤੇ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀਆਂ ਨਾਲ ਭਾਈਵਾਲੀ ਬਣਾ ਕੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਨੂੰ ਗਰੀਬੀ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਕੱਢਣ ਲਈ ਆਰਥਿਕ ਮੌਕੇ ਪੈਦਾ ਕਰਨਾ; ਅਤੇ 4) ਸਾਖਰਤਾ ਦਰ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਨ ਲਈ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਬਚਪਨ ਦੀ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਕੇ ਜੀਵਨ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਸੁਚਕਾ ਕੇ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣਾ, ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ ਨਾਲ ਸਹਿਯੋਗ ਕਰਨਾ ਅਤੇ

ਤੰਦਰੁਸਤੀ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਨ ਲਈ ਹੋਰ ਭਾਈਵਾਲ, ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਨਾਲ ਭਾਈਵਾਲੀ ਰਾਹੀਂ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮਰੱਥਾ ਪੈਦਾ ਕਰਨਾ ਕਮਿਊਨਿਟੀ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਸਥਾਵਾਂ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਦਾ ਸਹਿਰ

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਪੈਂਡਿੰਗ

ਸ਼ਫਟਰ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਏਅਰ ਮੋਨੀਟਰਿੰਗ ਪਲਾਨ ਅਤੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨਿਕਾਸ ਘਟਾਉਣ ਦਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ

ਟੀਚਾ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਬੋਰਡ ਦਾ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨਿਕਾਸ ਘਟਾਉਣ ਦਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨੂੰ ਮਾਪਣ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਲਈ ਨਵੀਆਂ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨ ਅਤੇ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਲਈ ਮਿਲ ਕੇ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਭਾਈਚਾਰੇ ਵਿੱਚ ਸਵੱਛ ਤਕਨਾਲੋਜੀਆਂ ਨੂੰ ਤਾਇਨਾਤ ਕਰਨ ਲਈ ਟੀਚਾਬੱਧ ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨ ਫੰਡਿੰਗ ਰਾਹੀਂ ਸਥਾਨਕ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨ ਲਈ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਕਾਰਵਾਈਆਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ ਲਈ ਫੰਡ ਵੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਸੈਂਟਰਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ਨੌਟਵਰਕ, ਚਿਤ੍ਰਚਿਤ੍ਰੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਲਾਤੀਨੀ ਲੀਡਰ, ਸੈਂਟਰ ਆਨ ਨਸਲ, ਗਰੀਬੀ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਿਸੋਰਸ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ, ਫੋਰਏਵਰ ਬੋਰਡ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਇੰਕ., ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਰਕਸ ਡਿਪਾਰਟਮੈਂਟ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ ਦਫਤਰ, ਸਿਟੀ ਆਫ ਸ਼ਫਟਰ ਦੇ ਨੁਮਾਇੰਦੇ

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਟੀਅਰਿੰਗ ਕਮੇਟੀ ਨੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨਿਕਾਸ ਘਟਾਉਣ ਦਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਵਿਕਸਿਤ ਕੀਤਾ। ਇਹ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਸੂਖਮ ਕਣ ਮੈਟਰ (ਪੀਐਮ 2.5), ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕਾਂ (ਟੀਏਸੀ) ਅਤੇ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਦੇ ਆਕਸਾਈਡ (ਐਨਓਐਕਸ) ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ 'ਤੇ ਕੇਂਦਰਿਤ ਹੈ। ਘਟਾਉਣ ਦੀਆਂ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਯਾਤਰੀ ਕਾਰਾਂ, ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਊਰਜਾ ਦੀ ਵਰਤੋਂ, ਭਾਰੀ ਡਿਊਟੀ ਵਾਲੇ ਟਰੱਕਾਂ, ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ, ਭਗੌੜੇ ਯੂੜ ਅਤੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਸਮੇਤ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਸਰੋਤਾਂ ਸਮੇਤ ਕਈ ਸਰੋਤਾਂ ਨੂੰ ਨਿਸ਼ਾਨਾ ਬਣਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ। ਸਟੀਅਰਿੰਗ ਕਮੇਟੀ ਨੇ 52 ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕੀਤੀ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਮਿਊਨਿਟੀ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਨਿਵੇਸ਼, ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ, ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ, ਅੰਤਰ-ਏਜੰਸੀ ਸਹਿਯੋਗ ਅਤੇ ਰੈਗੂਲੇਟਰੀ ਸੇਵਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।

ਅਰਵਿਨ/ਲੈਮੋਂਟ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਏਅਰ ਮੋਨੀਟਰਿੰਗ ਪਲਾਨ ਅਤੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨਿਕਾਸ ਘਟਾਉਣ ਦਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ

ਟੀਚਾ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਬੋਰਡ ਦਾ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨਿਕਾਸ ਘਟਾਉਣ ਦਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨੂੰ ਮਾਪਣ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਲਈ ਨਵੀਆਂ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨ ਅਤੇ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਲਈ ਮਿਲ ਕੇ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਭਾਈਚਾਰੇ ਵਿੱਚ ਸਵੱਛ ਤਕਨਾਲੋਜੀਆਂ ਨੂੰ ਤਾਇਨਾਤ ਕਰਨ ਲਈ ਟੀਚਾਬੱਧ ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨ ਫੰਡਿੰਗ ਰਾਹੀਂ ਸਥਾਨਕ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨ ਲਈ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਕਾਰਵਾਈਆਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ ਲਈ ਫੰਡ ਵੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਸੈਂਟਰਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ਨੌਟਵਰਕ, ਸੈਂਟਰ ਆਨ ਰੇਸ, ਗਰੀਬੀ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ, ਸੈਂਟਰਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦਮਾ ਸਹਿਯੋਗੀ, ਨਿਆਂ ਅਤੇ ਜਵਾਬਦੇਹੀ ਲਈ ਲੀਡਰਸ਼ਿਪ ਕਾਊਂਸਲ, ਗ੍ਰਿਮਵੇ ਐਂਟਰਪ੍ਰਾਈਜ਼ਜ਼ ਇੰਕ, ਗ੍ਰੇਟਰ ਲੈਮੋਂਟ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ, ਸਟੈਂਡਰਪ ਏਜੰਸੀ ਪਾਰਟਨਰਜ਼, ਕੇਰਨ ਆਇਲ ਐਂਡ ਰਿਫਾਈਨਿੰਗ ਕੰਪਨੀ, ਵਾਤਾਵਰਣ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਪਬਲਿਕ ਵਰਕਸ, ਸਿਟੀ ਆਫ ਅਰਵਿਨ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਐਗਰੀਕਲਚਰਲ ਕਮਿਸ਼ਨਰ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਪਲਾਨਿੰਗ ਵਿਭਾਗ, Caltrans

ਮੁੱਖ ਖੋਜਾਂ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਵੈਲੀ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕੰਟਰੋਲ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ ਨੇ ਅਰਵਿਨ / ਲੈਮੋਂਟ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨਿਕਾਸ ਘਟਾਉਣ ਦੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨੂੰ ਮਨਜ਼ੂਰੀ ਦਿੱਤੀ। ਸੀਈਆਰਪੀ ਵਿੱਚ ਅਰਵਿਨ / ਲੈਮੋਂਟ ਵਿੱਚ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਲਈ ਬਹੁਤ ਸਾਰੀਆਂ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨ ਫੰਡਿੰਗ ਉਪਾਅ, ਜਨਤਕ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਰਣਨੀਤੀਆਂ, ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਦੀਆਂ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਅਤੇ ਰੈਗੂਲੇਟਰੀ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਇਹ ਸੀਈਆਰਪੀ ਨਿਕਾਸ ਘਟਾਉਣ ਦੇ ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨਾਂ ਅਤੇ ਅਰਵਿਨ / ਲੈਮੋਂਟ ਏਬੀ 617 ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਵਿੱਚ ਕਈ ਹੋਰ ਸਾਫ ਹਵਾ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਵਿੱਚ \$ 30 ਮਿਲੀਅਨ ਤੋਂ ਵੱਧ ਦਾ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਨ ਦੀ ਉਮੀਦ ਕਰਦਾ ਹੈ

ਖੇਤਰ[ਸੋਧ] ਸਾਰੇ 31 ਉਪਾਵਾਂ ਨਾਲ ਅਰਵਿਨ / ਲੈਮੋਟ ਵਿੱਚ ਲਗਭਗ 136 ਟਨ ਪੀਐਮ 2.5, 421 ਟਨ ਐਨਓਐਕਸ ਅਤੇ 161 ਟਨ ਵੀਓਸੀ ਘਟਾਉਣ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਹੈ, ਨਾਲ ਹੀ ਭਾਈਚਾਰੇ ਵਿੱਚ ਹਵਾ ਦੇ ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦੇ ਨਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਕਮੀ ਆਉਣ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਹੈ, ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਮੋਬਾਈਲ ਸਰੋਤਾਂ ਤੋਂ ਡੀਜ਼ਲ ਕਣ ਮੈਟਰ ਦੇ ਸੰਬੰਧ ਵਿੱਚ, ਜੋ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਏਅਰ ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਸਿਹਤ ਜੋਖਮ ਵਿੱਚ ਮੁੱਖ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਂਦੇ ਹਨ।

ਕਮਿਊਨਿਟੀਜ਼ ਲੋਕਲ ਐਨਰਜੀ ਐਕਸ਼ਨ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ - ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ

ਟੀਚਾ: ਭਾਈਚਾਰਾ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਉਪਯੋਗਤਾ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ ਲਈ ਪਾਇਲਟ ਤਕਨੀਕੀ ਸਹਾਇਤਾ (ਟੀਏ) ਪ੍ਰਦਾਤਾ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕਰੇਗਾ, ਉਰਜਾ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਲਈ ਬਰਾਬਰ ਸਾਈਟ ਦੀ ਚੋਣ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰੇਗਾ, ਅਤੇ ਲਚਕਦਾਰ ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡਾਂ ਅਤੇ ਉਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਤ ਕਰਨ ਦੇ ਨਾਲ ਸੰਭਾਵਨਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰੇਗਾ। ਇਹ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹ ਦੇਵੇਗਾ ਜੋ ਘੱਟ ਆਮਦਨ, ਉਰਜਾ-ਲਾਗਤ-ਬੋਝ ਵਾਲੇ ਅਤੇ ਇਤਿਹਾਸਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਹਾਸ਼ੀਏ 'ਤੇ ਪਏ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਜਾਣਕਾਰੀ ਗੱਠਜੋੜ ਨੂੰ ਨੇੜਲੇ ਅਤੇ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦੀ ਯੋਜਨਾ ਬਣਾਉਣ ਅਤੇ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਲਈ ਵੀ ਤਿਆਰ ਕਰੇਗੀ ਜੋ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਉਰਜਾ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਟੀਚਿਆਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਦੇ ਹਨ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਵਿਕਾਸ ਵਿਭਾਗ, ਡੇਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ, ਸੈਂਟਰ ਫਾਰ ਸਟ੍ਰੈਟੇਜਿਕ ਪਾਲਿਸੀ ਇਨੋਵੇਸ਼ਨ

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਪੈਂਡਿੰਗ

ਕਮਿਊਨਿਟੀਜ਼ ਲੋਕਲ ਐਨਰਜੀ ਐਕਸ਼ਨ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ - ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ

ਟੀਚਾ: ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ (ਸੀਓ 2) ਕੈਪਚਰ ਵਾਲੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਉਦਯੋਗਾਂ ਬਾਰੇ ਤਕਨੀਕੀ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦੇ ਨਾਲ ਇੱਕ ਇੰਟਰਐਕਟਿਵ ਵੈਬਸਾਈਟ ਬਣਾਓ ਜੋ ਸਥਾਈ ਸੀਓ 2 ਸਟੋਰੇਜ ਲਈ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਉਪ-ਸਤਹ ਸਰੋਤਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਵੈੱਬਸਾਈਟ ਸੰਭਾਵਿਤ ਲਾਭਾਂ ਅਤੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰਦੀ ਹੈ ਜੋ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਸਥਿਤ ਕਾਰਬਨ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਬਿਜ਼ਨਸ ਪਾਰਕ (ਸੀਐਮਬੀਪੀ) ਦੇ ਅੰਦਰ ਵਿਕਸਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਪਲਾਨਿੰਗ ਅਤੇ ਕੁਦਰਤੀ ਸਰੋਤ ਵਿਭਾਗ, ਜਲਵਾਯੂ ਨਾਓ / ਬਲੂ ਇੰਜਣ, ਲਾਰੈਂਸ ਲਿਵਰਮੋਰ ਨੈਸ਼ਨਲ ਲੈਬਰਟਰੀ, ਯੂਟਾ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਨਿਊ ਮੈਕਸੀਕੋ ਟੈਕ

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਅਤੇ ਕੁਦਰਤੀ ਸਰੋਤ ਵਿਭਾਗ ਨੇ ਆਪਣੀ ਇੰਟਰਐਕਟਿਵ ਵੈਬਸਾਈਟ ਜਾਰੀ ਕੀਤੀ, ਕਾਰਬਨ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਬਿਜ਼ਨਸ ਪਾਰਕ ਕੀ ਹੈ?

ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਸਵੱਛ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਉਰਜਾ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਲਈ ਗੱਠਜੋੜ (ARCHES)

ਟੀਚਾ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਆਕਾਰ ਅਤੇ ਵਿਭਿੰਨ ਭੂਗੋਲ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕਤਾ ਦਾ ਲਾਭ ਉਠਾਉਂਦੇ ਹੋਏ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਦੇ ਉਤਪਾਦਨ, ਆਵਾਜਾਈ, ਸਟੋਰ ਅਤੇ ਵਰਤੋਂ ਨੂੰ ਪੈਮਾਨੇ 'ਤੇ ਵਰਤਣਾ, ਦੇਸ਼ ਲਈ ਇੱਕ ਆਦਰਸ਼ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਟੈਸਟ-ਬੈੱਡ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨਾ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਰਾਸ਼ਟਰਪਤੀ ਦਾ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਦਫਤਰ, ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਗਵਰਨਰ ਦਾ ਦਫਤਰ, ਸਟੇਟ ਬਿਲਡਿੰਗ ਐਂਡ ਕੰਸਟ੍ਰਕਸ਼ਨ ਟਰੇਡਜ਼ ਕੌਂਸਲ ਅਤੇ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ 100 ਪਾਲਿਸੀ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਆਰਚੇਜ਼ ਰਾਜ ਦੇ ਉੱਪਰ ਅਤੇ ਹੇਠਾਂ 39 ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਲਈ ਸੰਘੀ ਫੰਡਿੰਗ ਵਿੱਚ \$ 1.2 ਬਿਲੀਅਨ ਤੱਕ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਕਰੇਗੀ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਈ ਉਹ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜੋ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਸਥਿਤ ਮੰਨੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।

ਏਰਾ ਡਾਇਰੈਕਟ ਏਅਰ ਕੈਪਚਰ ਹੱਥ

ਟੀਚਾ: ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਏਰਾ ਐਨਰਜੀ ਦੇ ਬੇਲਰਿਜ ਤੇਲ ਖੇਤਰ ਵਿਖੇ ਖੇਤਰੀ ਸਿੱਧੇ ਹਵਾ ਕੈਪਚਰ (ਡੀਏਸੀ) ਹੱਥ ਲਈ ਸੰਭਾਵਨਾ ਅਧਿਐਨ. ਕੇਰਨ ਵਾਤਾਵਰਣ ਤੋਂ ਕਾਰਬਨ ਨਿਕਾਸ ਨੂੰ ਕੈਪਚਰ ਕਰੇਗਾ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਢੰਗ ਨਾਲ ਆਵਾਜਾਈ ਕਰੇਗਾ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਏਰਾ ਦੇ ਕਾਰਬਨ ਫਰੰਟੀਅਰ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਸਾਈਟ ਵਿੱਚ ਸਟੋਰ ਕਰੇਗਾ। ਇਹ ਹੱਥ ਇੱਕ ਨਵੀਨਤਾਕਾਰੀ ਘੱਟ ਕਾਰਬਨ ਸਪਲਾਈ ਚੇਨ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕੈਪਚਰ, ਘੱਟ ਕਾਰਬਨ ਊਰਜਾ ਸਰੋਤਾਂ, ਆਵਾਜਾਈ ਅਤੇ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਨੂੰ ਏਕੀਕ੍ਰਿਤ ਕਰੇਗਾ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਏਰਾ ਫੈਡਰਲ, ਐਲਐਲਸੀ, ਬੈਟੇਲ, ਮੇਜ਼ੈਕ ਸਮੱਗਰੀ ਅਤੇ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਅਮਰੀਕੀ ਊਰਜਾ ਵਿਭਾਗ ਸੰਭਾਵਨਾ ਅਧਿਐਨ ਲਈ ਫੰਡਿੰਗ ਵਿੱਚ \$ 2,785,578 ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਅਧਿਐਨ ਵਿਚਾਰ ਅਧੀਨ ਹੈ।

ਵੈਸਟਰਨ ਰੀਜਨਲ ਡਾਇਰੈਕਟ ਏਅਰ ਕੈਪਚਰ ਹੱਥ

ਟੀਚਾ: ਇੱਕ ਸੰਭਾਵਿਤ ਡੀਏਸੀ ਹੱਥ ਦੀ ਸੰਭਾਵਨਾ ਅਧਿਐਨ ਦਾ ਵਿਕਾਸ ਸ਼ੁਰੂ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਅਤੇ ਨਾਲ ਲੱਗਦੀਆਂ ਕਾਊਂਟੀਆਂ 'ਤੇ ਕੇਂਦ੍ਰਿਤ ਸੀ। ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਹੱਥ ਮੌਜੂਦਾ ਘੱਟ ਕਾਰਬਨ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਪਾਇਲਟਾਂ ਅਤੇ ਸੈਵਰਨ ਦੀ ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਵੈਲੀ ਸੰਪਤੀਆਂ 'ਤੇ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਹੋਰ ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ 'ਤੇ ਨਿਰਮਾਣ ਕਰੇਗਾ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਸੇਵਰਨ ਨਵੀਂ ਊਰਜਾ

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਊਰਜਾ ਵਿਭਾਗ ਸੰਭਾਵਨਾ ਅਧਿਐਨ ਲਈ ਫੰਡਿੰਗ ਵਿੱਚ \$ 3,000,000 ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਅਧਿਐਨ ਵਿਚਾਰ ਅਧੀਨ ਹੈ।

ਡਾਇਰੈਕਟ ਏਅਰ ਕੈਪਚਰ ਲਈ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਲਾਇੰਸ

ਟੀਚਾ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਦੱਖਣੀ ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਘਾਟੀ ਵਿੱਚ ਸਿੱਧੀ ਹਵਾ ਕੈਪਚਰ ਲਈ ਇੱਕ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਲਾਇੰਸ ਸਥਾਪਤ ਕਰਨ ਦੀ ਤਕਨੀਕੀ, ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਸ਼ਾਸਨ ਸੰਭਾਵਨਾ ਦਾ ਵਿਆਪਕ ਮੁਲਾਂਕਣ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨਾ. ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵਿੱਚ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਕੰਪਨੀਆਂ, ਖੋਜ ਸੰਗਠਨਾਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਭਾਈਵਾਲਾਂ ਦਾ ਇੱਕ ਵਿਭਿੰਨ ਸਮੂਹ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ ਜੋ ਸਹਿਯੋਗਨਾਲ ਇੱਕ ਡੀਏਸੀ ਹੱਥ ਵਿਕਸਤ ਕਰੇਗਾ ਜੋ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਦੇ ਟੀਚਿਆਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਅਰਥਪੂਰਨ ਭਾਈਚਾਰਕ ਲਾਭ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਬਰਕਲੇ ਵਿਖੇ ਕਾਨੂੰਨ, ਊਰਜਾ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਕੇਂਦਰ (ਸੀਐਲਈਈ), ਕਾਰਬਨ 180, ਏਈਸੀਓਐਮ, ਏਅਰਮਾਈਨ, ਬਲੂ ਪਲੈਨੇਟ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸਟੇਟ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਕੈਪਚਰ 6, ਕਾਰਬਨਬਿਲਟ, ਸਾਫ ਊਰਜਾ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ, ਪ੍ਰਗਤੀ ਲਈ ਡਾਟਾ, ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਪਾਵਰ ਰਿਸਰਚ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸਟੇਟ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਫਰਿਜ਼ਨੋ, ਲਾਰੈਂਸ ਬਰਕਲੇ ਨੈਸ਼ਨਲ ਲੈਬਰਟਰੀ, ਮੇਜ਼ੈਕ ਸਮੱਗਰੀ, ਓਰੀਜਨ, ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ 2030, ਪੀਐਸਈ ਸਿਹਤਮੰਦ ਊਰਜਾ, ਰੌਡੋ ਊਰਜਾ, ਵੈਲੀ ਅੱਗੇ

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਅਮਰੀਕੀ ਊਰਜਾ ਵਿਭਾਗ ਮੁਲਾਂਕਣ ਲਈ 2,999,999 ਡਾਲਰ ਦੀ ਫੰਡਿੰਗ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਮੁਲਾਂਕਣ ਅਜੇ ਬਾਕੀ ਹੈ।

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਡਾਇਰੈਕਟ ਏਅਰ ਕੈਪਚਰ ਹੱਥ

ਟੀਚਾ: ਕੈਲਰਬ ਦੀ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਤਾਇਨਾਤੀ ਅਤੇ ਭਵਿੱਖ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਦੀ ਯੋਜਨਾ ਬਣਾਓ, ਇੱਕ ਖੇਤਰੀ ਡੀਏਸੀ ਹੱਥ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਯੋਜਨਾਬੱਧ ਸਟੋਰੇਜ ਸਾਈਟ ਅਤੇ ਸੀਓ 2 ਦੀ ਪਾਈਪਲਾਈਨ ਆਵਾਜਾਈ ਦੋਵੇਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ. ਇਹ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਊਰਜਾ ਦੇ ਘੱਟ ਤੋਂ ਜ਼ੀਰੋ ਕਾਰਬਨ ਨਿਕਾਸ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਸਰੋਤਾਂ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰੇਗਾ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਪਾਵਰ ਰਿਸਰਚ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ, ਇੰਕ., ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਿਸੋਰਸ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ, ਕਲਾਈਮਵਰਕਸ, ਅਵਨੇਸ, ਸੇਕਲਰੈਸ, ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ, ਨੈਸ਼ਨਲ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਪ੍ਰਯੋਗਸ਼ਾਲਾ, ਲਾਰੈਂਸ ਲਿਵਰਮੋਰ ਨੈਸ਼ਨਲ ਲੈਬਰਟਰੀ, ਮਿਸ਼ੀਗਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਅਤੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸਟੇਟ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ

ਮੁੱਖ ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਅਮਰੀਕੀ ਉਰਜਾ ਵਿਭਾਗ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਡਾਇਰੈਕਟ ਏਅਰ ਕੈਪਚਰ ਹੱਥ ਨੂੰ ਡਿਜ਼ਾਈਨ ਕਰਨ ਲਈ 11,829,634 ਡਾਲਰ ਦੀ ਫੰਡਿੰਗ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਡਿਜ਼ਾਈਨ ਅਜੇ ਬਾਕੀ ਹੈ।

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਉਰਜਾ ਪ੍ਰਯੋਗਸ਼ਾਲਾ

ਟੀਚਾ: ਉਦਯੋਗ, ਸਰਕਾਰੀ ਏਜੰਸੀਆਂ ਅਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਤਕਨਾਲੋਜੀਆਂ, ਸਵੱਛ ਉਰਜਾ ਨਵੀਨਤਾ ਅਤੇ ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡ ਅਤੇ ਉਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ ਤਕਨਾਲੋਜੀਆਂ ਅਤੇ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਬਾਲਣ ਅਤੇ ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਵਾਹਨ ਤਕਨਾਲੋਜੀਆਂ ਸਮੇਤ ਸਵੱਛ ਆਵਾਜਾਈ ਸਮੇਤ ਸਭ ਤੋਂ ਨਵੀਨਤਮ ਜਾਣਕਾਰੀ ਨਾਲ ਜੋੜਨਾ ਜੋ ਆਉਣ ਵਾਲੇ ਦਹਾਕਿਆਂ ਲਈ ਖੇਤਰੀ ਅਤੇ ਰਾਜ ਵਿਆਪੀ ਆਰਥਿਕਤਾ ਨੂੰ ਆਕਾਰ ਦੇਵੇਗਾ।

ਮੁੱਖ ਭਾਈਵਾਲ: ਵੈਲੀ ਸਟ੍ਰੰਗ ਕ੍ਰੈਡਿਟ ਯੂਨੀਅਨ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਿਸੋਰਸ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ, ਕਾਰਬਨ ਟੇਰਾਵਾਲਟ, ਐਨਆਰਈਐਲ, ਯੂਸੀ ਰਿਵਰਸਾਈਡ, ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵਿਕਾਸ ਹੱਲ

ਨਤੀਜੇ ਜਾਂ ਨਤੀਜੇ: ਚੱਲ ਰਿਹਾ ਹੈ

ਹੋਰ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਰਿਪੋਰਟਾਂ ਅਤੇ ਯੋਜਨਾਵਾਂ

- ਯੂਸੀ ਡੇਵਿਸ ਸੈਂਟਰ ਫਾਰ ਰੀਜਨਲ ਚੇਂਜ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ: ਅਸਮਾਨਤਾ ਅਤੇ ਮੌਕਿਆਂ ਦਾ ਭੂਗੋਲ ਕਾਰਵਾਈ ਲਈ
- ਕੇਰਨ ਇਕਨਾਮਿਕ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ, ਰਣਨੀਤਕ ਯੋਜਨਾ 2020-2023
- ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, ਰਣਨੀਤਕ ਯੋਜਨਾ 2021-2026
- ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਲਈ ਆਰਥਿਕ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਯੋਜਨਾ - ਫਰਵਰੀ, 2017
- ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਸ਼ਹਿਰ, ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਰਣਨੀਤਕ ਯੋਜਨਾ
- ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, ਵਿਆਪਕ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਰਣਨੀਤੀ (ਸੀਈਡੀਐਸ), 31 ਅਕਤੂਬਰ, 2021
- ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ; ਆਰਥਿਕ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਯੋਜਨਾ, ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, 2017
- ਡਾਟਾ ਯੂਐਸਏ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, ਸੀਏ
- ਫਰਿਜ਼ਨੋ ਇਕਨਾਮਿਕ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਐਕਸਪੋਰਟ ਪਲਾਨ
- ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਵੈਲੀ ਅਤੇ ਐਸੇਸੀਏਟਿਡ ਕਾਊਂਟੀਜ਼ ਰੀਜਨਲ ਪਲਾਨਿੰਗ ਯੂਨਿਟ, ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਵੈਲੀ ਰੀਜਨਲ 2021-24 ਲਈ ਯੋਜਨਾ
- ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ, ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ ਯੋਜਨਾ

ਸੈਕਸ਼ਨ 1.4 ਸਹਿਯੋਗ ਅਤੇ ਭਾਈਵਾਲੀ ਲਈ ਮੌਕੇ

ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਨੂੰ ਸਥਾਨਕ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਅਤੇ ਭਾਈਵਾਲੀਆਂ ਨਾਲ ਸਹਿਯੋਗ ਕਰਨ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਜੋ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੇ ਇਕੁਇਟੀ ਅਤੇ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ, ਕਾਰਬਨ-ਨਿਰਪੱਖ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ, ਅਤੇ ਉੱਚ ਸੜਕ ਨੈਕਰੀਆਂ ਅਤੇ ਸੈਕਟਰਾਂ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਨਾਲ ਮੇਲ ਖਾਂਦੀਆਂ ਹਨ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਤਿੰਨ ਹਾਈ ਰੇਡ ਟ੍ਰੇਨਿੰਗ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ - ਖੇਤਰੀ ਕਾਰਜਬਲ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਲਈ ਹਾਈ ਰੇਡ: ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਅਤੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਲੀਗੇਸੀ ਹਾਈ ਰੇਡ ਟੂ ਆਇਲ ਵੈਲ ਕੈਪਿੰਗ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ. ਗੱਠਜੋੜ ਨੂੰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਨਾਲ ਭਾਈਵਾਲੀ ਕਰਨ ਤੋਂ ਵੀ ਲਾਭ ਹੋਵੇਗਾ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਕੇਰਨ ਸੀਜੇਐਫ ਗੱਠਜੋੜ ਦੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਦੇ ਯਤਨਾਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਜਲਵਾਯੂ, ਨੈਕਰੀਆਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੀਆਂ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਦੇ ਮੁੱਦਿਆਂ 'ਤੇ ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਕੀਤੀ ਹੈ ਜਾਂ ਜਾਣਕਾਰੀ ਇਕੱਤਰ ਕੀਤੀ ਹੈ। ਗੱਠਜੋੜ ਨੂੰ ਕਿਸੇ ਵੀ ਮੌਜੂਦਾ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੀਆਂ ਲੋੜਾਂ ਦੇ ਮੁਲਾਂਕਣ ਅਤੇ ਸਰਵੇਖਣ ਦੇ ਯਤਨਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਦੋ ਚੱਲ ਰਹੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਡੇਟਾ ਇਕੱਤਰ ਕਰਨ ਦੀਆਂ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ਾਂ ਵਿੱਚ ਸੈਂਟਰ ਆਨ ਰੇਸ ਪੋਵਰਟੀ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੀ ਲੰਬਿਤ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਪੀਪਲਜ਼ ਪਲਾਨ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰਕ ਲੋੜਾਂ ਦੇ ਮੁਲਾਂਕਣ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜੋ ਡੇਲਾਨੋ, ਸਫਟਰ, ਲੈਮੋਂਟ ਅਤੇ ਅਰਵਿਨ ਵਿੱਚ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ, ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੀਆਂ ਤਰਜੀਹਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦੇ ਹਨ; ਅਤੇ ਡੋਰਸਰ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ ਦੇ ਲੰਬਿਤ ਖੇਤਰੀ ਭਾਈਚਾਰਕ ਲੋੜਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਅਰਵਿਨ, ਈਸਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਵਾਸਕੋ ਅਤੇ ਲੈਮੋਂਟ / ਵੀਡਪੈਚ ਵਿੱਚ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ ਇਕੱਤਰ ਕਰਨ ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ.

ਸਥਾਨਕ ਭਾਈਚਾਰਾ-ਅਧਾਰਤ ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਘਟਾਉਣ ਦੀਆਂ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਵੀ ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਨੂੰ ਸੂਚਿਤ ਅਤੇ ਪੂਰਕ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਈਸਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਵਿੱਚ ਪਰਿਵਰਤਨਸ਼ੀਲ ਜਲਵਾਯੂ ਕਮਿਊਨਿਟੀਜ਼ ਪਹਿਲਕਦਮੀ ਅਤੇ ਸ਼ਾਫਟਰ, ਅਰਵਿਨ ਅਤੇ ਲੈਮੋਂਟ ਵਿੱਚ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨਿਕਾਸ ਘਟਾਉਣ ਦੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 2.1 ਆਰਥਿਕਤਾ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀ ਗਿਆਰਵੀਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਆਬਾਦੀ ਵਾਲੀ ਕਾਊਂਟੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ 916,108 ਵਸਨੀਕ ਹਨ (ਯੂਐਸ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ 2023)। 2022 ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਆਰਥਿਕਤਾ ਨੇ ਕੁੱਲ ਘਰੇਲੂ ਉਤਪਾਦ (ਜੀਡੀਪੀ) (ਯੂਐਸ ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਇਕਨਾਮਿਕ ਐਨਾਲਿਸਿਸ 2023) ਵਿੱਚ \$ 43.8 ਬਿਲੀਅਨ ਪੈਦਾ ਕੀਤੇ। ਇਹ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਚੌਦਵੇਂ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਸੀ, ਹਾਲਾਂਕਿ ਪਿਛਲੇ ਸਾਲ ਨਾਲੋਂ ਇਸਦੀ ਜੀਡੀਪੀ ਤਬਦੀਲੀ (-3.3%) ਰਾਜ ਦੀਆਂ 58 ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਅੱਠਵੀਂ ਸਭ ਤੋਂ ਖਰਾਬ ਸੀ। ਅੱਜ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਆਰਥਿਕ ਪਛਾਣ ਇੱਕ ਤੇਲ ਉਤਪਾਦਕ ਕਾਊਂਟੀ (ਪਲੱਮਰ 2022) ਵਜੋਂ ਇਸਦੇ ਇਤਿਹਾਸ ਦੁਆਰਾ ਬਹੁਤ ਆਕਾਰ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਦੇਸ਼ ਦੀ ਸੱਤਵੀਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਤੇਲ ਉਤਪਾਦਕ ਕਾਊਂਟੀ ਹੈ, ਜੋ ਪ੍ਰਤੀ ਦਿਨ 326,000 ਬੈਰਲ ਤੇਲ ਦਾ ਉਤਪਾਦਨ ਕਰਦੀ ਹੈ (ਏਰਾ ਐਨਰਜੀ 2021)।

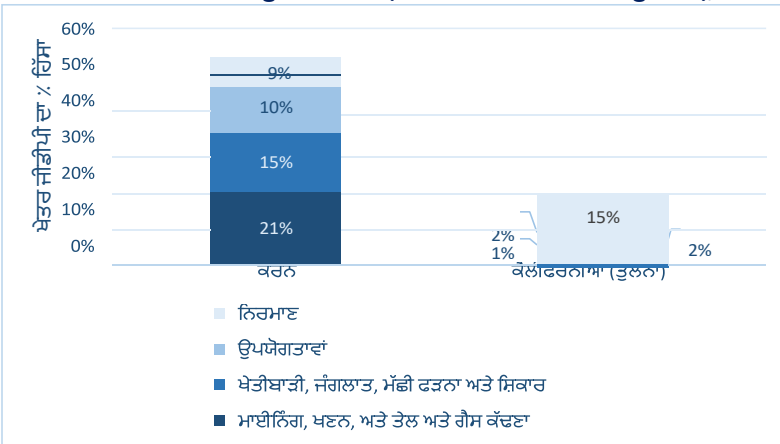
ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਆਪਣੇ ਸਮੁੱਚੇ ਆਰਥਿਕ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ ਵਿੱਚ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਤੋਂ ਵੱਖਰੀ ਹੈ। ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ (2022ਏ) ਦੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਕਿ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਜੀਡੀਪੀ ਵਿੱਚ ਚਾਰ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਉਦਯੋਗ ਸਮੂਹਾਂ ਦਾ ਦਬਦਬਾ ਰਿਹਾ ਹੈ: ਮਾਈਨਿੰਗ, ਖਣਨ, ਅਤੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣ (21%); ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਜੰਗਲਾਤ, ਮੱਛੀ ਫੜਨ ਅਤੇ ਸ਼ਿਕਾਰ (15%); ਸਹੂਲਤਾਂ (10%); ਅਤੇ ਨਿਰਮਾਣ (9%) (ਚਿੱਤਰ 2.1)। ਇਨ੍ਹਾਂ ਚਾਰ ਉਦਯੋਗ ਸਮੂਹਾਂ ਵਿੱਚ 2019 ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਜੀਡੀਪੀ ਦੇ ਅੱਧੇ ਤੋਂ ਵੱਧ (55%) ਸ਼ਾਮਲ ਸਨ। ਤੁਲਨਾਤਮਕ ਤੌਰ 'ਤੇ, ਇਨ੍ਹਾਂ ਚਾਰ ਉਦਯੋਗ ਸਮੂਹਾਂ ਵਿੱਚ ਰਾਜ ਦੀ ਜੀਡੀਪੀ ਦਾ ਸਿਰਫ 20% ਹਿੱਸਾ ਸੀ (ਦੇਖੋ ਚਿੱਤਰ 2.1)। ਕੇਰਨ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ ਤਿੰਨ ਉਦਯੋਗ ਸਮੂਹਾਂ ਦਾ ਜੀਡੀਪੀ ਹਿੱਸਾ ਅਤੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਜੀਡੀਪੀ ਵਿੱਚ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਹਿੱਸਾ ਹੋਰ ਵੀ ਹੈਰਾਨੀਜਨਕ ਸੀ (46% ਬਨਾਮ 5%)। ਇਸ ਦੇ ਉਲਟ, 2019 ਵਿੱਚ, ਜੀਡੀਪੀ ਦੁਆਰਾ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਚਾਰ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਉਦਯੋਗ ਕਲੱਸਟਰ (ਨਿਰਮਾਣ, ਸੂਚਨਾ, ਰੀਅਲ ਅਸਟੇਟ, ਅਤੇ ਪੇਸ਼ੇਵਰ / ਵਿਗਿਆਨਕ / ਤਕਨੀਕੀ ਸੇਵਾਵਾਂ) ਨੇ ਰਾਜ ਦੀ ਜੀਡੀਪੀ ਦਾ ਬਹੁਗਿਣਤੀ (55%) ਦਾ ਗਠਨ ਕੀਤਾ ਪਰ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਜੀਡੀਪੀ ਦਾ ਸਿਰਫ 22% (ਚਿੱਤਰ 2.2 ਦੇਖੋ)।

ਕੋਵਿਡ -19 ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਦੀ ਸ਼ੁਰੂਆਤ ਨੇ ਅਸਥਾਈ ਤੌਰ 'ਤੇ ਆਰਥਿਕ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਨੂੰ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਅਤੇ ਗੈਰ-ਜ਼ਰੂਰੀ ਕਾਰਜਾਂ ਤੋਂ ਦੂਰ ਕਰ ਦਿੱਤਾ, ਅਤੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ (ਜੋ ਆਵਾਜਾਈ ਅਤੇ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦੀ ਹੈ)। ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ, 2019 ਅਤੇ 2020 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ, ਚਾਰ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗ ਸਮੂਹਾਂ ਨੇ ਜੀਡੀਪੀ ਵਿੱਚ ਗਿਰਾਵਟ ਕੀਤੀ: ਕਲਾ, ਮਨੋਰੰਜਨ ਅਤੇ ਮਨੋਰੰਜਨ (-41%); ਰਿਹਾਇਸ਼ ਅਤੇ ਭੋਜਨ ਸੇਵਾਵਾਂ (-21%); ਮਾਈਨਿੰਗ, ਖਣਨ, ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣ (-17%); ਅਤੇ ਵਿਦਿਅਕ ਸੇਵਾਵਾਂ (-16%) (ਚਿੱਤਰ 2.3 ਦੇਖੋ)। ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਦੇ ਬਾਵਜੂਦ ਚਾਰ ਉਦਯੋਗ ਸਮੂਹ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਲਚਕੀਲੇ ਦਿਖਾਈ ਦਿੱਤੇ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਜੰਗਲਾਤ, ਮੱਛੀ ਫੜਨ ਅਤੇ ਸ਼ਿਕਾਰ (20%) ਲਈ ਜੀਡੀਪੀ ਵਧੀ; ਸਹੂਲਤਾਂ (15%); ਵਿੱਤ ਅਤੇ ਬੀਮਾ (5%) ਅਤੇ ਪ੍ਰਬੰਧਨ (3%) (ਚਿੱਤਰ 2.3 ਦੇਖੋ)।

ਹਾਲਾਂਕਿ ਕੋਵਿਡ-19 ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਅਧਿਕਾਰਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਖਤਮ ਹੋ ਗਈ ਹੈ, ਇਸ ਨਾਲ ਪੈਦਾ ਹੋਈਆਂ ਆਰਥਿਕ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਬਾਰੇ ਖੋਜ ਸਾਨੂੰ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਲਈ ਰਾਜ ਦੀ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਬਾਰੇ ਸੂਝ ਦਿੰਦੀ ਹੈ- ਖਾਸਕਰ ਜਦੋਂ ਰਾਜ ਆਪਣੇ ਅਭਿਲਾਸ਼ੀ ਜਲਵਾਯੂ ਟੀਚਿਆਂ ਵੱਲ ਵਧ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਇਸ ਭਾਗ ਵਿੱਚ, ਅਸੀਂ ਪ੍ਰਾਇਮਰੀ ਅਤੇ ਸੈਕੰਡਰੀ ਖੋਜ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਦੇ ਹਾਂ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਯੂਐਸ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ ਅਮਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ (ਏਸੀਐਸ) ਪਬਲਿਕ ਯੂਜ਼ ਮਾਈਕਰੋਡਾਟਾ ਸੀਰੀਜ਼ (ਪੀਯੂਐਮਐਸ) 2017-2021 ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦਾ ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ (ਦੇਖੋ ਅਪੈਂਡਿਕਸ ਸੀ)। ਇਸ ਭਾਗ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਦਰਸਾਉਂਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਨ ਲਈ, ਤਿੰਨ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਉਦਯੋਗਾਂ: ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਬਾਰੇ ਉਦਯੋਗ-ਪੱਧਰੀ ਸੁਧਾਰ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੋਣਗੇ।

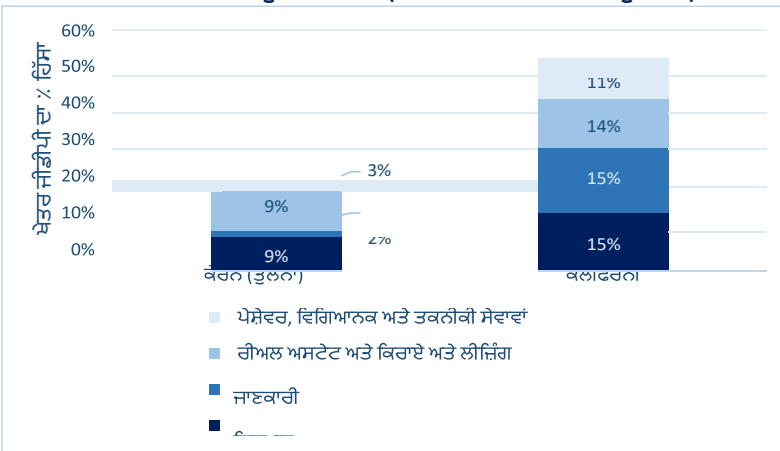
- **ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ** / ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਕਿਸੇ ਵੀ ਹੋਰ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗ ਨਾਲੋਂ ਵਧੇਰੇ ਵਧਿਆ ਹੈ। ਫਿਰ ਵੀ ਇਹ ਜੀਐਚਜੀ ਦੇ ਉੱਚੇ ਅਤੇ ਕੇਂਦਰਿਤ ਉਤਪਾਦਨ, ਕਿਸੇ ਵੀ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਤੇਜ਼ ਤਨਖਾਹ ਗਿਰਾਵਟ, ਚੱਲ ਰਹੇ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਜੋਖਮਾਂ, ਅਤੇ ਇੱਕ ਵੱਡੀ ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ ਆਫ਼ਤ ਦੌਰਾਨ ਉੱਚ ਵਾਧੂ ਮੌਤ ਦਰ ਦੇ ਜੋਖਮ ਨਾਲ ਜੁੜਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ।
- **ਖੇਤੀਬਾੜੀ/ਸੇਯੋ** ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਾ ਦੂਜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਉਦਯੋਗ ਹੈ। ਫਿਰ ਵੀ ਇਸ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਦਰ, ਚੱਲ ਰਹੇ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਜੋਖਮ, ਅਤੇ ਇੱਕ ਵੱਡੀ ਜਨਤਕ ਆਫ਼ਤ ਦੌਰਾਨ ਉੱਚ ਵਾਧੂ ਮੌਤ ਦਰ ਦਾ ਜੋਖਮ ਵੀ ਹੈ।
- **ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ** / ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਕਿਸੇ ਵੀ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਸਾਲਾਨਾ ਜੀਡੀਪੀ ਪੈਦਾ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਵਰਕਰਾਂ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਹੈ। ਫਿਰ ਵੀ ਇਹ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਅਸਥਿਰ ਉਦਯੋਗ ਵੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣ ਦੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਹੋਰ ਉਦਯੋਗਾਂ ਨਾਲੋਂ ਮੌਤ ਦੀ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਉਮਰ ਨਾਲ ਜੁੜੀਆਂ ਹੋਈਆਂ ਹਨ। ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਆਰਥਿਕ ਝਟਕਿਆਂ ਦੌਰਾਨ ਵੀ ਮੰਦੀ ਦਾ ਜੋਖਮ ਲੈਂਦਾ ਹੈ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਇੱਕ ਵੱਡੀ ਜਨਤਕ ਆਫ਼ਤ, ਤੇਲ ਦੀਆਂ ਕੀਮਤਾਂ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀਆਂ, ਜਾਂ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਰਾਜ ਉਰਜਾ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਵਧੇਰੇ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਰੂਪਾਂ ਵੱਲ ਵਧਦਾ ਹੈ।

ਚਿੱਤਰ 2.1 ਖੇਤਰੀ ਜੀਡੀਪੀ ਦਾ ਉਦਯੋਗ ਹਿੱਸਾ (ਚੋਟੀ ਦੇ 5 ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗ), 2019



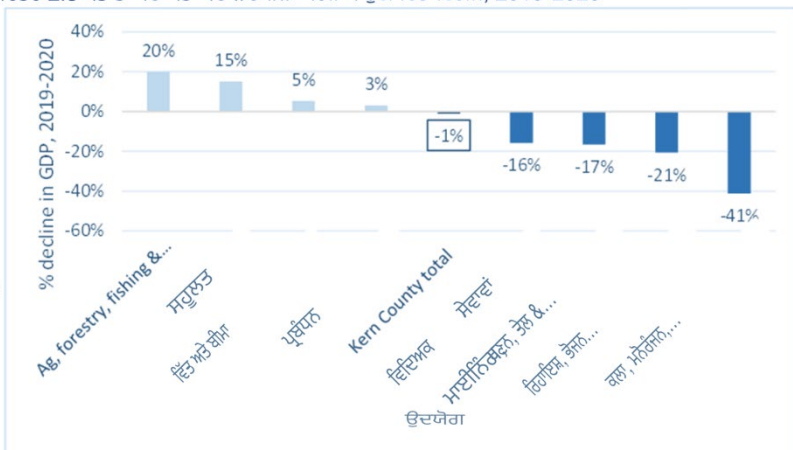
ਸਰੋਤ: ਯੂਐਸ ਬਿਊਰੋ ਦਾ ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ
ਆਰਥਿਕ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ 2019 ਦੇ ਅੰਕੜੇ

ਚਿੱਤਰ 2.2 ਖੇਤਰੀ ਜੀਡੀਪੀ ਦਾ ਉਦਯੋਗ ਹਿੱਸਾ (ਚੋਟੀ ਦੇ 5 ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਸੀਏ ਉਦਯੋਗ) 2019



ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਯੂਐਸ ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਇਕਨਾਮਿਕ
ਐਨਾਲਿਸਿਸ 2019 ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ

ਚਿੱਤਰ 2.3 ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ ਅਤੇ ਘੱਟ ਲਚਕੀਲਾ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਇੰਡਸਟਰੀਜ਼, 2019-2020



Ag Forestry fishing = ਐਗ ਵਣ ਮੱਛੀ ਫੜਨ

Kern County Total = ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਕੁੱਲ

ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਯੂਐਸ ਬਿਊਰੋ
ਆਰਥਿਕ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ 2019-2020 ਦੇ ਅੰਕੜੇ

ਸਾਰਣੀ 2.1 ਕੇਰਨ ਇੰਡਸਟਰੀਜ਼, ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਵਰਕਰਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਅਨੁਸਾਰ, 2007-2011 ਅਤੇ 2017-2021

ਉਦਯੋਗ	ਨੌਕਰੀਆਂ			
	2017-2021	2007-2011	% ਤਬਦੀਲੀ	# ਬਦਲੇ
ਵਿਦਿਅਕ	33,006	27,176	21%	5,830
ਖੇਤੀਬਾੜੀ	30,992	28,408	9%	2,584
ਸਿਹਤ	26,681	21,404	25%	5,277
ਜਨਤਕ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨ	22,800	23,821	-4%	-1,021
ਰੈਸਟੋਰੈਂਟ ਅਤੇ ਹੋਰ ਭੋਜਨ ਸੇਵਾਵਾਂ	20,458	18,281	12%	2,177
ਪ੍ਰਚੂਨ ਵਪਾਰ	18,730	20,127	-7%	-1,397
ਉਸਾਰੀ	18,323	17,004	8%	1,319
ਕਰਿਆਨੇ ਦੀ ਦੁਕਾਨ	13,508	9,875	37%	3,633
ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣ ਅਤੇ ਸਬੰਧਤ ਮਾਈਨਿੰਗ	13,427	16,421	-18%	-2,994
ਨਿਰਮਾਣ	12,263	11,123	10%	1,140
ਆਵਾਜਾਈ	12,095	9,688	25%	2,407
ਪੇਸ਼ੇਵਰ, ਵਿਗਿਆਨਕ ਅਤੇ ਪ੍ਰਬੰਧਨ	11,177	9,846	14%	1,331
ਹੋਰ ਸੇਵਾਵਾਂ (ਜਨਤਕ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ)	10,675	10,509	2%	166
ਵਿੱਤ, ਬੀਮਾ, ਰੀਅਲ ਅਸਟੇਟ, ਅਤੇ ਕਿਰਾਇਆ ਅਤੇ ਲੀਜ਼ਿੰਗ	9,985	10,940	-9%	-955
ਜੰਗਲਾਤ, ਮੱਛੀ ਫੜਨ ਅਤੇ ਸ਼ਿਕਾਰ, ਸਹਾਇਤਾ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ	9,438	6,635	42%	2,803
ਸਮਾਜਿਕ ਸੇਵਾਵਾਂ	7,920	6,481	22%	1,439
ਥੋਕ ਵਪਾਰ	7,597	7,292	4%	305
ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ	4,733	1,095	332%	3,638
ਸੁਰੱਖਿਆ ਸਮੇਤ ਇਮਾਰਤ ਸੇਵਾਵਾਂ	4,364	3,226	35%	1,138
ਪਸ਼ੂ ਉਤਪਾਦਨ	4,293	2,023	112%	2,270
ਕਲਾ, ਮਨੋਰੰਜਨ, ਮਨੋਰੰਜਨ	4,277	3,811	12%	466
ਫੂਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ	4,261	4,110	4%	151
ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨਿਕ ਅਤੇ ਸਹਾਇਤਾ ਸੇਵਾਵਾਂ	3,960	3,178	25%	782
ਸੂਚਨਾ ਅਤੇ ਸੰਚਾਰ	3,407	3,613	-6%	-206
ਸਹੂਲਤ	2,637	3,371	-22%	-734
ਯਾਤਰੀ ਰਿਹਾਇਸ਼	2,121	1,793	18%	328
ਕੂੜਾ ਪ੍ਰਬੰਧਨ	2,008	1,154	74%	854
ਨਰਸਿੰਗ ਕੇਅਰ	1,975	1,646	20%	329
ਸਰਗਰਮ ਡਿਊਟੀ	1,965	1,932	2%	33
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਦੇਖਭਾਲ	1,931	1,488	30%	443
ਲੈਂਡਸਕੇਪਿੰਗ	1,328	1,683	-21%	-355
ਗੈਰ-ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਖਣਨ ਅਤੇ ਖਣਨ	655	452	45%	203
ਬਾਰ	247	273	-10%	-26
ਕੁੱਲ	323,237	289,879		33,358

ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਐਨਾਲਿਸਿਸ ਆਫ ਅਮੈਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇ (ਏਸੀਐਸ) ਪਬਲਿਕ ਯੂਜ਼ ਮਾਈਕਰੋਡਾਟਾ ਸੀਰੀਜ਼ (ਪੀਯੂਐਮਐਸ) 5 ਸਾਲ ਦਾ ਡਾਟਾ, 2007-2011 ਅਤੇ 2017-2021

ਉਦਯੋਗ ਸਨੈਪਸ਼ਾਟ ਅਤੇ ਰੁਝਾਨ

ਏਸੀਐਸ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ 2017-2021 ਦੀ ਮਿਆਦ ਵਿੱਚ ਅਨੁਮਾਨਤ 323,237 ਕਰਮਚਾਰੀ ਸਨ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 2.1)। ਹਾਲਾਂਕਿ ਕੇਰਨ ਦੀ ਸਾਲਾਨਾ ਜੀਡੀਪੀ ਦਾ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਹਿੱਸਾ ਪਹਿਲਾਂ ਦੱਸੇ ਗਏ ਚਾਰ ਉਦਯੋਗ ਸਮੂਹਾਂ ਦੁਆਰਾ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਇਸਦੇ ਕਿਰਤ ਬਾਜ਼ਾਰ ਵਿੱਚ ਨੌਕਰੀਆਂ ਦੀ ਵੰਡ ਵਧੇਰੇ ਫੈਲੀ ਹੋਈ ਹੈ। ਸੱਤ ਉਦਯੋਗ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ (53%) ਕੇਰਨ ਵਰਕਰਾਂ ਨੂੰ ਚੁਜ਼ਗਾਰ ਦਿੰਦੇ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਸਿੱਖਿਆ (33,006), ਖੇਤੀਬਾੜੀ (30,992), ਸਿਹਤ (26,681), ਲੋਕ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨ (22,800), ਰੈਸਟੋਰੈਂਟ ਅਤੇ ਹੋਰ ਭੋਜਨ ਸੇਵਾਵਾਂ (20,458), ਪ੍ਰਚੂਨ ਵਪਾਰ (18,730), ਅਤੇ ਨਿਰਮਾਣ (18,323) ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 2.1)।

ਸਾਰਣੀ 2.2 ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗ, ਔਸਤ ਸਾਲਾਨਾ ਤਨਖਾਹ/ਤਨਖਾਹ ਅਨੁਸਾਰ, 2007-2011 ਅਤੇ 2017-2021

ਉਦਯੋਗ	ਤਨਖਾਹ		
	2017- 2021	2007- 2011	% ਤਬਦੀਲੀ
ਉਪਯੋਗਤਾਵਾਂ	\$ 82,479	\$ 87,929	-6%
ਲੋਕ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨ	\$ 81,565	\$ 75,365	8%
ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣਾ ਅਤੇ ਸਬੰਧਤ ਮਾਈਨਿੰਗ	\$ 69,007	\$ 68,753	0%
ਗੈਰ-ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਮਾਈਨਿੰਗ ਅਤੇ ਖਣਨ	\$ 69,007	\$ 68,753	0%
ਪੇਸ਼ੇਵਰ, ਵਿਗਿਆਨਕ ਅਤੇ ਪ੍ਰਬੰਧਨ	\$ 57,505	\$ 55,462	4%
ਨਿਰਮਾਣ	\$ 51,116	\$ 49,802	3%
ਕਿਰਿਆਸ਼ੀਲ ਡਿਊਟੀ	\$ 49,455	\$ 65,774	-25%
ਨਿਰਮਾਣ	\$ 47,980	\$ 49,802	-4%
ਆਵਾਜਾਈ	\$ 47,980	\$ 53,768	-11%
ਵਿੱਤ, ਬੀਮਾ, ਰੀਅਲ ਅਸਟੇਟ, ਅਤੇ ਕਿਰਾਏ ਅਤੇ ਲੀਜ਼ਿੰਗ	\$ 46,181	\$ 50,051	-8%
ਵਿਦਿਅਕ	\$ 46,004	\$ 46,806	-2%
ਸੂਚਨਾ ਅਤੇ ਸੰਚਾਰ	\$ 44,964	\$ 43,850	3%
ਸਿਹਤ	\$ 44,496	\$ 41,965	6%
ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਪ੍ਰਬੰਧਨ	\$ 40,254	\$ 47,549	-15%
ਥੋਕ ਵਪਾਰ	\$ 37,984	\$ 35,752	6%
ਫੂਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ	\$ 36,349	\$ 39,342	-8%
ਨਰਸਿੰਗ ਦੇਖਭਾਲ	\$ 34,503	\$ 26,126	32%
ਪਸ਼ੂ ਉਤਪਾਦਨ	\$ 32,786	\$ 32,785	0%
ਲੈਂਡਸਕੇਪਿੰਗ	\$ 32,558	\$ 24,620	32%
ਬਿਲਡਿੰਗ ਸੇਵਾਵਾਂ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਸੁਰੱਖਿਆ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ	\$ 29,988	\$ 24,190	24%
ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਸੰਭਾਲ	\$ 29,534	\$ 30,014	-2%
ਯਾਤਰੀ ਰਿਹਾਇਸ਼	\$ 28,753	\$ 19,210	50%
ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ	\$ 27,602	\$ 34,377	-20%
ਪ੍ਰਚੂਨ ਵਪਾਰ	\$ 27,263	\$ 27,502	-1%
ਹੋਰ ਸੇਵਾਵਾਂ (ਜਨਤਕ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ)	\$ 27,263	\$ 31,474	-13%
ਕਰਿਆਨਾ	\$ 26,046	\$ 25,613	2%
ਸਮਾਜਕ ਸੇਵਾਵਾਂ	\$ 26,046	\$ 26,228	-1%
ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਅਤੇ ਸਹਾਇਤਾ ਸੇਵਾਵਾਂ	\$ 25,761	\$ 24,752	4%
ਖੇਤੀਬਾੜੀ	\$ 22,790	\$ 18,938	20%
ਜੰਗਲਾਤ, ਮੱਛੀ ਫੜਨਾ ਅਤੇ ਸ਼ਿਕਾਰ, ਸਹਾਇਤਾ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ	\$ 20,702	\$ 16,500	25%
ਬਾਰਾਂ	\$ 17,273	\$ 27,406	-37%
ਰੈਸਟੋਰੈਂਟ ਅਤੇ ਹੋਰ ਭੋਜਨ ਸੇਵਾਵਾਂ	\$ 17,251	\$ 15,737	10%
ਕਲਾ, ਮਨੋਰੰਜਨ, ਮਨੋਰੰਜਨ	\$ 17,038	\$ 19,671	-13%
ਕੁੱਲ			

ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਦਾ ਅਮਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ (ਏਸੀਐਸ) ਪਬਲਿਕ ਯੂਜ਼ ਮਾਈਕਰੋਡਾਟਾ ਸੀਰੀਜ਼ (ਪੀਯੂਐਮਐਸ) 5 ਸਾਲ ਦਾ ਡਾਟਾ, 2007-2011 ਅਤੇ 2017-2021

2007-2011 ਤੋਂ 2017-2021 ਤੱਕ ਦਸ ਸਾਲਾਂ ਦੀ ਮਿਆਦ ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਕਿਰਤ ਸ਼ਕਤੀ ਦਾ ਆਕਾਰ 12% (33,358) ਵਧਿਆ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 2.1). ਕੇਰਨ ਦੇ ਸੱਤ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਪੰਜ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਲਗਭਗ ਅੱਧਾ (49.6%) ਹਿੱਸਾ ਰੱਖਦੇ ਹਨ। ਕੇਅਰ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਸਿਹਤ ਨੈਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ, ਜੋ 25% (5,277) ਦੀ ਦਰ ਨਾਲ ਵਧਿਆ। ਸਿੱਖਿਆ ਨੈਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ 21% (5,830) ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਰੈਸਟੋਰੈਂਟ ਅਤੇ ਭੋਜਨ ਸੇਵਾਵਾਂ ਵਿੱਚ 12% (2,177) ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਿੱਚ 9% (2,584) ਅਤੇ ਉਸਾਰੀ ਵਿੱਚ 8% (1,319) ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ। ਫਿਰ ਵੀ ਕੇਰਨ ਦੇ ਦੋ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਨੇ ਉਸੇ ਸਮੇਂ ਦੌਰਾਨ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੇ ਨੁਕਸਾਨ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤਾ। ਪ੍ਰਚੂਨ ਵਪਾਰ ਦੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ -7% (- 1,397) ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨ ਦੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ -4% (-1,021) ਦੀ ਕਮੀ ਆਈ ਹੈ।

ਕੇਰਨ ਦੇ ਸੱਤ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਤੋਂ ਬਾਹਰ, ਪੰਜ ਉਦਯੋਗਾਂ ਨੇ 2,000 ਤੋਂ ਵੱਧ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਅਨੁਮਾਨਤ ਲਾਭ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤਾ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 2.1). ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਨੌਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ 332% (3,638) ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ; ਜਾਨਵਰਾਂ ਦੇ ਉਤਪਾਦਨ ਵਿੱਚ 112% (2,270) ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ; ਕਰਿਆਨੇ ਦੀ ਪ੍ਰਚੂਨ ਵਿਕਰੀ ਵਿੱਚ 57% (3,633) ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ; ਜੰਗਲਾਤ, ਮੱਛੀ ਫੜਨ ਅਤੇ ਸ਼ਿਕਾਰ, ਅਤੇ ਸਹਾਇਤਾ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਵਿੱਚ 42% (2,803) ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ; ਅਤੇ ਆਵਾਜਾਈ ਵਿੱਚ 25% (2,407) ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ. ਉਸੇ ਸਮੇਂ ਦੌਰਾਨ, ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਨੇ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਸੰਪੂਰਨ ਨੌਕਰੀ ਦੇ ਨੁਕਸਾਨ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤਾ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ 2,994 ਨੌਕਰੀਆਂ (-18%) ਦੀ ਗਿਰਾਵਟ ਆਈ।

ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਘੱਟ ਅਤੇ ਉੱਚ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੇ ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਕਿੱਤੇ

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ, 2021 ਵਿੱਚ 33 ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚੋਂ 13 ਵਿੱਚ 10,000 ਤੋਂ ਵੱਧ ਕਾਮੇ ਸਨ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 2.1)। ਸਾਰਣੀ 2.2 ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗਾਂ ਲਈ ਉਦਯੋਗ-ਪੱਧਰ ਦੀ ਸਾਲਾਨਾ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ / ਤਨਖਾਹਾਂ ਬਾਰੇ ਅੰਕੜੇ ਪੇਸ਼ ਕਰਦੀ ਹੈ (2022 ਡਾਲਰ ਲਈ ਐਡਜਸਟ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ); ਤੇਰਾਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਉਦਯੋਗ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਅਤੇ ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਦੇਣ ਵਾਲੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਦੇ ਨੇੜੇ ਹਨ।

ਜਨਤਕ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨ ਵਿੱਚ ਨੌਕਰੀਆਂ ਲਈ ਔਸਤਨ ਸਾਲਾਨਾ ਤਨਖਾਹ / ਤਨਖਾਹ \$ 81,565 ਸੀ; ਇਹ 33 ਕਾਊਂਟੀ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਦੂਜੇ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਹੈ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 2.2)। ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਚਣਾ, ਅਤੇ ਸਬੰਧਤ ਮਾਈਨਿੰਗ (\$ 69,007) ਤੀਜੇ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਰਿਹਾ; ਅਤੇ ਪੇਸ਼ੇਵਰ, ਵਿਗਿਆਨਕ ਅਤੇ ਪ੍ਰਬੰਧਨ (\$ 57,505) ਪੰਜਵੇਂ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਹੈ. ਸਿਰਫ ਚੋਟੀ ਦੇ 5 ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਭੁਗਤਾਨ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗਾਂ ਦੀ ਦੇ ਕੰਮਕਾਜੀ ਮਾਪਿਆਂ ਅਤੇ ਦੇ ਬੱਚਿਆਂ ਵਾਲੇ ਪਰਿਵਾਰ ਲਈ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ "ਰਹਿਣ ਵਾਲੀ ਤਨਖਾਹ" ਤੋਂ ਵੱਧ ਔਸਤ ਕਮਾਈ ਸੀ (2022 ਵਿੱਚ, \$ 25.07 ਪ੍ਰਤੀ ਘੰਟਾ, ਜਾਂ \$ 52,146 ਪ੍ਰਤੀ ਸਾਲ) (ਐਮਆਈਟੀ ਲਿਵਿੰਗ ਵੇਜ ਕੈਲਕੂਲੇਟਰ 2023). ਦੋ ਬਾਲਗਾਂ ਅਤੇ ਦੋ ਬੱਚਿਆਂ ਵਾਲੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਵਿੱਚ, ਇਕੱਲੇ ਕਮਾਉਣ ਵਾਲੇ ਨੂੰ ਚਿਰਕਾਲੀਨ ਅਤੇ ਗੰਭੀਰ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਅਤੇ ਭੋਜਨ ਅਸੁਰੱਖਿਆ ਤੋਂ ਬਚਣ ਲਈ \$ 38.14 ਦੀ ਪ੍ਰਤੀ ਘੰਟਾ ਤਨਖਾਹ ਕਮਾਉਣੀ ਪਵੇਗੀ; ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਸਿਰਫ ਇੱਕ ਉਦਯੋਗ (ਯੂਟੀਲਿਟੀਜ਼) ਦੀ ਔਸਤ ਕਮਾਈ ਇਸ ਸੀਮਾ ਤੋਂ ਉੱਪਰ ਸੀ।

ਹੋਰ ਉਦਯੋਗ ਜੋ ਕੇਰਨ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਤਨਖਾਹ ਦੇਣ ਵਾਲੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਸਨ, ਪਰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਰਹਿਣ ਵਾਲੀ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਵੱਧ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ ਦਾ ਭੁਗਤਾਨ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ, ਉਹ ਨਿਰਮਾਣ (\$ 51,116) ਸਨ, ਜੋ ਛੇਵੇਂ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਸਨ; ਨਿਰਮਾਣ (\$ 47,980), ਜੋ ਅੱਠਵੇਂ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਰਿਹਾ; ਆਵਾਜਾਈ (\$ 47,980), ਜੋ ਨੌਵੇਂ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਹੈ; ਸਿੱਖਿਆ (\$ 46,004), ਜੋ ਗਿਆਰਵਾਂ ਸਥਾਨ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤਾ; ਅਤੇ ਸਿਹਤ, ਜੋ ਤੇਰਵੇਂ ਸਥਾਨ (\$ 44,496) ਤੇ ਹੈ. ਪ੍ਰਚੂਨ ਵਪਾਰ ਲਈ ਔਸਤ ਸਾਲਾਨਾ ਤਨਖਾਹ / ਤਨਖਾਹ (\$ 27,263); ਹੋਰ ਸੇਵਾਵਾਂ (\$ 27,263); ਕਰਿਆਨਾ ਪ੍ਰਚੂਨ (\$ 26,046); ਖੇਤੀਬਾੜੀ (\$ 22,790); ਅਤੇ ਰੈਸਟੋਰੈਂਟ ਅਤੇ ਭੋਜਨ ਸੇਵਾਵਾਂ (\$ 17,251) ਸਾਰੇ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ -10 ਭੁਗਤਾਨ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਦਰਜਾ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਸੀ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 2.2).

ਵੇਅਰਹਾਊਸ ਵਰਕਰਾਂ ਨੇ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਤਨਖਾਹ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਗਿਰਾਵਟ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤਾ, ਬਾਰ ਉਦਯੋਗ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ (ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ ਕਾਮੇ ਸਨ, ਅਤੇ ਛੋਟੇ ਨਮੂਨੇ ਦੇ ਆਕਾਰ ਕਾਰਨ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦੀ ਗਲਤੀ ਦਾ ਖਤਰਾ ਹੈ). 2011 ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਵੇਅਰਹਾਊਸ ਵਰਕਰਾਂ ਨੇ \$ 34,377 ਦੀ ਔਸਤ ਸਾਲਾਨਾ ਤਨਖਾਹ / ਤਨਖਾਹ ਕਮਾਈ, ਪਰ 2021 ਵਿੱਚ ਇਹ ਅੰਕੜਾ \$ 27,602 ਸੀ. ਇਹ ਔਸਤ ਸਾਲਾਨਾ ਤਨਖਾਹ/ਤਨਖਾਹ ਦੇ 20% ਦੀ ਗਿਰਾਵਟ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 2.2)।

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀਆਂ ਚੋਟੀ ਦੀਆਂ ਦਸ ਸਭ ਤੋਂ ਆਮ ਨੌਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਗ੍ਰੇਡਰ ਅਤੇ ਸੋਰਟਰ / ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਰਕਰ (32,251); ਬੱਸ ਡਰਾਈਵਰ (10,013); ਗੈਰ-ਪ੍ਰਚੂਨ ਵਿਕਰੀ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਪਹਿਲੀ ਲਾਈਨ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ (9,790); ਪ੍ਰੀਸਕੂਲ ਅਤੇ ਕਿੰਡਰਗਾਰਟਨ ਅਧਿਆਪਕ (7,239); ਘਰੇਲੂ ਸਿਹਤ ਸਹਾਇਕ (6,184); ਪਾਰਟਸ ਵਿਕਰੇਤਾ (6,100); ਭੋਜਨ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਅਤੇ ਸੇਵਾ ਕਰਨ ਦੇ ਪਹਿਲੀ ਲਾਈਨ ਦੇ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ (5,593); ਵਾਹਨਾਂ ਅਤੇ ਸਾਜ਼ੋ-ਸਾਮਾਨ ਦੇ ਕਲੀਨਰ (5,217); ਲੈਂਡਸਕੇਪਿੰਗ, ਲਾਅਨ ਸਰਵਿਸ ਅਤੇ ਗਰਾਊਂਡਕੀਪਿੰਗ ਵਰਕਰਾਂ ਦੇ ਪਹਿਲੀ ਲਾਈਨ ਦੇ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ (4,829); ਅਤੇ ਡਾਕ ਸੇਵਾ (4,775) ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ ਮੇਲ ਕਲਰਕ ਅਤੇ ਮੇਲ ਮਸ਼ੀਨ ਆਪਰੇਟਰ.

ਆਰਥਿਕ ਤੰਦਰੁਸਤੀ ਅਤੇ ਰਹਿਣ ਦੀ ਲਾਗਤ

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਕੁਝ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਕਿੱਤੇ ਨਿਯਮਿਤ ਤੌਰ 'ਤੇ "ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ" ਤੋਂ ਵੱਧ ਭੁਗਤਾਨ ਕਰਦੇ ਹਨ, "ਨਿਰੰਤਰ ਅਤੇ ਗੰਭੀਰ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਅਤੇ ਭੋਜਨ ਅਸੁਰੱਖਿਆ" ਤੋਂ ਬਚਣ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੀ ਰਕਮ (ਨਾਡੇਓ 2018, 2). ਮਾਸਾਚੁਸੈਟਸ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ਆਫ ਟੈਕਨਾਲੋਜੀ (2023) ਲਿਵਿੰਗ ਵੇਜ ਕੈਲਕੂਲੇਟਰ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, 2022 ਵਿੱਚ, ਦੋ ਕੰਮਕਾਜੀ ਬਾਲਗਾਂ ਅਤੇ ਦੋ ਬੱਚਿਆਂ ਵਾਲੇ ਘਰ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਰਕਰ ਨੂੰ ਚਿਰਕਾਲੀਨ ਅਤੇ ਗੰਭੀਰ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਅਤੇ ਭੋਜਨ ਅਸੁਰੱਖਿਆ ਤੋਂ ਬਚਣ ਲਈ \$ 25.07 ਪ੍ਰਤੀ ਘੰਟਾ (\$ 52,146 ਪ੍ਰਤੀ ਸਾਲ) ਕਮਾਉਣੇ ਪੈਣਗੇ. ਅਸੀਂ ਇਸ ਸੀਮਾ ਨੂੰ, ਦੋ ਕੰਮਕਾਜੀ ਬਾਲਗਾਂ ਅਤੇ ਦੋ ਬੱਚਿਆਂ ਦੇ ਪਰਿਵਾਰ 'ਤੇ ਅਧਾਰਤ, ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਇੱਕ "ਮਿਆਰੀ" ਜੀਵਨ ਤਨਖਾਹ ਕਹਿੰਦੇ ਹਾਂ.

ਸਾਡੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਵਿਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਕਿ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿਚ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦੇ 35 ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿਚੋਂ - ਕਾਊਂਟੀ ਵਿਚ 2,000 ਤੋਂ ਵੱਧ ਕਾਮਿਆਂ ਵਾਲੇ - ਸਿਰਫ ਸੱਤ ਕਿੱਤਿਆਂ ਦੀ ਔਸਤ ਕਮਾਈ ਮਿਆਰੀ ਜੀਵਨ ਤਨਖਾਹ ਸੀਮਾ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸੀ (ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਨਹੀਂ ਦਿਖਾਇਆ ਗਿਆ). ਕੇਰਨ ਦੀ ਮਿਆਰੀ ਜੀਵਨ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਵੱਧ ਔਸਤ ਕਮਾਈ ਵਾਲੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ 35 ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਨਰਸਾਂ (\$ 99,558), ਮੈਨੇਜਰ (\$ 95,417), ਸੁਧਾਰਅਧਿਕਾਰੀ ਸ਼ਾਮਲ ਸਨ

ਅਤੇ ਜੇਲਰ (\$ 86,363), ਉਸਾਰੀ ਦੇ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਅਤੇ ਐਕਸਟਰੈਕਸ਼ਨ ਵਰਕਰਾਂ ਦੇ ਪਹਿਲੀ ਲਾਈਨ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ (\$ 81,565); ਸੈਕੰਡਰੀ ਸਕੂਲ ਦੇ ਅਧਿਆਪਕ (\$ 79,624); ਐਲੀਮੈਂਟਰੀ ਅਤੇ ਮਿਡਲ ਸਕੂਲ ਦੇ ਅਧਿਆਪਕ (\$ 68,156); ਅਤੇ ਵੈਲਡਿੰਗ, ਸੇਲਡਰਿੰਗ ਅਤੇ ਬ੍ਰੇਜਿੰਗ ਵਰਕਰ (\$ 53,863). ਇਨ੍ਹਾਂ ਸੱਤ "ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ 35" ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਔਸਤ ਕਮਾਈ ਮਿਆਰੀ ਜੀਵਨ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਵੱਧ ਹੈ, ਨੇ 2011 ਅਤੇ 2021 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਵਿੱਚ 7% ਦਾ ਵਾਧਾ ਕੀਤਾ, 24,697 ਤੋਂ 26,450 ਕਾਮਿਆਂ ਤੱਕ।

ਅਸੀਂ "ਅਸਲ" ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਘੱਟ ਕਮਾਈ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀਆਂ ਉਦਯੋਗ ਦਰਾਂ ਦੀ ਵੀ ਜਾਂਚ ਕੀਤੀ। ਜਦੋਂ ਕਿ ਕੁਝ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਉਪਰੋਕਤ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ) ਦੇ ਕੰਮਕਾਜੀ ਬਾਲਗਾਂ ਅਤੇ ਦੋ ਬੱਚਿਆਂ ਦੇ ਪਰਿਵਾਰ ਲਈ ਮਿਆਰੀ ਜੀਵਨ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਵੱਧ ਕਮਾਈ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀਆਂ ਦਰਾਂ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਤ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਇਹ ਭਾਗ ਏਸੀਐਸ 2022 ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਹਰੇਕ ਪਰਿਵਾਰ ਲਈ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਅਸਲ ਢਾਂਚੇ (ਅਰਥਾਤ ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਬਾਲਗਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਅਤੇ ਬੱਚਿਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ) ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਰਹਿਣ ਦੀ ਤਨਖਾਹ ਦੀ ਸੀਮਾ ਲਾਗੂ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਅਸਲ ਵਿੱਚ ਚਿਰਕਾਲੀਨ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਅਤੇ ਭੋਜਨ ਅਸੁਰੱਖਿਆ ਤੋਂ ਬਚਣ ਲਈ ਕੇਰਨ ਵਰਕਰਾਂ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੀਆਂ ਤਨਖਾਹਾਂ ਦੀ ਇੱਕ ਸੂਚਿਤ ਸਮਝ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਇਸਦੀ ਪ੍ਰਸੰਗਿਕਤਾ ਇਸ ਤੱਥ 'ਤੇ ਅਧਾਰਤ ਹੈ ਕਿ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਬਾਕੀ ਰਾਜ ਨਾਲੋਂ ਵਧੇਰੇ ਨੌਜਵਾਨ ਆਬਾਦੀ ਹੈ।

ਏਸੀਐਸ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦੇ ਸਾਡੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਕਿ, 2022 ਵਿੱਚ, ਦਸ ਵਿੱਚੋਂ ਚਾਰ (41%) ਕੇਰਨ ਵਰਕਰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਘਰਾਂ ਵਿੱਚ ਰਹਿੰਦੇ ਸਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਕਮਾਈ ਅਸਲ ਰਹਿਣ ਦੀ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਘੱਟ ਸੀ (ਭਾਵ ਘਰੇਲੂ ਢਾਂਚੇ ਲਈ ਅਨੁਕੂਲ ਹੋਣਾ)। ਦਸ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ, ਕਾਮੇ ਕੇਰਨ ਲਈ ਔਸਤ ਨਾਲੋਂ ਘੱਟ ਦਰਾਂ 'ਤੇ ਅਸਲ ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਰਹਿੰਦੇ ਸਨ। ਇਹ ਉਦਯੋਗ ਉਪਯੋਗਤਾਵਾਂ ਹਨ (13% ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਰਹਿੰਦੇ ਸਨ); ਪੇਸ਼ੇਵਰ, ਵਿਗਿਆਨਕ ਅਤੇ ਪ੍ਰਬੰਧਨ (20%); ਲੋਕ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨ (21%); ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਅਤੇ ਮਾਈਨਿੰਗ ਲਈ ਸਹਾਇਤਾ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ (21%); ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਅਤੇ ਸਹਾਇਤਾ ਸੇਵਾਵਾਂ (30%); ਸੂਚਨਾ ਅਤੇ ਸੰਚਾਰ (30%); ਵਿੱਤ, ਬੀਮਾ, ਅਤੇ ਰੀਅਲ ਅਸਟੇਟ (32%); ਸਿੱਖਿਆ (33%); ਆਵਾਜਾਈ (34%) ਅਤੇ ਸਿਹਤ (34%)

ਪੰਦਰਾਂ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ, ਕਾਮੇ ਕੇਰਨ ਲਈ ਔਸਤ ਨਾਲੋਂ ਵੀ ਬਦਤਰ ਦਰਾਂ 'ਤੇ ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਰਹਿੰਦੇ ਸਨ। ਇਹ ਉਦਯੋਗ ਖੇਤੀਬਾੜੀ (67%) ਸਨ; ਬਿਲਡਿੰਗ ਸੇਵਾਵਾਂ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਸੁਰੱਖਿਆ (64%) ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ; ਜੰਗਲਾਤ, ਮੱਛੀ ਫੜਨ ਅਤੇ ਸ਼ਿਕਾਰ, ਸਹਾਇਤਾ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ (52%); ਹੋਰ ਸੇਵਾਵਾਂ (51%); ਸਮਾਜਿਕ ਸੇਵਾਵਾਂ (49%) ਪ੍ਰਚੂਨ ਵਪਾਰ (49%); ਫੂਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ (49%); ਰੈਸਟੋਰੈਂਟ ਅਤੇ ਹੋਰ ਭੋਜਨ ਸੇਵਾਵਾਂ (47%); ਕਲਾ, ਮਨੋਰੰਜਨ, ਮਨੋਰੰਜਨ (45%); ਥੋਕ ਵਪਾਰ (44%); ਕਰਿਆਨਾ (42%); ਨਿਰਮਾਣ (42%); ਨਿਰਮਾਣ (41%); ਅਤੇ ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ (39%)

ਆਰਥਿਕ ਝਟਕੇ

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਉੱਚ ਪੱਧਰੀ ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਅਸਮਾਨਤਾ ਤੋਂ ਪੀੜਤ ਹੈ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਇਹ ਵੱਡੀਆਂ ਜਨਤਕ ਆਫ਼ਤਾਂ ਦੇ ਝਟਕਿਆਂ ਲਈ ਕਮਜ਼ੋਰ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ (2021) ਦੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ, 2014-2018 ਅਤੇ 2019 ਦੇ ਸਮੇਂ ਲਈ ਅਮਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਨੇ ਸੰਕੇਤ ਦਿੱਤਾ ਕਿ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਰਾਜ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਗੁਜ਼ਾਰੇ ਦੀ ਆਮਦਨ, ਕੇਵਿਡ -19 ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਦੇ ਉੱਚ ਜੋਖਮ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ, ਸਿਹਤ ਬੀਮੇ ਦੀਆਂ ਘੱਟ ਦਰਾਂ ਵਾਲੇ ਉੱਚ ਜੋਖਮ ਵਾਲੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਦੇ ਕਾਮੇ, ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਕੁਦਰਤੀਕਰਨ ਦੀ ਘੱਟ ਦਰ ਦੇ ਨਾਲ ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਵੱਲ ਵਧ ਰਹੀ ਹੈ। ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਜਾਲ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਦੀ ਘਾਟ। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਨੂੰ ਕਿਰਾਏ ਦੇ ਬੋਝ ਅਤੇ ਗਰੀਬੀ ਦੀਆਂ ਉੱਚ ਦਰਾਂ ਦੁਆਰਾ ਵੀ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਸੀ।

ਕੇਵਿਡ -19 ਸੰਕਟ ਦੇ ਦੌਰਾਨ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਨੇ ਮੌਤਾਂ ਵਿੱਚ 21.5% ਦਾ ਵਾਧਾ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤਾ - ਰਾਜ ਵਿਆਪੀ ਦਰ (18.5%) ਨਾਲੋਂ ਵੱਧ ਅਤੇ 58 ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ 12 ਵਾਂ ਸਭ ਤੋਂ ਖਰਾਬ (ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ 2021)। ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਾਰਕਾਂ ਨੇ ਕੇਵਿਡ -19 ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਵਿੱਚ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਇਆ ਜਿਸ ਦਾ ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਤੰਦਰੁਸਤੀ 'ਤੇ ਵਧੇਰੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪਿਆ (ਸਾਰੇ ਅੰਕੜੇ ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ 2021 ਤੋਂ ਲਏ ਗਏ ਹਨ, ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਕਿ ਹੋਰ ਨੋਟ ਨਾ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੋਵੇ):

- **ਕੰਮ 'ਤੇ ਕੇਵਿਡ-19 ਦਾ ਉੱਚ ਜੋਖਮ/ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ 'ਚ ਹਰ ਚਾਰ 'ਚੋਂ ਇੱਕ (27.7 ਫੀਸਦੀ) ਕਰਮਚਾਰੀ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੈਕਰੀਆਂ 'ਚ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ 'ਚ ਕੇਵਿਡ-19 ਫੈਲਣ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਖਤਰਾ ਹੈ।** ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚ ਇਹ ਛੇਵੀਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਦਰ ਸੀ।
- **ਉੱਚ ਜੋਖਮ ਵਾਲੇ ਕਰਮਚਾਰੀ ਅਤੇ ਕਮਾਈ:** 2014-2018 ਵਿੱਚ, ਕੇਵਿਡ -19 ਦੇ ਉੱਚ ਜੋਖਮ ਵਾਲੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਦੇ ਕਾਮੇ ਗੈਰ-ਅਨੁਕੂਲ ਪ੍ਰਵਾਸੀ (45.2% ਬਨਾਮ 25.6%), ਗੈਰ-ਨਾਗਰਿਕ (31.5% ਬਨਾਮ 13.3%) ਸਨ, ਵੱਡੇ ਘਰਾਂ (3.9 ਬਨਾਮ 2.1 ਵਿਅਕਤੀਆਂ) ਵਿੱਚ ਰਹਿੰਦੇ ਸਨ, ਅਤੇ ਗਰੀਬੀ ਦੀ ਦਰ ਲਗਭਗ ਦੁੱਗਣੀ (18.1% ਬਨਾਮ 10.6%) ਸੀ (ਪੈਡੀਲਾ ਅਤੇ ਹੋਰ 2021)। 2019 ਵਿੱਚ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਹੋਰ ਕਾਮਿਆਂ ਨਾਲੋਂ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਕਮਾਈ ਕੀਤੀ (\$ 23,000 ਬਨਾਮ \$ 32,000)।

- ਉੱਚ ਜੋਖਮ ਵਾਲੇ ਕਰਮਚਾਰੀ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਕਵਰੇਜ/ਕੋਰਨ ਉੱਚ ਜੋਖਮ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਕਮਾਈ ਹੋਰ ਵੀ ਘੱਟ ਸੀ (\$ 20,000 ਬਨਾਮ \$ 30,000) ਅਤੇ ਹੋਰ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ਸਿਹਤ ਕਵਰੇਜ (85.4% ਬਨਾਮ 89.5%) ਹੋਣ ਦੀ ਸੰਭਾਵਨਾ ਘੱਟ ਸੀ। ਇਸ ਨੇ ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਦੌਰਾਨ ਵਧੇਰੇ ਮੁਸ਼ਕਲਾਂ ਵਿੱਚ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਇਆ।
- ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਕੁਦਰਤੀਕਰਨ/ਸੇਯੋਕੋਂਦਰੀ ਘਾਟੀ ਦੇ ਪ੍ਰਵਾਸੀਆਂ (45.6%) ਵਿੱਚ ਨਾਗਰਿਕਤਾ ਦੀ ਦਰ ਰਾਜ ਦੇ ਦਸ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਦੂਜੇ ਤੋਂ ਆਖਰੀ ਨੰਬਰ 'ਤੇ ਸੀ। ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਦਰ (38.7%) ਹੋਰ ਵੀ ਘੱਟ ਸੀ। ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਦੌਰਾਨ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਬਿਨਾਂ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ਾਂ ਦੇ ਰੱਖਿਆ ਗਿਆ ਸੀ, ਅਤੇ - ਸੰਘੀ ਸਹਾਇਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਤੋਂ ਸੰਘੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਵਰਜਿਤ ਇਕੋ ਇਕ ਸਮੂਹ ਹੋਣ ਦੇ ਨਾਤੇ - ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨ ਜਾਂਚਾਂ ਜਾਂ ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ ਰਾਹਤ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਨਹੀਂ ਸੀ।
- ਕਾਲੇ, ਲਾਤੀਨੀ ਅਤੇ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਔਰਤਾਂ ਵਿੱਚ ਉੱਚ ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ: ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਆਰਥਿਕ ਮੰਦੀ ਦੇ ਸਿਖਰ ਦੇ ਦੌਰਾਨ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਕਾਲੇ (25.4%) ਅਤੇ ਲਾਤੀਨੀ (28.9%) ਔਰਤਾਂ ਲਈ ਨੌਕਰੀਆਂ ਗੁਆਉਣ ਦੀ ਦਰ ਕਿਸੇ ਵੀ ਸਮੂਹ (ਫਲੋਰਿਸ ਅਤੇ ਪੈਡੀਲਾ 2020) ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸੀ। ਗੈਰ-ਨਾਗਰਿਕ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਔਰਤਾਂ (36.3%) ਲਈ ਨੌਕਰੀ ਗੁਆਉਣ ਦੀ ਦਰ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸੀ- ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਬਹੁਤ ਸਾਰੀਆਂ ਗੈਰ-ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ ਸਨ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਜਾਲ ਤੱਕ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਪਹੁੰਚ ਨਹੀਂ ਸੀ।
- ਲਾਵਾਰਸ ਰਾਹਤ/ਇੱਥੋਂ ਤੱਕ ਕਿ ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕ ਜੋ ਸਹਾਇਤਾ ਲਈ ਯੋਗਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਸਨ, ਅਕਸਰ ਸਹਾਇਤਾ ਦਾ ਦਾਅਵਾ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਅਸਫਲ ਰਹਿੰਦੇ ਸਨ। ਘਾਟੀ ਨੂੰ ਲਾਵਾਰਸ ਫੈਡਰਲ ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨ ਜਾਂਚਾਂ ਤੋਂ ਅੰਦਾਜ਼ਨ 951 ਮਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਦਾ ਨੁਕਸਾਨ ਹੋਇਆ, ਜੋ ਲਾਸ ਏਂਜਲਸ ਦੇ 1.55 ਬਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਦੇ ਨੁਕਸਾਨ (ਅਗਸਟੀਨ ਅਤੇ ਅਲ. 2021) ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਦੂਜਾ ਹੈ।

ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਵਿੱਚ ਇਹ ਵੀ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਕਿ ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਪਰਿਵਾਰ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਾਰਨਾਂ ਕਰਕੇ ਵੱਡੀਆਂ ਜਨਤਕ ਆਫ਼ਤਾਂ ਲਈ ਕਮਜ਼ੋਰ ਸਨ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਜਲਵਾਯੂ ਆਫ਼ਤਾਂ (ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ ਰਿਕਾਰਡ ਗਰਮੀ, ਜੰਗਲੀ ਅੱਗ, ਸੈਕਾ ਜਾਂ ਹੜ੍ਹ) (ਸਾਰੇ ਅੰਕੜੇ ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ 2021 ਤੋਂ ਲਏ ਗਏ ਹਨ, ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਕਿ ਹੋਰ ਨੋਟ ਨਾ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੋਵੇ):

- ਵੱਡੇ ਅਤੇ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੇ ਪਰਿਵਾਰ/ਕੋਰਨ ਦੀ ਔਸਤ ਘਰੇਲੂ ਆਮਦਨ (\$ 53,800) ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀਆਂ 41 ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਛੇਵੀਂ ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ ਸੀ। ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਕਮਾਈ (\$ 25,000) ਦੂਜੇ ਸਭ ਤੋਂ ਹੇਠਲੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਸੀ, ਅਤੇ ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਘਰੇਲੂ ਗਰੀਬੀ ਦਰ (16.5%) 2019 ਵਿੱਚ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਨੌਵੇਂ ਸਭ ਤੋਂ ਖਰਾਬ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਸੀ। ਉਸੇ ਸਮੇਂ, ਕੋਰਨ ਦਾ ਔਸਤ ਘਰੇਲੂ ਆਕਾਰ (2.9), ਅਤੇ ਪ੍ਰਤੀ ਪਰਿਵਾਰ ਬੱਚੇ (0.9) ਔਸਤ ਨਾਲੋਂ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਸਨ - ਤੇਰ੍ਹਵੇਂ ਅਤੇ ਛੇਵੇਂ ਸਥਾਨ 'ਤੇ - ਇਹ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਦੀ ਨਾ ਸਿਰਫ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਹੈ ਬਲਕਿ ਵਧੇਰੇ ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਮੰਗਾਂ ਹਨ।
- ਕਿਰਾਏ ਦਾ ਬੋਝ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਹੈ/ਸਾਰੇ ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਦੇ ਇੱਕ ਚੌਥਾਈ ਤੋਂ ਵੀ ਘੱਟ (22.6%) ਅਤੇ ਕਿਰਾਏਦਾਰ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਦੇ ਲਗਭਗ ਅੱਧੇ (45.0%) ਕਿਰਾਏ ਦੇ ਬੋਝ ਹੇਠ ਦੱਬੇ ਹੋਏ ਸਨ - ਘਰੇਲੂ ਆਮਦਨ ਦਾ 30% ਤੋਂ ਵੱਧ ਕਿਰਾਏ 'ਤੇ ਖਰਚ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ। ਇਹ ਦਰ 2019 ਵਿੱਚ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਅੱਠਵੀਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸੀ।
- ਉੱਚ ਉਪਯੋਗਤਾ ਲਾਗਤ: ਉੱਚ ਉਪਯੋਗਤਾ ਲਾਗਤਾਂ ਖੇਤਰ ਦੇ ਵੱਡੀ ਗਿਣਤੀ ਵਿੱਚ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਲਈ ਅੰਸ਼ਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰ ਹਨ ਜੋ ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਰਹਿੰਦੇ ਹਨ। ਘੱਟ ਖੇਤਰੀ ਆਮਦਨ ਦੇ ਬਾਵਜੂਦ, ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਕਿਰਾਏਦਾਰਾਂ ਦੀ ਔਸਤ ਸਾਲਾਨਾ ਉਪਯੋਗਤਾ ਲਾਗਤ (\$ 2,720) ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਦੂਜੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸੀ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਕਿਰਾਏਦਾਰਾਂ (\$ 2,300) ਅਤੇ ਉੱਚ ਕਿਰਾਏ ਦੇ ਬੋਝ ਵਾਲੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ (\$ 2,280) ਲਈ ਔਸਤ ਸਾਲਾਨਾ ਉਪਯੋਗਤਾ ਲਾਗਤ ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ ਵਿੱਚ ਦੂਜੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸੀ।

ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਘਰਾਂ ਅਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਖੇਤਰੀ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚਣ ਦੇ ਤਰੀਕੇ ਵਿੱਚ ਬੁਨਿਆਦੀ ਤਬਦੀਲੀ ਦੀ ਲੋੜ ਹੋਵੇਗੀ। ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਤ ਕਰਨ ਲਈ, ਖੇਤਰੀ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਨੂੰ ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਅਤੇ ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਲਈ ਮਿਆਰ ਵਧਾਉਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ। ਅਜਿਹੇ ਮਾਪਦੰਡ ਤਨਖਾਹਾਂ ਵਧਾ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਕਿਰਾਏ ਦੇ ਬੋਝ ਨੂੰ ਘਟਾ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਸਹੂਲਤਾਂ ਦੀ ਲਾਗਤ ਨੂੰ ਘਟਾ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਲੋਕਾਂ ਲਈ ਤਨਖਾਹ ਬਦਲ ਉਪਲਬਧ ਕਰਵਾ ਸਕਦੇ ਹਨ ਜੋ ਆਫ਼ਤਾਂ ਦੌਰਾਨ ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ ਬੀਮੇ ਲਈ ਯੋਗ ਨਹੀਂ ਹਨ।

ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਭਵਿੱਖ ਲਈ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਬਣੀ ਹੋਈਆਂ ਹਨ ਜੋ ਸਾਂਝੀ ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ ਦੁਆਰਾ ਨਿਸ਼ਾਨਬੱਧ ਹੈ। ਇਸ ਦੌਰਾਨ, ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਰਾਜਨੀਤਿਕ ਨੇਤਾਵਾਂ ਨੇ ਅਸਮਾਨ ਖੇਤਰੀ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਹੱਲ ਵਜੋਂ ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਵੱਲ ਤਬਦੀਲੀ ਨੂੰ ਸਪੱਸ਼ਟ ਕੀਤਾ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਹਾਲਾਂਕਿ ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਲਈ ਮੌਕੇ ਪੇਸ਼ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਇਸ ਬਾਰੇ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਸਵਾਲ ਹਨ ਕਿ ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਕਿਸ ਨੂੰ ਲਾਭ ਪਹੁੰਚਾਏਗਾ, ਅਤੇ ਕਿਵੇਂ. ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਇੱਕ ਰੂਪ ਵਜੋਂ ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਦੇ ਵਿਸ਼ੇ ਬਾਰੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਬਹਿਸਾਂ ਦੀ ਚਰਚਾ ਹੇਠਲਿਖੇ ਪੈਰਾਗ੍ਰਾਫਾਂ ਵਿੱਚ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ।

ਕਾਰਬਨ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਲਪ

ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰੀਆਂ ਨੇ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਅਤੇ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਨੂੰ ਇੱਕ ਲਾਭਕਾਰੀ ਆਰਥਿਕ ਖੇਤਰ ਵਜੋਂ ਪਛਾਣਿਆ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਇਸ ਵਿੱਚ ਕਾਉਂਟੀ ਲਈ ਉੱਚ ਮਾਲੀਆ ਅਤੇ ਨੌਕਰੀਆਂ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਘਟਾਉਣ ਦੀਆਂ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ਾਂ (ਕੈਟੂ 2023) ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ ਦੀ ਸਮਰੱਥਾ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਲਈ ਇਸ ਸਮੇਂ ਕਈ ਵੱਡੇ ਪੈਮਾਨੇ 'ਤੇ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਅਤੇ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਹਨ। ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਕਾਰਬਨ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਬਿਜ਼ਨਸ ਪਾਰਕ ਹੈ ਜੋ ਪ੍ਰਤੀ ਸਾਲ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਨੂੰ ਟੈਕਸ ਮਾਲੀਆ ਵਿੱਚ ਲਗਭਗ \$ 68 ਮਿਲੀਅਨ ਅਤੇ 23,000 ਨਵੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਹੈ (ਓ'ਰੋਰਕੇ 2023, Bakersfield.com 2023, ਕੈਟੂ 2023)।

ਇਸ ਪੈਮਾਨੇ 'ਤੇ ਕਾਰਬਨ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਲਈ 47 ਵਰਗ ਮੀਲ (ਕੈਟੂ 2023) ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਾਲ ਸੋਲਰ ਫਾਰਮਾਂ ਦੀ ਉਸਾਰੀ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੋਏਗੀ ਤਾਂ ਜੋ ਵਿਸ਼ਾਲ ਮਸ਼ੀਨਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਕਤੀ ਦਿੱਤੀ ਜਾ ਸਕੇ ਜੋ ਹਵਾ ਤੋਂ ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ ਨੂੰ ਕੈਪਚਰ ਅਤੇ ਟ੍ਰਾਂਸਪੋਰਟ ਕਰਨਗੀਆਂ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਭੂਮੀਗਤ ਭੂਗੋਲਿਕ ਬਣਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਸਟੋਰ ਕਰਨਗੀਆਂ (Bakersfield.com 2023)। ਕੈਪਚਰ ਕੀਤੀ ਗਈ ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ ਨੂੰ ਫਿਰ ਦਬਾਅ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਤਰਲ ਵਿੱਚ ਬਦਲ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇਗਾ ਅਤੇ ਭੂਗੋਲਿਕ ਬੇਸਿਨ ਵਿੱਚ ਛਿਰਦਾਰ ਚੱਟਾਨ ਦੀਆਂ ਬਣਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਟੀਕਾ ਲਗਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ। ਬਦਲੇ ਹੋਏ ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ ਨੂੰ ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਉਦਯੋਗਿਕ ਕੰਪਲੈਕਸਾਂ ਵਿੱਚ ਵੀ ਲਿਜਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ (ਓ'ਰੋਰਕੇ 2023)।

ਹਾਲਾਂਕਿ ਸੰਕਲਪ ਵਿੱਚ ਸ਼ਲਾਘਾਯੋਗ ਹੈ, ਕੁਝ ਜਲਵਾਯੂ ਵਿਗਿਆਨੀ ਅਤੇ ਨੀਤੀ ਮਾਹਰ ਕਾਰਬਨ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਨੂੰ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਉਦਯੋਗ ਲਈ ਮੌਜੂਦਾ ਕਾਰੋਬਾਰ ਨੂੰ ਸਬਸਿਡੀ ਦੇਣ ਲਈ ਜਨਤਕ ਫੰਡਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਦੀ ਰਣਨੀਤੀ ਵਜੋਂ ਵੇਖਦੇ ਹਨ; ਉਹ ਇਸ ਗੱਲ 'ਤੇ ਵੀ ਜ਼ੋਰ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਕਾਰਬਨ ਦੇ ਨਵੇਂ ਸਰੋਤਾਂ ਦੀ ਉਸਾਰੀ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। (ਸੇਕੇਰਾ ਅਤੇ ਗੁਡਵਿਨ 2021)। ਅਜਿਹਾ ਵਿਕਾਸ ਸਥਾਨਕ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨੂੰ ਵੀ ਵਧਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਸੂਰਜੀ ਊਰਜਾ ਨੂੰ ਮੋੜ ਸਕਦਾ ਹੈ ਜੋ ਨਹੀਂ ਤਾਂ ਮੌਜੂਦਾ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਦੀ ਮੰਗ ਦੀ ਥਾਂ ਲਵੇਗਾ। (ਕੈਟੂ 2023)। ਇਸ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਖੇਤਰਾਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਰਿਸੈਪਟਰਾਂ ਦੇ ਨੇੜੇ ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ ਦੀ ਢੇਆ-ਢੁਆਈ ਅਤੇ ਸਟੋਰ ਕਰਨ ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਬਾਰੇ ਚਿੰਤਾਵਾਂ ਨੇ ਵਸਨੀਕਾਂ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰੇਮੀਆਂ, ਭਾਈਚਾਰੇ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਗਠਨਾਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਤੋਂ ਸ਼ੱਕ ਅਤੇ ਸਵਾਲ ਖੜ੍ਹੇ ਕੀਤੇ ਹਨ।

ਕਾਰਬਨ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਤਣਾਅ

ਖੋਜ ਨੇ ਜ਼ੋਰ ਦੇ ਕੇ ਕਿਹਾ ਹੈ ਕਿ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਅਤੇ ਦੇਸ਼ਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਅਤੇ ਵਿਚਕਾਰ ਟਕਰਾਅ ਅਤੇ ਤਣਾਅ ਪੈਦਾ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ, ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਾਰਬਨ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਤੋਂ ਪੈਦਾ ਹੋਣ ਵਾਲੀਆਂ ਵਾਤਾਵਰਣ ਸਬੰਧੀ ਚਿੰਤਾਵਾਂ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰੀਆਂ ਅਤੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦੀ ਵਿਵਹਾਰਕਤਾ ਨੂੰ ਚੁਣੌਤੀ ਦੇਣ ਵਾਲੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੇ ਸਮੂਹਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਤਣਾਅ ਪੈਦਾ ਕਰ ਰਹੀਆਂ ਹਨ। ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਕਾਰਬਨ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਪਲਾਂਟਾਂ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਦੇ ਵਿਰੁੱਧ ਸਮੂਹ ਦਲੀਲ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਇਹ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਹਾਨੀਕਾਰਕ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਨੂੰ ਉਲਟ ਨਹੀਂ ਕਰਦੀ ਕਿਉਂਕਿ ਇਹ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਸਰੋਤਾਂ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਲਈ ਕੁਝ ਨਹੀਂ ਕਰਦੀ ਜੋ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਨੂੰ ਪਹਿਲੀ ਥਾਂ 'ਤੇ ਚਲਾਉਂਦੇ ਹਨ, ਅਤੇ ਉਹ ਇਹ ਕਲਪਨਾ ਨਹੀਂ ਕਰਦੇ ਕਿ ਅਜਿਹੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਜੰਗਲ ਦੀ ਅੱਗ ਅਤੇ ਸੇਕੇ ਵਰਗੇ ਵਿਨਾਸ਼ਕਾਰੀ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਘਟਾਉਣਗੇ (Bakersfield.com 2023)। ਇਹ ਕਿ ਕਾਉਂਟੀ ਨੂੰ ਜਾਣਬੁੱਝ ਕੇ ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਤੇਲ ਕੰਪਨੀਆਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਨੂੰ ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ ਨੂੰ ਵੱਖ ਕਰਨ ਲਈ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਇਕੱਤਰ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕੇ, ਇਨ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦੀ ਵੈਧਤਾ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੀ ਰੱਖਿਆ ਕਰਨ ਦੀ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਯੋਗਤਾ 'ਤੇ ਸਵਾਲ ਖੜ੍ਹੇ ਕਰਦਾ ਹੈ (ਕੈਟੂ 2023)।

ਮਿਸੀਸਿਪੀ ਦੇ ਇੱਕ ਛੋਟੇ ਜਿਹੇ ਡੈਲਟਾ ਕਸਬੇ (ਸਟ੍ਰੈਂਗ 2023) ਵਿੱਚ ਪਾਈਪਲਾਈਨ ਟੁੱਟਣ (ਜਿਸ ਕਾਰਨ 45 ਲੋਕ ਹਸਪਤਾਲ ਵਿੱਚ ਇਲਾਜ ਕਰਵਾਉਣ ਅਤੇ 200 ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਬਾਹਰ ਕੱਢਣ ਦੀ ਮੰਗ ਕਰਦੇ ਹਨ) ਦਾ ਹਵਾਲਾ ਦਿੰਦੇ ਹੋਏ ਕੁਝ ਆਲੋਚਕਾਂ ਨੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਨੂੰ ਚੁਣੌਤੀ ਦਿੱਤੀ, ਅਤੇ ਇਹ ਕਾਇਮ ਰੱਖਿਆ ਕਿ ਇਸ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਨੂੰ ਪਹਿਲਾਂ ਅਜ਼ਮਾਇਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ (ਅਤੇ ਇਸਦੀ ਵਾਤਾਵਰਣ ਸੁਰੱਖਿਆ ਅਤੇ ਮਨੁੱਖੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਸਮਰੱਥਾ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕੀਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ - ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਅਜਿਹੀਆਂ ਪਾਈਪਲਾਈਨਾਂ ਦੇ ਨਜ਼ਦੀਕੀ ਲੋਕਾਂ ਲਈ - ਇਸ ਨੂੰ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ)। ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ਦੇ ਵਕੀਲ ਦਲੀਲ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕਾਰਬਨ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਵਿਕਾਸ ਵਿੱਤੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗੈਰ-ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰਾਨਾ ਹੋਵੇਗਾ; ਇਹ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਹਿੱਤਾਂ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਏਗਾ ਅਤੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਜਾਰੀ ਰੱਖੇਗਾ (ਓ'ਰੋਰਕੇ 2023)। ਇਹ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ (ਕੈਟੂ 2023, Bakersfield.com 2023) ਵਿੱਚ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਲਈ ਕਾਰਬਨ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਦੀ ਸਵੀਕਾਰਤਾ ਲਈ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਲਾਬਿੰਗ ਦੁਆਰਾ ਸਮਰਥਿਤ ਹੈ।

ਅੰਤ ਵਿੱਚ, ਕੁਝ ਅੱਗੇ ਵਧਦੇ ਹਨ ਕਿ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਪਹਿਲਾਂ ਤੋਂ ਹੀ ਜ਼ਿਆਦਾ ਬੋਝ ਵਾਲੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਲਈ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨੂੰ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਿਤ ਕਰਨਾ ਜਾਰੀ ਰੱਖਣਗੇ ਜੋ ਕਾਰਬਨ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਪ੍ਰਯੋਗ (ਓ'ਰੋਰਕੇ 2023) ਦੇ ਫਰੰਟਲਾਈਨ 'ਤੇ ਹੋਣ ਦੀ ਸੰਭਾਵਨਾ ਹੈ। ਇੱਕ ਪਾਸੇ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰੀਆਂ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਅਤੇ ਦੂਜੇ ਪਾਸੇ ਭਾਈਚਾਰੇ-ਅਧਾਰਤ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ਸੰਗਠਨਾਂ ਦੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣ ਵਿੱਚ ਇਹ ਅੰਤਰ ਸੰਭਾਵਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਨਿਰੰਤਰ ਟਕਰਾਅ ਪੈਦਾ ਕਰੇਗਾ ਅਤੇ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਅਤੇ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਦੀ ਭੂਮਿਕਾ ਅਤੇ ਕਿਹੜੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਇਸ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ, ਬਾਰੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਸਵਾਲ ਖੜ੍ਹੇ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 2.1 ਉਪ-ਖੇਤਰੀ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ

ਉਪ-ਖੇਤਰੀ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ ਕੇਰਨ ਦੇ ਪੰਜ ਉਪ-ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਉਜਾਗਰ ਕਰਦੇ ਹਨ: ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ, ਵੈਸਟ ਕੇਰਨ, ਨੇਬ ਕੇਰਨ, ਦੱਖਣੀ ਕੇਰਨ, ਅਤੇ ਕੇਂਦਰੀ ਕੇਰਨ। ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ ਹਰੇਕ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਮੁੱਖ ਆਰਥਿਕ ਚਾਲਕਾਂ ਅਤੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਉਪ-ਖੇਤਰ ਲਈ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਆਰਥਿਕ ਚੁਣੌਤੀਆਂ, ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਹਾਲ ਹੀ ਦੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਜਾਂ ਜਲਵਾਯੂ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਦਾ ਇੱਕ ਨਮੂਨਾ, ਅਤੇ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਨਾਲ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਸੰਗਠਿਤਤਾ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 2.1A ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ

ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਇੱਕ ਵਿਭਿੰਨ ਭੂਗੋਲ ਵਿੱਚ ਫੈਲਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਮੋਜਾਵੇ ਮਾਰੂਥਲ, ਤੇਹਾਚਾਪੀ ਪਹਾੜ ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਨਦੀ ਘਾਟੀ ਦੇ ਕੁਝ ਹਿੱਸੇ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਖੇਤਰ ਦੀ ਆਰਥਿਕਤਾ ਮੁੱਖ ਤੌਰ 'ਤੇ ਦੋ ਫੈਜੀ ਅਦਾਰਿਆਂ - ਨੇਵਲ ਏਅਰ ਵੈਪਨਸ ਸਟੇਸ਼ਨ-ਚਾਈਨਾ ਲੋਕ ਅਤੇ ਐਡਵਰਡਜ਼ ਏਅਰ ਫੋਰਸ ਬੇਸ - ਅਤੇ ਬੋਰੇਨ ਵਿਚ ਰੀਓ ਟਿੱਟੋ ਬੋਰੇਕਸ ਖਾਨ, ਮੋਜਾਵੇ ਏਅਰ ਐਂਡ ਸਪੇਸਪੋਰਟ ਅਤੇ ਤੇਹਾਚਾਪੀ ਵਿਚ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸੁਧਾਰ ਸੰਸਥਾ ਸਮੇਤ ਕੁਝ ਹੋਰ ਮੁੱਖ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਦੁਆਰਾ ਚਲਾਈ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

ਫੈਜੀ ਖੇਤਰ ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਦੀ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਤਾਕਤ ਹੈ, ਜੋ ਵੱਡੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਰੀਅਲ ਅਸਟੇਟ ਜਾਇਦਾਦਾਂ ਨੂੰ ਨਿਯੰਤਰਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਹਜ਼ਾਰਾਂ ਪੂਰੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਨੂੰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ (ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ 2017)। ਇਹ ਸਥਾਪਨਾਵਾਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤਕਨੀਕੀ ਭੂਮਿਕਾਵਾਂ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਅਹੁਦਿਆਂ (ਨੈਟਲਸਨ ਡੇਲ ਗਰੁੱਪ 2023) ਤੱਕ ਲਗਭਗ 11,000 ਪੂਰੇ ਸਮੇਂ ਦੀਆਂ ਅਸਾਮੀਆਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ। ਸੰਘੀ ਸਰਕਾਰ ਦੀਆਂ ਨਾਗਰਿਕ ਨੈਕਰੀਆਂ ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਕੁੱਲ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਾ 21% ਤੋਂ ਵੱਧ ਬਣਦੀਆਂ ਹਨ, ਜੋ ਲਗਭਗ 2% ਦੀ ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਔਸਤ ਨਾਲੋਂ ਕਾਫ਼ੀ ਜ਼ਿਆਦਾ ਹੈ (ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ 2017)। ਫੈਜੀ ਸਥਾਪਨਾਵਾਂ ਸਪਲਾਇਰਾਂ ਅਤੇ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾਵਾਂ ਦੁਆਰਾ ਬਣਾਏ ਗਏ ਵਾਧੂ ਆਰਥਿਕ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਦਾ ਵੀ ਸਮਰਥਨ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਪ੍ਰਚੂਨ, ਭੋਜਨ ਸੇਵਾ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ, ਜੋ ਫੈਜੀ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ, ਨਾਗਰਿਕ ਨੈਕੇਦਾਰਾਂ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਦੀ ਸੇਵਾ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਉੱਚ ਤਨਖਾਹ ਦੇ ਮੌਕੇ ਅਕਸਰ ਰੱਖਿਆ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਅਹੁਦਿਆਂ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਜਦੋਂ ਕਿ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਸੇਵਾ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਕਲੱਸਟਰ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਫੈਜੀ ਕਾਰਵਾਈਆਂ ਅਤੇ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਦੇ ਹਨ।

ਇਹ ਮੰਨਦੇ ਹੋਏ ਕਿ ਇੱਕ ਆਰਥਿਕ ਖੇਤਰ 'ਤੇ ਇਸ ਦੀ ਨਿਰਭਰਤਾ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਖੇਤਰ ਵਿਚ ਫੈਜੀ ਕਾਰਵਾਈਆਂ ਵਿਚ ਅਚਾਨਕ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਲਈ ਕਮਜ਼ੋਰ ਬਣਾਉਂਦੀ ਹੈ, ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਆਰਥਿਕ ਗੱਠਜੋੜ ਨੇ ਇੱਕ ਆਰਥਿਕ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਯੋਜਨਾ ਵਿਕਸਿਤ ਕੀਤੀ ਜਿਸ ਨੇ ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਵਿਚ ਉਤਸ਼ਾਹਤ ਕਰਨ ਲਈ ਪੰਜ ਖੇਤਰਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕੀਤੀ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਏਅਰੋਸਪੇਸ ਉਤਪਾਦ, ਸੇਵਾਵਾਂ, ਖੋਜ ਅਤੇ ਟੈਸਟਿੰਗ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ; ਕੁਦਰਤੀ ਸਰੋਤ ਅਤੇ ਸਵੱਛ ਊਰਜਾ; ਆਊਟਡੋਰ ਮਨੋਰੰਜਨ ਅਤੇ ਸੈਰ-ਸਪਾਟਾ; ਲੋਜਿਸਟਿਕਸ ਅਤੇ ਵੱਡੇ; ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ, ਸਵੱਛ ਊਰਜਾ, ਬਾਹਰੀ ਮਨੋਰੰਜਨ ਅਤੇ ਸੈਰ-ਸਪਾਟਾ, ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਇੱਕ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਨਾਲ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਜੁੜੇ ਹੋਏ ਹਨ।

ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਦੇ ਆਰਥਿਕ ਦ੍ਰਿਸ਼ ਵਿੱਚ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਇੱਕ ਮੁੱਖ ਕਾਰਕ ਹੈ। ਤੇਹਾਚਾਪੀ ਪਹਾੜ ਦੇ ਭਰਪੂਰ ਹਵਾ ਸਰੋਤਾਂ ਨੇ ਦੇਸ਼ ਦੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਹੋਰ ਕਾਊਂਟੀ ਨਾਲੋਂ ਵਧੇਰੇ ਹਵਾ ਟਰਬਾਈਨਾਂ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਕੀਤੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਕੇਰਨ ਨੂੰ ਹਵਾ ਊਰਜਾ ਉਤਪਾਦਨ ਵਿੱਚ ਮੋਹਰੀ ਵਜੋਂ ਸਥਾਪਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਦਰਜਨਾਂ ਵਪਾਰਕ ਪੱਧਰ ਦੇ ਸੋਲਰ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦੀ ਮੇਜ਼ਬਾਨੀ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਐਡਵਰਡਜ਼ ਏਅਰ ਫੋਰਸ ਬੇਸ ਵਿਖੇ ਇੱਕ ਨਵਾਂ ਸੋਲਰ ਊਰਜਾ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਲਗਭਗ 2 ਮਿਲੀਅਨ ਫੋਟੋਵੋਲਟਾਈਕ ਐਰੇ ਹਨ। ਚਾਈਨਾ ਲੋਕ ਨਾਵਲ ਵੈਪਨਸ ਸੈਂਟਰ ਵਿਖੇ ਕੋਸੇ ਜੀਓਥਰਮਲ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਸਰਹੱਦ ਦੇ ਬਿਲਕੁਲ ਬਾਹਰ ਬੈਠਦਾ ਹੈ ਪਰ ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਨੂੰ ਊਰਜਾ ਅਤੇ ਨੈਕਰੀ ਦੇ ਮੌਕੇ ਦੇਵੇਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਇਸ ਖੇਤਰ ਲਈ ਨਵੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵੀ ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਹਨ। ਵਿਲੋ ਰਾਕ ਐਨਰਜੀ ਸਟੋਰੇਜ ਸੈਂਟਰ ਇੱਕ ਸੰਕੁਚਿਤ ਹਵਾ ਊਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਹੈ ਜੋ ਇਸ ਸਮੇਂ ਰੋਜ਼ਾਮੰਡ ਦੇ ਨੇੜੇ ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਹੈ। ਇਹ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਸੋਲਰ ਅਤੇ ਹਵਾ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਤੋਂ ਵਾਧੂ ਉਤਪਾਦਨ ਨੂੰ ਘੱਟ ਗਾਹਕਾਂ ਦੀ ਮੰਗ ਦੇ ਸਮੇਂ ਦੌਰਾਨ ਹਵਾ ਨੂੰ ਸੰਕੁਚਿਤ ਕਰਕੇ ਅਤੇ ਇਸ ਨੂੰ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਸਾਈਟ 'ਤੇ ਸਟੋਰ ਕਰਕੇ ਸਟੋਰ ਕਰੇਗਾ। ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਸੁਵਿਧਾ 500 ਮੈਗਾਵਾਟ (ਮੈਗਾਵਾਟ) ਤੱਕ ਦੀ ਨਵੀਂ ਬਿਜਲੀ ਸਮਰੱਥਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਸੂਰਜੀ ਅਤੇ ਹਵਾ ਸਰੋਤਾਂ ਨੂੰ ਸਿੱਧੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਭਰੋਸੇਯੋਗ, ਆਨ-ਡਿਮਾਂਡ ਪੀਕਿੰਗ ਸਮਰੱਥਾ ਵਿੱਚ ਬਦਲਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਦੇ ਸਮਰਥਕਾਂ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਹੈ ਕਿ ਸੰਚਾਲਨ ਦੌਰਾਨ 25-40 ਪੂਰੇ ਸਮੇਂ ਦੀਆਂ ਬਰਾਬਰ ਨੈਕਰੀਆਂ ਹਨ, ਅਤੇ ਨਿਰਮਾਣ ਦੌਰਾਨ 700 ਨੈਕਰੀਆਂ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨਤ ਸਿਖਰ ਕਾਰਜਬਲ (ਵਿਲੋ ਰਾਕ ਐਨਰਜੀ ਸਟੋਰੇਜ ਸਿਸਟਮ 2023)।

ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਕੰਪਨੀਆਂ ਨੇ ਤੇਹਾਚਾਪੀ ਵਿੰਡ ਫਾਰਮਾਂ (ਐਸਜੇ ਗ੍ਰੀਨ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ 2021, ਕਾਕਸ 2021) ਵਿਖੇ ਗ੍ਰੀਨ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਨੂੰ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਵੀ ਦਿਲਚਸਪੀ ਦਿਖਾਈ ਹੈ। ਅਮਰੀਕੀ ਊਰਜਾ ਵਿਭਾਗ ਨੇ ਹਾਲ ਹੀ ਵਿੱਚ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਅਲਾਇੰਸ ਫਾਰ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਕਲੀਨ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਐਨਰਜੀ ਸਿਸਟਮਜ਼ (ਏਆਰਕੇਐਸ) ਨੂੰ ਦੋ-ਪੱਖੀ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ ਐਕਟ ਤੋਂ 1.2 ਬਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਦਾ ਇਨਾਮ ਦਿੱਤਾ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਉਤਪਾਦਨ ਅਤੇ ਮਾਰਕੀਟ ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕੇ।

ਰਾਜ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਰਾਜ ਭਰ ਵਿੱਚ 39 ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ (ਬਰਜਰਟ 2023). ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਗ੍ਰੀਨ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਵਿੱਚ ਫੈਲਦਾ ਹੈ, ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਇਸਦੇ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਪਹਿਲੂਆਂ ਬਾਰੇ ਅਸਹਿਮਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ, ਖਾਸਕਰ ਇਸ ਬਾਰੇ ਕਿ ਹਰੇ ਜਾਂ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਵਜੋਂ ਕਿਹੜੀ ਯੋਗਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੈ, ਇਸਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿਸ ਉਦੇਸ਼ਾਂ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਉਤਪਾਦਨ, ਆਵਾਜਾਈ ਅਤੇ ਭੰਡਾਰਨ ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ (ਬੋਗਰਟ ਅਤੇ ਵੋਲਮੈਨ 2023). ਇਹ ਗੱਲਬਾਤ ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਜਾਂ ਹੋਰ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਗ੍ਰੀਨ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਪ੍ਰਸਤਾਵ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਹੈ ਅਤੇ ਵਿਕਾਸ 'ਤੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣਾਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ।

2027 ਤੱਕ ਸੋਲਰ ਪ੍ਰਾਪਰਟੀ ਟੈਕਸ ਛੋਟ ਦੇ ਬਾਵਜੂਦ, (ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰੈਵੇਨਿਊ ਐਂਡ ਟੈਕਸੇਸ਼ਨ ਕੋਡ § 73) ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਸਥਾਨਕ ਜਾਇਦਾਦ ਟੈਕਸ ਪੈਦਾ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ. ਇਹ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਉਸਾਰੀ ਦੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀ ਇੱਕ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਗਿਣਤੀ ਵੀ ਪੈਦਾ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਹਾਲਾਂਕਿ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਵਧਦੀ ਕੁਸ਼ਲਤਾ ਨੇ ਪਿਛਲੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ਉਸਾਰੀ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੀਆਂ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਨੂੰ ਘੱਟ ਕਰ ਦਿੱਤਾ ਹੈ (ਓਸਬੋਰਨ 2023). ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਸੁਵਿਧਾਵਾਂ ਦੇ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਸੰਚਾਲਨ ਨਾਲ ਸੰਚਾਲਨ ਅਤੇ ਰੱਖ-ਰਖਾਅ ਵਿੱਚ ਸਥਾਈ ਪੂਰਨ-ਸਮੇਂ ਦੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀ ਇੱਕ ਛੋਟੀ ਗਿਣਤੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਹੋਵੇਗੀ। ਸੂਰਜੀ, ਹਵਾ, ਊਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ, ਅਤੇ ਜੀਓਥਰਮਲ ਊਰਜਾ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਆਰਥਿਕਤਾ ਨੂੰ ਜ਼ੀਰੋ ਨਿਕਾਸ ਊਰਜਾ ਸਰੋਤਾਂ ਵੱਲ ਤਬਦੀਲ ਕਰਨਗੇ ਅਤੇ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕਾਂ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਸਿਹਤ ਨੁਕਸਾਨਾਂ ਨੂੰ ਘਟਾ ਕੇ ਸਥਾਨਕ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਲਾਭ ਪਹੁੰਚਾਉਣਗੇ।

ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਹੋਰ ਉਦਯੋਗਿਕ ਖੇਤਰ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਏਅਰੋਸਪੇਸ ਕੰਪਨੀਆਂ ਦਾ ਮੁੜ ਵਸੋਬਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਇਸ ਨਾਲ ਸਥਾਨਕ ਏਅਰੋਸਪੇਸ ਉਦਯੋਗ 'ਤੇ ਦਬਾਅ ਪਿਆ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਮੇਜ਼ਾਵੇ ਏਅਰ ਅਤੇ ਸਪੇਸ ਪੋਰਟ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਏਅਰੋਸਪੇਸ ਅਤੇ ਹੋਰ ਵਿਗਿਆਨਕ ਅਤੇ ਤਕਨੀਕੀ ਉਦਯੋਗਾਂ ਲਈ ਖੋਜ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨਾ ਜਾਰੀ ਰੱਖਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਇੱਕ ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡ ਦੀਆਂ ਯੋਜਨਾਵਾਂ 'ਤੇ ਵੀ ਕੰਮ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ ਜੋ ਉਪਯੋਗਤਾ ਬਿੱਲਾਂ ਦੀ ਬਚਤ ਕਰੇਗਾ ਅਤੇ ਸੁਵਿਧਾ ਲਈ ਊਰਜਾ ਭਰੋਸੇਯੋਗਤਾ ਨੂੰ ਵਧਾਏਗਾ (ਗੈਟਲਿਨ 2022)। ਹਾਲਾਂਕਿ ਏਅਰੋਸਪੇਸ ਉਦਯੋਗ ਉੱਚ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦੇ ਮੌਕੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਸਥਾਨਕ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਨੂੰ ਨੈਕਰੀਆਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈ ਸਕਦਾ ਹੈ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਕਾਲਜ ਸਿੱਖਿਆ ਵਾਲੇ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਦੀ ਘੱਟ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਟਤਾ (ਯੂਐਸ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ 2021 ਏ) ਦੇ ਕਾਰਨ ਉੱਨਤ ਡਿਗਰੀਆਂ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਲੈਜਿਸਲੇਟਿਵ ਸੈਕਟਰ ਵੀ ਵਧ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਮੇਜ਼ਾਵੇ ਇਨਲੈਂਡ ਪੋਰਟ, ਜੋ 2024 ਤੱਕ ਚਾਲੂ ਹੋਣ ਲਈ ਤਿਆਰ ਹੈ, ਨੂੰ ਮੇਜ਼ਾਵੇ ਏਅਰ ਐਂਡ ਸਪੇਸ ਪੋਰਟ (ਪਾਵੇਲ, 2022) ਦੇ ਨਾਲ 400 ਏਕੜ ਵਿੱਚ ਬਣਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ। ਇਹ ਸੁਵਿਧਾ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਅਤੇ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਵਿੱਚ ਵੰਡਣ ਲਈ ਲਾਸ ਏਂਜਲਸ ਅਤੇ ਲੋਂਗ ਬੀਚ ਦੀਆਂ ਬੰਦਰਗਾਹਾਂ ਤੋਂ ਰੇਲ ਦੁਆਰਾ ਕੰਟੇਨਰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰੇਗੀ। ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਦੇ ਸਮਰਥਕਾਂ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਹੈ ਕਿ ਮੇਜ਼ਾਵੇ ਇਨਲੈਂਡ ਪੋਰਟ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਲਗਭਗ 3,000 ਨਵੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਪੈਦਾ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਟੈਕਸਾਂ ਵਿੱਚ \$ 80 ਮਿਲੀਅਨ ਦਾ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾ ਸਕਦੀ ਹੈ (ਮੁਰੀਲੋ 2022). ਵੇਅਰਹਾਊਸ ਅਤੇ ਲੈਜਿਸਲੇਟਿਵ ਨੈਕਰੀਆਂ ਸਥਾਨਕ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਪਹੁੰਚਯੋਗ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ; ਹਾਲਾਂਕਿ, ਵੇਅਰਹਾਊਸ ਅਤੇ ਡਿਸਟ੍ਰੀਬਿਊਸ਼ਨ ਸੈਕਟਰ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਮੁਕਾਬਲਤਨ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਅਤੇ ਮੁਸ਼ਕਲ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਦੀ ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਹਾਲਾਂਕਿ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਕਈ ਉੱਭਰ ਰਹੇ ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਚਾਲਕ ਹਨ, ਕੁਝ ਖੇਤਰ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਨਾਲ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਜੁੜੇ ਹੋਏ ਹਨ. ਸਵੱਛ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਅਤੇ ਊਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ ਕਾਰਬਨ-ਨਿਰਪੱਖ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਨਾਲ ਜੁੜਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ ਅਤੇ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਨੂੰ ਹਟਾ ਕੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੀ ਰੱਖਿਆ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਵਿਕਲਪਾਂ ਅਤੇ ਪਹੁੰਚ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਕਰਨਾ, ਸਥਾਨਕ ਸੈਰ-ਸਪਾਟਾ ਵਧਾਉਣਾ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਨਾ, ਭਾਈਚਾਰੇ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਗਠਨਾਂ ਦਾ ਵਧੇਰੇ ਮਜ਼ਬੂਤ ਨੈਟਵਰਕ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨਾ, ਅਤੇ ਉੱਚ ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਚਾਰ ਸਾਲ ਦੀਆਂ ਡਿਗਰੀਆਂ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਮੌਕੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨਾ, ਇਹ ਸਭ ਸੰਭਾਵਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਹੋਏ ਹਨ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 2.1B ਉਪ-ਖੇਤਰੀ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ: ਵੈਸਟ ਕੇਰਨ

ਵੈਸਟ ਕੇਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਸਹਿਰਾਂ ਅਤੇ ਜਨਗਣਨਾ-ਨਿਰਧਾਰਤ ਸਥਾਨਾਂ (ਸੀਡੀਪੀਜ਼) ਦਾ ਇੱਕ ਸਮੂਹ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਡਰਬੀ ਏਕੜਜ਼, ਲੇਸਟ ਹਿਲਜ਼, ਮੈਰੀਕੋਪਾ, ਮੈਕਕਿਟ੍ਰਿਕ, ਮੈਟਲਰ ਅਤੇ ਟਾਫਟ, ਜੋ ਤੇਲ ਉਦਯੋਗ, ਬੁਟਨਵਿਲੇ ਦੇ ਫਾਰਮ ਵਰਕਿੰਗ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਫਰੈਜ਼ੀਅਰ ਪਾਰਕ, ਲੇਬੋਕ ਅਤੇ ਪਾਈਨ ਮਾਊਂਟੇਨ ਕਲੱਬ ਦੇ ਤੇਜੇਨ ਮਾਊਂਟੇਨ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੇ ਆਲੇ ਦੁਆਲੇ ਬਣੇ ਹਨ. ਤੇਲ ਉਤਪਾਦਨ ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਮੁੱਖ ਆਰਥਿਕ ਚਾਲਕ ਬਣਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ। ਮਿਡਵੇ-ਸਨਸੈਟ ਆਇਲ ਫੀਲਡ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਤੇਲ ਖੇਤਰ ਹੈ ਅਤੇ ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ ਅਮਰੀਕਾ ਦਾ ਤੀਜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਹੈ. ਤੇਲ ਖੇਤਰ ਮੈਰੀਕੋਪਾ ਦੇ ਪੂਰਬ ਤੋਂ ਮੈਕਕਿਟ੍ਰਿਕ ਦੇ ਦੱਖਣ ਵੱਲ ਜਾਂਦਾ ਹੈ. ਟਾਫਟ, ਮੈਰੀਕੋਪਾ ਅਤੇ ਫੈਲੋਜ਼ ਦੇ ਕਸਬੇ ਸਿੱਧੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਤੇਲ ਦੇ ਖੇਤਰ 'ਤੇ ਬਣਾਏ ਗਏ ਹਨ. ਉਪ ਖੇਤਰ ਦੇ ਹੋਰ ਤੇਲ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਸਿਮਰਿਕ ਆਇਲ ਫੀਲਡ, ਮੈਕਕਿਟ੍ਰਿਕ ਆਇਲ ਫੀਲਡ, ਐਲਕ ਹਿਲਜ਼ ਆਇਲ ਫੀਲਡ ਅਤੇ ਸਾਊਥ ਬੇਲਰਿਜ ਆਇਲ ਫੀਲਡ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ. ਉਪ-ਖੇਤਰ ਦੇ ਹੋਰ ਆਰਥਿਕ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ

ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਉਰਜਾ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਪ੍ਰਚੂਨ। ਬੁਟਨਵਿਲੇ ਅਤੇ ਮੈਕਕਿਟ੍ਰਿਕ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਕਲੀਨ ਹਾਰਬਰਸ ਬੁਟਨਵਿਲੇ ਲੈਂਡਫਿਲ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਸਿਰਫ ਦੇ ਚੱਲ ਰਹੇ ਖਤਰਨਾਕ ਕੂੜੇ ਦੇ ਲੈਂਡਫਿਲਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਹੈ।

ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਉਦਯੋਗ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਦੀ ਇੱਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਇਸ ਉਦਯੋਗ ਨੇ ਇਸ ਦੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਕਾਰਬਨ ਫੁੱਟਪ੍ਰਿੰਟ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ 'ਤੇ ਨਕਾਰਾਤਮਕ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਕਾਰਨ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੀਆਂ ਚਿੰਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਉਠਾਇਆ ਹੈ। ਕਾਰਬਨ ਨਿਰਪੱਖਤਾ ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਤੇਲ ਉਤਪਾਦਨ ਦੀ ਕੁਦਰਤੀ ਗਿਰਾਵਟ ਦੇ ਉਦੇਸ਼ ਨਾਲ ਵਿਧਾਨਕ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ਾਂ ਇਸ ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਸਥਿਰਤਾ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ, ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਨੈਕਰੀਆਂ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ।

ਇਸ ਖੇਤਰ ਨੇ ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਉਦਯੋਗ ਵੱਲ ਆਪਣਾ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕੀਤਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਅਤੇ ਸੀਕੁਐਰਿਸ਼ਨ (ਸੀਸੀਐਸ) ਅਤੇ ਡਾਇਓਕਸਾਈਡ ਏਅਰ ਕੈਪਚਰ (ਡੀਏਸੀ) ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਸੀਸੀਐਸ ਵਿੱਚ ਉਦਯੋਗਿਕ ਬਿੰਦੂ ਸਰੋਤਾਂ ਤੋਂ ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਕੈਪਚਰ ਕਰਨਾ, ਇਸਨੂੰ ਟ੍ਰਾਂਸਪੋਰਟ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਇਸਨੂੰ ਡੂੰਘੇ ਭੂਮੀਗਤ ਸਟੋਰ ਕਰਨਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਡੀਏਸੀ ਵਿੱਚ ਵਾਯੂਮੰਡਲ ਤੋਂ ਸਿੱਧੇ ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਹਟਾਉਣਾ ਅਤੇ ਇਸ ਨੂੰ ਡੂੰਘੇ ਭੂਮੀਗਤ ਸਟੋਰ ਕਰਨਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਉਰਜਾ ਵਿਭਾਗ ਨੇ ਹਾਲ ਹੀ ਵਿੱਚ ਵੈਸਟ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ ਲਈ ਲਗਭਗ 20 ਮਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਦਾ ਇਨਾਮ ਦਿੱਤਾ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਸਥਾਨਕ ਅਧਿਕਾਰੀਆਂ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਦੱਖਣੀ ਸੈਨ ਜੇਕਿਨ ਘਾਟੀ ਨੂੰ ਉਦਯੋਗ ਲਈ ਇੱਕ ਕੇਂਦਰ ਵਿੱਚ ਬਦਲਣਾ ਹੈ (ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਅਤੇ ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਦਫਤਰ 2023)।

ਇਸ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਸਮਰਥਕ ਵੈਸਟ ਕੇਰਨ ਨੂੰ ਕਾਰਬਨ ਸਟੋਰੇਜ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਲਈ ਇੱਕ ਆਦਰਸ਼ ਸਥਾਨ ਵਜੋਂ ਵੇਖਦੇ ਹਨ ਕਿਉਂਕਿ ਘਾਟੇ ਹੋਏ ਤੇਲ ਭੰਡਾਰ ਸਟੋਰ ਕੀਤੇ ਕਾਰਬਨ ਲਈ ਕੁਦਰਤੀ ਗ੍ਰਹਿਣਸ਼ੀਲ ਵਜੋਂ ਕੰਮ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਸਮੂਹ, ਜਲਵਾਯੂ ਵਕੀਲ, ਭਾਈਚਾਰਾ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਗਠਨ, ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਵਸਨੀਕ ਚਿੰਤਤ ਹਨ ਕਿ ਸਟੋਰ ਕੀਤੇ ਕਾਰਬਨ ਲਈ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਕਾਰਬਨ ਉਤਪਾਦਨ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਵਿਪਰੀਤ ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨ ਪੈਦਾ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ, ਕਿ ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਕੈਪਚਰ ਕਰਨਾ ਨਿਰੰਤਰ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਤੇਲ ਦੇ ਉਤਪਾਦਨ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਤ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਕਿ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੇ ਨੇੜੇ ਪਾਈਪਲਾਈਨਾਂ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਜੋਖਮ ਪੈਦਾ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ, ਅਤੇ ਇਹ ਕਿ ਭੂਮੀਗਤ ਭੰਡਾਰਨ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਲੀਕ ਜਾਂ ਰਿਸਾਅ ਕਾਰਨ ਵਾਤਾਵਰਣ ਤੋਂ ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਸਥਾਈ ਤੌਰ 'ਤੇ ਨਹੀਂ ਹਟਾ ਸਕਦਾ (ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਏਅਰ ਕੁਆਲਿਟੀ ਗੱਠਜੋੜ ਅਤੇ ਹੋਰ)। 2023)।

ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਅਤੇ ਭੰਡਾਰਨ ਤਕਨਾਲੋਜੀਆਂ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਅਨਿਸ਼ਚਿਤ ਹੈ ਅਤੇ, ਜੇ ਇਹ ਅੱਗੇ ਵਧਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਜੋਖਮ ਘਟਾਉਣ, ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ, ਖੋਜ ਅਤੇ ਕਾਰਜਬਲ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਕਾਫ਼ੀ ਨਿਵੇਸ਼ ਦੀ ਲੋੜ ਪਵੇਗੀ। ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਨਾਲ ਜੁੜੀਆਂ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਨੈਕਰੀਆਂ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦੇ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਸੰਚਾਲਨ ਦੀ ਬਜਾਏ ਉਸਾਰੀ ਦੇ ਪੜਾਅ ਵਿੱਚ ਹਨ। ਉਦਾਹਰਣ ਵਜੋਂ, ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਕਾਰਬਨ ਸਟੋਰੇਜ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਨੈਕਰੀ ਦੇ ਅਨੁਮਾਨਾਂ ਦਾ ਖੁਲਾਸਾ ਕੀਤਾ ਹੈ, ਉਸਾਰੀ ਦੇ ਪੜਾਅ ਦੌਰਾਨ ਕੁਝ ਸੌ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਨੈਕਰੀ 'ਤੇ ਰੱਖਣ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਲਗਾਉਂਦੇ ਹਨ, ਪਰ ਸਥਾਈ ਅਹੁਦਿਆਂ ਲਈ ਸਿਰਫ 25-80 ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ (ਕਾਕਸ 2023, 2021)। ਹਾਲਾਂਕਿ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਦੇ ਨਿਰਮਾਣ ਜਾਂ ਸੰਚਾਲਨ ਪੜਾਵਾਂ ਦੌਰਾਨ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੀ ਨੈਕਰੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ, ਤਨਖਾਹਾਂ ਅਤੇ ਹੁਨਰ ਬਾਰੇ ਬਹੁਤ ਜਾਣਕਾਰੀ ਹੈ, ਕੇਰਨ ਦੇ ਸਥਾਨਕ ਅਧਿਕਾਰੀਆਂ ਦਾ ਮੰਨਣਾ ਹੈ ਕਿ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਵਰਕਰ ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਲਈ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਅਨੁਕੂਲ ਹੋਣਗੇ। (ਓ'ਰੇਰਕੇ 2023)। ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ, ਭਾਰੀ ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਬਿਜਲੀ ਉਤਪਾਦਨ ਦੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਖੇਤਰ ਦੇ ਹੋਰ ਖੇਤਰਾਂ ਨਾਲੋਂ ਵਧੇਰੇ ਤਨਖਾਹ ਦੀ ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ।

ਤੇਲ ਦੀ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸੁਧਾਰ, ਗ੍ਰੈਵਿਟੀ ਸਟੋਰੇਜ, ਅਤੇ ਜੀਓਥਰਮਲ ਉਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ ਇੱਕ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਲਈ ਰਸਤੇ ਪੇਸ਼ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ ਜੇ ਪੱਛਮੀ ਕੇਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਲਈ ਵਿਲੱਖਣ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਮੌਕਿਆਂ ਵਿੱਚ ਚੰਗੀ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਪੈਦਾ ਕਰਨ, ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੀ ਰੱਖਿਆ ਕਰਨ, ਕਾਰਬਨ ਨਿਰਪੱਖਤਾ ਵੱਲ ਤਬਦੀਲੀ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ ਅਤੇ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦੀ ਲਾਭਕਾਰੀ ਦੁਬਾਰਾ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਦੀ ਸਮਰੱਥਾ ਹੈ।

ਵਰਤਮਾਨ ਵਿੱਚ ਰਾਜ ਦੇ 41,568 ਸੀਮਾਂਤ, ਬੇਕਾਰ ਜਾਂ ਅਨਾਥ ਖੂਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਲਗਭਗ 68 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਸਥਿਤ ਹਨ, ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਵੈਸਟ ਕੇਰਨ (ਸਿਏਰਾ ਕਲੱਬ 2023) ਵਿੱਚ ਸਥਿਤ ਹਨ। ਇਹ ਖੂਹ ਓਪਰੇਟਰ/ਮਾਲਕ ਲਈ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰੀ ਬਣ ਜਾਣਗੇ ਜਿਸ ਨੂੰ ਖੂਹਾਂ ਨੂੰ ਪਲੱਗ ਅਤੇ ਡੀ-ਕਮਿਸ਼ਨ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਖੂਹ ਵਾਲੀ ਥਾਂ ਨੂੰ ਇਸਦੀ ਪਹਿਲਾਂ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ ਬਹਾਲ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਜੇ ਕਿਸੇ ਖੂਹ ਨੂੰ ਸਹੀ ਢੰਗ ਨਾਲ ਸੀਲ ਅਤੇ ਬੰਦ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਇਹ ਹਾਈਡਰੋਕਾਰਬਨ ਜਾਂ ਹੋਰ ਦੂਸ਼ਿਤ ਪਦਾਰਥਾਂ ਨੂੰ ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਜਾਂ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਵਾਸ ਕਰਨ ਲਈ ਇੱਕ ਰਸਤਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਰਾਜ ਦੇ ਸਾਰੇ ਬੇਕਾਰ ਅਤੇ ਸੰਭਾਵਿਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਅਨਾਥ ਖੂਹਾਂ ਨੂੰ ਬੰਦ ਕਰਨ ਨਾਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਅੰਦਾਜ਼ਨ 6,842 ਨੈਕਰੀਆਂ ਪੈਦਾ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ (ਕਿੰਗ 2023)। 2021 ਦੀ ਇੱਕ ਰਿਪੋਰਟ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ ਕਿ ਅਨਾਥ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਖੂਹ ਨੂੰ ਬੰਦ ਕਰਨ 'ਤੇ ਖਰਚ ਕੀਤੇ ਗਏ ਹਰ ਮਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਲਈ ਕੁੱਲ 2.4 ਨੈਕਰੀਆਂ ਪੈਦਾ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ (ਪੇਲੀਨ 2021)। ਖੂਹਾਂ ਨੂੰ ਬੰਦ ਕਰਨ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਮੁਰੰਮਤ ਕਰਨ ਦੀ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰੀ ਖੂਹਾਂ ਦੇ ਮਾਲਕ/ਸੰਚਾਲਕ ਦੀ ਹੈ, ਪਰ ਰਾਜ ਨੇ ਸੂਬੇ ਦੇ 378 ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਤਰਜੀਹੀ ਖੂਹਾਂ ਨੂੰ ਬੰਦ ਕਰਨ ਅਤੇ 80 ਮਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ (ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੀਓਲੋਜੀਕਲ ਐਨਰਜੀ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਡਿਵੀਜ਼ਨ 2023) ਦੀ ਅਨੁਮਾਨਤ ਲਾਗਤ ਨਾਲ 51 ਸਹੂਲਤਾਂ ਨੂੰ ਬੰਦ ਕਰਨ ਲਈ ਫੰਡ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕੀਤੇ ਹਨ। 129 (129) ਖੂਹ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਸਥਿਤ ਹਨ।

ਸੈਨੇਟ ਬਿੱਲ 1295 (ਲਿਮੇਨ, ਅਧਿਆਇ 844, 2022 ਦੇ ਸੰਵਿਧਾਨ) ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ ਕਿ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੀਓਲੋਜੀਕਲ ਐਨਰਜੀ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਡਿਵੀਜ਼ਨ (ਕੈਲਜੀਐਮ) ਖੂਹਾਂ ਨੂੰ ਬੰਦ ਕਰਨ ਅਤੇ ਛੱਡਣ, ਉਤਪਾਦਨ ਸਹੂਲਤਾਂ ਨੂੰ ਬੰਦ ਕਰਨ, ਜਾਂ ਹੋਰ ਥਾਵਾਂ ਨੂੰ ਜਨਤਕ ਕੰਮ ਸਮਝਣ ਲਈ ਖੂਹ ਵਾਲੀਆਂ ਥਾਵਾਂ ਨੂੰ ਸੁਧਾਰਨ ਲਈ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ, ਸਾਰੇ ਠੇਕੇਦਾਰ ਹਨ

ਮੌਜੂਦਾ ਤਨਖਾਹਾਂ ਦਾ ਭੁਗਤਾਨ ਕਰਨ ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਨਿਰਮਾਣ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਅਪ੍ਰੈਟਿਸਿਸਿਪ ਵਰਤੋਂ ਦੀਆਂ ਲੋੜਾਂ ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਕਰਨ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਐਸਬੀ 1295 ਨੂੰ 1 ਜਨਵਰੀ, 2028 ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਨੂੰ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਕਿ ਰਾਜ ਤਿਆਗ ਦੇ ਕੰਮ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਚੁਣੇ ਗਏ ਠੇਕੇਦਾਰ ਹੁਨਰਮੰਦ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਲਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਕਿਰਤ ਸਮਝੌਤੇ ਵਿੱਚ ਦਾਖਲ ਹੋਣ। 2022/2023 ਦੇ ਰਾਜ ਬਜਟ ਨੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਰਕਫੋਰਸ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਬੋਰਡ ਨੂੰ 20 ਮਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕੀਤੇ ਹਨ ਤਾਂ ਜੋ ਕੇਰਨ ਅਤੇ ਲਾਸ ਏਂਜਲਸ ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚ ਵਿਸਥਾਪਿਤ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਵਿਰਾਸਤੀ ਤੇਲ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਨੂੰ ਸੁਧਾਰਨ ਲਈ ਸਿਖਲਾਈ ਦੇਣ ਲਈ ਇੱਕ ਕਾਰਜਬਲ ਸਿਖਲਾਈ ਪਾਇਲਟ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਸਕੇ। ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਵੈਲ ਕੈਪਿੰਗ ਪਾਇਲਟ ਪਹਿਲ ਕਦਮੀ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਸਿਖਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਸਿਖਲਾਈ ਦੇਣ ਲਈ ਪਾਠਕ੍ਰਮ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਅਤੇ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਕੈਪਿੰਗ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ (ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੀਓਲੋਜੀਕਲ ਐਨਰਜੀ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਡਿਵੀਜ਼ਨ 2023) 'ਤੇ ਯਾਤਰਾ ਕਰਨ ਵਾਲਿਆਂ ਨੂੰ ਹੁਨਰਮੰਦ ਬਣਾਉਣ ਵਿੱਚ ਰਾਜ-ਰਜਿਸਟਰਡ ਅਪ੍ਰੈਟਿਸਿਸਿਪ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨਾ ਹੈ।

ਊਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ ਇੱਕ ਹੋਰ ਸੰਭਾਵਿਤ ਖੇਤਰ ਹੈ ਜੋ ਪੱਛਮੀ ਕੇਰਨ ਦੇ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਸਟਾਰਟਅਪ ਰੇਨੋਵੈਲ ਐਨਰਜੀ ਵੈਸਟ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਆਪਣੀ ਪਹਿਲੀ ਵਪਾਰਕ ਗ੍ਰੈਵਿਟੀ ਸਟੋਰੇਜ ਪ੍ਰਣਾਲੀ 'ਤੇ ਕੰਮ ਕਰ ਰਹੀ ਹੈ ਜੋ ਤੇਲ ਦੇ ਖੂਹਾਂ ਦੇ ਬੋਟੋਮ ਦੇ ਨੇੜੇ ਤੋਂ ਭਾਰ ਚੁੱਕਣ ਲਈ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਨਾਲ ਚੱਲਣ ਵਾਲੇ ਵਿੱਚਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੇਗੀ। ਸੂਰਜ ਡੁੱਬਣ ਅਤੇ ਹਵਾ ਰੁਕਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ, ਭਾਰ ਘਟਾਉਣ ਨਾਲ ਇੱਕ ਜਨਰੇਟਰ ਚੱਲੇਗਾ ਜੋ ਗਰਿੱਡ ਨੂੰ ਫੀਡ ਕਰਦਾ ਹੈ (ਕਾਕਸ 2023ਏ)। ਇਹ ਹੋਰ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਕੰਪਨੀ, ਪ੍ਰੀਮੀਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਐਲਐਲਸੀ, ਪੈਰਾਬੋਲਿਕ ਸੀਸ਼ਿਆਂ ਦੀ ਇੱਕ ਲੜੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਸੂਰਜ ਦੀ ਰੌਸ਼ਨੀ ਤੋਂ ਊਰਜਾ ਇਕੱਠੀ ਕਰਕੇ ਪੱਛਮੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਘੱਟ ਰਹੇ ਤੇਲ ਭੰਡਾਰਾਂ ਨੂੰ ਸਿੰਥੈਟਿਕ ਜੀਓਥਰਮਲ ਸਟੋਰੇਜ ਵਿੱਚ ਬਦਲਣ ਦੀ ਉਮੀਦ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਸੂਰਜ ਦੀ ਰੌਸ਼ਨੀ ਉਪਲਬਧ ਹੋਣ 'ਤੇ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਗਰਮ ਕਰੇਗਾ ਅਤੇ ਊਰਜਾ ਨੂੰ ਭੂਮੀਗਤ ਭੰਡਾਰ ਵਿੱਚ ਸਟੋਰ ਕਰੇਗਾ ਤਾਂ ਜੋ ਬਿਜਲੀ ਦੀ ਲੋੜ ਪੈਣ 'ਤੇ ਵਰਤਿਆ ਜਾ ਸਕੇ (ਕੈਰੀਆਗਾ 2023)। ਜੇ ਇਹ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਸੰਭਵ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਸਾਬਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ, ਤਾਂ ਉਹ ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਘਟੇ ਹੋਏ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦੀ ਲਾਭਕਾਰੀ ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਮਾਡਲ ਬਣ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 2.1c ਉਪ-ਖੇਤਰੀ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ: ਉੱਤਰੀ ਕੇਰਨ

ਉੱਤਰੀ ਕੇਰਨ ਉਪ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਸ਼ਹਿਰ ਅਤੇ ਜਨਗਣਨਾ ਨਿਰਧਾਰਤ ਸਥਾਨ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਚੇਰੋਕੀ ਪੱਟੀ, ਡੋਲਾਨੋ, ਲੇਸਟ ਹਿਲਜ਼, ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ, ਮੈਕਸੀਕਨ ਕਲੋਨੀ, ਸਫਟਰ, ਸਮਿਥ ਕਾਰਨਰ ਅਤੇ ਵਾਸਕੋ। ਇਸ ਖੇਤਰ ਦਾ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਉਦਯੋਗ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਲਗਭਗ 60,000 ਏਕੜ ਬਾਗ ਅਤੇ ਅੰਗੂਰਾਂ ਦੇ ਬਾਗ ਹਨ - ਮੁੱਖ ਤੌਰ 'ਤੇ ਬਦਾਮ, ਪਿਸਤਾ ਅਤੇ ਅੰਗੂਰ। ਇਹ ਖੇਤਰ ਤਿੰਨ ਰਾਜ ਜੇਲ੍ਹਾਂ ਦੀ ਮੇਜ਼ਬਾਨੀ ਕਰਦਾ ਹੈ - ਵਾਸਕੋ ਸਟੇਟ ਜੇਲ੍ਹ-ਰਿਸੈਪਸ਼ਨ ਸੈਂਟਰ, ਕੇਰਨ ਵੈਲੀ ਸਟੇਟ ਜੇਲ੍ਹ ਅਤੇ ਉੱਤਰੀ ਕੇਰਨ ਸਟੇਟ ਜੇਲ੍ਹ। ਇਹ ਖੇਤਰ ਆਪਣੇ ਲੋਜਿਸਟਿਕਸ ਅਤੇ ਡਿਸਟ੍ਰੀਬਿਊਸ਼ਨ ਸੈਕਟਰ ਨੂੰ ਵੀ ਵਧਾ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਹੋਰ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਉਦਯੋਗ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਭੋਜਨ ਨਿਰਮਾਣ, ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਸੇਵਾਵਾਂ, ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਅਤੇ ਪ੍ਰਚੂਨ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।

ਉੱਤਰੀ ਕੇਰਨ ਨੂੰ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੀਆਂ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ। ਸੋਕਾ, ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਗਰਮੀ, ਊਰਜਾ ਦੀਆਂ ਕੀਮਤਾਂ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ, ਅਤੇ ਉੱਤਰੀ ਕੇਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਗਰਿੱਡ ਸਥਿਰਤਾ ਵਿੱਚ ਕਮੀ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਅਤੇ ਇਸਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਉਦਯੋਗਾਂ ਲਈ ਖਤਰਾ ਹੈ। ਉੱਤਰੀ ਕੇਰਨ ਦੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਖੇਤਰ 'ਤੇ ਸੋਕੇ ਦਾ ਪ੍ਰਭਾਵ ਕਾਫ਼ੀ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਪਾਣੀ ਦੀ ਕਮੀ ਫਸਲਾਂ ਦੀ ਸਿੰਚਾਈ ਕਰਨ ਅਤੇ ਪਸ਼ੂਆਂ ਨੂੰ ਕਾਇਮ ਰੱਖਣ ਦੀ ਸਮਰੱਥਾ ਨੂੰ ਸੀਮਤ ਕਰਦੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਪੈਦਾਵਾਰ ਘੱਟ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਫਸਲਾਂ ਦੀ ਅਸਫਲਤਾ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਸੈਕਟਰ ਦੇ ਅੰਦਰ ਵਿੱਤੀ ਤਣਾਅ ਅਤੇ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੇ ਨੁਕਸਾਨ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਤੋਂ ਵੀ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਗੱਲ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਤੱਕ ਸੋਕੇ ਅਤੇ ਗਰਮੀ ਦੀਆਂ ਲਹਿਰਾਂ ਦਾ ਕੇਰਨ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਅਤੇ ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਭਾਈਚਾਰੇ 'ਤੇ ਮਾੜਾ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪੈਂਦਾ ਹੈ। ਪਿਛਲੇ ਦੋ ਦਹਾਕਿਆਂ ਵਿੱਚ ਬਾਹਰੀ ਕਾਮਿਆਂ ਵਿੱਚ ਗਰਮੀ ਦੇ ਦੌਰੇ ਨਾਲ ਹੋਣ ਵਾਲੀਆਂ ਮੌਤਾਂ ਵਿੱਚ ਤਾਪਮਾਨ (ਗ੍ਰੇਸ ਐਂਡ ਅਲਯੂਸ 2023) ਦੇ ਨਾਲ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ ਹੈ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਹੋਰ ਕਿੱਤਿਆਂ (ਗੁਬਰਨੇਟ ਅਤੇ ਹਿੱਟਿੰਗ 2015) ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ਗਰਮੀ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਮੌਤਾਂ ਦੇ 35 ਗੁਣਾ ਤੋਂ ਵੱਧ ਜੋਖਮ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ। 2018 ਤੋਂ 2022 ਤੱਕ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਦੇਰਾਨ ਅਚਾਨਕ ਮਰਨ ਵਾਲੇ 168 ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ 83 ਦੀ ਮੌਤ ਹੋ ਗਈ ਜਦੋਂ ਤਾਪਮਾਨ 80 ਡਿਗਰੀ ਫਾਰਨਹਾਈਟ (ਗ੍ਰੇਸ ਐਂਡ ਅਲਯੂਸ 2023) ਤੋਂ ਵੱਧ ਹੋ ਗਿਆ।

ਆਰਥਿਕ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣ ਤੋਂ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਉਤਪਾਦਨ ਵਿੱਚ ਕਮੀ ਸਪਲਾਈ ਚੇਨ ਨੂੰ ਵਿਗਾੜ ਸਕਦੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਉਦਯੋਗ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਫੂਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਅਤੇ ਵੰਡ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਸਮੁੱਚੀ ਆਰਥਿਕ ਮੰਦੀ ਭਾਈਚਾਰੇ ਵਿੱਚ ਗੂੰਜਦੀ ਹੈ, ਜੋ ਸਥਾਨਕ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰਦੀ ਹੈ ਜੋ ਖੇਤੀਬਾੜੀ-ਸੰਚਾਲਿਤ ਆਰਥਿਕਤਾ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਜਲਵਾਯੂ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਨਾਲ ਪੈਦਾ ਹੋਈਆਂ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਨਾਲ ਨਜਿੱਠਣ ਲਈ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਜਲ-ਕੁਸ਼ਲ ਤਕਨਾਲੋਜੀਆਂ ਅਤੇ ਸਿੰਚਾਈ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਫਸਲਾਂ ਨੂੰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲ ਕਰਨ 'ਤੇ ਵਿਚਾਰ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜੋ ਘੱਟ ਪਾਣੀ ਦੀ ਲੋੜ ਵਾਲੀਆਂ ਹਨ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਤੋਂ ਪਰੇ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਲਿਆਉਣਾ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਝਟਕਿਆਂ ਲਈ ਘੱਟ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਉਦਯੋਗਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ ਭਵਿੱਖ ਦੀਆਂ ਆਰਥਿਕ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਦੇ ਵਿਰੁੱਧ ਲਚਕੀਲਾਪਣ ਬਣਾਉਣ ਵਿੱਚ ਵੀ ਮਦਦ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਸਥਾਨਕ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਖੇਤਰ ਉੱਤਰੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਅਤੇ ਸੀਕੁਐਰੇਸ਼ਨ (ਬੀਈਸੀਸੀਐਸ) ਪ੍ਰਸਤਾਵਾਂ ਦੇ ਨਾਲ ਦੇ ਲੰਬਿਤ ਬਾਇਓਮਾਸ ਲਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰੇਰਕ ਸ਼ਕਤੀ ਹੈ - ਡੋਲਾਨੋ ਵਿੱਚ ਕੇਵਾਂਟਾ, ਅਤੇ ਪੋਲਿਕਨ ਰੀਨਿਊਏਬਲਜ਼

ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ (ਕਾਕਸ 2023 ਬੀ) ਵਿੱਚ. ਬਾਇਓਮਾਸ ਸੁਵਿਧਾਵਾਂ ਜੈਵਿਕ ਸਮੱਗਰੀ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਨੂੰ ਬਾਇਓਫਿਊਲ ਵਿੱਚ ਬਦਲਦੀਆਂ ਹਨ। ਡੇਲਾਨੇ ਵਿੱਚ ਪਹਿਲਾਂ ਚਾਲੂ ਕੇਵਾਂਟਾ ਬਾਇਓਮਾਸ ਸੁਵਿਧਾ, 2015 ਵਿੱਚ ਬੰਦ ਹੋ ਗਈ ਸੀ; ਰਾਜ ਦੀਆਂ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਬਾਇਓਮਾਸ ਸਹੂਲਤਾਂ ਵਾਂਗ, ਇਹ ਹੋਰ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਸਰੋਤਾਂ ਦੀ ਵੱਧ ਰਹੀ ਕੁਸ਼ਲਤਾ ਨਾਲ ਮੁਕਾਬਲਾ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਅਸਮਰੱਥ ਸੀ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਅਤੇ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਅਤੇ ਸੰਬੰਧਿਤ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਦੇ ਉਭਾਰ ਨਾਲ ਉਦਯੋਗ ਨਵਾਂ ਜੀਵਨ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਦੋਵਾਂ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਨੂੰ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੇ ਸਥਾਨਕ ਵਿਰੋਧ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ ਜੋ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਦੇ ਹਵਾ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਭੂਮੀਗਤ ਲਿਜਾਣ ਅਤੇ ਸਟੋਰ ਕਰਨ ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਬਾਰੇ ਚਿੰਤਤ ਹਨ।

ਉੱਤਰੀ ਕੋਰਨ ਨੇ ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਵਧ ਰਹੇ ਡਿਸਟ੍ਰੀਬਿਊਸ਼ਨ ਸੈਕਟਰ ਨੂੰ ਅਪਣਾਇਆ ਹੈ, ਅਤੇ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਵੇਅਰਹਾਊਸ ਸੈਂਟਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਦੀ ਮੇਜ਼ਬਾਨੀ ਕਰਦਾ ਹੈ - ਵੰਡਰਫੁਲ ਇੰਡਸਟਰੀਅਲ ਪਾਰਕ, ਬਰਲਿੰਗਟਨ ਉੱਤਰੀ ਸੈਂਟਾ ਫੇ ਰੇਲਵੇ ਲਾਈਨ (ਸ਼ਾਫਟਰ ਸ਼ਹਿਰ) 'ਤੇ ਸ਼ਟਰ ਦੇ ਬਾਹਰ 1,625 ਏਕੜ ਦਾ ਮਾਸਟਰ-ਪਲਾਨਡ ਉਦਯੋਗਿਕ ਪਾਰਕ. ਮੌਜੂਦਾ ਕਿਰਾਏਦਾਰਾਂ ਵਿੱਚ ਐਮਾਜ਼ਾਨ, ਟਾਰਗੇਟ, ਰੌਸ ਅਤੇ ਵਾਲਮਾਰਟ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਵਿਕਾਸ ਲਈ ਹੋਰ ਗੇਟਵੇਅ ਦਾ ਪ੍ਰਸਤਾਵ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ ਲੋਜਿਸਟਿਕਸ ਅਤੇ ਡਿਸਟ੍ਰੀਬਿਊਸ਼ਨ ਸੈਕਟਰ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਨੌਕਰੀਆਂ ਦੇ ਮੌਕਿਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਕਰੇਗਾ, ਨੇੜਲੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨੇ ਸਥਾਨਕ ਹਵਾ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਅਤੇ ਟ੍ਰੈਫਿਕ 'ਤੇ ਵਧੇ ਹੋਏ ਟਰੱਕਿੰਗ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਨਾਲ ਚਿੰਤਾ ਜ਼ਾਹਰ ਕੀਤੀ ਹੈ। ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਅਤੇ ਇਸ ਖੇਤਰ ਨਾਲ ਜੁੜੀ ਨੌਕਰੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਬਾਰੇ ਵੀ ਚਿੰਤਾਵਾਂ ਹਨ।

ਉੱਤਰੀ ਕੋਰਨ ਵਿੱਚ ਹੋਰ ਪ੍ਰਚਲਿਤ ਉਦਯੋਗ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਚੂਨ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਨਿਰਮਾਣ ਅਤੇ ਉਸਾਰੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਨੂੰ ਵੀ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਦੁਆਰਾ ਦਰਸਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਲਈ ਘੱਟੋ ਘੱਟ ਰਸਮੀ ਸਿੱਖਿਆ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਦੀ ਇਹ ਇਕਾਗਰਤਾ ਆਰਥਿਕ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾ ਸਕਦੀ ਹੈ, ਉੱਪਰ ਦੀ ਗਤੀਸ਼ੀਲਤਾ ਅਤੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਲਈ ਮੌਕਿਆਂ ਨੂੰ ਸੀਮਤ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਕੋਲ ਉੱਨਤ ਸਿੱਖਿਆ ਜਾਂ ਸਿਖਲਾਈ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਦੀ ਘਾਟ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਇੱਕ ਚੱਕਰ ਪੈਦਾ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਉੱਚ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਵਿਕਲਪਾਂ ਦੀ ਘਾਟ ਕਾਰਨ ਸੀਮਤ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਉੱਤਰੀ ਕੋਰਨ ਵਿੱਚ ਉੱਚ ਤਨਖਾਹ ਦੇ ਮੌਕਿਆਂ ਵਿੱਚ ਜਨਤਕ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨ, ਜਾਣਕਾਰੀ ਅਤੇ ਉਸਾਰੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਅਕਸਰ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਹੁਨਰ ਅਤੇ ਸਰਕਾਰੀ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਜੋ ਮੁਕਾਬਲਤਨ ਵਧੇਰੇ ਕਮਾਈ ਦੀ ਸੰਭਾਵਨਾ ਦੀ ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਕਰਦੇ ਹਨ।

ਹਾਲਾਂਕਿ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਉੱਭਰ ਰਹੇ ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਚਾਲਕ ਹਨ, ਉਹ ਸਾਰੇ ਸਥਾਨਕ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੁਆਰਾ ਸਮਰਥਿਤ ਨਹੀਂ ਹਨ ਜਾਂ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਹੋਏ ਨਹੀਂ ਹਨ। ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਆਵਾਜਾਈ ਦੇ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ, ਘਰਾਂ ਲਈ ਊਰਜਾ ਕੁਸ਼ਲਤਾ ਵਧਾਉਣਾ, ਸਥਾਨਕ ਜਲ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਅਤੇ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਨਾ, ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਕਰਨਾ, ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਵਿਕਲਪਾਂ ਅਤੇ ਪਹੁੰਚ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣਾ ਇਹ ਸਭ ਸੰਭਾਵਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਹੋਏ ਹਨ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 2.1D ਉਪ-ਖੇਤਰੀ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ: ਦੱਖਣੀ ਕੋਰਨ

ਦੱਖਣੀ ਕੋਰਨ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਅਰਵਿਨ, ਲੈਮੋਂਟ, ਐਡਮੰਡਸਨ ਏਕੜ, ਫੁਲਰ ਏਕੜ, ਗ੍ਰੀਨਫੀਲਡ ਅਤੇ ਨਦੀਨ ਪੈਚ ਦੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਉਪ-ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਭੋਜਨ ਨਿਰਮਾਣ, ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਸੇਵਾਵਾਂ, ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ, ਪ੍ਰਚੂਨ ਅਤੇ ਲੋਜਿਸਟਿਕਸ ਸਮੇਤ ਕਈ ਉਦਯੋਗਿਕ ਖੇਤਰਾਂ ਦੁਆਰਾ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ। ਉੱਤਰੀ ਕੋਰਨ ਦੇ ਸਮਾਨ, ਦੱਖਣੀ ਕੋਰਨ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਆਮ ਕਿੱਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਹਨ। ਇਸ ਖੇਤਰ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਗ੍ਰਿਮਵੇ ਫਾਰਮਸ ਹੈ। ਦੱਖਣੀ ਕੋਰਨ ਨੂੰ ਉੱਤਰੀ ਕੋਰਨ ਵਾਂਗ ਹੀ ਜਲਵਾਯੂ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਜੋਖਮਾਂ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਸੋਕਾ ਅਤੇ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਗਰਮੀ, ਅਤੇ ਨਾਲ ਹੀ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਖੇਤਰ ਅਤੇ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ 'ਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ।

ਉਪ ਖੇਤਰ ਬਲੈਸਮ ਵੈਲੀ ਆਰਗੈਨਿਕਸ ਦੀ ਮੇਜ਼ਬਾਨੀ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਜੋ ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ ਅਮਰੀਕਾ ਵਿੱਚ ਲੈਮੋਂਟ ਅਤੇ ਅਰਵਿਨ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਗ੍ਰੀਨਵੇਸਟ ਕੰਪੋਸਟਿੰਗ ਸਹੂਲਤ ਹੈ। ਇਸ ਨੂੰ ਪ੍ਰਤੀ ਦਿਨ 3,692 ਟਨ ਕੂੜਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਦੀ ਆਗਿਆ ਹੈ। ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਲਾਸ ਏਂਜਲਸ ਤੋਂ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਟਰੱਕ ਦੁਆਰਾ ਸਾਈਟ ਤੇ ਲਿਜਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਸੁਵਿਧਾ ਦਾ ਇੱਕ ਸਮੱਸਿਆਗ੍ਰਸਤ ਇਤਿਹਾਸ ਹੈ। ਜਦੋਂ ਕਿ ਪਿਛਲੇ ਮਾਲਕ ਦੇ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਅਧੀਨ, ਡਰੇਨੇਜ ਪਾਈਪ ਦੀ ਸਫਾਈ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਸਲਫਾਈਡ ਦੁਆਰਾ ਦੋ ਨਾਬਾਲਗ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਕਾਬੂ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ। ਦੁਖਦਾਈ ਗੱਲ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਉਹ ਦੋਵੇਂ ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ ਤੋਂ ਦੂਰ ਹੋ ਗਏ। ਕਾਊਂਟੀ ਦੁਆਰਾ ਬੰਦ ਕੀਤੇ ਜਾਣ ਅਤੇ ਸਾਲਾਂ ਦੇ ਮੁਕੱਦਮੇਬਾਜ਼ੀ ਤੋਂ ਬਾਅਦ, ਮਾਲਕਾਂ ਨੇ ਸੁਵਿਧਾ ਵੇਚ ਦਿੱਤੀ (ਹਰਬੇਟਸ 2014). ਸ਼ੁਰੂ ਵਿੱਚ ਨੇੜਲੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਹਾਂ ਦੇ ਤੀਬਰ ਵਿਰੋਧ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ, ਨਵੇਂ ਮਾਲਕ (ਵਾਇਕੋਲੋਜੀ) ਅਤੇ ਲੈਮੋਂਟ ਅਤੇ ਅਰਵਿਨ ਦੇ ਵਸਨੀਕ ਇੱਕ ਚੰਗੇ ਗੁਆਂਢੀ ਸਮਝੌਤੇ 'ਤੇ ਗੱਲਬਾਤ ਕਰਨ ਦੇ ਯੋਗ ਸਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰੇ ਲਈ ਵਾਧੂ ਸੁਰੱਖਿਆ, ਇੱਕ ਭਾਈਚਾਰਕ ਲਾਭ ਫੰਡ, ਅਤੇ ਨਿਕਾਸ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਦੀ ਵਚਨਬੱਧਤਾ ਸ਼ਾਮਲ ਸੀ।

ਪਲਾਂਟ 80 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਤੋਂ ਵੱਧ (ਰੇਸੀਨੇਸ 2017). ਚੰਗਾ ਗੁਆਂਢੀ ਸਮਝੌਤਾ ਇੱਕ ਅਜਿਹਾ ਮਾਡਲ ਹੈ ਜਿਸ ਨੂੰ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਅਤੇ ਇੱਛੁਕ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਅਤੇ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਸਹਿਯੋਗ ਨੂੰ ਬਿਹਤਰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਦੁਹਰਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਹੋਰ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਸੁਵਿਧਾ ਕੇਰਨ ਐਨਰਜੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਨੂੰ ਪਹਿਲਾਂ ਕੇਰਨ ਆਇਲ ਐਂਡ ਰਿਫਾਈਨਿੰਗ ਵਜੋਂ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਸੀ। ਭਰਪੂਰ ਏਕਤਾ। ਕੰਪਨੀ ਨੇ ਹਾਲ ਹੀ ਵਿੱਚ 100 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਡੀਜ਼ਲ ਨੂੰ ਰਿਫਾਈਨ ਕਰਨਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਦੀ ਯੋਜਨਾ ਦਾ ਐਲਾਨ ਕੀਤਾ ਹੈ। ਸ਼ਿਫਟ ਦੇ ਬਾਵਜੂਦ, ਨੇੜਲੇ ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਇਲਾਕੇ ਦੇ ਨੇੜੇ ਹੋਣ ਕਾਰਨ ਨੇੜਲੇ ਵਸਨੀਕ ਇਸ ਦੇ ਸੰਚਾਲਨ ਬਾਰੇ ਚਿੰਤਤ ਹਨ। ਉੱਤਰੀ ਅਤੇ ਦੱਖਣੀ ਕੇਰਨ ਦੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਹਾਂ ਨੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਦੇ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਅਤੇ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਰਿਸੈਪਟਰਾਂ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਘਰਾਂ ਅਤੇ ਸਕੂਲਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਦੂਰੀ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਰਾਜ ਵਿਆਪੀ ਚਾਰਜ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਕੀਤੀ ਹੈ।

ਅਰਵਿਨ ਸ਼ਹਿਰ ਕਈ ਜਲਵਾਯੂ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਇਸ ਨੂੰ ਹਾਲ ਹੀ ਵਿੱਚ ਫੈਡਰਲ ਟ੍ਰਾਂਜ਼ਿਟ ਏਜੰਸੀ ਦੁਆਰਾ ਦੇ ਵਾਧੂ ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਬੱਸਾਂ ਖਰੀਦਣ ਅਤੇ ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦੇ ਨਿਰਮਾਣ ਲਈ \$ 2.9 ਮਿਲੀਅਨ ਦਾ ਇਨਾਮ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਸੀ। ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡ ਅਗਲੇ 10 ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਹਿਰ ਨੂੰ ਉਰਜਾ ਲਾਗਤਾਂ ਵਿੱਚ ਘੱਟੋ ਘੱਟ 1 ਮਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਦੀ ਬਚਤ ਕਰਨ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਹੈ। ਅਰਵਿਨ ਨੇ ਹੋਰ ਫੁੱਟਪਾਥ ਅਤੇ ਬਾਈਕ ਮਾਰਗ ਬਣਾਉਣ ਅਤੇ ਪੂਰੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਵਿੱਚ ਰੁੱਖ ਲਗਾਉਣ ਲਈ ਵੀ ਵਚਨਬੱਧਤਾ ਪ੍ਰਗਟਾਈ। ਅਰਵਿਨ ਵਿਚ 1,100 ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੀ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਸੁਵਿਧਾ ਟੇਸਟਫੁਲ ਸਿਲੈਕਸ਼ਨਜ਼ ਸਪੈਸ਼ਲਿਟੀ ਆਲੂ ਪਲਾਂਟ ਨੇ 5 ਮੈਗਾਵਾਟ ਸੋਲਰ, ਕੁਦਰਤੀ ਗੈਸ ਅਤੇ ਬੈਟਰੀ ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ ਕੀਤਾ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਪਲਾਂਟ ਦੇ ਬਿਜਲੀ ਬਿੱਲ ਵਿਚ 40% ਦੀ ਕਟੌਤੀ ਹੋਣ ਦੀ ਉਮੀਦ ਹੈ (ਕਾਕਸ 2021 ਏ). ਇਸ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਨੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਪਹਿਲਾ ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡ ਸਥਾਪਤ ਕੀਤਾ।

ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਕਾਲਜ ਨੇ ਅਰਵਿਨ ਐਜੂਕੇਸ਼ਨਲ ਸੈਂਟਰ ਖੋਲ੍ਹਣ ਲਈ ਵੀ ਵਚਨਬੱਧਤਾ ਪ੍ਰਗਟਾਈ, ਜੋ ਅਰਵਿਨ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਸੇਵਾ ਕਰਨ ਲਈ ਇੱਕ ਸੈਟੇਲਾਈਟ ਕੈਂਪਸ ਹੈ। ਇਹ ਅਰਵਿਨ ਵਿੱਚ ਉੱਚ ਸਿੱਖਿਆ ਦੀਆਂ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਨੂੰ ਦੂਰ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰੇਗਾ ਅਤੇ ਅਰਵਿਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਲਈ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਦੀ ਤਰਜੀਹ ਰਹੀ ਹੈ। ਇਹ ਨਵਾਂ ਕੇਂਦਰ ਸਥਾਨਕ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸਥਾਨਕ ਮੌਕਿਆਂ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਅਤੇ ਕਲਾਸਾਂ ਦੇ ਨਾਲ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਲਈ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਦਾ ਮੌਕਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰੇਗਾ।

ਦੱਖਣੀ ਕੇਰਨ ਇੱਕ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਸਬਕ ਪੇਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਖੇਤਰ ਦੇ ਵਸਨੀਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਜਨਤਕ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਵਿੱਚ ਲੱਗੇ ਹੋਏ ਹਨ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਤੰਦਰੁਸਤੀ ਦੀ ਵਕਾਲਤ ਕਰ ਰਹੇ ਹਨ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਦਿਖਾਇਆ ਹੈ ਕਿ ਗੁਆਂਢੀ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਨਾਲ ਰਿਸ਼ਤੇ ਅਤੇ ਸਮਝੌਤੇ ਬਣਾਉਣ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਨੇਵੀਗੇਟ ਕਰਨਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਆਪਣੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰੇ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਸੁਧਾਰ ਕਿਵੇਂ ਬਣਾਉਣੇ ਹਨ। ਇਸ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਵਿਦਿਅਕ ਮੌਕਿਆਂ ਵਿੱਚ ਵਧੇਰੇ ਦਾ ਲਾਭ ਮਿਲੇਗਾ। ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣਾ ਅਤੇ ਸੁਧਾਰਨਾ ਸੰਭਾਵਿਤ ਫੇਕਸ ਦੇ ਹੋਰ ਖੇਤਰ ਹਨ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 2.1E ਉਪ-ਖੇਤਰੀ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ: ਸੈਂਟਰਲ ਕੇਰਨ

ਸੈਂਟਰਲ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਓਇਲਡੇਲ ਅਤੇ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਉੱਤਰੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਈਸਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਉੱਤਰ-ਪੂਰਬੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਦੱਖਣ-ਪੂਰਬੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਸਾਊਥ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਸਾਊਥਵੈਸਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਅਤੇ ਉੱਤਰ-ਪੱਛਮੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਦੇ ਗੁਆਂਢੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਕੇਰਨ ਰਿਵਰ ਆਇਲ ਫੀਲਡ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਦੇ ਉੱਤਰ-ਪੂਰਬ ਵਿੱਚ ਫੈਲਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ, ਅਤੇ ਆਇਲਡੇਲ ਤੋਂ ਬਿਲਕੁਲ ਅੱਗੇ ਬੈਠਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਖੇਤਰ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਸੰਘਣਾ ਕਾਰਜਸ਼ੀਲ ਤੇਲ ਵਿਕਾਸ ਹੈ। ਹੋਰ ਉਪ-ਖੇਤਰਾਂ ਦੀ ਤਰ੍ਹਾਂ, ਸੈਂਟਰਲ ਕੇਰਨ ਦੇ ਪ੍ਰਾਇਮਰੀ ਉਦਯੋਗ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਤੇਲ ਹਨ। ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਇਨ੍ਹਾਂ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਲੱਗੀ ਕੰਪਨੀਆਂ ਦੇ ਕਾਰਪੋਰੇਟ ਅਤੇ ਖੇਤਰੀ ਹੈੱਡਕੁਆਰਟਰਾਂ ਦੇ ਵਾਂਗ ਲਈ ਘਰ ਵਜੋਂ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਹੋਰ ਖੇਤਰਾਂ ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ, ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਵਿੱਚ ਵਧੇਰੇ ਵਿਭਿੰਨ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਦੇ ਕਾਰਨ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਤੇਲ ਉਤਪਾਦਨ ਵਿੱਚ ਕਾਮਿਆਂ ਦਾ ਘੱਟ ਅਨੁਪਾਤ ਹੈ। ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਵਧਿਰਾ ਨਿਰਮਾਣ ਅਤੇ ਵੱਡੇ ਖੇਤਰ ਵੀ ਹੈ, ਜੋ ਵੱਡੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਖੇਤਰ ਦੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਭੋਜਨ ਉਤਪਾਦਾਂ 'ਤੇ ਕੇਂਦ੍ਰਤ ਹੈ।

ਉਰਜਾ ਦੀਆਂ ਕੀਮਤਾਂ ਅਤੇ ਭਰੋਸੇਯੋਗਤਾ ਨੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਅਤੇ ਕੇਂਦਰੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਉਦਯੋਗ ਖੇਤਰਾਂ ਦੀ ਆਰਥਿਕ ਸਥਿਰਤਾ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕੀਤਾ ਹੈ। ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਰੁਕ-ਰੁਕ ਕੇ ਸੂਰਜੀ ਅਤੇ ਹਵਾ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਉਰਜਾ ਦੀ ਪ੍ਰਮੁੱਖਤਾ ਨੂੰ ਦੇਖਦੇ ਹੋਏ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਨੇ ਹਾਲ ਹੀ ਵਿੱਚ ਉਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ ਅਤੇ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਦੀਆਂ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ਾਂ ਵਿੱਚ ਹਿੱਸਾ ਲਿਆ ਹੈ। ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਸ਼ਹਿਰ, ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ ਦੇ ਨਾਲ ਭਾਈਵਾਲੀ ਵਿੱਚ, ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡਾਂ ਅਤੇ ਉਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਤ ਕਰਨ ਦੇ ਨਾਲ ਉਰਜਾ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਦੀ ਸਥਾਨਕ ਸਮਝ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਗ੍ਰਾਂਟ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੀ। ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡ ਸਵੈ-ਨਿਰਭਰ ਉਰਜਾ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਹਨ, ਜੋ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸੂਰਜੀ ਜਾਂ ਹੋਰ ਵੱਡੇ ਗਏ ਉਰਜਾ ਸਰੋਤਾਂ ਦੁਆਰਾ ਸੰਚਾਲਿਤ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ, ਜੋ ਉਪਯੋਗਤਾ ਗਰਿੱਡ ਤੋਂ ਸੁਤੰਤਰ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕੰਮ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਇਹ ਸਥਾਨਕ ਉਰਜਾ ਦਾ ਇੱਕ ਰੂਪ ਵੀ ਹੈ ਜੋ ਨੇੜਲੇ ਗਾਹਕਾਂ ਲਈ ਉਰਜਾ ਪੈਦਾ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਅਮਰੀਕਾ ਦੇ ਉਰਜਾ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਖੋਜਕਰਤਾ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਆਕਾਰ ਦੇ ਸੁਤੰਤਰ ਨੈੱਟਵਰਕ (ਕਾਕਸ 2022) 'ਤੇ ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਬਿਜਲੀ ਪੈਦਾ ਕਰਨ, ਸਟੋਰ ਕਰਨ ਅਤੇ ਸਿੱਧੀ ਬਿਜਲੀ ਪੈਦਾ ਕਰਨ, ਸਟੋਰ ਕਰਨ ਅਤੇ ਸਿੱਧੇ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ 'ਤੇ ਤਕਨੀਕੀ ਸਹਾਇਤਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨਗੇ। ਇੱਕ ਦੂਜੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵਿੱਚ, ਦੱਖਣ-ਪੂਰਬੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਦੇ ਵਸਨੀਕ ਇਸ ਬਾਰੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।

ਸਮਾਲ ਬਿਜਨਸ ਐਡਵੋਕੇਟ ਦੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦਫਤਰ ਦੁਆਰਾ ਸਮਰਥਿਤ ਗ੍ਰਾਂਟ ਦੁਆਰਾ ਫੰਡ ਪ੍ਰਾਪਤ ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਡਿਜ਼ਾਈਨ ਕਰਨਾ, ਸਥਾਪਤ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਬਣਾਈ ਰੱਖਣਾ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਨੂੰ ਬਿਜਲੀ ਬੰਦ ਹੋਣ ਤੋਂ ਬਚਾਉਣ ਅਤੇ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਬਿਜਲੀ ਦੀ ਸਪਲਾਈ ਅਤੇ ਮੰਗ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਰੋਜ਼ਾਨਾ ਅੰਤਰ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਵਾਧੂ ਸਥਾਨਕ ਊਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ ਅਤੇ ਉਤਪਾਦਨ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੋਏਗੀ।

ਕੇਂਦਰੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਵਧੇਰੇ ਵਿਵਾਦਪੂਰਨ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਸਰੋਤ ਡੇਅਰੀ ਪਾਚਨ ਹੈ। ਡੇਅਰੀ ਡਾਇਜੈਸਟਰ ਖਾਦ ਦੇ ਲੈਗੂਨ ਤੋਂ ਮੀਥੇਨ ਨੂੰ ਕੈਪਚਰ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਇਸ ਨੂੰ ਬਾਇਓਮੀਥੇਨ ਵਿੱਚ ਬਦਲਦੇ ਹਨ, ਅਤੇ ਇਸ ਨੂੰ ਟਰੱਕਾਂ, ਬੱਸਾਂ ਅਤੇ ਕਾਰਾਂ ਨੂੰ ਬਿਜਲੀ ਦੇਣ ਲਈ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਕੰਪ੍ਰੈਸਡ ਕੁਦਰਤੀ ਗੈਸ ਵਜੋਂ ਉਪਯੋਗਤਾ ਪਾਈਪਲਾਈਨਾਂ ਵਿੱਚ ਟੀਕਾ ਲਗਾਉਂਦੇ ਹਨ। ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਡਾਇਜੈਸਟਰ ਹੁਣ ਕਲੱਸਟਰਾਂ ਦਾ ਹਿੱਸਾ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਈ ਡਾਇਰੀਆਂ ਤੋਂ ਬਾਇਓਗੈਸ ਇੱਕ ਕੇਂਦਰੀਕ੍ਰਿਤ ਸਫਾਈ ਕੇਂਦਰ ਨੂੰ ਭੇਜੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ, 16 ਡੇਅਰੀਆਂ, ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਬੇਕਰਫੀਲਡ ਦੇ ਆਸ ਪਾਸ, ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਡੇਅਰੀ ਬਾਇਓਗੈਸ ਕਲੱਸਟਰ ਦਾ ਹਿੱਸਾ ਹਨ। ਡਾਇਰੀਆਂ ਸਮੂਹਿਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਲਗਭਗ 60,000 ਦੁੱਧ ਵਾਲੀਆਂ ਗਾਵਾਂ ਤੋਂ ਪ੍ਰਤੀ ਸਾਲ ਲਗਭਗ 6 ਮਿਲੀਅਨ ਡੀਜ਼ਲ ਗੈਲਨ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਉਤਪਾਦਨ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ।

ਇਸ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਸਰੋਤ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਦਾ ਵਿਵਾਦ ਉਦਯੋਗ ਨੂੰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਣ ਵਾਲੀਆਂ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੁਆਰਾ ਪੈਦਾ ਕੀਤੇ ਜਾ ਸਕਦੇ ਵਿਪਰੀਤ ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨਾਂ ਤੋਂ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਆਲੇਚਕ ਦਲੀਲ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਉਦਾਰ ਵਿੱਤੀ ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨ ਮੀਥੇਨ ਉਤਪਾਦਨ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਡਾਇਰੀਆਂ ਲਈ ਮੁਨਾਫੇ ਦਾ ਮਕਸਦ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੇ ਹਨ (ਬ੍ਰਿਸਕੋ 2023)। ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਵਕੀਲਾਂ ਦਾ ਕਹਿਣਾ ਹੈ ਕਿ ਮੀਥੇਨ ਡਾਇਜੈਸਟਰ ਡੇਅਰੀਆਂ ਨੂੰ ਝੁੰਡ ਦੇ ਆਕਾਰ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਕਰਕੇ ਆਲੇ ਦੁਆਲੇ ਦੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਨਕਾਰਾਤਮਕ ਸਿਹਤ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦੇ ਹਨ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਸਥਾਨਕ ਅਮੋਨੀਆ ਅਤੇ ਕਣ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।

ਵਸਨੀਕਾਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸੰਗਠਨਾਂ ਦੁਆਰਾ ਵਧੇਰੇ ਵਿਆਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸਮਰਥਨ ਪ੍ਰਾਪਤ ਵਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਸ਼ਹਿਰ ਭਰ ਵਿੱਚ 30 ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਵਾਹਨ ਚਾਰਜਿੰਗ ਪੋਰਟਾਂ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ, ਐਲਈਡੀ ਸਟਰੀਟ ਲਾਈਟਾਂ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ, ਮਰਸੀ ਹਸਪਤਾਲ ਦੱਖਣ-ਪੱਛਮੀ ਦਾ ਵਿਸਥਾਰ, ਅਤੇ ਹਾਲ ਹੀ ਵਿੱਚ ਐਲਾਨੇ ਗਏ ਵੱਡੇ ਰਾਜ ਨਿਵੇਸ਼ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਨੌ ਏਕੀਕ੍ਰਿਤ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਿਫਾਇਤੀ ਰਿਹਾਇਸ਼, ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੀ ਉਰਜਾ ਕੁਸ਼ਲਤਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ, ਬਾਗ ਸਹਿਯੋਗੀ ਅਤੇ ਪਾਰਕ ਦੀ ਮੁੜ-ਇਮੋਜਿੰਗ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ, ਇੱਕ ਮਿਸ਼ਰਤ-ਵਰਤੋਂ ਵਾਲਾ ਸੀਨੀਅਰ ਸੈਂਟਰ, ਸਕੂਲ ਅਤੇ ਕੋਰੀਡੋਰ ਸੁਧਾਰਾਂ ਲਈ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਰਸਤੇ, ਸ਼ਹਿਰੀ ਹਰਿਆਲੀ, ਅਤੇ ਸੀਨੀਅਰ ਅਪਾਰਟਮੈਂਟ।

ਅੰਤ ਵਿੱਚ, ਉਪ-ਖੇਤਰ ਗੋਦਾਮ ਦੀ ਸਮਰੱਥਾ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਕਰਨਾ ਜਾਰੀ ਰੱਖਣਾ ਹੈ, ਖਾਸਕਰ ਉੱਤਰੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਵਿੱਚ। ਸਭ ਤੋਂ ਤਾਜ਼ਾ ਪ੍ਰਸਤਾਵ ਮੀਡੇਜ਼ ਫੀਲਡ ਹਵਾਈ ਅੱਡੇ ਦੇ ਆਲੇ ਦੁਆਲੇ ਦੇ ਖੇਤਰ ਲਈ ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਹਨ। ਇਹ ਵਿਕਾਸ ਵਿਸ਼ਾਲ ਐਮਾਜ਼ਾਨ ਡਿਸਟ੍ਰੀਬਿਊਸ਼ਨ ਸੈਂਟਰ ਤੋਂ ਗਤੀ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜੋ 2020 ਵਿੱਚ ਮਰਲੇ ਹੈਗਾਰਡ ਡਰਾਈਵ ਦੇ ਉੱਤਰ ਵਿੱਚ ਖੋਲ੍ਹਿਆ ਗਿਆ ਸੀ। ਨੇੜੇ ਹੀ ਹੋਰ ਉਦਯੋਗਿਕ ਇਮਾਰਤਾਂ ਬਣਾਈਆਂ ਗਈਆਂ ਹਨ। ਖੇਤਰ ਲਈ ਇੱਕ ਕੈਸੀਨੋ ਵੀ ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਹੈ (ਕਾਕਸ 2023 ਸੀ)।

ਹਾਲਾਂਕਿ ਉਪ-ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਉੱਭਰ ਰਹੇ ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਚਾਲਕ ਹਨ, ਉਹ ਸਾਰੇ ਸਥਾਨਕ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੁਆਰਾ ਸਮਰਥਿਤ ਨਹੀਂ ਹਨ ਜਾਂ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਹੋਏ ਨਹੀਂ ਹਨ। ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਦੁਆਰਾ ਸਹਾਇਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਊਰਜਾ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਰਨਾ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡਾਂ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਸਟੋਰੇਜ ਦਾ ਵਿਸਥਾਰ ਕਰਨਾ, ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਜੋ ਭਾਈਚਾਰਕ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਜਾਂ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਵਰਗੀਆਂ ਲੋੜੀਂਦੀਆਂ ਸੇਵਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਕਮੀਆਂ ਨੂੰ ਦੂਰ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਇਹ ਸਾਰੇ ਸੰਭਾਵਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਹੋਏ ਹਨ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 2.2 ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ

ਗਲੋਬਲ ਵਾਰਮਿੰਗ ਦੇ ਵਿਸ਼ਵ ਭਰ ਦੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਅਤੇ ਅਰਥਵਿਵਸਥਾਵਾਂ 'ਤੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਬਹੁਤ ਵੱਡੇ ਹਨ। ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ, ਮਾਰਗਾਂ ਨੇ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕਤਾ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਹਾਈਡ੍ਰੋਕਲਾਈਮੈਟਿਕ ਅਤਿਅੰਤ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਰੂਪਾਂ ਦੀ ਰੂਪਰੇਖਾ ਤਿਆਰ ਕੀਤੀ ਹੈ। ਹਾਈਡ੍ਰੋਕਲਾਈਮੈਟ ਦੀਆਂ ਹੱਦਾਂ ਦੇ ਇਹ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਰੂਪ ਤੀਬਰ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ, ਸਮੁੰਦਰ ਅਤੇ ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ ਦੇ ਵਧਦੇ ਪੱਧਰਾਂ ਵਿੱਚ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਂਦੇ ਹਨ (ਸਵੈਨ ਏਟ ਅਲ. 2018).

ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ ਇਤਿਹਾਸਕ ਹੜ੍ਹਾਂ ਅਤੇ ਤੂਫਾਨਾਂ ਨੂੰ ਜਨਮ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਜਿਸ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਡੁੱਬਣ, ਬਿਜਲੀ ਦਾ ਕਰੰਟ ਲੱਗਣਾ, ਅੱਗ ਦਾ ਧਮਾਕਾ, ਜਾਇਦਾਦ ਦੀ ਤਬਾਹੀ ਅਤੇ ਸਦਮੇ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦਾ ਤਣਾਅ, ਭੋਜਨ ਅਸੁਰੱਖਿਆ, ਜਾਇਦਾਦ ਦੀ ਤਬਾਹੀ, ਰਿਹਾਇਸ਼ ਦੀ ਅਸੁਰੱਖਿਆ ਅਤੇ ਵਿਸਥਾਪਨ ਸਮੇਤ ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ (ਨੀਲ ਅਤੇ ਅਲ. 2017). ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਗਰਮੀ ਥੋੜ੍ਹੀ ਜਾਂ ਨਿਰੰਤਰ ਉੱਚ ਗਰਮੀ ਦੀਆਂ ਲਹਿਰਾਂ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਗਟ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜੋ ਫੋਟੋਕੈਮੀਕਲ ਪ੍ਰਤੀਕਿਰਿਆਵਾਂ ਦੁਆਰਾ ਵਧਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਯੁੰਦ ਅਤੇ ਜ਼ਮੀਨੀ ਪੱਧਰ ਦੀ ਓਜ਼ੋਨ ਪੈਦਾ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ, ਜੋ ਹੀਟ ਸਟ੍ਰੋਕ, ਦਿਲ ਦੀ ਅਸਫਲਤਾ, ਸਾਹ ਦੀਆਂ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਅਤੇ ਇੱਥੋਂ ਤੱਕ ਕਿ ਮੌਤ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਸੈਕੇ ਕਾਰਨ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਸਰੋਤਾਂ ਦੀ ਵਾਧੂ ਪੰਪਿੰਗ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਪੱਧਰ ਵਿੱਚ ਕਮੀ ਆਉਂਦੀ ਹੈ, ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਦੂਸ਼ਿਤ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦੀ ਮੌਜੂਦਗੀ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ - ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਉਦਯੋਗਿਕ ਰਸਾਇਣ (ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ) ਜਾਂ ਖਣਿਜ (ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ ਆਰਸੈਨਿਕ) - ਜਿਸ ਨਾਲ ਕੈਂਸਰ, ਜਿਗਰ ਜਾਂ ਗੁਰਦੇ ਦੀਆਂ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਉਸ ਪਾਣੀ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੇ ਹਨ।

ਪਾਣੀ ਦੇ ਪੱਧਰ ਅਤੇ ਜ਼ਮੀਨ ਨੂੰ ਬਦਲਣ ਨਾਲ ਜਨਤਕ ਪਾਣੀ ਦੇ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ 'ਤੇ ਵੀ ਦਬਾਅ ਪੈ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਵਾਯੂਮੰਡਲ ਦੀ ਬਾਰਸ਼ ਦੇ ਦੌਰਾਨ, ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦੀ ਅਸਫਲਤਾ ਅਤੇ ਹੜ੍ਹਾਂ ਦਾ ਖਤਰਾ ਵਧ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਵੱਡੇ ਹੜ੍ਹ ਅਤੇ ਸਮੁੰਦਰ ਦਾ ਵਧਦਾ ਪੱਧਰ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਇਮਾਰਤਾਂ, ਸਕੂਲਾਂ, ਮਨੋਰੰਜਨ ਸਥਾਨਾਂ ਨੂੰ ਨੁਕਸਾਨ ਪਹੁੰਚਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਨਾਲ ਹੀ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਅਤੇ ਰਾਜ, ਦੇਸ਼ ਅਤੇ ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਬਾਜ਼ਾਰ ਦੇ ਹੋਰ ਹਿੱਸਿਆਂ ਵਿਚਕਾਰ ਮਾਲ ਦੀ ਆਵਾਜਾਈ ਵਿੱਚ ਰੁਕਾਵਟ ਪਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਨਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਨੂੰ ਸਮਰੱਥ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਹੋਰ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕ ਜ਼ਬਰਦਸਤੀ ਪ੍ਰਵਾਸ ਅਤੇ ਸਿਵਲ ਸੰਘਰਸ਼ਾਂ ਨੂੰ ਬਰਾਬਰ ਉਤਸ਼ਾਹਤ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਸਮੁੱਚੀ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਦਾ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਵਾਤਾਵਰਣ, ਸਰੀਰਕ, ਸਮਾਜਿਕ, ਮਾਨਸਿਕ, ਭਾਵਨਾਤਮਕ ਅਤੇ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਤੰਦਰੁਸਤੀ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਸਮੁੱਚੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕਾਉਂਟੀ ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ, ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕਤਾ ਦੇਵਾਂ 'ਤੇ ਚਿੰਤਾਜਨਕ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪੈਂਦਾ ਹੈ।

ਹਾਲਾਂਕਿ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦਾ ਦੁਨੀਆ ਦੇ ਹੋਰ ਹਿੱਸਿਆਂ ਵਾਂਗ ਪੂਰੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ 'ਤੇ ਬਹੁਤ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪੈਂਦਾ ਹੈ, ਪਰ ਕੇਰਨ ਦੇ ਲੋਕਾਂ 'ਤੇ ਇਸ ਦੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਨੂੰ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਸੈਕਟਰ (ਐਡਵਾਂਸਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ 2019) 'ਤੇ ਕਾਉਂਟੀ ਦੀ ਭਾਰੀ ਨਿਰਭਰਤਾ ਦੇ ਕਾਰਨ ਵਧੇਰੇ ਅਨਿਸ਼ਚਿਤ ਮੰਨਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਮਾਰਗਾਂ ਨੇ ਭਵਿੱਖਬਾਣੀ ਕੀਤੀ ਹੈ ਕਿ ਕਾਉਂਟੀ ਨੂੰ 2050 ਦੇ ਦਹਾਕੇ (ਐਡਵਾਂਸਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ 2019) ਤੱਕ ਉੱਚ ਰੋਜ਼ਾਨਾ ਤਾਪਮਾਨ, ਹੀਟਵੇਵ, ਜੰਗਲ ਦੀ ਅੱਗ ਅਤੇ ਘੱਟ ਰਹੀ ਬਰਫ ਦੁਆਰਾ ਦਰਸਾਏ ਗਏ ਹੋਰ ਵੀ ਬਦਤਰ ਹਾਈਡ੍ਰੋਕਲਾਈਮੈਟਿਕ ਅਤਿਅੰਤ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਹੋਵੇਗਾ। ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਸੈਕੇ ਨਾਲ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਸਿੰਚਾਈ ਲਈ ਪਾਣੀ ਦੀ ਉਪਲਬਧਤਾ ਘੱਟ ਹੋ ਜਾਵੇਗੀ, ਵਧੇਰੇ ਧੂੜ ਦੇ ਤੂਫਾਨ ਪੈਦਾ ਹੋਣਗੇ ਜੋ ਵਿਆਪਕ ਜੰਗਲੀ ਅੱਗਾਂ ਲਈ ਅਨੁਕੂਲ ਸਥਿਤੀਆਂ ਪੈਦਾ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜੋ ਬਦਲੇ ਵਿੱਚ ਊਰਜਾ ਸੰਚਾਰ ਵਰਗੀਆਂ ਸੇਵਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਵਿਘਨ ਪਾਉਣਗੇ। ਨਿਰੰਤਰ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਕਾਰੋਬਾਰੀ, ਜਨਤਕ ਅਤੇ ਨਿੱਜੀ ਸਕੂਲਾਂ ਲਈ ਨੁਕਸਾਨਦੇਹ ਨਤੀਜਿਆਂ ਦੇ ਨਾਲ ਹੜ੍ਹ ਪੈਦਾ ਕਰੇਗੀ ਅਤੇ ਇਸ ਲਈ ਕ੍ਰਮਵਾਰ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਲਈ ਮਾਲੀਆ ਅਤੇ ਆਮਦਨ ਦੇ ਸਰੋਤਾਂ ਦਾ ਨੁਕਸਾਨ ਕਰੇਗੀ। ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇਸ਼ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਖਰਾਬ ਹਵਾ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਕਾਉਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਹੈ (ਸੈਂਟਰ ਫਾਰ ਬਾਇਓਲੋਜੀਕਲ ਡਾਇਵਰਸਿਟੀ 2021), ਫਿਰ ਵੀ ਵਧਦੇ ਜਲਵਾਯੂ ਸੰਕਟ ਦੇ ਅਨੁਮਾਨਾਂ ਦੇ ਤਹਿਤ ਵਧੀ ਹੋਈ ਖੁਰਾਕ ਅਸੁਰੱਖਿਆ, ਸਿਹਤ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਅਤੇ ਘਰੇਲੂ ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਾੜੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵੀ ਹੋਣ ਦੀ ਉਮੀਦ ਹੈ।

ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਲੋਕਾਂ 'ਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਤੁਰੰਤ ਅਤੇ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਰਿਕਾਰਡ ਗਰਮੀ, ਵਿਨਾਸ਼ਕਾਰੀ ਜੰਗਲੀ ਅੱਗ ਅਤੇ ਜੰਗਲੀ ਅੱਗ ਦਾ ਧੂੰਆਂ, ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਸੋਕਾ, ਮਹਾਂਕਾਵਿ ਹੜ੍ਹ, ਅਤੇ ਦੇਸ਼ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਖਰਾਬ ਹਵਾ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਹਨ ਅਤੇ ਜਾਰੀ ਹਨ। ਅਜਿਹੇ ਜਲਵਾਯੂ ਮੁੱਦਿਆਂ ਦੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਪਹੁੰਚ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਉਤਪਾਦਨ, ਆਰਥਿਕ ਪਰਿਵਰਤਨ, ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਜਾਲ ਦੀ ਘਾਟ ਵਾਲੀ ਆਬਾਦੀ 'ਤੇ ਡੂੰਘੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪੈਂਦੇ ਹਨ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 2.2ਏ ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕਤਾ 'ਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਥੋੜ੍ਹੇ ਅਤੇ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ 'ਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ

ਹਾਲਾਂਕਿ ਹਾਲ ਹੀ ਦੇ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਵਧ ਗਈ ਹੈ, ਮਾਹਰਾਂ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਹੈ ਕਿ 2050 ਦੇ ਦਹਾਕੇ ਤੱਕ ਜਲਵਾਯੂ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਹੋਰ ਵਿਗੜ ਜਾਣਗੀਆਂ (ਫਰਨਾਂਡੀਜ਼-ਬਾਉ ਏਟ ਅਲ. 2021). ਉਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਹੈ ਕਿ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਰੋਜ਼ਾਨਾ ਵੱਧ ਤਾਪਮਾਨ ਅਤੇ ਵਧੇਰੇ ਗਰਮੀ ਦੀਆਂ ਲਹਿਰਾਂ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਹੋਵੇਗਾ, ਜਿਸ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਜੰਗਲ ਦੀਆਂ ਅੱਗਾਂ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਹੋਵੇਗਾ ਅਤੇ ਸਨੋਪੈਕ ਵਿੱਚ ਵੱਡੀ ਕਮੀ ਆਵੇਗੀ। ਸਰਦੀਆਂ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਵਿੱਚ 3-4 ਡਿਗਰੀ ਫਾਰਨਹਾਈਟ ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਣ ਦੀ ਭਵਿੱਖਬਾਣੀ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ; ਗਰਮੀਆਂ 5-6 ਡਿਗਰੀ ਤੱਕ; ਗਰਮੀ ਦੀਆਂ ਲਹਿਰਾਂ 3-5 ਦਿਨਾਂ ਤੱਕ ਰਹਿੰਦੀਆਂ ਹਨ; ਅਤੇ 2050 ਤੱਕ ਬਾਰਸ਼ ਵਿੱਚ 1-2 ਇੰਚ ਦੀ ਕਮੀ ਆਵੇਗੀ। (ਰਾਮੋਸ 2020, ਐਡਵਾਂਸਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ 2019). ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਜੰਗਲ ਦੀਆਂ ਅੱਗਾਂ ਮੌਜੂਦਾ ਜੰਗਲੀ ਅੱਗ ਦੇ ਮੌਸਮ ਦੇ ਔਸਤ ਤੋਂ ਚਾਰ ਤੋਂ ਛੇ ਗੁਣਾ ਵੱਧ ਹੋਣ ਦੀ ਉਮੀਦ ਹੈ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਸਨੋਪੈਕ ਵਿੱਚ ਲਗਭਗ ਨੌਂ ਇੰਚ ਦੀ ਕਮੀ ਆਉਣ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਹੈ, ਜਿਸ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ 2090 ਤੱਕ ਚਾਰ ਇੰਚ ਤੋਂ ਵੀ ਘੱਟ ਸਨੋਪੈਕ ਹੋਵੇਗੇ (ਐਡਵਾਂਸਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ 2019). ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਸੋਕੇ ਦੇ ਵਧੇਰੇ ਅਕਸਰ ਅਤੇ ਤੀਬਰ ਹੋਣ ਦੀ ਉਮੀਦ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਵਰਖਾ ਘੱਟ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਜਿਵੇਂ-ਜਿਵੇਂ ਜੰਗਲ ਦੀਆਂ ਅੱਗਾਂ ਅਤੇ ਹੜ੍ਹ ਵਧਦੇ ਹਨ. ਮਾਹਰ ਇਹ ਵੀ ਭਵਿੱਖਬਾਣੀ ਕਰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਮੌਸਮ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਸਿੰਚਾਈ ਲਈ ਪਾਣੀ ਦੀ ਕਮੀ ਅਤੇ ਤੀਬਰ ਠੰਡੀ ਝਟਕ ਹੋਵੇਗੀ।

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਲੋਕਾਂ 'ਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਉਮਰ, ਵਰਗ ਅਤੇ ਨਸਲ ਸਮੇਤ ਜਨਸੰਖਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਵੱਖਰੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ. ਵਾਤਾਵਰਣ ਰੱਖਿਆ ਫੰਡ ਦੇ ਜਲਵਾਯੂ ਕਮਜ਼ੋਰੀ ਸੂਚਕ ਅੰਕ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਸਿਹਤ, ਵਾਤਾਵਰਣ, ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਕਮਜ਼ੋਰੀਆਂ ਅਤੇ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ (58 ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਛੇਵਾਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ) (ਵਾਤਾਵਰਣ ਰੱਖਿਆ ਫੰਡ 2023) ਵਿੱਚ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਪ੍ਰਤੀ ਆਪਣੀ ਆਬਾਦੀ ਦੀ ਕਮਜ਼ੋਰੀ ਲਈ ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਪੱਧਰ 'ਤੇ 94 ਵੇਂ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿੱਚ ਹੈ। ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਲੋਕਾਂ ਵਿੱਚ ਬਹੁਤ ਬੁੱਢੇ, ਬਹੁਤ ਨੌਜਵਾਨ, ਨਾਜ਼ੁਕ ਸਿਹਤ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਾਲੇ ਲੋਕ, ਬਾਹਰੀ ਫੀਲਡ ਵਰਕਰ, ਨਿਕਾਸੀ ਦੇ ਸਾਧਨਾਂ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ ਲੋਕ, ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਲੋਕ, ਏਅਰ ਕੰਡੀਸ਼ਨਰ ਦੀ ਪਹੁੰਚ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ ਵਿਅਕਤੀ, ਅਪਾਹਜ, ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦੀਆਂ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਵਾਲੇ ਲੋਕ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ; ਅਤੇ ਉਹ ਲੋਕ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਕੋਲ ਕੋਈ ਹਰੀ ਜਗ੍ਹਾ ਨਹੀਂ ਹੈ (ਰਾਮੋਸ 2020, ਨੀਲ ਏਟ ਅਲ. 2017). ਨਸਲ ਦੇ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ, ਲਾਤੀਨੋ (ਆਬਾਦੀ ਦਾ ਲਗਭਗ 52 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਬਣਦੇ ਹਨ), ਇਸ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਕਾਲੇ ਲੋਕ (ਪੰਜ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ), ਏਸ਼ੀਆਈ ਲੋਕ (ਪੰਜ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ) ਅਤੇ ਹੋਰ ਰੰਗ ਦੇ ਲੋਕ (ਭਾਰਤੀ ਅਮਰੀਕੀ / ਗੈਰ-ਗੋਰੇ, ਕਾਊਂਟੀ ਆਬਾਦੀ ਦਾ ਲਗਭਗ ਦੋ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ) ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਹਨ (ਐਡਵਾਂਸਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ 2019). ਜਿਹੜੇ ਲੋਕ ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਬਹੁਤ ਸਾਰੀਆਂ ਸ਼੍ਰੇਣੀਆਂ ਵਿੱਚ ਆਉਂਦੇ ਹਨ ਉਹ ਕਈ ਜੋਖਮ ਕਾਰਕਾਂ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ ਜੋ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਪ੍ਰਤੀ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਕਮਜ਼ੋਰੀ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦੇ ਹਨ।

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੇ ਉਪਰੋਕਤ ਸਮੂਹ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕਮਜ਼ੋਰ ਹਨ ਕਿਉਂਕਿ ਉਨ੍ਹਾਂ ਕੋਲ ਅਕਸਰ ਮਾੜਾ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਜਨਤਕ ਸੇਵਾਵਾਂ ਤੱਕ ਸੀਮਤ ਪਹੁੰਚ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਆਵਾਜਾਈ ਦੇ ਵਿਕਲਪਾਂ ਦੀ ਘਾਟ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜੋ ਨਾ ਸਿਰਫ ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਪ੍ਰਤੀਕਿਰਿਆ ਨੂੰ ਚੁਣੌਤੀਪੂਰਨ ਬਣਾਉਂਦੇ ਹਨ, ਬਲਕਿ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਵਧੇਰੇ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਨੁਕਸਾਨਾਂ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਵੀ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜੋ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀਆਂ ਮੌਜੂਦਾ ਸਥਿਤੀਆਂ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦੇ ਹਨ (ਐਡਵਾਂਸਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ 2019). ਇਹ ਅਨੁਮਾਨ ਲਗਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਲਗਭਗ ਦਸ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਪਰਿਵਾਰ ਭਾਸ਼ਾਈ ਤੌਰ 'ਤੇ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਹਨ- ਉਨ੍ਹਾਂ ਕੋਲ ਚੰਦਾਂ ਸਾਲ ਤੋਂ ਵੱਧ ਉਮਰ ਦਾ ਇੱਕ ਵੀ ਵਿਅਕਤੀ ਨਹੀਂ ਹੈ ਜਿਸ ਨੂੰ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਦੀ ਮੁਹਾਰਤ ਹੈ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, 2010 ਤੱਕ, ਇਨ੍ਹਾਂ ਸਮੂਹਾਂ ਦੇ ਸੱਤ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਤੋਂ ਵੀ ਘੱਟ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਕੋਲ ਇੱਕ ਕਾਰ ਸੀ, ਜੋ ਕਿ ਮੌਸਮ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਨੂੰ ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਨਿਕਾਸੀ ਨੂੰ ਲਾਜ਼ਮੀ ਕਰਨ ਲਈ ਇੱਕ ਜ਼ਰੂਰੀ ਸਰੋਤ ਸੀ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਇਨ੍ਹਾਂ ਸਮੂਹਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਗਰਮੀ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਬਿਮਾਰੀਆਂ, ਖਰਾਬ ਹਵਾ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ, ਵਿਸਥਾਪ, ਮਨੋਵਿਗਿਆਨਕ ਤਣਾਅ, ਉਦਾਸੀਨਤਾ ਅਤੇ ਮੌਤ ਦਾ ਵਧੇਰੇ ਖਤਰਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਜਲਵਾਯੂ ਸੰਬੰਧੀ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਅਤੇ ਆਬਾਦੀ ਦੀ ਕਮਜ਼ੋਰੀ ਦੀ ਗੰਭੀਰਤਾ ਦੇ ਬਾਵਜੂਦ, ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ-ਨਿਰਧਾਰਤ ਡੀਏਸੀ ਵਿੱਚੋਂ ਸਿਰਫ ਚਾਰ ਸ਼ਹਿਰ ਪੱਧਰੀ ਜਲਵਾਯੂ ਕਾਰਜ ਯੋਜਨਾ (ਸੀਏਪੀ) ਦੁਆਰਾ ਕਵਰ ਕੀਤੇ ਗਏ ਹਨ - ਸਾਰੇ ਡੋਲਾਨੇ ਸ਼ਹਿਰ ਵਿੱਚ. ਇਸ ਲਈ, ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਲਗਭਗ 95 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਕੋਲ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਤੋਂ ਕਮਜ਼ੋਰ ਆਬਾਦੀ ਦੀ ਰੱਖਿਆ ਕਰਨ ਲਈ ਕੋਈ ਰਸਮੀ ਯੋਜਨਾ ਨਹੀਂ ਹੈ ਅਤੇ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ 917,000 ਵਸਨੀਕਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਿਰਫ 52,000 ਸੀਏਪੀ (6 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਤੋਂ ਘੱਟ) ਦੁਆਰਾ ਕਵਰ ਕੀਤੇ ਗਏ ਹਨ. ਯੂ.ਐੱਸ. ਵਾਤਾਵਰਣ ਸੁਰੱਖਿਆ ਏਜੰਸੀ (ਈ.ਪੀ.ਏ.) 2022 ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ਸਕ੍ਰੀਨਿੰਗ ਟੂਲ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਿਆਂ, ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੇ ਏ-ਤਿਹਾਈ ਤੋਂ ਵੱਧ (72%, 151 ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਵਿੱਚੋਂ 101) ਨੂੰ ਕੇਰਨ (ਈਪੀਏ 2022) ਵਿੱਚ ਕਮਜ਼ੋਰ ਵਜੋਂ ਨਾਮਜ਼ਦ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ।

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਕਮਜ਼ੋਰ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ ਇਸ ਨੂੰ ਜਲਵਾਯੂ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਲਈ ਸੰਘੀ ਅਤੇ ਰਾਜ ਫੰਡ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ ਰੱਖਦੀ ਹੈ. ਦਰਅਸਲ, 2021 ਤੱਕ, ਕਾਊਂਟੀ ਨੂੰ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਜਲਵਾਯੂ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਵਿੱਚ \$ 19 ਮਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਏ ਹਨ. ਇੱਕ ਕਾਊਂਟੀ ਪੱਧਰੀ ਜਲਵਾਯੂ ਨਿਵੇਸ਼ ਯੋਜਨਾ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਭਾਈਚਾਰੇ ਅਤੇ ਕਿਰਤ ਖੇਤਰ ਦੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦੇ ਹਨ, ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਵਧੇਰੇ ਨਾਗਰਿਕ ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਪ੍ਰਭਾਵ

ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ, ਬਾਹਰੀ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਜਲਵਾਯੂ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਤੋਂ ਵਧੇਰੇ ਖਤਰਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਗਰਮੀ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਹਨ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਤੀਬਰ ਅਤੇ ਚਿਰਕਾਲੀਨ ਗਰਮੀ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਸਿਹਤ ਸਥਿਤੀਆਂ ਦਾ ਖਤਰਾ ਵੱਧ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਰਿਪੋਰਟਾਂ ਦਰਸਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ ਕਿ 2010 ਵਿੱਚ ਲਗਭਗ 48,620 ਬਾਹਰੀ ਕਾਮੇ, ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਕਿਸਾਨ, ਗਰਮੀ ਦੀਆਂ ਲਹਿਰਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਸਨ (ਐਡਵਾਂਸਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ 2019, ਓ'ਰੇਰਕੇ 2023) ਅਤੇ 2005 ਤੋਂ 2010 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ, 193 ਲੋਕਾਂ ਨੇ ਗਰਮੀ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਲਈ ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਰੂਮ ਦਾ ਦੌਰਾ ਕੀਤਾ (ਨੀਲ ਏਟ ਅਲ. 2017). ਇਹ ਪ੍ਰਤੀ 100,000 ਵਿਅਕਤੀਆਂ 'ਤੇ 24 ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਕਮਰੇ ਦੇ ਦੌਰਿਆਂ ਦਾ ਅਨੁਵਾਦ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਜੋ ਪ੍ਰਤੀ 100,000 ਵਿਅਕਤੀਆਂ 'ਤੇ 10 ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਕਮਰੇ ਦੇ ਦੌਰਿਆਂ ਦੀ ਰਾਜ ਵਿਆਪੀ ਦਰ ਦਾ 2.4 ਗੁਣਾ ਹੈ (ਨੀਲ ਅਤੇ ਅਲ. 2017). ਬਾਹਰੀ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਜੰਗਲ ਦੀਆਂ ਅੱਗਾਂ ਤੋਂ ਸਾਹ ਅਤੇ ਦਿਲ ਦੀਆਂ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਦਾ ਵੱਧ ਜੋਖਮ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਜੰਗਲ ਦੀ ਅੱਗ ਤੋਂ ਨਿਕਲਣ ਵਾਲੇ ਧੂੰਏਂ ਵਿੱਚ ਰਸਾਇਣ, ਗੈਸਾਂ ਅਤੇ ਸੂਖਮ ਕਣ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਜੋ ਸਿਹਤ ਨੂੰ ਨੁਕਸਾਨ ਪਹੁੰਚਾ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਖਤਰਾ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਸੂਖਮ ਕਣਾਂ ਨੂੰ ਸਾਹ ਲੈਣ ਤੋਂ ਆਉਂਦਾ ਹੈ, ਜੋ ਫੇਫੜਿਆਂ ਦੇ ਕਾਰਜ ਨੂੰ ਘਟਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਦਮਾ ਅਤੇ ਹੋਰ ਮੌਜੂਦਾ ਦਿਲ ਅਤੇ ਫੇਫੜਿਆਂ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਨੂੰ ਵਿਗਾੜ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਖੰਘ, ਘਰਘਰਾਣਾ ਅਤੇ ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਮੁਸ਼ਕਲ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣ ਸਕਦਾ ਹੈ (ਕੈਲ / ਓਐਸਐਚਏ 2021). ਵਧਦਾ ਤਾਪਮਾਨ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕੀੜਿਆਂ, ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਅਤੇ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਦੇ ਵੈਕਟਰਾਂ ਦਾ ਪੱਖ ਲੈਂਦਾ ਹੈ। ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਨੇ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਕੁਝ ਛੂਤ ਦੀਆਂ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਦੇ ਫੈਲਣ ਲਈ ਸਥਿਤੀਆਂ ਨੂੰ ਵਧੇਰੇ ਅਨੁਕੂਲ ਬਣਾ ਦਿੱਤਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਲਾਈਮ ਬਿਮਾਰੀ, ਪਾਣੀ ਤੋਂ ਪੈਦਾ ਹੋਣ ਵਾਲੀਆਂ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਅਤੇ ਮੱਛਾਂ ਤੋਂ ਪੈਦਾ ਹੋਣ ਵਾਲੀਆਂ ਬਿਮਾਰੀਆਂ (ਮੇਜਾਹਿਦ ਅਤੇ ਮੁਹੰਮਦਖਾਨੀ 2022) ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਬਾਹਰੀ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਵੈਕਟਰ-ਬੋਰਨ ਬਿਮਾਰੀ ਦਾ ਖਤਰਾ ਵੱਧ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। 2015 ਅਤੇ 2019 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ, ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ (ਐਡਵਾਂਸਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ 2019) ਵਿੱਚ ਬੁਖਾਰ, ਸਿਰ ਦਰਦ, ਧੱਫੜ, ਮਾਸਪੇਸ਼ੀਆਂ ਦੀ ਕਮਜ਼ੋਰੀ, ਮਤਲੀ ਅਤੇ ਉਲਟੀਆਂ ਵਰਗੀਆਂ ਗੰਭੀਰ ਵੈਕਟਰ-ਬੋਰਨ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਦੇ 79 ਮਾਮਲੇ ਦਰਜ ਕੀਤੇ ਗਏ ਸਨ। ਅੰਤ ਵਿੱਚ, ਜਲਵਾਯੂ-ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਅਤਿਅੰਤ ਮੌਸਮ ਦੀਆਂ ਘਟਨਾਵਾਂ ਕੰਮ ਵਿੱਚ ਰੁਕਾਵਟ ਪਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ। ਅਰਵਿਨ, ਈਸਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਵਾਸਕੋ ਅਤੇ ਲੈਮੋਂਟ/ਵੀਡਪੈਚ ਵਿੱਚ ਡੇਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ ਅਤੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਦੁਆਰਾ 2023 ਦੇ ਇੱਕ ਸਰਵੇਖਣ ਵਿੱਚ, ਪੰਜ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਤੋਂ ਵੱਧ ਘਰਾਂ ਨੇ ਪਿਛਲੇ ਸਾਲ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਗਰਮੀ ਦੇ ਦਿਨਾਂ ਕਾਰਨ ਕੰਮ ਵਿੱਚ ਰੁਕਾਵਟ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਕੀਤੀ ਅਤੇ ਦਸ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਤੋਂ ਵੱਧ ਘਰਾਂ ਨੇ ਹੜ੍ਹਾਂ ਕਾਰਨ ਕੰਮ ਦੇ ਨੁਕਸਾਨ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਕੀਤੀ (ਦੇਖੋ ਅਪੈਂਡਿਕਸ ਬੀ)।³⁹

ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਉਤਪਾਦਨ

ਸਾਲਾਨਾ ਪਾਣੀ ਦੀ ਸਪਲਾਈ 2040 ਤੱਕ ਵੀਹ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਘਟਣ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਹੈ; ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ, ਲਗਭਗ 900,000 ਏਕੜ ਖੇਤ ਜਾਂ ਕੁਝ ਕਸਬਿਆਂ ਵਿੱਚ ਪੰਜਾਹ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਨੂੰ ਖਾਲੀ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ (ਐਸਕਰੀਵਾ-ਬਾਊ ਏਟ ਅਲ 2022, ਐਸਕ੍ਰਿਵਾ-ਬਾਊ ਏਟ ਅਲ 2023). ਇਹ ਕੇਰਨ ਦੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਉਦਯੋਗ ਲਈ ਇੱਕ ਗੰਭੀਰ ਚੁਣੌਤੀ ਪੈਦਾ ਕਰੇਗਾ ਜਿਸ ਦੇ ਫਸਲਾਂ ਦੀਆਂ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਸ਼੍ਰੇਣੀਆਂ 'ਤੇ ਵੱਖੋ ਵੱਖਰੇ ਨਤੀਜੇ ਹੋਣਗੇ। ਉਦਾਹਰਣ ਵਜੋਂ, ਬਦਾਮ ਦਾ ਉਤਪਾਦਨ, ਜਲਵਾਯੂ ਸੰਕਟ ਦੁਆਰਾ ਬਹੁਤ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਨਹੀਂ ਹੋਵੇਗਾ ਕਿਉਂਕਿ ਫਸਲ ਦੀ ਅਜਿਹੀਆਂ ਮੌਸਮ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਬਚਣ ਦੀ ਯੋਗਤਾ ਹੈ। ਪਰ ਹੋਰ ਫਸਲਾਂ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਪਿਸਤਾ, ਅੰਗੂਰ, ਗਾਜਰ ਅਤੇ ਸੰਤਰੇ ਅਤਿਅੰਤ ਜਲਵਾਯੂ ਸਥਿਤੀ (ਕਾਕਸ 2020) ਨਾਲ ਬੁਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੋਣਗੇ। ਹਾਲ ਹੀ ਦੇ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਮੌਸਮੀ ਹਿਟਵੇਵ ਅਤੇ ਠੰਡੇ ਝਟਕਿਆਂ ਨੇ ਚੈਰੀ ਵਰਗੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਨੂੰ ਘਟਾ ਦਿੱਤਾ ਹੈ ਅਤੇ ਪਰਾਗਣ ਨੂੰ ਘਟਾ ਦਿੱਤਾ ਹੈ (ਕਾਕਸ 2023 ਬੀ)। ਉੱਚ ਤਾਪਮਾਨ ਪਿਸਤਾ ਵਰਗੇ ਖੁੱਖਾਂ ਨੂੰ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੇ ਠੰਡੇ ਸਮੇਂ ਨੂੰ ਘਟਾਉਂਦਾ ਹੈ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਗਾਜਰ ਵਰਗੀਆਂ ਹੋਰ ਫਸਲਾਂ ਬਹੁਤ ਗਰਮ ਮੌਸਮ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਵਧੀਆ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਨ ਨਹੀਂ ਕਰਦੀਆਂ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਫਸਲਾਂ ਦੇ ਉਤਪਾਦਨ ਵਿੱਚ ਅਜਿਹੀ ਗਿਰਾਵਟ ਕਾਉਂਟੀ ਦੀ ਆਰਥਿਕਤਾ ਨੂੰ ਨੁਕਸਾਨ ਪਹੁੰਚਾਏਗੀ, ਕਿਉਂਕਿ ਕਾਉਂਟੀ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਤੋਂ ਪ੍ਰਤੀ ਸਾਲ ਲਗਭਗ 7.25 ਬਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਦਾ ਕੁੱਲ ਉਤਪਾਦਨ ਕਰਦੀ ਹੈ (ਕਾਕਸ 2020). ਉਤਪਾਦਕ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਜ਼ਮੀਨ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਕਮੀ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਤਨਖਾਹ ਅਤੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਖਤਮ ਹੋ ਜਾਵੇਗਾ। ਅੰਤ ਵਿੱਚ, ਭੋਜਨ ਅਸੁਰੱਖਿਆ ਵਧੇਰੇ ਹੋਵੇਗੀ ਕਿਉਂਕਿ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਭੋਜਨ ਦੀਆਂ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕਰਦੀ ਹੈ। 2016 ਵਿੱਚ, ਲਗਭਗ 13.6 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੇ ਭੋਜਨ ਦੀਆਂ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤਾ (ਐਡਵਾਂਸਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ 2019). ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ ਦੇ ਕਾਰਨ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਖੇਤਰ ਦੀ ਅਨੁਮਾਨਤ ਗਿਰਾਵਟ, ਅਤੇ ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਘਾਟੀ ਵਿੱਚ ਲਗਭਗ 900,000 ਏਕੜ ਖੇਤਾਂ ਦੀ ਉਮੀਦ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਨਾਲ 2040 ਤੱਕ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੀ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ 2.3 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਦੀ ਗਿਰਾਵਟ ਆਉਣ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਹੈ (ਐਸਕ੍ਰਿਵਾ-ਬਾਊ ਏਟ ਅਲ. 2023).

ਨੈਕਰੀ ਅਤੇ ਆਮਦਨ ਦੀ ਅਸੁਰੱਖਿਆ

ਦੇਸ਼ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਤੇਲ, ਗੈਸ ਅਤੇ ਭੋਜਨ ਉਤਪਾਦਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਹੋਣ ਦੇ ਨਾਤੇ, ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਖੇਤਰ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ ਹਨ। ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ ਘਟਾਉਣ ਦੀਆਂ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਜਲਵਾਯੂ ਸੰਕਟ ਨੂੰ ਵਧਣ ਤੋਂ ਰੋਕਣ ਲਈ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਤੋਂ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਨੂੰ ਲਾਜ਼ਮੀ ਬਣਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ। ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਵਿਸਥਾਪਨ ਦਾ ਖਤਰਾ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਅਸਥਿਰਤਾ ਲਈ ਕਮਜ਼ੋਰ ਹਨ। ਦੂਜਾ, ਪਹਿਲਾਂ ਤੋਂ ਹੀ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਦੇ ਬੋਝ ਵਾਲੇ ਕਾਉਂਟੀ ਨੂੰ ਹੋਰ ਵੀ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਹੋਵੇਗਾ ਕਿਉਂਕਿ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਸੈਕਟਰ ਦੀਆਂ ਚੰਗੀ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਅਲੇਪ ਹੋ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ (ਯੂਐਸ ਊਰਜਾ ਵਿਭਾਗ 2022). ਜੈਵਿਕ ਇੰਧਨ ਤੋਂ ਦੂਰ ਤਬਦੀਲੀ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਜਾਇਦਾਦ ਟੈਕਸਾਂ ਨੂੰ ਵੀ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਤੌਰ ਤੇ ਘਟਾ ਦੇਵੇਗੀ, ਸੰਭਾਵਤ ਤੌਰ ਤੇ ਜਨਤਕ ਸੇਵਾ ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਖੇਤਰ ਦੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਕਟੌਤੀ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣੇਗੀ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 2.2ਬੀ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਸਰੋਤ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ 'ਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ

ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ, ਜੋ ਕਿ ਕਣਾਂ ਵਿੱਚ ਮਾਪਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ ਅਮਰੀਕਾ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਹੈ। ਪੀਪੀਐਮ ਦੀ ਇੱਕ ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਰੈਂਕਿੰਗ ਅਮਰੀਕਾ ਦੀਆਂ 3,108 ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਦੇਸ਼ ਵਿੱਚ ਦੂਜੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਪੱਧਰ ਦੇ ਨਾਲ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਗਣਨਾ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਕਣ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੀ ਉੱਚ ਇਕਾਗਰਤਾ ਹਸਪਤਾਲ ਵਿੱਚ ਭਰਤੀ ਹੋਣ, ਦਮਾ ਅਟਾਕਸ, ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਬਿਮਾਰੀ, ਫੇਫੜਿਆਂ ਦੇ ਕੈਂਸਰ, ਸੀਓਪੀਡੀ, ਦਿਲ ਦੇ ਅਟੈਕ ਅਤੇ ਸਮੇਂ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਮੌਤ ਨਾਲ ਜੁੜੀ ਹੋਈ ਹੈ। 2012 ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਬਾਲਗਾਂ ਦੇ ਚੌਦਾਂ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ (ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ 92 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਰੰਗ ਦੇ ਲੋਕ ਸਨ) ਨੂੰ ਦਮੇ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕੀਤੀ ਗਈ ਸੀ (ਐਡਵਾਂਸਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ 2019)। ਖਰਾਬ ਹਵਾ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ (ਜੈਵਿਕ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਕੇਂਦਰ 2021) ਦੇ ਕਾਰਨ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਹੋਰ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਕੈਂਸਰ, ਅਤੇ ਸਮੇਂ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਜਨਮ ਵੀ ਆਮ ਹਨ, ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵੀ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਖਰਾਬ ਹੈ। ਸੈਨ ਜੇਕਿਨ ਘਾਟੀ ਵਿੱਚ ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਦੂਸ਼ਿਤ ਪਦਾਰਥਾਂ ਲਈ ਸੂਚਕ ਅੰਕ ਸਾਲ 2011 ਤੋਂ 2019 (ਸੈਨ ਜੇਕਿਨ ਵੈਲੀ ਪਬਲਿਕ ਹੈਲਥ ਕੰਸੇਰਟੀਅਮ 2022) ਲਈ 742 ਸੀ। ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਖੂਹ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਦੇ ਵਹਾਅ ਅਤੇ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਆਕਸਾਈਡ ਵਰਗੇ ਬਾਲਣ ਉਪ-ਉਤਪਾਦਾਂ ਦੁਆਰਾ ਆਸਾਨੀ ਨਾਲ ਦੂਸ਼ਿਤ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ (ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਦਾ ਨਿਆਂ ਵਿਭਾਗ 2019)।

ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਉਦਯੋਗਿਕ ਖੇਤਰ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਮਾੜੀ ਸਿਹਤ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਵਧਾਉਂਦੇ ਹਨ। ਕੇਰਨ ਦੀਆਂ ਕੁਝ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਤਪਾਦਨ ਸਹੂਲਤਾਂ ਅਤੇ ਖੂਹ ਵਾਂਗੋ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੇ ਨੇੜੇ ਸਥਿਤ ਹਨ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕਾਂ ਅਤੇ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਉਪ-ਉਤਪਾਦਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਦਾ ਖਤਰਾ ਵੱਧ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਉਤਪਾਦਨ ਖੂਹਾਂ ਦੀ ਉਸਾਰੀ ਅਤੇ ਸੰਚਾਲਨ ਭਗੌੜੇ ਨਿਕਾਸ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦੇ ਹਨ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਖੂਹ ਅਜੇ ਵੀ ਡੀਜ਼ਲ ਨਾਲ ਚੱਲਣ ਵਾਲੇ ਨਿਰਮਾਣ ਉਪਕਰਣਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜੋ ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕਾਂ ਦਾ ਨਿਕਾਸ ਕਰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਨਿਕਾਸ ਨੂੰ ਹੋਰ ਵਧਾਉਂਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਨਿਕਾਸ, ਲੀਕ ਦੇ ਨਾਲ ਮਿਲਕੇ, ਬਦਖੂ ਪੈਦਾ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਸਿਹਤ 'ਤੇ ਕਾਫ਼ੀ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪੈਂਦਾ ਹੈ। ਕਾਊਂਟੀ ਪ੍ਰਤੀ ਸਾਲ ਲਗਭਗ .16 ਟਨ ਹਵਾ ਡੀਜ਼ਲ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਮੈਟਰ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਪੈਦਾ ਕਰਦੀ ਹੈ (ਸੈਨ ਜੇਕਿਨ) ਵੈਲੀ ਪਬਲਿਕ ਹੈਲਥ ਕੰਸੇਰਟੀਅਮ 2022) ਜਦੋਂ ਕਿ ਕਾਰਾਂ (ਟਰਾਂਸਪੋਰਟ ਸੈਕਟਰ) ਤੋਂ ਡੀਜ਼ਲ, ਗੈਸੋਲੀਨ ਅਤੇ ਬਲਨ ਈਥੇਨ ਦੇ ਹੋਰ ਉਪ-ਉਤਪਾਦ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿੱਚ ਮੈਨੇਆਕਸਾਈਡ (ਸੀਓ), ਸੀਸਾ, ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ (ਐਨਓ 2), ਕਣ ਮੈਟਰ, ਓਜ਼ੋਨ ਅਤੇ ਸਲਫਰ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ (ਐਸਓ 2) ਦਾ ਨਿਕਾਸ ਕਰਦੇ ਹਨ (ਸਲਬਰਨ ਅਤੇ ਸਰਡਰ 2013)। ਇਹ ਗੈਸਾਂ ਮਨੁੱਖੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਲਈ ਹਾਨੀਕਾਰਕ ਹਨ। ਉਦਾਹਰਣ ਵਜੋਂ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਆਕਸਾਈਡ ਕੈਂਸਰ, ਦਿਲ ਦੀਆਂ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਅਤੇ ਸਾਹ ਦੀਆਂ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਦੇ ਉੱਚ ਨੋਖਮ ਲਈ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਖ਼ਾਸਕਰ ਬੱਚਿਆਂ ਅਤੇ ਬਜ਼ੁਰਗਾਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਇੱਕ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਜਲ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕ। ਇਹ ਆਵਾਜਾਈ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਨਿਕਾਸ ਵਧ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿਉਂਕਿ ਕਾਊਂਟੀ ਮੈਗਾ ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦਾ ਸਵਾਗਤ ਕਰਦੀ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਾਊਂਟੀ ਤੋਂ ਟਰੱਕਾਂ ਦੇ ਥੋੜੇ ਦੀ ਆਵਾਜਾਈ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਦੇ ਖੇਤਾਂ ਦੇ ਨੇੜੇ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਲਾਤੀਨੀ ਬੱਚੇ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜੋ ਗੋਰੇ ਅਤੇ ਅਮੀਰ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਵਿੱਚ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਵਾਲੇ ਸਰੂਲਾਂ ਵਿੱਚ ਜਾਣ ਦੀ ਵਧੇਰੇ ਸੰਭਾਵਨਾ ਰੱਖਦੇ ਹਨ (ਹਾਰਟਜੋਗ ਏਟ ਅਲ. 2017)। ਡੇਅਰੀਆਂ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਜ਼ਮੀਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਦਾ ਇੱਕ ਉਪ-ਸਮੂਹ ਹਨ ਜੋ ਖੇਤਰ ਦੀ ਹਵਾ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਲਈ ਖਤਰਾ ਪੈਦਾ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ। ਉਹ ਅਮੋਨੀਆ, ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਸਲਫਾਈਡ, ਕਣ ਮੈਟਰ, ਅਸਥਿਰ ਜੈਵਿਕ ਮਿਸ਼ਰਣ ਅਤੇ ਖਤਰਨਾਕ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਅਣਸੁਖਾਵੀਂ ਬਦਖੂ ਵੀ ਛੱਡਦੇ ਹਨ।

ਇਸ ਅਗਲੇ ਭਾਗ ਵਿੱਚ, ਅਸੀਂ ਕੇਰਨ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ 'ਤੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਸਥਾਨਕ ਪ੍ਰਭਾਵ ਨੂੰ ਸਮਝਣ ਲਈ ਕੈਲਾਈਨਵਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ ਜਨਗਣਨਾ ਪੱਧਰ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਦੇ ਹਾਂ। ਕੈਲਾਈਨਵਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ ਜਨਗਣਨਾ-ਟ੍ਰੈਕਟ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਅਤੇ ਇਸ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸਮਾਜਿਕ-ਆਰਥਿਕ ਸਥਿਤੀ ਨੂੰ ਮਾਪ ਕੇ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਨ ਲਈ ਇੱਕ ਵਿਗਿਆਨ-ਅਧਾਰਤ ਵਿਧੀ ਹੈ। ਕੈਲਾਈਨਵਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਖਤਰੇ (ਓਜ਼ੋਨ, ਕਣ ਮੈਟਰ 2.5, ਪੀਣ ਵਾਲਾ ਪਾਣੀ, ਡੀਜ਼ਲ ਕਣ ਮੈਟਰ, ਟ੍ਰੈਫਿਕ, ਸੀਸਾ, ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ, ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਰਿਲੀਜ਼), ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ (ਸਫਾਈ ਵਾਲੀਆਂ ਥਾਵਾਂ, ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਖਤਰੇ, ਖਤਰਨਾਕ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ, ਕਮਜ਼ੋਰ ਜਲ ਸਰੋਤ, ਅਤੇ ਠੋਸ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ), ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਆਬਾਦੀ (ਜਨਮ ਦੇ ਸਮੇਂ ਘੱਟ ਭਾਰ, ਦਮਾ, ਦਿਲ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ) ਅਤੇ ਸਮਾਜਿਕ-ਆਰਥਿਕ ਕਾਰਕਾਂ (ਭਾਸ਼ਾਈ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗਤਾ, ਗਰੀਬੀ, ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ, ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਬੋਝ) ਨੂੰ ਮਾਪਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਸੰਚਿਤ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦੀ ਇੱਕ ਰਿਸ਼ਤੇਦਾਰ ਰੈਂਕਿੰਗ ਪੇਸ਼ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕੇ ਅਤੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਜਨਗਣਨਾ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰਕ ਕਮਜ਼ੋਰੀ।

ਕੈਲਾਈਨਵਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ 4.0 ਰਿਪੋਰਟ ਕਰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ 151 ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਵਿੱਚੋਂ 73 (48%) ਨੂੰ ਐਸਬੀ 535 (ਵਾਤਾਵਰਣ ਸਿਹਤ ਖਤਰੇ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਦਫਤਰ 2021) ਦੁਆਰਾ ਕਮਜ਼ੋਰ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ (ਡੀਏਸੀਐਸ) ਵਜੋਂ ਨਾਮਜ਼ਦ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਡੀ.ਏ.ਸੀ. ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਹਨ ਜੋ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਖਤਰਿਆਂ ਦੇ ਵਧੇ ਹੋਏ ਪੱਧਰਾਂ ਤੋਂ ਪੀੜਤ ਹਨ। ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਲਗਭਗ ਅੱਧੇ ਜਨਗਣਨਾ ਖੇਤਰ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਕਈ ਸਰੋਤਾਂ ਦੁਆਰਾ ਬੋਝ ਹੇਠ ਦੱਬੇ ਹੋਏ ਹਨ ਜਦੋਂ ਕਿ ਨਾਲ ਹੀ ਸੀਮਤ ਆਰਥਿਕ ਸਰੋਤਾਂ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਕੁੱਲ 151 ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਅਤੇ ਇਹ ਅਗਲਾ ਭਾਗ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਅੰਦਰ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਹਰੇਕ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਸੰਪਰਕ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ ਅਤੇ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਲਈ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿੱਚ ਸਕੋਰ ਕਰਦੇ ਹਨ

ਸਾਰਣੀ 2.3 ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਜਨਗਣਨਾ ਦੇ ਖੇਤਰਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ% ਕੈਲਨਵੀਰੋਸਕ੍ਰੀਨ ਸੂਚਕਾਂ ਲਈ (151 ਵਿੱਚੋਂ)	6
ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ	
ਓਜ਼ੋਨ	150
ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਆਬਾਦੀ	
ਦਾਮਾ	81
ਘੱਟ ਜਨਮ ਭਾਰ	50
ਦਿਲ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ	113
ਕੀਟਨਾਸਕ	38
ਪੀਣ ਵਾਲਾ ਪਾਣੀ	53
ਹਾਊਸਿੰਗ ਤੱਕ ਲੀਡ	48
ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ	
ਸਫਾਈ ਸਾਈਟਾਂ	21
ਭੂਮੀਗਤ ਪਾਣੀ ਦੇ ਖਤਰੇ	21
ਖਤਰਨਾਕ ਕੁੜਾ	36
ਕਾਮਜ਼ੋਰ ਪਾਣੀ	0
ਨੈਸ ਕੁੜਾ	31

ਸਰੋਤ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਆਫਿਸ ਆਫ਼ ਐਨਵਾਇਰਨਮੈਂਟਲ ਹੈਲਥ
ਹੈਜਰਡ ਮੁਲਾਂਕਣ, ਕੈਲਨਵੀਰੋਸਕ੍ਰੀਨ 4.0

ਆਬਾਦੀ ਸੂਚਕ(ਸੋਧੇ) ਇਹ ਭਾਗ ਇਹ ਵੀ ਸੰਖੇਪ ਵਿੱਚ ਦੱਸਦਾ ਹੈ ਕਿ ਹਰੇਕ ਸੂਚਕ ਕੀ ਮਾਪਦਾ ਹੈ, ਹਰੇਕ ਸੂਚਕ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਸਿਹਤ ਪ੍ਰਭਾਵ ਜਾਂ ਜੋਖਮ, ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ ਜਾਂ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦੇ ਸੰਭਾਵਿਤ ਸਰੋਤ, ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਉੱਚ ਸਕੋਰਿੰਗ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਵੰਡ ਪੈਟਰਨ.

ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ

ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ ਵਿੱਚ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕਿਸੇ ਸਰੋਤ ਤੋਂ ਵਾਤਾਵਰਣ (ਹਵਾ, ਪਾਣੀ, ਭੋਜਨ, ਮਿੱਟੀ) ਰਾਹੀਂ ਕਿਸੇ ਵਿਅਕਤੀ ਜਾਂ ਆਬਾਦੀ ਤੱਕ ਰਸਾਇਣਾਂ ਦੀ ਆਵਾਜਾਈ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਕੈਲਐਨਵਾਇਰੋਸਕ੍ਰੀਨ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਸੰਭਾਵਿਤ ਮਨੁੱਖੀ ਸੰਪਰਕ ਦੇ ਸੂਚਕਾਂ ਵਜੋਂ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਸਰੋਤਾਂ, ਰਿਲੀਜ਼ਾਂ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੀ ਇਕਾਗਰਤਾ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਡੇਟਾ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਾ ਹੈ। CalEnviroScreen ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਖਤਰੇ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਕਰਨ ਲਈ ਅੱਠ ਸੂਚਕਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ:

- **ਓਜ਼ੋਨ/ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਲਗਭਗ ਹਰ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਓਜ਼ੋਨ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ (150/151 ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਟ੍ਰੈਕਟ) ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿੱਚ ਹੈ।** ਓਜ਼ੋਨ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਸਿਹਤ 'ਤੇ ਕਈ ਮਾੜੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣਦਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਸਾਹ ਦੀ ਜਲਣ ਅਤੇ ਫੇਫੜਿਆਂ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ ਦਾ ਵਧਣਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਓਜ਼ੋਨ ਉਦੋਂ ਬਣਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਗਰਮੀ ਅਤੇ ਸੂਰਜ ਦੀ ਰੌਸ਼ਨੀ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਦੇ ਆਕਸਾਈਡਾਂ ਅਤੇ ਅਸਥਿਰ ਜੈਵਿਕ ਮਿਸ਼ਰਣਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਰਸਾਇਣਕ ਪ੍ਰਤੀਕਿਰਿਆਵਾਂ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਵਾਹਨਾਂ, ਬਿਜਲੀ ਪਲਾਂਟਾਂ, ਰਿਫਾਇਨਰੀਜ਼, ਰਸਾਇਣਕ ਪਲਾਂਟਾਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਉਦਯੋਗਿਕ ਸਰੋਤਾਂ ਤੋਂ ਨਿਕਲਦੇ ਹਨ। ਖੇਤਰ ਦਾ ਭੂਗੋਲ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਤੇਲ ਡ੍ਰਿਲਿੰਗ ਕਾਰਜਾਂ, ਵਾਹਨਾਂ ਦੀ ਆਵਾਜਾਈ ਅਤੇ ਵੱਡੀਆਂ ਉਦਯੋਗਿਕ ਸਹੂਲਤਾਂ ਤੋਂ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਓਜ਼ੋਨ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਲਈ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰ ਹੈ।
- **ਕਣ ਪਦਾਰਥ 2.5. 117 (117) ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਸੂਖਮ ਕਣ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿੱਚ ਸਕੋਰ ਕਰਦੇ ਹਨ।** ਕਣ ਾਂ ਦਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ, ਅਤੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸੂਖਮ ਕਣ (ਪੀਐਮ 2.5) ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ, ਦਿਲ ਅਤੇ ਫੇਫੜਿਆਂ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ ਸਮੇਤ ਕਈ ਮਾੜੇ ਸਿਹਤ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣਦਾ ਦਿਖਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ। ਪੀਐਮ 2.5 ਰਾਜ ਭਰ ਵਿੱਚ ਕਾਫ਼ੀ ਮੋਤ ਦਰ ਵਿੱਚ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਰਜਾਂ, ਉਦਯੋਗਿਕ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ, ਲੱਕੜ ਅਤੇ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣਾਂ ਦੇ ਬਲਨ, ਨਿਰਮਾਣ ਅਤੇ ਢਾਹੁਣ ਦੀਆਂ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਅਤੇ ਸੜਕਾਂ ਦੀ ਧੂੜ ਤੋਂ ਨਿਕਲਦੇ ਹਨ। ਖੇਤਰ ਦਾ ਭੂਗੋਲ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਡੀਜ਼ਲ ਟਰੱਕਾਂ, ਰੇਲ ਭਾੜੇ ਅਤੇ ਆਈ -5 ਅਤੇ ਹਾਈਵੇਅ 99 'ਤੇ ਆਵਾਜਾਈ ਤੋਂ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਸੂਖਮ ਕਣ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਲਈ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰ ਹੈ। ਉੱਤਰੀ, ਦੱਖਣ ਅਤੇ ਮੱਧ ਕੇਰਨ, ਅਤੇ ਟਾਫਟ ਵਿੱਚ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਇਸ ਸੂਚਕ ਲਈ ਉੱਚ ਸਕੋਰਿੰਗ ਹਨ।
- **ਪੀਣ ਵਾਲਾ ਪਾਣੀ/53 (53) ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਦੂਸ਼ਿਤ ਪਦਾਰਥਾਂ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਹਨ।** ਦੂਸ਼ਿਤ ਪਦਾਰਥਾਂ ਨੂੰ ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਸਰੋਤਾਂ ਵਿੱਚ ਕਈ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਪੇਸ਼ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕੁਦਰਤੀ ਘਟਨਾ, ਅਚਾਨਕ ਨਿਕਾਸ,

ਸਾਰਣੀ 2.5 ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਕੈਲਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ ਸੂਚਕਾਂ ਲਈ ਚੋਟੀ ਦੇ 25% ਵਿੱਚ

	ਬੋਡਰਿਸ ਅਤੇ ਝੀਲ ਇਸਾਬੇ ਲਾ		ਮੈਰੀਕੋਪਾ ਪੁਰ ਬੀ	ਫੇਰਡ ਸਿਟੀ	ਬਟਨਵਿਲੇ ਅਤੇ ਟਾਪਮੈਨ	ਸਾਥੀਉ, ਮੈਕਕਿਟਰਿਕ ਅਤੇ ਡਰਬੀ ਏਕਰਜ਼		ਡੋਲਾਨੇ (ਪੁਰਬੀ)	ਡੋਲਾਨੇ (ਪੱਛਮੀ)	ਲੇਸ ਟ ਹਿਲ ਜ਼	ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ (ਪੁਰਬੀ)	ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ (ਪੱਛਮੀ)
	ਮੈਰੀਕੋਪਾ	ਮੈਰੀਕੋਪਾ				ਮੈਰੀਕੋਪਾ	ਮੈਰੀਕੋਪਾ					
ਸੂਚਕ												
ਐਕਸਪੇਜ਼ਰ												
ਓਜ਼ੋਨ	95	89	89	89	80	75	85	82	82	71	82	82
ਕਣ ਪਦਾਰਥ 2.5	48	4	93	92	94	57	51	97	97	52	98	97
ਡੀਜਲ ਕਣ ਪਦਾਰਥ	2	33	38	16	15	9	11	57	89	7	50	62
ਜ਼ਹਿਰੀਲੀਆਂ ਰੀਲੀਜ਼	6	59	58	60	68	91	50	3	3	52	28	27
ਟ੍ਰੈਫਿਕ	2	5	7	5	7	3	1	14	33	4	33	24
ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ	79	0	63	0	91	88	0	0	43	86	80	82
ਪੀਣ ਵਾਲਾ ਪਾਣੀ	75	68	62	62	97	93	62	62	68	99	73	73
ਹਾਊਸਿੰਗ ਤੋਂ ਲੀਡ	41	81	72	93	65	57	76	77	82	57	77	65
ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ												
ਕਲੀਨਅੱਪ ਸਾਈਟਾਂ	38	38	43	17	43	86	62	97	93	69	0	0
ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਖਤਰੇ	41	14	27	7	66	95	97	31	69	96	32	32
ਖਤਰਨਾਕ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ	17	67	71	22	94	97	83	36	66	62	17	17
ਖਰਾਬ ਪਾਣੀ	33	0	0	0	44	0	0	0	0	44	0	0
ਠੋਸ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ	97	53	85	55	85	99	81	0	80	96	55	53
ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਆਬਾਦੀ												
ਦਮਾ	91	97	39	39	49	18	33	55	55	24	69	69
ਜਨਮ ਦੇ ਸਮੇਂ ਘੱਟ ਭਾਰ	97	96	68	92	73	62	76	81	56	54	34	32
ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਬਿਮਾਰੀ	89	81	95	95	78	58	76	95	95	66	99	99

ਸਰੋਤ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਆਫਿਸ ਆਫ ਇਨਵਾਇਰਨਮੈਂਟਲ ਹੈਲਥ ਹੈਜ਼ਰਡ ਅਸੈਸਮੈਂਟ, ਕੈਲਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ 4.0

ਸਾਰਣੀ 2.5 ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਕੈਲਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ ਸੂਚਕਾਂ ਲਈ ਚੋਟੀ ਦੇ 25% ਵਿੱਚ (ਜਾਰੀ)

	ਸਫਟਰ (ਉੱਤਰ)	ਸਫਟਰ (ਦੱਖਣ)	ਵਾਸਕੋ (ਪੱਛਮ)	ਅਰਵਿ ਨੁ	ਅਸੈਸਮੈਂ ਟ	ਗ੍ਰੀਨਫੀਲਡ	ਫਲਰ ਏਕਰਜ਼	ਐਡਮੰਡਸਨ ਏਕਰਜ਼	ਏਕਰ (ਉੱਤਰ)	ਏਕਰ (ਕੇਂਦਰੀ)	ਏਕਰ (ਦੱਖਣ)
	ਸੂਚਕ										
ਐਕਸਪੇਜ਼ਰ											
ਓਜ਼ੋਨ	82	82	82	94	97	95	95	95	94	94	94
ਕਣ ਪਦਾਰਥ 2.5	98	98	98	63	98	99	97	72	99	99	99
ਡੀਜਲ ਕਣ ਪਦਾਰਥ	52	53	65	45	29	51	15	26	57	20	86
ਜ਼ਹਿਰੀਲੀਆਂ ਰੀਲੀਜ਼	42	43	36	10	33	18	28	12	16	15	19
ਟ੍ਰੈਫਿਕ	7	9	7	4	6	25	2	3	40	28	63
ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ	93	82	77	78	82	90	96	99	0	0	0
ਪੀਣ ਵਾਲਾ ਪਾਣੀ	79	79	85	85	99	99	100	95	77	77	75
ਹਾਊਸਿੰਗ ਤੋਂ ਲੀਡ	71	79	73	94	87	46	84	65	87	86	85
ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ											
ਕਲੀਨਅੱਪ ਸਾਈਟਾਂ	81	81	38	69	72	2	27	19	81	73	62
ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਖਤਰੇ	60	60	11	60	0	38	94	11	75	44	31
ਖਤਰਨਾਕ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ	17	17	31	81	36	60	62	54	74	54	85
ਖਰਾਬ ਪਾਣੀ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ਠੋਸ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ	0	0	22	0	0	70	87	0	0	0	0
ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਆਬਾਦੀ											
ਦਮਾ	49	49	46	44	52	88	84	44	82	82	82
ਜਨਮ ਦੇ ਸਮੇਂ ਘੱਟ ਭਾਰ	60	53	50	51	62	47	95	55	91	68	86
ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਬਿਮਾਰੀ	77	77	92	82	80	96	93	82	89	89	86

ਸਰੋਤ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਆਫਿਸ ਆਫ ਇਨਵਾਇਰਨਮੈਂਟਲ ਹੈਲਥ ਹੈਜ਼ਰਡ ਅਸੈਸਮੈਂਟ, ਕੈਲਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ 4.0

ਸਾਰਣੀ 2.5 ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਕੈਲਾਇਨਵਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ ਸੂਚਕਾਂ ਲਈ ਚੋਟੀ ਦੇ 25% ਵਿੱਚ (ਜਾਰੀ)

	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (93380)	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (93383)	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (93384)	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (93385)	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (93387)	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (93388)
ਸੂਚਕ						
ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ	91	94	94	94	95	94
ਓਜ਼ੋਨ	99	100	100	100	100	99
ਕਣ ਪਦਾਰਥ 2.5	38	91	54	84	26	57
ਡੀਜਲ ਕਣ						
ਮੋਟਰ	19	16	16	12	12	16
ਜ਼ਹਿਰੀਲੀਆਂ ਰੀਲੀਜ਼						
ਟ੍ਰੈਫਿਕ	38	51	66	11	42	40
ਕੀਟਨਾਸਕ	75	0	0	0	0	0
ਪੀਣ ਵਾਲਾ ਪਾਣੀ	96	70	70	70	70	77
ਹਾਊਸਿੰਗ ਤੋਂ ਲੀਡ	34	84	77	91	86	87
ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ						
ਕਲੀਨਅੱਪ ਸਾਈਟਾਂ	89	77	0	17	74	81
ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਖਤਰੇ	83	47	7	47	17	75
ਖਤਰਨਾਕ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ	95	63	76	62	98	74
ਖਰਾਬ ਪਾਣੀ	0	0	0	0	0	0
ਠੋਸ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ	59	64	0	0	26	0
ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਆਬਾਦੀ	82	95	97	97	88	82
ਦਾਮਾ	48	88	89	90	31	91
ਜਨਮ ਦੇ ਸਮੇਂ ਘੱਟ ਭਾਰ	89	93	97	93	96	89
ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਬਿਮਾਰੀ						

ਸਰੋਤ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਆਫਿਸ ਆਫ ਇਨਵਾਇਰਨਮੈਂਟਲ ਹੈਲਥ ਹੈਜ਼ਰਡ ਅਸੈਸਮੈਂਟ, ਕੈਲਾਇਨਵਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ 4.0

ਸਾਰਣੀ 2.5 ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਕੈਲਾਇਨਵਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ ਸੂਚਕਾਂ ਲਈ ਚੋਟੀ ਦੇ 25% ਵਿੱਚ (ਜਾਰੀ)

	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (93301, 93302, 93303)	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (93304)	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (93305)	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (93306)	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (93307)	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ (93309)
ਸੂਚਕ						
ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ						
ਓਜ਼ੋਨ	94	94	94	95	94	94
ਕਣ ਪਦਾਰਥ 2.5	100	100	100	99	100	100
ਡੀਜਲ ਕਣ						
ਮੋਟਰ	97	91	89	42	98	79
ਜ਼ਹਿਰੀਲੀਆਂ ਰੀਲੀਜ਼						
ਟ੍ਰੈਫਿਕ	18	16	13	9	14	16
ਕੀਟਨਾਸਕ	30	51	21	14	52	67
ਪੀਣ ਵਾਲਾ ਪਾਣੀ	0	0	0	0	0	0
ਹਾਊਸਿੰਗ ਤੋਂ ਲੀਡ	70	70	70	87	70	70
ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ	58	84	98	95	93	93
ਕਲੀਨਅੱਪ ਸਾਈਟਾਂ						
ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਖਤਰੇ	38	77	12	0	61	75
ਖਤਰਨਾਕ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ	62	47	47	0	53	0
ਖਰਾਬ ਪਾਣੀ	96	63	78	38	69	71
ਠੋਸ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ	0	0	0	0	0	0
ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਆਬਾਦੀ	53	64	0	0	42	0
ਦਾਮਾ	99	95	94	78	86	97
ਜਨਮ ਦੇ ਸਮੇਂ ਘੱਟ ਭਾਰ	89	88	90	87	72	32
ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਬਿਮਾਰੀ	87	93	82	73	94	97

ਸਰੋਤ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਆਫਿਸ ਆਫ ਇਨਵਾਇਰਨਮੈਂਟਲ ਹੈਲਥ ਹੈਜ਼ਰਡ ਅਸੈਸਮੈਂਟ, ਕੈਲਾਇਨਵਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ 4.0

ਉਦਯੋਗਿਕ ਰਿਲੀਜ਼, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਦਾ ਵਹਾਅ ਅਤੇ ਕੁਝ ਪਾਣੀ ਰੋਗਾਣੂ-ਮੁਕਤ ਕਰਨ ਦੇ ਤਰੀਕੇ। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਰਗੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ, ਖਾਦ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਜਾਂ ਜਾਨਵਰਾਂ ਦੀ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਤੋਂ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਲੀਕ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਖੂਹਾਂ ਨੂੰ ਦੂਸ਼ਿਤ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਦੇ ਉੱਚੇ ਪੱਧਰ ਮੈਥੇਮੋਗਲੋਬਿਨੇਮੀਆ (ਬਲੂ ਬੋਬੀ ਸਿੰਡਰੋਮ) ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਹੋਏ ਹਨ ਅਤੇ ਜਨਮ ਦੇ ਨੁਕਸਾਂ ਅਤੇ ਗਰਭਪਾਤ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਆਰਸੈਨਿਕ, ਇੱਕ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਮਨੁੱਖੀ ਕਾਰਸੀਨੋਜਨ, ਇੱਕ ਕੁਦਰਤੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪੈਦਾ ਹੋਣ ਵਾਲਾ ਦੂਸ਼ਿਤ ਹੈ ਜੋ ਅਕਸਰ ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਵੈਲੀ ਵਰਗੇ ਖੁਸ਼ਕ ਅਤੇ ਅਰਧ-ਖੁਸ਼ਕ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਰਾਹੀਂ ਆਰਸੈਨਿਕ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣਾ ਫੇਫੜਿਆਂ ਅਤੇ ਬਲੈਂਡਰ ਕੈਂਸਰ ਦੀਆਂ ਉੱਚੀਆਂ ਦਰਾਂ ਨਾਲ ਜੁੜਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ, ਖਾਸਕਰ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਜੀਵਨ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਨਾਲ। ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਡੇਲਾਨੇ, ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ ਅਤੇ ਤੇਹਾਚਾਪੀ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ ਅਤੇ ਪਹਾੜੀ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਇਸ ਸੂਚਕ ਲਈ ਉੱਚ ਅੰਕ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਹਨ।

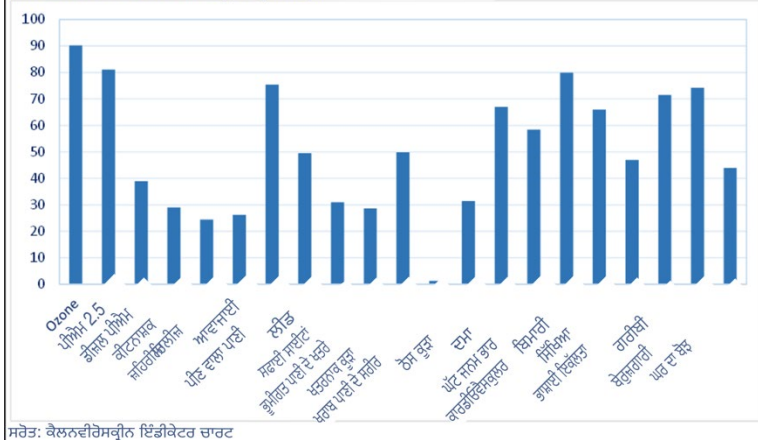
- *ਹਾਊਸਿੰਗ ਤੋਂ ਅਗਵਾਈ/48 (48)* ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਜਨਗਣਨਾ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਹਨ ਜੋ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਤੋਂ ਸੀਸੇ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਪੇਂਟ ਰਾਹੀਂ ਲੀਡ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣਾ ਬੱਚਿਆਂ ਲਈ ਲੀਡ ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਸਰੋਤ ਹੈ। ਇਤਿਹਾਸਕ ਤੌਰ 'ਤੇ, ਸੀਸੇ ਨੂੰ ਘਰੇਲੂ ਪੇਂਟ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਪ੍ਰਾਇਮਰੀ ਸਮੱਗਰੀ ਵਜੋਂ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਸੀ। ਸੀਸਾ ਪੁਰਾਣੀਆਂ ਇਮਾਰਤਾਂ ਵਿੱਚ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਲੀਡ ਪੇਂਟ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਨਾਲ ਹੀ ਪੁਰਾਣੀ ਪਲੰਥਿੰਗ ਅਤੇ ਦੂਸ਼ਿਤ ਮਿੱਟੀ ਵੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਸੂਚਕ ਦੇ ਜਾਣੇ ਜਾਂਦੇ ਜੋਖਮ ਕਾਰਕਾਂ ਨੂੰ ਮਾਪਦਾ ਹੈ: ਰਿਹਾਇਸ਼ ਦੀ ਉਮਰ ਅਤੇ ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਬੱਚੇ। ਡੇਲਾਨੇ, ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ, ਵਾਸਕੋ, ਸਾਫਟਰ, ਫੋਰਡ ਸਿਟੀ, ਮੈਰੀਕੋਪਾ, ਅਰਵਿਨ, ਲੈਮੋਂਟ, ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਮੇਜਾਵੇ, ਚਾਈਨਾ ਲੇਕ ਅਤੇ ਬੋਰੇਨ ਵਿੱਚ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਦੇ ਟ੍ਰੈਕਟ ਇਸ ਸੂਚਕ ਲਈ ਉੱਚ ਅੰਕ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਹਨ।
- *ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ/ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ* ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਾਲ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਜਨਗਣਨਾ ਖੇਤਰਾਂ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਦੇ 38 ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਦੇ ਖੇਤਾਂ ਦੇ ਨੇੜੇ ਦੇ ਭਾਈਚਾਰੇ, ਮੁੱਖ ਤੌਰ 'ਤੇ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਭਾਈਚਾਰੇ, ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਦਾ ਖਤਰਾ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਦੇ ਖੇਤਾਂ ਤੋਂ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦਾ ਵਹਾਅ ਜਾਂ ਵਾਸ਼ਪਣ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਦਾ ਇੱਕ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਸਰੋਤ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ, ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਅਸਥਿਰ ਰਸਾਇਣਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਜੋ ਆਸਾਨੀ ਨਾਲ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਫੈਲ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਸੰਭਾਵਿਤ ਸੰਪਰਕ ਦੇ ਸੂਚਕ ਵਜੋਂ ਕੰਮ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਉੱਚ ਵਰਤੋਂ ਨੂੰ ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ ਅਤੇ ਤੀਬਰ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਬਿਮਾਰੀ ਦੇਵਾਂ ਨਾਲ ਜੋੜਿਆ ਗਿਆ ਹੈ, ਅਤੇ ਚਿਰਕਾਲੀਨ ਬਿਮਾਰੀ ਦੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਨਾਲ ਸਬੰਧ ਦੇ ਸਬੂਤ ਹਨ। ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਅਤੇ ਡੇਲਾਨੇ ਦੇ ਸ਼ਹਿਰੀ ਕੇਰ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਇਸ ਸੂਚਕ ਲਈ ਉੱਚ ਅੰਕ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਹਨ।
- *ਡੀਜ਼ਲ ਕਣ ਪਦਾਰਥ/ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ 23 (23)* ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਡੀਜ਼ਲ ਕਣਾਂ ਨਾਲ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਡੀਜ਼ਲ ਕਣ ਮੈਟਰ (ਡੀਜ਼ਲ ਪੀਐਮ) ਸੜਕ ਅਤੇ ਆਫ-ਰੋਡ ਮੋਬਾਈਲ ਸਰੋਤਾਂ ਅਤੇ ਕੁਝ ਸਥਿਰ ਸਰੋਤਾਂ ਦੇਵਾਂ ਤੋਂ ਪੂਰੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿੱਚ ਵਾਪਰਦਾ ਹੈ। ਡੀਜ਼ਲ ਪੀਐਮ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਸਰੋਤਾਂ ਵਿੱਚ ਟਰੱਕ, ਬੱਸਾਂ, ਕਾਰਾਂ ਅਤੇ ਲੋਕੋਮੋਟਿਵ ਇੰਜਣ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਡੀਜ਼ਲ ਪੀਐਮ ਬੰਦਰਗਾਹਾਂ, ਰੇਲ ਯਾਰਡਾਂ ਅਤੇ ਫੀਵੇਜ਼ ਦੇ ਨੇੜੇ ਕੇਂਦਰਿਤ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਅਜਿਹੇ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਸਰੋਤ ਮੌਜੂਦ ਹਨ। ਡੀਜ਼ਲ ਪੀਐਮ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਨਾਲ ਅੱਖਾਂ, ਗਲੇ ਅਤੇ ਨੱਕ ਵਿੱਚ ਜਲਣ, ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਅਤੇ ਪਲਮੋਨਰੀ ਬਿਮਾਰੀ ਅਤੇ ਫੇਫੜਿਆਂ ਦੇ ਕੈਂਸਰ ਸਮੇਤ ਸਿਹਤ 'ਤੇ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਮਾੜੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਦਿਖਾਏ ਗਏ ਹਨ। ਬੱਚੇ ਅਤੇ ਮੌਜੂਦਾ ਸਾਹ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ ਵਾਲੇ ਲੋਕ, ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਦਮਾ, ਡੀਜ਼ਲ ਦੇ ਨਿਕਾਸ ਤੋਂ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਪੀਐਮ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਦੇ ਨੁਕਸਾਨਦੇਹ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਲਈ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਦਿਖਾਈ ਦਿੰਦੇ ਹਨ, ਜਿਸ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਫੇਫੜਿਆਂ ਦੀ ਕਾਰਜਪ੍ਰਣਾਲੀ ਵਿੱਚ ਕਮੀ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਦਮੇ ਦੇ ਲੱਛਣਾਂ ਅਤੇ ਅਟੈਕ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਡੇਲਾਨੇ ਅਤੇ ਵਾਸਕੋ ਇਸ ਸੂਚਕ ਲਈ ਉੱਚ ਅੰਕ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਹਨ।
- *ਟ੍ਰੈਫਿਕ/ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ (2)* ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਟ੍ਰੈਫਿਕ ਦੁਆਰਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿੱਚ ਸਕੋਰ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਟ੍ਰੈਫਿਕ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦਾ ਇੱਕ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਸਰੋਤ ਹੈ। ਵਾਹਨਾਂ ਤੋਂ ਨਿਕਲਣ ਵਾਲੇ ਨਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਆਕਸਾਈਡ, ਕਾਰਬਨ ਮੋਨੋਆਕਸਾਈਡ ਅਤੇ ਬੇਂਜੀਨ ਸਮੇਤ ਕਈ ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਰਸਾਇਣ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਟ੍ਰੈਫਿਕ ਨਿਕਾਸ ਫੋਟੋਕੈਮੀਕਲ ਸਮੇਗ ਦੇ ਗਠਨ ਵਿੱਚ ਵੀ ਭੂਮਿਕਾ ਅਦਾ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕਾਂ ਤੋਂ ਚਿੰਤਾ ਦੇ ਸਿਹਤ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿਲ ਅਤੇ ਫੇਫੜਿਆਂ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ, ਕੈਂਸਰ ਅਤੇ ਮੌਤ ਦਰ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਦੇ ਉੱਚ ਸਕੋਰਿੰਗ ਜਨਗਣਨਾ ਟਰੈਕ ਐਲਨ ਰਿਫਾਇਨਰੀ ਦੇ ਨੇੜੇ ਉੱਤਰੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਵਿੱਚ ਹਨ ਜਿੱਥੇ ਐਚਡਬਲਯੂਵਾਈ 99 ਐਚਡਬਲਯੂਵਾਈ 58/178 ਨਾਲ ਜੁੜਦਾ ਹੈ।
- *ਸੁਵਿਧਾਵਾਂ ਤੋਂ ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਰਿਲੀਜ਼/ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਇੱਕ* ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਰਿਲੀਜ਼ਾਂ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 24 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ ਅਮਰੀਕਾ ਵਿੱਚ ਸੈਂਕੜੇ ਥਾਵਾਂ 'ਤੇ ਹਵਾ ਨਿਗਰਾਨੀ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਨੇ ਇੱਕ ਦਰਜਨ ਤੋਂ ਵੱਧ ਖਤਰਨਾਕ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕੀਤੀ ਹੈ ਜੋ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਕੈਂਸਰ ਜਾਂ ਗੈਰ-ਕੈਂਸਰ ਮਾਪਦੰਡਾਂ ਤੋਂ ਵੱਧ ਹਨ। ਉੱਚੇ ਪੱਧਰ ਵਾਲੇ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਸਥਾਨ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਉਦਯੋਗਿਕ ਸਰੋਤਾਂ ਦੇ ਨੇੜੇ ਹਨ, ਅਤੇ ਨਿਗਰਾਨੀ ਕੀਤੇ ਗਏ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਰਸਾਇਣ ਇਨ੍ਹਾਂ ਸੁਵਿਧਾਵਾਂ ਤੋਂ ਨਿਕਲਦੇ ਹਨ। ਜ਼ਹਿਰੀਲੀਆਂ ਰਿਲੀਜ਼ਾਂ ਲਈ ਉੱਚ ਸਕੋਰਿੰਗ ਜਨਗਣਨਾ ਟਰੈਕ ਉਹ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਬੂਟਨਵਿਲੇ ਅਤੇ ਮੈਕਕਿਟ੍ਰਿਕ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਕਲੀਨ ਹਾਰਬਰਜ਼ ਖਤਰਨਾਕ ਵੇਸਟ ਲੈਂਡਫਿਲ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ।

ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ

ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦਾ ਵਿਗਾੜ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਲਈ ਖਤਰੇ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਪ੍ਰਭਾਵ ਤੁਰੰਤ ਜਾਂ ਦੇਰੀ ਨਾਲ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਵਿਗਾੜ ਵਾਲੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣਾ ਤਣਾਅ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਜੋ ਮਨੁੱਖੀ ਸਿਹਤ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਕਿਸੇ ਦੂਸ਼ਿਤ ਸਾਈਟ ਜਾਂ ਉੱਚ-ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਿਤ ਸੁਵਿਧਾ ਦੀ ਮੌਜੂਦਗੀ ਕਿਸੇ ਭਾਈਚਾਰੇ 'ਤੇ ਠੋਸ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪਾ ਸਕਦੀ ਹੈ, ਭਾਵੇਂ ਅਸਲ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਵਿਗਾੜ ਨੂੰ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ਬੱਧ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ। ਅਜਿਹੀਆਂ ਸਾਈਟਾਂ ਜਾਂ ਸੁਵਿਧਾਵਾਂ ਕਿਸੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਅਣਚਾਹੇ ਜਾਂ ਅਸੁਰੱਖਿਅਤ ਹੋਣ ਦੀਆਂ ਧਾਰਨਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਕੈਲਾਈਨਵਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ ਸਥਾਪਤ ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ ਮਾਰਗਾਂ ਦੀ ਘਾਟ ਲਈ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ ਦੇ ਅੱਧੇ ਭਾਰ 'ਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਨੂੰ ਸਕੋਰ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਕੈਲਾਈਨਵਾਇਰੇਸਕ੍ਰੀਨ ਪੰਜ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਨੂੰ ਮਾਪਦਾ ਹੈ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਿਰਫ ਚਾਰ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਹਨ (ਕੋਈ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਟ੍ਰੈਕਟ ਨਹੀਂ ਹਨ ਜੋ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਕਮਜ਼ੋਰ ਸਤਹ ਜਲ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਲਈ ਉੱਚ ਅੰਕ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਹਨ)। ਉਹ ਹਨ:

- **ਖਤਰਨਾਕ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਜਨਰੇਟਰ ਅਤੇ ਸਹੂਲਤਾਂ**/ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ 36 (36) ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਸਿਖਰ 'ਤੇ ਹਨ ਜਨਗਣਨਾ ਦੇ 24 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਖੇਤਰ ਖਤਰਨਾਕ ਰੂੜਾ ਜਨਰੇਟਰਾਂ ਅਤੇ ਸਹੂਲਤਾਂ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਖਤਰਨਾਕ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਅਨੁਸਾਰ ਮਨੁੱਖੀ ਸਿਹਤ ਜਾਂ ਵਾਤਾਵਰਣ ਲਈ ਸੰਭਾਵਿਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਖਤਰਨਾਕ ਜਾਂ ਨੁਕਸਾਨਦੇਹ ਹੈ। ਖਤਰਨਾਕ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਦੀਆਂ ਸਹੂਲਤਾਂ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਦੇ ਖੇਤਰਾਂ ਦੀਆਂ ਧਾਰਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਨਕਾਰਾਤਮਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਆਰਥਿਕ, ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਪ੍ਰਭਾਵ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਅਧਿਐਨਾਂ ਨੇ ਡਾਇਬਿਟੀਜ਼ ਅਤੇ ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਬਿਮਾਰੀ ਸਮੇਤ ਸਿਹਤ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਨੂੰ ਵੀ ਪਾਇਆ ਹੈ, ਜੋ ਖਤਰਨਾਕ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਵਾਲੀਆਂ ਥਾਵਾਂ ਦੇ ਨੇੜੇ ਰਹਿਣ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਹੋਏ ਹਨ। ਗੈਰ-ਸੰਗਠਿਤ ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ, ਤੇਹਾਚਾਪੀ, ਅਰਵਿਨ, ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਅਤੇ ਗੈਰ-ਸੰਗਠਿਤ ਉੱਤਰੀ ਅਤੇ ਪੱਛਮੀ ਕੇਰਨ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਇਸ ਸੂਚਕ ਵਿੱਚ ਉੱਚ ਅੰਕ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਹਨ।
- **ਠੋਸ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ**/ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ 31 (31) ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਠੋਸ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਵਾਲੀਆਂ ਥਾਵਾਂ ਅਤੇ ਸਹੂਲਤਾਂ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਠੋਸ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਵਾਲੀਆਂ ਥਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਲੈਂਡਫਿਲ, ਟ੍ਰਾਂਸਫਰ ਸਟੇਸ਼ਨ, ਸਮੱਗਰੀ ਰਿਕਵਰੀ ਸਹੂਲਤਾਂ, ਕੰਪੋਸਟਿੰਗ ਸਾਈਟਾਂ, ਤਬਦੀਲੀ ਸਹੂਲਤਾਂ, ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਟਾਇਰ ਸਾਈਟਾਂ ਅਤੇ ਬੰਦ ਨਿਪਟਾਰੇ ਵਾਲੀਆਂ ਥਾਵਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਠੋਸ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਵਾਲੀਆਂ ਥਾਵਾਂ ਦਾ ਕਿਸੇ ਭਾਈਚਾਰੇ 'ਤੇ ਕੋਈ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪੈ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਮੀਥੇਨ ਅਤੇ ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ ਵਰਗੀਆਂ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਗੈਸਾਂ ਨੂੰ ਦਹਾਕਿਆਂ ਤੱਕ ਨਿਪਟਾਰੇ ਵਾਲੀਆਂ ਥਾਵਾਂ ਤੋਂ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਛੱਡਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਇੱਥੋਂ ਤੱਕ ਕਿ ਸਾਈਟ ਬੰਦ ਹੋਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਵੀ। ਕੰਪੋਸਟਿੰਗ, ਇਲਾਜ ਅਤੇ ਰੀਸਾਈਕਲਿੰਗ ਸੁਵਿਧਾਵਾਂ ਬਦਲੂ, ਕੀੜੇ-ਮਕੋੜਿਆਂ ਅਤੇ ਵਧੇ ਹੋਏ ਟਰੈਕ ਟ੍ਰੈਕਿਕ ਬਾਰੇ ਚਿੰਤਾਵਾਂ ਪੈਦਾ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਗੰਧ ਅਤੇ ਠੋਸ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਦੀ ਜਾਣੀ-ਪਛਾਣੀ ਮੌਜੂਦਗੀ ਕਿਸੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੀ ਕਥਿਤ ਇੱਛਾ ਨੂੰ ਖਰਾਬ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਨੇੜਲੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਜੀਵਨ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਗੈਰ-ਸੰਗਠਿਤ ਖੇਤਰ ਇਸ ਸੂਚਕ ਲਈ ਉੱਚ ਅੰਕ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਹਨ।
- **ਸਾਈਟਾਂ ਨੂੰ ਸਾਫ਼ ਕਰੋ**/ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ 21 (21) ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਬ੍ਰਾਊਨਫੀਲਡਾਂ ਜਾਂ ਸਫਾਈ ਵਾਲੀਆਂ ਥਾਵਾਂ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿੱਚ ਸਕੋਰ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਸਰਕਾਰੀ ਅਥਾਰਟੀਆਂ ਜਾਂ ਜਾਇਦਾਦ ਮਾਲਕਾਂ ਦੁਆਰਾ ਸਫਾਈ ਕਾਰਵਾਈਆਂ ਅਧੀਨ ਸਾਈਟਾਂ ਨੂੰ ਖਤਰਨਾਕ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦੀ ਮੌਜੂਦਗੀ ਕਾਰਨ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਵਿਗਾੜ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪਿਆ ਹੈ। ਇਹ ਸਾਈਟਾਂ ਉਹਨਾਂ ਲੋਕਾਂ ਲਈ ਖਤਰਾ ਪੈਦਾ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਇਹਨਾਂ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੁਝ ਸਾਈਟਾਂ ਸਫਾਈ ਦੇ ਖਰਚਿਆਂ ਜਾਂ ਦੇਣਦਾਰੀ ਬਾਰੇ ਚਿੰਤਾਵਾਂ ਕਾਰਨ ਘੱਟ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ। ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਜਨਗਣਨਾ ਖੇਤਰ ਪੂਰਬੀ ਅਤੇ ਪੱਛਮੀ ਕੇਰਨ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਡੇਲਾਨੇ, ਵਾਸਕੋ, ਸ਼ਫਟਰ ਅਤੇ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਵਿੱਚ ਹਨ।
- **ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਖਤਰੇ**/ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਖਤਰਿਆਂ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਜਨਗਣਨਾ ਖੇਤਰਾਂ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ 21 (21) ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਸਕੋਰ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਬਹੁਤ ਸਾਰੀਆਂ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਲਈ ਖਤਰਾ ਪੈਦਾ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਵਪਾਰਕ, ਉਦਯੋਗਿਕ ਅਤੇ ਫੌਜੀ ਸਥਾਨਾਂ 'ਤੇ ਜ਼ਮੀਨ ਅਤੇ ਭੂਮੀਗਤ ਸਟੋਰੇਜ ਟੈਂਕਾਂ ਵਿੱਚ ਖਤਰਨਾਕ ਸਮੱਗਰੀ ਦਾ ਭੰਡਾਰਨ ਅਤੇ ਨਿਪਟਾਰਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿਚ ਹਜ਼ਾਰਾਂ ਸਟੋਰੇਜ ਟੈਂਕਾਂ ਵਿਚ ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ ਜਾਂ ਹੋਰ ਖਤਰਨਾਕ ਪਦਾਰਥ ਲੀਕ ਹੋ ਗਏ ਹਨ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਮਿੱਟੀ ਅਤੇ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਨੁਕਸਾਨ ਪਹੁੰਚ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਸਟੋਰੇਜ ਟੈਂਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਚਿੰਤਾ ਦਾ ਵਿਸ਼ਾ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਜਦੋਂ ਉਹ ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਸਪਲਾਈ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਡੇਅਰੀ ਫਾਰਮ ਅਤੇ ਕੇਂਦਰਿਤ ਪਸ਼ੂ-ਖੁਰਾਕ ਕਾਰਜ, ਜੋ ਵੱਡੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਜਾਨਵਰਾਂ ਦੀ ਖਾਦ ਪੈਦਾ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਲਈ ਖਤਰਾ ਪੈਦਾ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਹੋਰ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਜੋ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਲਈ ਖਤਰਾ ਪੈਦਾ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਪੈਦਾ ਹੋਏ ਪਾਣੀ ਦੇ ਛੱਪੜ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਜੋ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਪੂਰੇ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਵੰਡੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।

ਚਿੱਤਰ 2.4 ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਔਸਤ ਸੂਚਕ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਮੁੱਲ



ਸਰੋਤ: ਕੈਲਨਵੀਰੋਸਕ੍ਰੀਨ ਇੰਡੀਕੇਟਰ ਚਾਰਟ

ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਆਬਾਦੀ

ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਆਬਾਦੀ ਸਰੀਰਕ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਾਲੀ ਆਬਾਦੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜਿਸ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਕਮਜ਼ੋਰੀ ਵੱਧ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਕਮਜ਼ੋਰ ਸਰੀਰਕ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਾਲੇ ਲੋਕ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਦਿਲ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ ਜਾਂ ਦਮਾ ਵਾਲੇ ਲੋਕ। ਹੋਰ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਉਹ ਲੋਕ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜੋ ਆਣਵਾਸਿਕ ਕਾਰਕਾਂ ਦੇ ਕਾਰਨ ਘੱਟ ਸੁਰੱਖਿਆਤਮਕ ਜੈਵਿਕ ਵਿਧੀ ਵਾਲੇ ਹਨ। CalEnviroScreen ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਆਬਾਦੀ ਨੂੰ ਮਾਪਣ ਲਈ ਤਿੰਨ ਸੂਚਕਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਉਹ ਹਨ:

- **ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਬਿਮਾਰੀ/ ਸੋਧੀ** ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਟ੍ਰੈਕਟ ਦਿਲ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀਆਂ ਘਟਨਾਵਾਂ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿੱਚ ਸਕੋਰ ਕਰਦੇ ਹਨ (113). ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਬਿਮਾਰੀ ਉਹਨਾਂ ਹਾਲਤਾਂ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦੀ ਹੈ ਜਿੰਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਰੁਕੇ ਹੋਏ ਜਾਂ ਸੰਕੁਚਿਤ ਖੂਨ ਦੀਆਂ ਨਾੜੀਆਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਦਿਲ ਦੇ ਅਟਕ ਜਾਂ ਦਿਲ ਦੀਆਂ ਹੋਰ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਬਿਮਾਰੀ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਅਤੇ ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ ਅਮਰੀਕਾ ਦੇਵਾਂ ਵਿੱਚ ਮੌਤ ਦਾ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਕਾਰਨ ਹੈ। ਸਬੂਤ ਦਰਸਾਉਂਦੇ ਹਨ ਕਿ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਰੋਗ ਅਤੇ ਮੌਤ ਦਰ ਵਿੱਚ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਥੋੜ੍ਹੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ, ਅਤੇ ਖਾਸ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕਣ ਮੈਟਰ, ਦਿਲ ਦੇ ਦੌਰੇ ਤੋਂ ਤੁਰੰਤ ਬਾਅਦ ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਮੌਤ ਦੇ ਜੋਖਮ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਦਿਖਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ। ਇਸ ਗੱਲ ਦੇ ਵੀ ਸਬੂਤ ਵੱਧ ਰਹੇ ਹਨ ਕਿ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਨਾਲ ਉਨ੍ਹਾਂ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਸਮੇਂ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਮੌਤ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ ਜਿੰਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਦਿਲ ਦਾ ਦੌਰਾ ਪਿਆ ਹੈ। ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਬਿਮਾਰੀ 'ਤੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਬਜ਼ੁਰਗਾਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਪਹਿਲਾਂ ਤੋਂ ਮੌਜੂਦ ਸਿਹਤ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਾਲੇ ਲੋਕਾਂ ਵਿੱਚ ਵਧੇਰੇ ਸਪੱਸ਼ਟ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ।
- **ਦਮਾ/ ਕੋਰਨ** ਵਿੱਚ 81 (81) ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਦਮੇ ਦੀਆਂ ਘਟਨਾਵਾਂ ਲਈ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿੱਚ ਸਕੋਰ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਦਮਾ ਫੇਫੜਿਆਂ ਦੀ ਇੱਕ ਚਿਰਕਾਲੀਨ ਬਿਮਾਰੀ ਹੈ ਜੋ ਐਪੀਸੋਡਿਕ ਸਾਹ ਚੜ੍ਹਨਾ, ਘਰਘਰਾਣਾ, ਖੰਘ, ਅਤੇ ਛਾਤੀ ਵਿੱਚ ਜਕੜਨ ਦੁਆਰਾ ਦਰਸਾਈ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸਥਾਪਿਤ ਹੈ ਕਿ ਟ੍ਰੈਫਿਕ ਅਤੇ ਬਾਹਰੀ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣਾ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਣ ਮੈਟਰ, ਓਜ਼ੋਨ ਅਤੇ ਡੀਜ਼ਲ ਨਿਕਾਸ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਦਮੇ ਦੇ ਅਟੈਕ ਨੂੰ ਚਾਲੂ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਬੱਚੇ, ਬਜ਼ੁਰਗ ਅਤੇ ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਾਸੀ ਦਮੇ ਤੋਂ ਬੇਹੱਦ ਪੀੜਤ ਹਨ। ਦਮਾ ਇੱਕ ਜਾਨਲੇਵਾ ਅਵਸਥਾ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਦਮੇ ਵਾਸਤੇ ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਵਿਭਾਗ (ED) ਦੇ ਦੌਰੇ ਮਰੀਜ਼ਾਂ ਅਤੇ ਡਾਕਟਰੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਦੇਵਾਂ ਲਈ ਇੱਕ ਬਹੁਤ ਗੰਭੀਰ ਨਤੀਜਾ ਹਨ। ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਬੋਕਰਸਫੀਲਡ ਅਤੇ ਪੂਰਬੀ ਕੋਰਨ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਸਥਿਤ ਹਨ।
- **ਜਨਮ ਦੇ ਸਮੇਂ ਘੱਟ ਭਾਰ/ ਕੋਰਨ** ਵਿੱਚ ਪੰਜਾਹ (50) ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਘੱਟ ਜਨਮ ਭਾਰ ਦੀਆਂ ਘਟਨਾਵਾਂ ਲਈ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟਾਂ ਦੇ ਚੋਟੀ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿੱਚ ਸਕੋਰ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਲਗਭਗ 5.5 ਪੈਂਡ ਤੋਂ ਘੱਟ ਭਾਰ ਵਾਲੇ ਬੱਚਿਆਂ ਨੂੰ ਜਨਮ ਦੇ ਸਮੇਂ ਘੱਟ ਭਾਰ (ਐਲਬੀਡਬਲਯੂ) ਵਜੋਂ ਸ਼੍ਰੇਣੀਬੱਧ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਇੱਕ ਅਜਿਹੀ ਸਥਿਤੀ ਜੋ ਬਾਅਦ ਵਿੱਚ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਸਿਹਤ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਦੇ ਵਧੇ ਹੋਏ ਜੋਖਮ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਬਾਲ ਮੌਤ ਦਰ ਨਾਲ ਜੁੜੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਅਧਿਐਨ ਸੁਝਾਅ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਸੀਸਾ, ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ, ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਹਵਾ ਦੂਸ਼ਕ, ਟ੍ਰੈਫਿਕ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ, ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ, ਅਤੇ ਪੈਲੀਕਲੋਰੀਨੇਟਿਡ ਬਾਈਫੀਨਾਈਲਜ਼ (ਪੀਸੀਬੀ) ਦੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਸਾਰੇ ਜਨਮ ਦੇ ਘੱਟ ਭਾਰ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਹੋਏ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਬੱਚਿਆਂ ਨੂੰ ਚਿਰਕਾਲੀਨ ਸਿਹਤ ਸਥਿਤੀਆਂ ਦਾ ਵਧੇਰੇ ਜੋਖਮ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਜਨਮ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਐਕਸਪੋਜ਼ਰ ਪ੍ਰਤੀ ਵਧੇਰੇ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਬਣਾ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਪੂਰਬੀ ਕੋਰਨ, ਬੋਡਫਿਸ਼, ਝੀਲ ਇਸਾਬੇਲਾ ਝੀਲ, ਵਾਸਕੋ, ਬੋਕਰਸਫੀਲਡ, ਟਾਫਟ ਅਤੇ ਡੇਲਾਨੋ ਦੇ ਨੇੜੇ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਦੇ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਜਨਮ ਦੇ ਸਮੇਂ ਘੱਟ ਭਾਰ ਦਾ ਪੱਧਰ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 2.2C ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਦੇ ਸਰੋਤ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ 'ਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ

ਹਾਲਾਂਕਿ ਕੁਦਰਤੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਹੋਣ ਵਾਲੀਆਂ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸਾਂ (ਜੀ.ਐਚ.ਜੀ.) ਪੈਦਾ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ, ਮਨੁੱਖੀ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਬਹੁਤ ਸਾਰੀਆਂ ਗੈਸਾਂ ਪੈਦਾ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਸਮੇਂ ਦੇ ਨਾਲ ਇਕੱਠੀਆਂ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਗਰਮੀ ਨੂੰ ਫਸਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ ਜਿਸ ਨਾਲ ਤਾਪਮਾਨ ਵਧਦਾ ਹੈ (ਐਸਜੇਵੀਏਪੀਸੀਡੀ 2012)। ਕੋਵਿਡ -19 ਦੀ ਮਿਆਦ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਮਨੁੱਖੀ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਦੀ ਭੂਮਿਕਾ ਦੀ ਪੁਸ਼ਟੀ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਉਦਾਹਰਣ ਵਜੋਂ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਬੋਰਡ (2023) ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ 2019 ਅਤੇ 2020 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਗਿਰਾਵਟ ਆਈ, ਜਦੋਂ ਕੋਵਿਡ -19 ਪਾਬੰਦੀਆਂ ਕਾਰਨ ਮਨੁੱਖੀ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਵਿੱਚ ਕਮੀ ਆਈ; ਇਸ ਦੇ ਉਲਟ, 2021 ਤੋਂ ਨਿਕਾਸ ਵਧਿਆ ਜਦੋਂ ਕੋਵਿਡ -19 ਪਾਬੰਦੀਆਂ ਹਟਾ ਦਿੱਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਅਤੇ ਮਨੁੱਖੀ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਦੁਬਾਰਾ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਈਆਂ।

ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸਾਂ ਗ੍ਰਹਿ ਨੂੰ ਗਰਮ ਕਰਨ ਦੀ ਸਮਰੱਥਾ ਵਾਲੀਆਂ ਗੈਸਾਂ ਦਾ ਹਵਾਲਾ ਦਿੰਦੀਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਗਲੋਬਲ ਤਾਪਮਾਨ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣਦੀਆਂ ਹਨ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਦਾ ਦੁਨੀਆ ਦਾ ਬਾਰ੍ਹਵਾਂ ਅਤੇ ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ ਅਮਰੀਕਾ ਦਾ ਦੂਜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਨਿਕਾਸਕਰਤਾ ਹੈ (ਪੂਰਬੀ ਕੋਰਨ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ, 2017). ਵਧਦੇ ਤਾਪਮਾਨ (ਮਨੁੱਖੀ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਦੇ ਕਾਰਨ) ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਮਨੁੱਖੀ ਅਤਿਅੰਤ ਅਤਿਅੰਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਜੋ ਤੀਬਰ ਅਤੇ ਵਿਆਪਕ ਸੋਕੇ, ਗਲੇਸ਼ੀਅਰ ਅਤੇ ਬਰਫ ਦੇ ਸੁੰਗੜਨ, ਸਮੁੰਦਰ ਦੇ ਵਧਦੇ ਪੱਧਰ ਅਤੇ ਹੜ੍ਹਾਂ ਦੁਆਰਾ ਦਰਸਾਏ ਜਾਂਦੇ ਹਨ. ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ ਵਾਤਾਵਰਣ ਸੁਰੱਖਿਆ ਏਜੰਸੀ (ਈਪੀਏ) ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, ਅਤੇ ਜਿਵੇਂ ਕਿ 2021 ਵਿੱਚ ਦੱਸਿਆ ਗਿਆ ਹੈ, ਦੇਸ਼ ਪ੍ਰਤੀ ਸਾਲ ਲਗਭਗ 6,340 ਮਿਲੀਅਨ ਮੀਟ੍ਰਿਕ ਟਨ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸਾਂ ਪੈਦਾ ਕਰਦਾ ਹੈ. ਦੇਸ਼ ਦੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਲਈ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਉਦਯੋਗ ਖੇਤਰ (ਕੁੱਲ ਨਿਕਾਸ ਦਾ ਲਗਭਗ 30% ਪੈਦਾ ਕਰਨਾ), ਆਵਾਜਾਈ (28%), ਬਿਜਲੀ ਉਤਪਾਦਨ (25%), ਵਪਾਰਕ ਅਤੇ ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਖੇਤਰ (13% ਨਿਕਾਸ ਪੈਦਾ ਕਰਨਾ), ਜ਼ਮੀਨ ਅਤੇ ਜੰਗਲਾਤ ਦੀ ਵਰਤੋਂ (12%) ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਖੇਤਰ (10%) (ਯੂਐਸ ਵਾਤਾਵਰਣ ਸੁਰੱਖਿਆ ਏਜੰਸੀ 2022) ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।

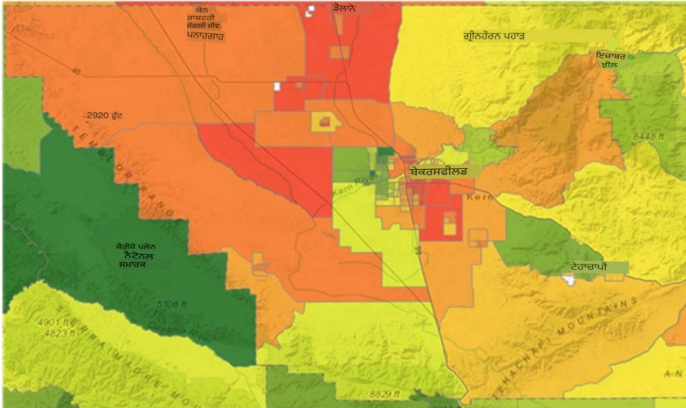
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਵਿੱਚ, ਏਅਰ ਬੋਰਡ ਨੇ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਦੇ ਕੁਝ ਮੁੱਖ ਸਰੋਤਾਂ ਵਜੋਂ ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ (ਸੀਓ 2), ਮੀਥੇਨ (ਸੀਐਚ 4), ਨਾਈਟਰਸ ਆਕਸਾਈਡ (ਐਨ 2 ਓ), ਸਲਫਰ ਹੈਕਸਾਫਲੋਰਾਈਡ (ਐਸਐਫ 6), ਹਾਈਡ੍ਰੋਫਲੋਰੋਕਾਰਬਨ (ਐਚਐਫਸੀ), ਪਰਫਲੋਰੋਕਾਰਬਨ (ਪੀਐਫਸੀ), ਅਤੇ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਟ੍ਰਾਈਫਲੋਰਾਈਡ (ਐਨਐਫ 3) ਦੀ ਪਛਾਣ ਕੀਤੀ ਹੈ। ਈਪੀਏ ਦੀ ਰਾਸ਼ਟਰ-ਵਿਆਪੀ ਰਿਪੋਰਟ ਦੇ ਉਲਟ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਿਹਾ ਗਿਆ ਹੈ ਕਿ ਉਦਯੋਗ ਖੇਤਰ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਮੋਹਰੀ ਹੈ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਬੋਰਡ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਆਵਾਜਾਈ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕ ਵਜੋਂ ਲੱਭਦਾ ਹੈ. ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ, ਆਵਾਜਾਈ ਰਾਜ ਦੇ ਕੁੱਲ ਨਿਕਾਸ ਦਾ 39% ਪੈਦਾ ਕਰਦੀ ਹੈ, ਇਸ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਉਦਯੋਗ (22%), ਰਾਜ ਬਿਜਲੀ (11%), ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਜੰਗਲਾਤ (8%), ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਨਿਕਾਸ (8%), ਵਪਾਰਕ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ (6%) ਅਤੇ ਬਿਜਲੀ ਆਯਾਤ (5%) (ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਬੋਰਡ 2023 ਬੀ) ਹੈ।

ਆਵਾਜਾਈ ਦੇ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ, ਕਾਰ ਟੋਲ ਪਾਈਪਾਂ, ਅੰਤਰਰਾਜੀ ਹਵਾਬਾਜ਼ੀ ਅਤੇ ਆਵਾਜਾਈ ਦੇ ਹੋਰ ਸਰੋਤਾਂ ਤੋਂ ਨਿਕਾਸ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਲਈ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰ ਹਨ. ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ, ਤੇਲ ਕੱਢਣ, ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ ਰਿਫਾਈਨਿੰਗ, ਤੇਲ ਪਾਈਪਲਾਈਨਾਂ ਅਤੇ ਸੀਮੈਂਟ ਪਲਾਂਟਾਂ ਵਿੱਚ ਇਸ ਸ਼੍ਰੇਣੀ ਵਿੱਚ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਦੇ ਕੁਝ ਮੁੱਖ ਸਰੋਤ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਬਿਜਲੀ ਅਧਾਰਤ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਲਈ, ਅੰਦਰੂਨੀ ਉਤਪਾਦਨ (ਉਦਯੋਗਿਕ ਅਤੇ ਵਪਾਰਕ ਸਹਿ-ਉਤਪਾਦਨ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਜੈਵਿਕ ਊਰਜਾ ਨਾਲ ਚੱਲਣ ਵਾਲੀ ਬਿਜਲੀ ਉਤਪਾਦਨ ਸਮੇਤ) ਅਤੇ ਆਯਾਤ ਕੀਤੀ ਬਿਜਲੀ ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕ ਹਨ। ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਅਤੇ ਵਪਾਰਕ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਮੁੱਖ ਤੌਰ 'ਤੇ ਜੈਵਿਕ ਗੈਸ ਦੇ ਬਲਨ ਅਤੇ ਖਾਣਾ ਪਕਾਉਣ, ਵਾਟਰ ਹੀਟਿੰਗ, ਭਾਫ ਉਤਪਾਦਨ, ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਖਾਦ ਦੀ ਵਰਤੋਂ, ਮੀਟਰ ਗੈਸ ਲੀਕ, ਰੈਫਰਿਜਰੇਸ਼ਨ ਅਤੇ ਏਅਰ ਕੰਡੀਸ਼ਨਿੰਗ ਲਈ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੋਰ ਗੈਸਾਂ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਨਿਕਾਸ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਵਪਾਰਕ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਦੀ ਰੀਸਾਈਕਲਿੰਗ ਜਾਂ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਅਤੇ ਲੈਂਡਫਿਲ ਗੈਸਾਂ ਪੈਦਾ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜੋ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਵੀ ਇਕੱਠੀਆਂ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ, ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਐਂਟਰਿਕ ਫਰਮੈਂਟੇਸ਼ਨ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ, ਪਸ਼ੂਧਨ (ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਡੋਅਰੀ) ਖਾਦ ਪ੍ਰਬੰਧਨ, ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਤਿਆਗੀ, ਫਸਲਾਂ ਦੀ ਖਾਦ, ਫਸਲਾਂ ਦੀ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਨੂੰ ਸਾੜਨ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਪੰਪਿੰਗ, ਬਿਲਡਿੰਗ ਹੀਟਿੰਗ, ਕਮੇਡੀਟੀ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਅਤੇ ਟਰੈਕਟਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਵਿੱਚ ਬਾਲਣ ਦੇ ਬਲਨ ਤੋਂ ਆਉਂਦਾ ਹੈ।

ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਅਤੇ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸਾਂ ਦੇ ਨਿਕਾਸ ਦੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਸਰੋਤ

ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ, ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਵੈਲੀ ਏਅਰ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕੰਟਰੋਲ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ (ਐਸਜੇਵੀਏਪੀਸੀਡੀ) (2012) ਦੀ ਇੱਕ ਰਿਪੋਰਟ ਨੇ ਖੁਲਾਸਾ ਕੀਤਾ ਕਿ ਕਾਊਂਟੀ ਨੇ ਲਗਭਗ 27 ਮਿਲੀਅਨ ਮੀਟ੍ਰਿਕ ਟਨ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਪੈਦਾ ਕੀਤਾ, ਅਤੇ 2005 ਤੋਂ ਵਧੇਰੇ ਸਾਲਾਨਾ. ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ਨੇ ਇਹ ਵੀ ਭਵਿੱਖਬਾਣੀ ਕੀਤੀ ਹੈ ਕਿ ਬਿਜਲੀ ਖੇਤਰ ਤੋਂ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ, ਭਵਿੱਖ ਵਿੱਚ, ਕੁੱਲ ਨਿਕਾਸ ਦੇ 31% ਦੇ ਨਾਲ ਚਾਰਟ ਵਿੱਚ ਸਿਖਰ 'ਤੇ ਹੋਵੇਗਾ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ 26% ਤੱਕ ਡਿੱਗ ਜਾਵੇਗਾ; ਆਵਾਜਾਈ ਘਟ ਕੇ 9% ਹੋ ਜਾਵੇਗੀ; ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਜੰਗਲਾਤ ਅਤੇ ਜ਼ਮੀਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ 8% ਤੋਂ ਵਧ ਕੇ 10% ਹੋ ਜਾਵੇਗੀ; ਉਦਯੋਗਿਕ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ 7% ਤੋਂ 10% ਤੱਕ ਅਤੇ

ਚਿੱਤਰ 2.5 ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸ ਨਿਕਾਸ



ਸਰੋਤ: ਕੋਲਨਵੀਰੋਸਕ੍ਰੀਨ 4.0

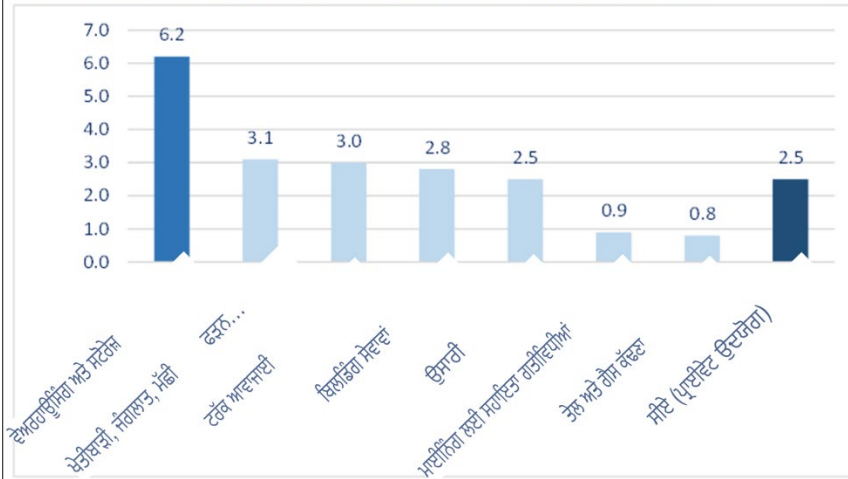
Figure 2.5 Greenhouse Gas Emission in kern County = ਚਿੱਤਰ 2.5 ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸ ਦਾ ਨਿਕਾਸ

ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਅਤੇ ਹੋਰ ਸਰੋਤ 2% ਰਿਪੋਰਟ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਦੇ ਮੁੱਖ ਸਰੋਤਾਂ ਵਿੱਚ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ:

- **ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਉਦਯੋਗ ਦਾ ਨਿਕਾਸ/ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਉਦਯੋਗ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਪੈਦਾ ਹੋਏ 27 ਮਿਲੀਅਨ ਮੀਟ੍ਰਿਕ ਟਨ ਜੀਐਚਜੀ ਦੇ 40% ਲਈ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰ ਹੈ। ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਦਰ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਖੇਤਰ ਤੋਂ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਵਿੱਚ ਕੁਦਰਤੀ ਅਤੇ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਗੈਸ, ਬਚੇ ਹੋਏ ਤੇਲ, ਐਲਜੀਪੀ, ਭਗੌੜੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਰਿਫਾਈਨਿੰਗ, ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ ਉਤਪਾਦਨ, ਭਗੌੜਾ ਕੁਦਰਤੀ ਗੈਸ ਟ੍ਰਾਂਸਮਿਸ਼ਨ ਅਤੇ ਵੰਡ ਅਤੇ ਹੋਰ ਸਾਰੀਆਂ ਰਿਫਾਈਨਿੰਗ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।**
- **ਬਿਜਲੀ ਉਤਪਾਦਨ ਅਤੇ ਖਪਤ ਨਿਕਾਸ/ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਉਦਯੋਗ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਬਿਜਲੀ ਉਤਪਾਦਨ ਅਤੇ ਖਪਤ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਗੈਸ ਨਿਕਾਸ ਦਾ 22% ਪੈਦਾ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਬਿਜਲੀ ਪੈਦਾ ਕੀਤੀ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਬਿਜਲੀ ਦਾ ਉਤਪਾਦਨ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ ਜੋ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਅੰਦਰ ਅਤੇ ਬਾਹਰ ਖਪਤ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਅਸਲ ਕਾਉਂਟੀ ਖਪਤ। ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਬਿਜਲੀ ਉਤਪਾਦਨ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਉਪ ਖੇਤਰ ਹਨ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਕੁਦਰਤੀ ਗੈਸ, ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ, ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਅਤੇ ਬਾਇਓਗੈਸ ਅਤੇ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ।**
- **ਆਵਾਜਾਈ ਖੇਤਰ ਦੇ ਨਿਕਾਸ/ਸੇਯੋ ਆਵਾਜਾਈ ਖੇਤਰ ਬਿਜਲੀ ਖੇਤਰ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਆਉਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ 17% ਜੀਐਚਜੀ ਪੈਦਾ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਕਾਉਂਟੀ ਦਾ ਆਵਾਜਾਈ ਨਿਕਾਸ ਕਾਰਾਂ, ਆਫ-ਰੋਡ ਗੈਸੋਲੀਨ ਅਤੇ ਡੀਜ਼ਲ, ਆਨ-ਰੋਡ ਸੀਐਨਜੀ ਅਤੇ ਐਲਪੀਜੀ, ਸਮੁੰਦਰੀ ਜਹਾਜ਼ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਸ਼ਾਫਟ, ਅਤੇ ਰੇਲ ਅਤੇ ਹਵਾਬਾਜ਼ੀ / ਹਵਾਈ ਅੱਡੇ ਦੀਆਂ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਤੋਂ ਆਨ-ਰੋਡ ਗੈਸੋਲੀਨ ਅਤੇ ਡੀਜ਼ਲ ਨਿਕਾਸ ਤੋਂ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਇਕੱਲੇ ਜ਼ਮੀਨੀ ਆਵਾਜਾਈ ਦੇ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਪਹਾੜਾਂ ਨਾਲ ਘਿਰਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਵਿੱਚੋਂ ਰਾਜ ਦੇ ਹੋਰ ਹਿੱਸਿਆਂ ਵਿੱਚ ਇਕ ਵੱਡਾ ਆਵਾਜਾਈ ਗਲਿਆਰਾ ਚੱਲ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਆਵਾਜਾਈ ਤੋਂ ਨਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਵਾਧਾ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਕਿਉਂਕਿ ਹਾਲ ਹੀ ਦੇ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਕਾਉਂਟੀ ਪੰਜਾਹ ਤੋਂ ਵੱਧ ਮੈਗਾ ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਅਤੇ ਵੱਡੇ ਸਹੂਲਤਾਂ ਦਾ ਘਰ ਬਣ ਗਈ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ 24 ਘੰਟੇ (ਦਿਨ ਦੇ ਚੌਥੀ ਘੰਟੇ, ਅਤੇ ਹਫਤੇ ਦੇ ਸੱਤ ਦਿਨ) ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਅਤੇ ਦੇਸ਼ ਦੇ ਹੋਰ ਹਿੱਸਿਆਂ ਵਿੱਚ ਮਾਲ ਦੀ ਆਵਾਜਾਈ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ (ਕੇਰਨ ਇਕਨਾਮਿਕ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ 2022)।**
- **ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਜੰਗਲਾਤ ਅਤੇ ਜ਼ਮੀਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਨਿਕਾਸ/ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਭਿਆਸਾਂ, ਜੰਗਲਾਤ ਅਤੇ ਜ਼ਮੀਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਮਨੁੱਖੀ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਦੀ ਇੱਕ ਹੋਰ ਸ੍ਰੇਣੀ ਦਾ ਗਠਨ ਕਰਦੀ ਹੈ ਜੋ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਨੂੰ ਬਹੁਤ ਆਕਾਰ ਦਿੰਦੀਆਂ ਹਨ। ਇਹ ਖੇਤਰ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਕੁੱਲ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸਾਂ ਦੇ ਨਿਕਾਸ ਦਾ 8% ਪੈਦਾ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਿੱਚ, ਬਾਲਣ ਦਾ ਬਲਨ, ਐਂਟਰਿਕ ਫਰਮੈਂਟੇਸ਼ਨ, ਖਾਦ ਪ੍ਰਬੰਧਨ, ਏਜੀ ਜਲਣ, ਏਜੀ ਮਿੱਟੀ-ਪਸ਼ੂਧਨ, ਏਜੀ ਮਿੱਟੀ-**

ਲਿਮਿੰਗ, ਏਜੀ ਮਿੱਟੀ-ਖਾਦਾਂ, ਏਜੀ ਮਿੱਟੀ-ਫਸਲਾਂ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਵਿੱਚ ਆਮ ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਵਾਹ ਜੀਐਚਜੀ ਪੈਦਾ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਜੰਗਲਾਤ ਅਤੇ ਜ਼ਮੀਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਵਿੱਚ ਨਿਕਾਸ ਦੇ ਮੁੱਖ ਸਰੋਤ ਜੰਗਲੀ ਲੈਂਡਸਕੇਪ, ਗੈਰ-ਖੇਤੀ ਖਾਦ (ਸੈਟਲਮੈਂਟ ਮਿੱਟੀ), ਜੰਗਲ ਦੀ ਅੱਗ ਅਤੇ ਰੋਜ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ, ਅਤੇ ਨਿਰਧਾਰਤ ਸੜਨ ਅਤੇ ਖਤਰੇ ਘਟਾਉਣ ਵਾਲੇ ਸੜਨ ਹਨ।

- *ਉਦਯੋਗਿਕ ਨਿਕਾਸ/ਸੇਯੋ* ਉਦਯੋਗਿਕ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਵੀ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਸਰੋਤ ਹਨ, ਜੋ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਸਾਰੇ ਨਿਕਾਸ ਦਾ 7% ਪੈਦਾ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ। ਉਦਯੋਗਿਕ ਉਤਪਾਦਨ, ਖਾਸ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸੀਮੈਂਟ ਉਤਪਾਦਨ, ਚੂਨਾ ਅਤੇ ਸੈਮੀਕੰਡਕਟਰ ਨਿਰਮਾਣ, ਓਜ਼ੋਨ ਦੀ ਕਮੀ, ਬਿਜਲੀ ਵੰਡ ਅਤੇ ਟ੍ਰਾਂਸਮਿਸ਼ਨ, ਕੋਰਡਨ-ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ, ਚੂਨਾ ਪੱਥਰ ਅਤੇ ਡੋਲੋਮਾਈਟ ਅਤੇ ਸੇਡਾ ਐਸ਼ ਦੀ ਖਪਤ, ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਉਤਪਾਦਨ ਅਤੇ ਕੋਲਾ ਮਾਈਨਿੰਗ ਕਾਰਜਾਂ ਦੇ ਬਦਲ ਬਹੁਤ ਸਾਰੀਆਂ ਗੈਸਾਂ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਜਾਣੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਜੋ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿੱਚ ਵਧਦੀਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਗਲੋਬਲ ਵਾਰਮਿੰਗ ਵਿੱਚ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ।
- *ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਅਤੇ ਵਪਾਰਕ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਦਾ ਨਿਕਾਸ*। ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਅਤੇ ਵਪਾਰਕ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਦੀ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਮਾਤਰਾ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਇੱਕ ਹੋਰ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਖੇਤਰ ਦਾ ਗਠਨ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਇਸਦੀ 5% ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਉਤਪਾਦਨ ਦਰ ਵਿੱਚ ਦੇਖਿਆ ਗਿਆ ਹੈ। ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਨਿਕਾਸ ਦੇ ਮੁੱਖ ਸਰੋਤਾਂ ਵਿੱਚ ਕੋਲਾ / ਕੋਕ, ਕੁਦਰਤੀ ਗੈਸ, ਤੇਲ, ਲੱਕੜ ਸਾੜਨਾ, ਅਤੇ ਤਰਲ ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ ਗੈਸ (ਐਲਪੀਜੀ) ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕੇਰੋਸਿਨ ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਨਿਕਾਸ ਦੀ ਸੂਚੀ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ।
- *ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਅਤੇ ਹੋਰ ਸਰੋਤ*। ਹਾਲਾਂਕਿ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਘੱਟ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਰਕਮ ਦਾ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਂਦੇ ਹੋਏ, ਹਾਲ ਹੀ ਦੇ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਇਸਦੇ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਵਿਸਥਾਰ ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਹਵਾ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ 'ਤੇ ਇਸਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਕਾਰਨ ਇਸ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਛੱਡਿਆ ਨਹੀਂ ਜਾ ਸਕਦਾ। ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਖੇਤਰ ਅਤੇ ਹੋਰ ਸਰੋਤ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਦੇ 2% ਲਈ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰ ਹਨ। ਲੈਂਡਫਿਲ ਅਤੇ ਗੰਦੇ ਪਾਣੀ ਦਾ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਦਾ ਵੱਡਾ ਹਿੱਸਾ ਪੈਦਾ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਦੇ ਹੋਰ ਸਰੋਤ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਕੰਪੋਸਟਿੰਗ, ਸਰੋਤ ਰਿਕਵਰੀ, ਫੈਜੀ ਅੱਡੇ, ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਅਤੇ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਸੁਭਾਅ ਵੀ ਨਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਕਰਦੇ ਹਨ।



ਸਰੋਤ: ਯੂਐਸ ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਲੇਬਰ ਸਟੈਟਿਸਟਿਕਸ, ਯੂਐਸ ਡਿਪਾਰਟਮੈਂਟ ਆਫ ਲੇਬਰ 2021

ਸੈਕਸ਼ਨ 2.3 ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ

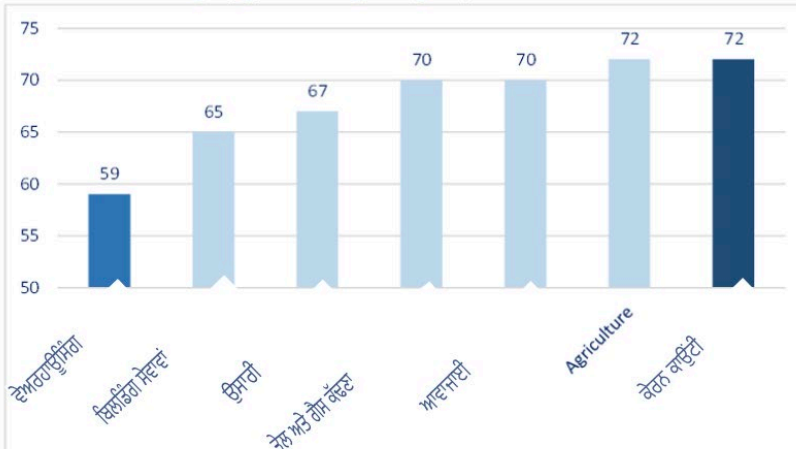
ਸੈਕਸ਼ਨ 2.3ਏ ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ 'ਤੇ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦਾ ਸਨੈਪਸ਼ਾਟ

ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਦੇ ਕੰਮ ਅਤੇ ਘਰੇਲੂ ਕੰਮ ਵਿੱਚ ਅਮਰੀਕੀ ਕਿਰਤ ਬਾਜ਼ਾਰ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਨੌਕਰੀ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ ਮਿਆਰ ਹਨ। ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਦਾ ਕੰਮ ਕਿਸੇ ਵੀ ਹੋਰ ਕਿੱਤੇ ਨਾਲੋਂ ਵਧੇਰੇ ਸਿਹਤ ਖਤਰੇ ਪੇਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਗਰਮੀ, ਆਰਾਮ ਦੀ ਕਮੀ, ਸਫਾਈ ਦੀ ਘਾਟ, ਤਨਖਾਹ ਦੀ ਚੋਰੀ, ਅਤੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਫਾਰਮਵਰਕਰ ਹੈਲਥ ਅਧਿਐਨ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਤੰਦਰੁਸਤੀ ਬਾਰੇ ਹੁਣ ਤੱਕ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਅਧਿਐਨ ਸੀ ਅਤੇ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਕਿ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਨੇ ਕੰਮ 'ਤੇ ਗੈਰ-ਪਾਲਣਾ ਦੀ ਉੱਚ ਦਰ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤਾ।

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਡਿਵੀਜ਼ਨ ਆਫ ਆਕੁਪੇਸ਼ਨਲ ਹੈਲਥ ਐਂਡ ਸੇਫਟੀ (ਕੈਲ / ਓਐਸਐਚਏ) ਨੇ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਗਰਮੀ ਅਤੇ ਜੰਗਲੀ ਅੱਗ ਦੇ ਧੂੰਏਂ ਤੋਂ ਬਚਾਉਣ ਲਈ ਹੀਟ ਸਟੈਂਡਰਡ ਅਤੇ ਵਾਈਲਡਫਾਇਰ ਸਟੈਂਡਰਡ ਸਥਾਪਤ ਕੀਤਾ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਅਧਿਐਨ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਕਿ ਪੰਦਰਾਂ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਖੇਤ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਗਰਮੀ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀ ਕੋਈ ਸਿਖਲਾਈ ਨਹੀਂ ਮਿਲੀ ਅਤੇ ਪੰਜ ਵਿੱਚੋਂ ਦੋ ਤੋਂ ਵੱਧ (43%) ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ ਨੇ ਕਾਨੂੰਨ (ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ 2022 ਬੀ) ਦੇ ਤਹਿਤ ਲਾਜ਼ਮੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗਰਮੀ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ਯੋਜਨਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ। ਜਦੋਂ 1-5 ਦੇ ਪੈਮਾਨੇ 'ਤੇ ਪੁੱਛਿਆ ਗਿਆ ਕਿ ਕਿੰਨੀ ਵਾਰ ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਾਲੇ ਮਸ਼ੀਨ ਦੀ "ਘਾਟ ਸੀ ਪਰ ਲੋੜੀਂਦੀ" ਸੀ, ਤਾਂ ਲਗਭਗ ਤਿੰਨ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ (32%) ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਾਲੀਆਂ ਮਸ਼ੀਨਾਂ ਦੀ ਘਾਟ ਸੀ ਪਰ "ਹਮੇਸ਼ਾਂ" ਦੀ ਲੋੜ ਸੀ। ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਨੇ ਤਨਖਾਹ ਅਤੇ ਘੰਟਿਆਂ ਦੀ ਉਲੰਘਣਾ ਸਮੇਤ ਕਿਰਤ ਕਾਨੂੰਨਾਂ ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਨਾ ਕਰਨ ਦੀ ਵੀ ਰਿਪੋਰਟ ਕੀਤੀ। ਸਰਵੇਖਣ ਵਿੱਚ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਨੂੰ ਪੁੱਛਿਆ ਗਿਆ ਕਿ ਮਾਲਕਾਂ ਨੇ ਕਿੰਨੀ ਵਾਰ ਪੂਰੀ ਤਨਖਾਹ ਦੇਣ ਤੋਂ ਇਨਕਾਰ ਕਰ ਦਿੱਤਾ। ਲਗਭਗ ਪੰਜ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ (19%) ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਨੇ ਕਿਸੇ ਨਾ ਕਿਸੇ ਸਮੇਂ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤਾ ਕਿ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਕਿਸੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ ਦੁਆਰਾ ਕਮਾਈ ਗਈ ਤਨਖਾਹ ਨਹੀਂ ਦਿੱਤੀ ਜਾ ਰਹੀ ਸੀ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਲਗਭਗ ਛੇ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ (15%) ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਨੂੰ ਰਾਜ ਦੇ ਕਾਨੂੰਨ ਦੇ ਤਹਿਤ ਲਾਜ਼ਮੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਘੱਟੋ ਘੱਟ 10 ਮਿੰਟ ਦੇ ਆਰਾਮ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਨਹੀਂ ਮਿਲੀਆਂ।

ਕਾਰਜ ਸਥਾਨ ਦੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਦੇ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਦੇ ਤਿੰਨ ਉਦਯੋਗ ਪਹਿਲਾਂ ਨੋਟ ਕੀਤੇ ਗਏ ਹਨ (ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਊਰਜਾ) ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਹਨ। ਯੂਐਸ ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਲੇਬਰ ਸਟੈਟਿਸਟਿਕਸ (2024) ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, 2022 ਵਿੱਚ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਅਤੇ ਸਟੋਰੇਜ਼ ਵਿੱਚ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਗੈਰ-ਘਾਤਕ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸੱਟ ਅਤੇ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਦਰ ਸੀ। 2022 ਵਿੱਚ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ 100 ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਕਾਮਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ 6 (6.2) ਤੋਂ ਵੱਧ ਨੂੰ ਸੱਟ ਅਤੇ ਬਿਮਾਰੀ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਹੋਇਆ ਜਿਸ ਕਾਰਨ ਉਹ ਨਿਯਮਤ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੇ ਅਯੋਗ ਹੋ ਗਏ। ਇਹ ਦਰ ਜਾਨਵਰਾਂ ਦੀ ਹੱਤਿਆ ਅਤੇ ਪ੍ਰੈਸ਼ਿੰਗ ("ਮੀਟਪੈਕਿੰਗ") (5.3) ਨਾਲੋਂ ਵੀ ਵੱਧ ਸੀ, ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ ਯੂਐਸ ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਲੇਬਰ ਸਟੈਟਿਸਟਿਕਸ (2024)। ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਅਤੇ ਸਟੋਰੇਜ਼ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਦੋ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਸੱਟ ਅਤੇ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀ ਦਰ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦਰ (2.5) ਨਾਲੋਂ ਵੱਧ ਸੀ; ਇਹ ਟਰੱਕ ਆਵਾਜਾਈ (3.0) ਅਤੇ ਬਿਲਡਿੰਗ ਸੇਵਾਵਾਂ (2.8) ਯੂਐਸ ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਲੇਬਰ ਸਟੈਟਿਸਟਿਕਸ (2024) ਸਨ। ਖੇਤੀਬਾੜੀ (3.1) ਦੀ ਦਰ ਵੀ ਰਾਜ ਦੀ ਦਰ ਨਾਲੋਂ ਵੱਧ ਸੀ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਤੋਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣਾ (0.8) ਅਤੇ ਮਾਈਨਿੰਗ ਲਈ ਸਹਾਇਤਾ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ (0.9) ਰਾਜ ਦਰ (2.5) ਯੂਐਸ ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਲੇਬਰ ਸਟੈਟਿਸਟਿਕਸ (2024) ਨਾਲੋਂ ਘੱਟ ਸਨ।

ਚਿੱਤਰ 2.7 ਮੌਤ ਵੇਲੇ ਔਸਤ ਉਮਰ, ਚੁਣੇ ਹੋਏ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗ ਦੁਆਰਾ, 2019



ਸਰੋਤ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ ਵਿਭਾਗ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿਆਪਕ ਮੌਤ ਫਾਈਲ, 2019

ਸਾਰਣੀ 2.6 ਚੁਣੇ ਹੋਏ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੁਆਰਾ 56-65 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਦੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਸਾਲਾਨਾ ਮੌਤ ਦਰ ਉਦਯੋਗ, 2019

	ਸਾਲਾਨਾ ਦਰ	ਉਦਯੋਗ ਦਰਜਾ (ਦੇ 33)
ਉਸਾਰੀ	2.60%	31
ਬਿਲਡਿੰਗ ਸੇਵਾਵਾਂ	1.87%	29
ਖੇਤੀਬਾੜੀ	1.63%	26
ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ	1.54%	25
ਆਵਾਜਾਈ	1.47%	24
ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣਾ (ਅਤੇ ਸਹਾਇਤਾ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ)	1.45%	23
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ	1.23%	--

ਸਰੋਤ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ ਵਿਭਾਗ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿਆਪਕ ਮੌਤ ਫਾਈਲ 2019; ਅਤੇ ਆਈਪੀਯੂਐਮਐਸ-ਅਮਰੀਕੀ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ 2019 ਡੇਟਾ

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਡਿਪਾਰਟਮੈਂਟ ਆਫ ਪਬਲਿਕ ਹੈਲਥ 2019 ਦਾ ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਮੌਤ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਕਿ, ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ, ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਵੈਲੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਲਈ ਮੌਤ ਦੀ ਔਸਤ ਉਮਰ ਸੀ 74. ਇਹ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ 77 ਦੇ ਔਸਤ ਨਾਲੋਂ ਬਹੁਤ ਪਹਿਲਾਂ ਸੀ, ਅਤੇ ਰਾਜ ਦੇ ਦਸ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਪੁਰਾਣਾ ਸੀ। ਖਾਸ ਤੌਰ 'ਤੇ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਮੌਤ ਦੀ ਔਸਤ ਉਮਰ 72 ਸੀ - ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਮੌਤ ਦੀ ਪੰਜਵੀਂ ਸਭ ਤੋਂ ਪੁਰਾਣੀ ਉਮਰ ਵਾਲੀ ਕਾਊਂਟੀ। ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਮੌਤ ਦੀ ਉਮਰ, ਅਤੇ ਉਸ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਸਬੰਧਾਂ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਰਮਚਾਰੀ ਨੇ ਆਪਣੀ ਜ਼ਿੰਦਗੀ ਦੇ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਸਮੇਂ ਲਈ ਕੰਮ ਕੀਤਾ ਸੀ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਮੌਤ ਦੇ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ 'ਤੇ ਦੱਸਿਆ ਗਿਆ ਹੈ) (ਵਿਧੀ ਲਈ ਅਪੈਂਡਿਕਸ ਬੀ ਦੇਖੋ)।

ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਕਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਤਿੰਨ ਉਦਯੋਗਾਂ (ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ, ਅਤੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ) ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕੀਤਾ ਸੀ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਮੌਤ ਦੀ ਔਸਤ ਉਮਰ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਨਾਲੋਂ ਵੀ ਪਹਿਲਾਂ ਸੀ। ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਤੀਹ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਦੀ ਮੌਤ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਔਸਤ ਉਮਰ (59) ਸੀ (ਸਿਰਫ >10 ਮਾਮਲਿਆਂ ਵਾਲੇ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਸਾਰਣੀਬੱਧ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ) (ਦੇਖੋ ਚਿੱਤਰ 2.7)। ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਵੀ ਮੌਤ ਦੀ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਔਸਤ ਉਮਰ ਸੀ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਬਿਲਡਿੰਗ ਸੇਵਾਵਾਂ (65), ਉਸਾਰੀ (67), ਅਤੇ ਆਵਾਜਾਈ (70) ਸ਼ਾਮਲ ਸਨ (ਦੇਖੋ ਚਿੱਤਰ 2.7)। ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣ (70) ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਮੌਤ ਦੀ ਔਸਤ ਉਮਰ ਕਾਊਂਟੀ ਨਾਲੋਂ ਵੀ ਪਹਿਲਾਂ ਸੀ (ਚਿੱਤਰ ਦੇਖੋ)

2.7). ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਤਿੰਨ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚੋਂ, ਸਿਰਫ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਮੌਤ ਦੀ ਔਸਤ ਉਮਰ ਸੀ ਜੋ ਕਾਊਂਟੀ ਔਸਤ ਨਾਲੋਂ ਬਦਤਰ ਨਹੀਂ ਸੀ (ਚਿੱਤਰ 2.7 ਦੇਖੋ) - ਹਾਲਾਂਕਿ ਇਹ ਅੰਕੜਾ ਸਹੀ ਨਹੀਂ ਹੋ ਸਕਦਾ; ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮੇ ਲਾਤੀਨੀ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਹਨ ਅਤੇ ਖੋਜਕਰਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਤੋਂ ਇਸ ਆਬਾਦੀ ਦੇ ਅੰਦਰ ਸੈਲਮਨ-ਪੱਖਪਾਤ ਪ੍ਰਭਾਵ ਦਾ ਸ਼ੱਕ ਹੈ।

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ 56-65 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਦੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਸਾਲਾਨਾ ਮੌਤ ਦਰ ਕੇਰਨ ਦੇ ਤਿੰਨ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸੀ। 56-65 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਦੇ ਕਾਮੇ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਕੰਮ ਦਾ ਮੁੱਖ ਉਦਯੋਗ ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਜਾਂ ਸਬੰਧਤ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਸੀ, ਸਾਰਿਆਂ ਦੀ ਮੌਤ ਰਾਜ ਦੇ ਔਸਤ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸਾਲਾਨਾ ਦਰ ਨਾਲ ਹੋਈ। 56-65 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਲਈ ਕੰਮ ਦੇ ਪ੍ਰਾਇਮਰੀ ਉਦਯੋਗ ਦੁਆਰਾ ਮੌਤ ਦਰ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ (1.54%), ਆਵਾਜਾਈ (1.47%) ਅਤੇ ਬਿਲਡਿੰਗ ਸੇਵਾਵਾਂ (1.87%) ਲਈ ਰਾਜ ਦੇ ਔਸਤ (1.23%) ਨਾਲੋਂ ਵੱਧ ਸੀ (ਚਿੱਤਰ 2.6 ਦੇਖੋ)। ਉਸਾਰੀ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਾਲਿਆਂ ਦੀ ਮੌਤ ਸਾਲਾਨਾ 2.60% ਦੀ ਦਰ ਨਾਲ ਹੋਈ - 56-65 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਦੇ ਸਾਰੇ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਰਾਜ ਦੀ 1.23% ਦੀ ਦਰ ਨਾਲੋਂ ਕਿਤੇ ਵੱਧ, ਅਤੇ ਰਾਜ ਦੇ 33 ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਤੀਜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਖਰਾਬ (ਚਿੱਤਰ 2.6 ਦੇਖੋ)। ਜਿਹੜੇ ਲੋਕ 56-65 ਸਾਲ ਦੇ ਸਨ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਸਨ (1.63%) ਉਹ ਵੀ ਰਾਜ ਦੇ ਔਸਤ ਨਾਲੋਂ ਵੱਧ ਦਰਾਂ ਨਾਲ ਮਰ ਗਏ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ (1.45%) (ਚਿੱਤਰ 2.6 ਦੇਖੋ)।

ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮੇ ਖਾਸ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗਰਮ ਹੋ ਰਹੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਈ ਕਮਜ਼ੋਰ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਗਰਮੀ ਨਾਲ ਸਬੰਧਿਤ ਬਿਮਾਰੀ ਅਤੇ ਨੈਕਰੀ 'ਤੇ ਅਚਾਨਕ ਮੌਤ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜੋ ਹੋਰ ਉਦਯੋਗਾਂ ਨਾਲੋਂ ਵਧੇਰੇ ਦਰਾਂ 'ਤੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਬਾਹਰ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜਿੱਥੇ ਉਹ ਸਿੱਧੀ ਧੁੱਪ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਗਰਮੀ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ ਤੋਂ ਹੋਰ ਕਾਮਿਆਂ ਨਾਲੋਂ 35 ਗੁਣਾ ਵੱਧ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ (ਗੁਬਰਨੇਟ ਅਤੇ ਅਲ. 2015). 1992-2006 ਤੋਂ, ਅਮਰੀਕੀ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਗਰਮੀ ਦੇ ਦੌਰੇ ਨਾਲ ਮਰਨ ਦੀ ਸੰਭਾਵਨਾ ਹੋਰ ਉਦਯੋਗਾਂ (ਰੋਗ ਨਿਯੰਤਰਣ ਅਤੇ ਰੋਕਥਾਮ ਕੇਂਦਰ 2008) ਦੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਵਿੱਚ ਵੀਹ ਗੁਣਾ ਵੱਧ ਸੀ। 2019 ਵਿੱਚ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮਿਆਂ ਨੇ 2019 ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਸੱਟਾਂ ਕਾਰਨ ਪ੍ਰਤੀ 100,000 ਕਾਮਿਆਂ 'ਤੇ ਅੰਦਾਜ਼ਨ 19.4 ਮੌਤਾਂ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤਾ (ਰੋਗ ਨਿਯੰਤਰਣ ਅਤੇ ਰੋਕਥਾਮ ਕੇਂਦਰ 2021)। ਅਤੇ 2019 ਵਿੱਚ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਅਧਿਕਾਰਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਦਰਜ ਕੀਤੇ ਗਏ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀਆਂ ਮੌਤਾਂ ਵਿੱਚੋਂ 451 ਵਿੱਚੋਂ 48 ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਲਈ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰ ਸਨ, ਹਾਲਾਂਕਿ ਰਾਜ ਦੇ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦਾ ਸਿਰਫ 1 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਸ਼ਾਮਲ ਸੀ (ਯੂਐਸ ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਲੇਬਰ ਸਟੈਟਿਸਟਿਕਸ 2020 ਬੀ)। ਫਿਰ ਵੀ ਅਜਿਹੇ ਅੰਕੜੇ ਗਰਮੀ ਨਾਲ ਹੋਣ ਵਾਲੀਆਂ ਮੌਤਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਸਾਰ ਨੂੰ ਘੱਟ ਦਰਸਾਉਂਦੇ ਹਨ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ, 2018-2022 ਤੱਕ, 83 ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਨੈਕਰੀ 'ਤੇ ਅਚਾਨਕ ਮੌਤ ਹੋ ਗਈ, ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਗਰਮੀ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਕਾਰਨਾਂ ਕਰਕੇ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਦਿਲ ਦੀਆਂ ਬਿਮਾਰੀਆਂ, ਸਟ੍ਰੋਕ, ਦਿਲ ਦੀਆਂ ਬਿਮਾਰੀਆਂ, ਜਾਂ ਹੋਰ "ਕੁਦਰਤੀ" ਕਾਰਨ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਤਾਪਮਾਨ 80 ਡਿਗਰੀ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸੀ (ਗ੍ਰੈਸ ਐਂਡ ਅਲਡੇਸ 2023)।

ਸੈਕਸ਼ਨ 2.3B/C ਚਿਰਕਾਲੀਨ ਬਿਮਾਰੀਆਂ, ਬਿਮਾਰੀਆਂ, ਮਾਨਸਿਕ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਨਸਲ, ਲਿੰਗ ਅਤੇ ਜਨਸੰਖਿਆ ਦੁਆਰਾ ਕਾਰਨ / ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ

ਸਮੁੱਚੀ ਸਿਹਤ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀਆਂ ਸਾਰੀਆਂ 58 ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਸਿਹਤ ਕਾਰਕਾਂ ਲਈ 56 ਵੇਂ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਨਤੀਜਿਆਂ ਲਈ 53 ਵੇਂ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਹੈ (ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਹੈਲਥ ਰੈਂਕਿੰਗ 2021)। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ 27% ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਮਾੜੀ ਜਾਂ ਨਿਰਪੱਖ ਹੈ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਕੁੱਲ ਮਿਲਾ ਕੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ 18% ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਵਿੱਚ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਉਮਰ ਘੱਟ ਹੈ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਬਾਲ ਮੌਤ ਦਰ ਦੀ ਉੱਚ ਦਰ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਮਾਨਸਿਕ ਸਿਹਤ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਕਈ ਮੁੱਦੇ ਰਾਜ ਦੇ ਔਸਤ ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ਮੁਕਾਬਲਤਨ ਉੱਚ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਕਾਊਂਟੀ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਸਿਹਤ ਸਥਿਤੀਆਂ ਉੱਪਰ ਦੱਸੇ ਗਏ ਉੱਚ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਸੰਦਰਭ ਵਿੱਚ ਵਾਪਰਦੀਆਂ ਹਨ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਲਗਭਗ ਅੱਧੇ ਜਨਗਣਨਾ ਟ੍ਰੈਕਟ ਰਾਜ ਦੇ ਉਪਾਵਾਂ ਦੁਆਰਾ ਬਹੁਤ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਿਤ ਅਤੇ ਅੱਧੇ ਤੋਂ ਵੱਧ ਯੂਐਸ ਈਪੀਏ ਉਪਾਵਾਂ ਦੁਆਰਾ ਦਰਜ ਕੀਤੇ ਗਏ ਹਨ। ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਖਤਰੇ, ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਹਵਾ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਦੂਸ਼ਿਤਤਾ, ਤੰਦਰੁਸਤੀ, ਚਿਰਕਾਲੀਨ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਅਤੇ ਜੀਵਨ ਦੀ ਉਮੀਦ ਲਈ ਜੋਖਮਾਂ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦੀ ਹੈ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਇਲਾਜ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਨੂੰ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਘੱਟ ਵਿਆਪਕ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਅਤੇ ਡਾਕਟਰੀ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦੇ ਨਾਲ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਮਾਨਸਿਕ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਅਤੇ ਬਾਲ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਸੇਵਾਵਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਦੀਆਂ ਮੁਕਾਬਲਤਨ ਘੱਟ ਦਰਾਂ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।

ਡਾਕਟਰੀ ਸਿਹਤ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਹਰੇਕ ਵਸਨੀਕ ਲਈ 2,040 ਪ੍ਰਾਇਮਰੀ ਕੇਅਰ ਡਾਕਟਰ ਹਨ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਔਸਤਨ ਪ੍ਰਤੀ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਨਿਵਾਸੀ 1,250 ਪ੍ਰਾਇਮਰੀ ਕੇਅਰ ਡਾਕਟਰ ਹਨ (ਕਾਊਂਟੀ ਹੈਲਥ ਰੈਂਕਿੰਗ ਅਤੇ ਰੇਡਮੈਪਸ 2024)। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਮੁੱਢਲੀ ਸੰਭਾਲ ਡਾਕਟਰਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਦੀ ਘਾਟ ਦਾ ਇੱਕ ਨਤੀਜਾ ਰੋਕਥਾਮ ਯੋਗ ਹਸਪਤਾਲ ਵਿੱਚ ਭਰਤੀ ਹੋਣ ਦੀ ਵਧੀ ਹੋਈ ਦਰ ਹੈ (ਕਾਊਂਟੀ ਹੈਲਥ ਰੈਂਕਿੰਗ, ਅਤੇ ਰੇਡਮੈਪਸ, 2024)। ਰੋਕਥਾਮ ਯੋਗ ਹਸਪਤਾਲ ਵਿੱਚ ਭਰਤੀ ਹੋਣਾ ਉਹਨਾਂ ਹਾਲਤਾਂ ਵਾਸਤੇ ਹਸਪਤਾਲ ਵਿੱਚ ਭਰਤੀ ਹੋਣ ਦੀ ਨੁਮਾਇੰਦਗੀ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਇਲਾਜ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ

ਸਾਰਣੀ 2.7 ਬਾਲ ਮੌਤ ਦਰ (ਪ੍ਰਤੀ 1000 ਜੀਵਤ ਜਨਮਾਂ 'ਤੇ ਮੌਤਾਂ) - ਸਟੇਟਵਾਈਡ ਅਤੇ ਕਾਊਂਟੀ ਡਾਟਾ (2021)

	<u>ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ</u>	<u>ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ</u>
ਕੁੱਲ ਆਬਾਦੀ	5.3	3.9
ਅਫਰੀਕੀ-ਅਮਰੀਕੀ	7.7	7.8
ਹਿਸਪੈਨਿਕ/ ਲਾਤੀਨੀ	5.2	4.1
ਚਿੱਟਾ	4.9	3.0

ਸਰੋਤ: ਕਾਊਂਟੀ ਹੈਲਥ ਰੈਂਕਿੰਗ ਅਤੇ ਰੇਡ ਮੈਪਸ, 2021.

ਸਾਰਣੀ 2.8 ਜੀਵਨ ਦੀ ਉਮੀਦ

	<u>ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ</u>	<u>ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ</u>
ਸਮੁੱਚੀ ਜੀਵਨ ਸੰਭਾਵਨਾ	77.5	81.7
ਕਾਲਾ	72.3	-
ਹਿਸਪੈਨਿਕ	81.1	-
ਚਿੱਟਾ	75.6	-

ਸਰੋਤ: ਕਾਊਂਟੀ ਹੈਲਥ ਰੈਂਕਿੰਗ ਅਤੇ ਰੇਡ ਮੈਪਸ, 2021.

ਸਾਰਣੀ 2.9 75 ਸਾਲ ਤੋਂ ਘੱਟ ਉਮਰ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਮੌਤ ਦਾ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਕਾਰਨ

	<u>ਪ੍ਰਤੀ 100,000 ਉਮਰ-ਅਨੁਕੂਲ ਦਰ</u>
ਘਾਤਕ ਨਿਓਪਲਾਜ਼ਮ	85.3
ਦਿਲ ਦੀਆਂ ਬਿਮਾਰੀਆਂ	77.4
ਹਾਦਸੇ	54.5
ਚਿਰਕਾਲੀਨ ਹੇਠਲਾ ਸਾਹ ਬਿਮਾਰੀਆਂ	19.5
ਡਾਇਬਿਟੀਜ਼ ਮੈਲੀਟਸ	18.6

ਸਰੋਤ: ਕਾਊਂਟੀ ਹੈਲਥ ਰੈਂਕਿੰਗ ਅਤੇ ਰੇਡ ਮੈਪਸ, 2021.

ਬਾਹਰੀ ਮਰੀਜ਼ ਸੈਟਿੰਗਾਂ ਅਤੇ ਦੇਖਭਾਲ ਦੇ ਮੁੱਢਲੇ ਸਰੋਤ ਵਜੋਂ ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਕਮਰੇ ਦੀ ਜ਼ਿਆਦਾ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਦੇ ਰੁਝਾਨ ਨੂੰ ਵੀ ਦਰਸਾ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਤੀ 100,000 ਮੈਡੀਕੇਅਰ ਦਾਖਲਿਆਂ ਲਈ ਰੋਕਥਾਮ ਯੋਗ ਹਸਪਤਾਲ ਵਿੱਚ ਭਰਤੀ ਹੋਣ ਵਾਲਿਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ 3,598 ਸੀ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਕੁੱਲ ਦਰ 4,914 ਸੀ (ਕਾਊਂਟੀ ਹੈਲਥ ਰੈਂਕਿੰਗ ਅਤੇ ਰੇਡ ਮੈਪਸ 2024)।

ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਸਾਰਣੀ 2.7 ਦਰਸਾਉਂਦੀ ਹੈ ਕਿ ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਬਾਲ ਮੌਤ ਦਰ ਮੁਕਾਬਲਤਨ ਵਧੇਰੇ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਬਾਲ ਮੌਤ ਦਰ ਅਤੇ ਉਚਿਤ ਜਨਮ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਦੀ ਦੇਖਭਾਲ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਲਈ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀਆਂ 58 ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ 35 ਵੇਂ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਹੈ। ਜੀਵਨ ਦੀ ਉਮੀਦ ਵੀ ਰਾਜ ਦੇ ਔਸਤ ਨਾਲੋਂ ਲਗਭਗ ਚਾਰ ਸਾਲ ਘੱਟ ਹੈ (ਸਾਰਣੀ 2.8). ਇਸ ਲਈ, ਕੇਰਨ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਜੀਵਨ ਚੱਕਰ ਦੌਰਾਨ ਗੈਰ-ਅਨੁਕੂਲ ਸਿਹਤ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ। ਸਾਰਣੀ 2.9 ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਮੌਤ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਕਾਰਨਾਂ ਦੀ ਗਣਨਾ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਸੂਬੇ ਦੀਆਂ ਵਧੇਰੇ ਅਮੀਰ ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚ ਕਿਫਾਇਤੀ ਪਹੁੰਚ ਦੇ ਨਾਲ ਇੱਕ ਵੱਡਾ ਮੈਡੀਕਲ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ ਇਨ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਸਿਹਤ ਸੂਚਕਾਂ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰੇਗਾ, ਨਾਲ ਹੀ ਵਿਆਪਕ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਕਵਰੇਜ ਦੇ ਨਾਲ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦੇ ਮੌਕਿਆਂ ਵਿੱਚ ਵੀ ਸੁਧਾਰ ਕਰੇਗਾ।

ਸਾਰਣੀ 2.1.1 ਪ੍ਰਤੀ 100,000 ਆਬਾਦੀ ਵਿੱਚ ਆਤਮ ਹੱਤਿਆ ਨਾਲ ਮੌਤ (ਉਮਰ-ਅਨੁਕੂਲ)

	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਕੈਲੀਫੋਰਨੀ
ਕੁੱਲ ਆਬਾਦੀ	14	11
ਅਫ਼ਰੀਕੀ ਅਮਰੀਕੀ	9	-
ਹਿਸਪੈਨਿਕ / ਲਾਤੀਨੀ	8	-
ਚਿੱਟਾ	21	-

ਸਰੋਤ: ਕਾਊਂਟੀ ਹੈਲਥ ਰੈਂਕਿੰਗ ਅਤੇ ਰੇਡ ਮੈਪਸ, 2021.

ਮਾਨਸਿਕ ਅਤੇ ਵਿਵਹਾਰਕ ਸਿਹਤ/ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਹਰ 490 ਵਸਨੀਕਾਂ ਲਈ ਇਕ ਮਾਨਸਿਕ ਸਿਹਤ ਪ੍ਰਦਾਨਕ ਹੈ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਐਸਤਨ 270 ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਲਈ ਇਕ ਮਾਨਸਿਕ ਸਿਹਤ ਪ੍ਰਦਾਨਕ ਹੈ. ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਹੈ ਕਿ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਲਈ ਐਸਤਨ 3.7 ਮਾਤ੍ਰੇ ਮਾਨਸਿਕ ਸਿਹਤ ਦਿਨਾਂ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਤੀ ਸਾਲ 4.7 ਮਾਤ੍ਰੇ ਮਾਨਸਿਕ ਸਿਹਤ ਦਿਨ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਸਵੈ-ਰਿਪੋਰਟ ਕੀਤੇ ਮਾਨਸਿਕ ਸਿਹਤ ਖਾਤੇ ਹਨ ਅਤੇ ਸੰਭਾਵਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਅਣਜਾਣ ਅਤੇ ਗੈਰ-ਅਨੁਮਾਨਿਤ ਮਾਨਸਿਕ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਵੀ ਘੱਟ ਸਮਝਦੇ ਹਨ। ਸਾਰਣੀ 2.1.1 ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਮੁਕਾਬਲਤਨ ਵਧੇਰੇ ਖੁਦਕੁਸ਼ੀ ਦਰਾਂ ਦੇ ਨਾਲ ਮਾਨਸਿਕ ਸਿਹਤ ਦਾ ਇੱਕ ਮਾਪ ਦਰਸਾਉਂਦੀ ਹੈ।

ਨਸ਼ੀਲੇ ਪਦਾਰਥਾਂ ਕਾਰਨ ਹੋਣ ਵਾਲੀਆਂ ਮੌਤਾਂ/ ਮਾਨਸਿਕ ਸਿਹਤ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਇਕ ਹੋਰ ਸੂਚਕ ਡਰੱਗ-ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਮੌਤਾਂ ਹਨ. ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀਆਂ 58 ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ 53ਵੇਂ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਹੈ। ਪ੍ਰਤੀ 100,000 ਵਸਨੀਕਾਂ 'ਤੇ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਨੇ ਨਸ਼ੀਲੇ ਪਦਾਰਥਾਂ ਨਾਲ ਪ੍ਰੇਰਿਤ 28.6 ਮੌਤਾਂ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕੀਤਾ। ਇਹ ਪ੍ਰਤੀ 100,000 'ਤੇ 14.3 ਦੀ ਰਾਜ ਦਰ ਤੋਂ ਦੁੱਗਣੀ ਹੈ। ਨਸ਼ੀਲੇ ਪਦਾਰਥਾਂ 'ਤੇ ਅਧਾਰਤ ਮੌਤ ਦਰ ਦੀ ਅਜਿਹੀ ਉੱਚ ਦਰ ਦੁਰਵਿਵਹਾਰ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨ ਅਤੇ ਰੋਕਥਾਮ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹ ਦੇਵੇਗੀ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਅੰਕੜਿਆਂ ਵਿੱਚ ਨਸ਼ੀਲੇ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦੀ ਦੁਰਵਰਤੋਂ ਅਤੇ ਮਾਨਸਿਕ ਸਿਹਤ ਦੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਨਾਲ ਜੁੜੀਆਂ ਹੋਰ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਨਹੀਂ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਬੇਘਰ ਹੋਣਾ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ।

ਬੇਘਰ ਹੋਣ ਦੇ ਕਈ ਕਾਰਨ ਹਨ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਦੀ ਲਾਗਤ, ਮਾਨਸਿਕ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਨਸ਼ਿਆਂ ਦੀ ਆਦਤ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਮਕਾਨ ਉਸਾਰੀ ਅਤੇ ਸ਼ਹਿਰੀ ਵਿਕਾਸ ਦੀ 2020 ਦੀ ਸਾਲਾਨਾ ਬੇਘਰ ਮੁਲਾਂਕਣ ਰਿਪੋਰਟ (ਏਐਚਏਆਰ 2020) ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, ਦੇਸ਼ ਦੇ ਸਾਰੇ 59 "ਵੱਡੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਸ਼ਹਿਰੀ ਸੀਓਸੀ" ਵਿੱਚੋਂ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਬੇਘਰ ਹੋਣ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਗੈਰ-ਪਨਾਹ ਪ੍ਰਾਪਤ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਚੌਥੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤਤਾ ਹੈ; ਬੇਘਰ ਹੋਣ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਪੰਜਵੀਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਗਿਣਤੀ; ਅਤੇ ਬੇਘਰ ਹੋਣ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਬਜ਼ੁਰਗਾਂ ਦੀ ਚੌਥੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਗਿਣਤੀ।

ਮੌਜੂਦਾ ਆਬਾਦੀ ਦੇ ਰੁਝਾਨ ਚਿੰਤਾਜਨਕ ਹਨ। ਬੇਘਰੇ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਦੀ 2021 ਪੁਆਇੰਟ ਇਨ ਟਾਈਮ (ਪੀ.ਆਈ.ਟੀ.) ਦੀ ਸਾਲਾਨਾ ਗਿਣਤੀ ਨੇ ਜਨਵਰੀ 2021 ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਘੱਟੋ ਘੱਟ 1,581 ਗੈਰ-ਪਨਾਹ ਪ੍ਰਾਪਤ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਲਗਾਇਆ (ਸਾਰਣੀ 2.1.2), ਜਿਸ ਵਿੱਚ 343 ਬੱਚੇ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਸਨ। 2018-2021 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ, ਬੇਘਰ ਹੋਣ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਕੁੱਲ ਗਿਣਤੀ ਵਿੱਚ 143% ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ ਹੈ। ਇਸ ਵਾਧੇ ਦਾ ਵੱਡਾ ਹਿੱਸਾ ਬੱਚਿਆਂ (327%) ਅਤੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ (221%) ਵਿੱਚ ਵਾਧੇ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਸੀ, ਜੋ ਸਮੱਸਿਆ ਦੇ ਆਰਥਿਕ ਪਹਿਲੂ ਅਤੇ ਬੇਘਰਿਆਂ ਦੀ ਨਵੀਂ ਆਬਾਦੀ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰ ਰਹੇ ਮਾਨਸਿਕ ਅਤੇ ਸਰੀਰਕ ਸਿਹਤ ਜੋਖਮਾਂ ਨੂੰ ਉਜਾਗਰ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਗੈਰ-ਪਨਾਹ ਪ੍ਰਾਪਤ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਦੀ ਹਿੱਸੇਦਾਰੀ ਵਿੱਚ 32% ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ, ਜੋ ਮਕਾਨ ਵਧਾਉਣ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਦਾ ਸੰਕੇਤ ਦਿੰਦਾ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਮਕਾਨ ਦੀ ਵਿਕਾਸ ਦਰ ਨਹੀਂ ਵਧੀ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਕੋਲ ਸਿਰਫ ਇੱਕ 24 ਘੰਟੇ ਦਾ ਸ਼ੈਲਟਰ, ਐਮ ਸਟ੍ਰੀਟ ਨੈਵੀਗੇਸ਼ਨ ਸੈਂਟਰ ਹੈ, ਜੋ ਮਈ 2020 ਵਿੱਚ ਖੋਲ੍ਹਿਆ ਗਿਆ ਸੀ ਅਤੇ ਇਸ ਵਿੱਚ ਸਿਰਫ 150 ਬੈੱਡ ਹਨ। ਇਸ ਨੂੰ ਪਰਿਪੇਖ ਵਿੱਚ ਰੱਖਣ ਲਈ, 2020 ਤੋਂ 2021 ਤੱਕ, ਗੈਰ-ਪਨਾਹ ਪ੍ਰਾਪਤ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਵਿੱਚ 577 ਲੋਕਾਂ ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ - ਐਮ ਸਟ੍ਰੀਟ ਨੈਵੀਗੇਸ਼ਨ ਸੈਂਟਰ ਵਿੱਚ ਬਿਸਤਰਿਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਦਾ ਲਗਭਗ ਚਾਰ ਗੁਣਾ (ਸਾਰਣੀ 2.1.3).

ਸਾਰਣੀ 2.1.2 ਪੁਆਇੰਟ ਇਨ ਟਾਈਮ (ਪੀਆਈਟੀ) ਬੇਘਰ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਸਾਲਾਨਾ ਗਿਣਤੀ ਵਿਅਕਤੀ

	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>2021</u>
ਬਾਲਗ	715	1,115	1,359	1633
ਬਾਲਗ ਅਤੇ ਬੱਚੇ	63	74	79	174
ਬੱਚੇ	107	141	142	343
ਬੇਰੋਕ	370	805	1004	1581
ਕੁੱਲ	885	1330	1580	2,150

ਸਰੋਤ:ਬੇਘਰ ਹੋਣ ਬਾਰੇ ਗ੍ਰੈਂਡ ਜਿਊਰੀ ਵ੍ਹਾਈਟ ਪੇਪਰ

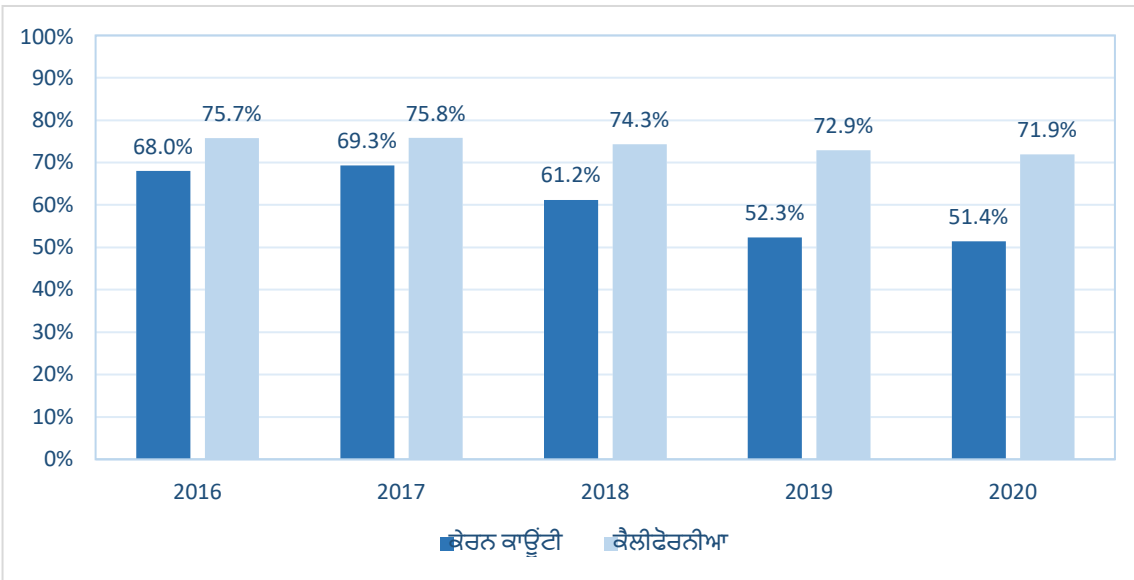
ਸਾਰਣੀ 2.1.3 ਉਪਲੱਬਧ ਹਾਊਸਿੰਗ ਗਿਣਤੀ

	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2020</u>
ਬੱਚਿਆਂ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ ਘਰਾਂ ਲਈ ਕੁੱਲ ਬਿਸਤਰੇ (ਈ. ਐਸ., ਥ, ਸ)	363	384	405
ਬੱਚਿਆਂ ਵਾਲੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਲਈ ਕੁੱਲ ਇਕਾਈਆਂ (ਈ. ਐਸ., ਥ, ਸ)	57	66	74
ਬੱਚਿਆਂ ਵਾਲੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਲਈ ਕੁੱਲ ਬਿਸਤਰੇ (ਈ. ਐਸ., ਥ, ਸ) ਸਮਰਪਿਤ ਵੈਟਰਨ ਬੈਂਡ (ਏਸ, ਥ, ਸ)	224	266	292
ਕੁੱਲ ਸਾਲ ਭਰ ਬਿਸਤਰੇ (ਈ. ਐਸ., ਥ, ਸ)	56	59	59
ਕੁੱਲ ਸਾਲ ਭਰ ਬਿਸਤਰੇ (ਈ. ਐਸ., ਥ, ਸ)	587	650	697

ਸਰੋਤ:ਬੇਘਰ ਹੋਣ ਬਾਰੇ ਗ੍ਰੈਂਡ ਜਿਊਰੀ ਵ੍ਹਾਈਟ ਪੇਪਰ

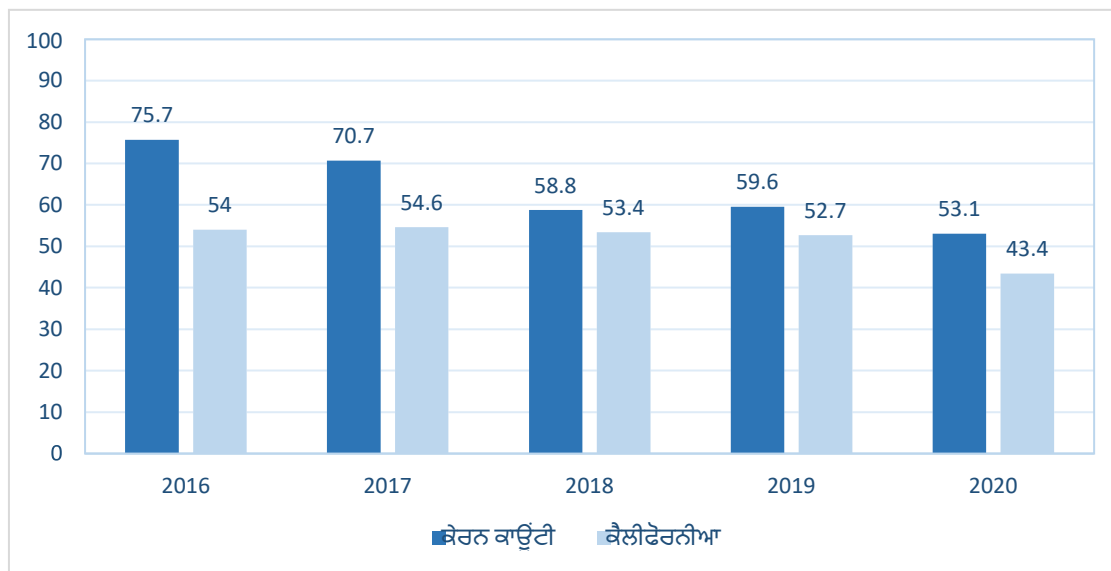
ਬਾਲ ਭਲਾਈ ਅਤੇ ਯੁਵਾ/ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਤੀ 1,000 ਬੱਚਿਆਂ ਵਿੱਚ ਬੱਚਿਆਂ ਨਾਲ ਦੁਰਵਿਵਹਾਰ ਦੇ ਵਧੇਰੇ ਦੋਸ਼ ਹਨ ਰਾਜ ਨਾਲੋਂ (ਚਿੱਤਰ 2.8). ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਜਾਂਚ ਕੀਤੇ ਗਏ ਮਾਮਲਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਤੀ 1,000 ਬੱਚਿਆਂ 'ਤੇ ਬਾਲ ਦੁਰਵਿਵਹਾਰ ਦੀਆਂ ਵਧੇਰੇ ਪੁਸ਼ਟੀ ਕੀਤੀਆਂ ਰਿਪੋਰਟਾਂ ਰਾਜ ਦੀ ਦਰ ਨਾਲੋਂ ਹਨ, ਪਰ ਅਸਲ ਵਿੱਚ ਘੱਟ ਜਾਂਚ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ (ਚਿੱਤਰ 2.9). ਇਨ੍ਹਾਂ ਦਰਾਂ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਨੌਜਵਾਨਾਂ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਮਾਨਸਿਕ ਅਤੇ ਸਰੀਰਕ ਸਿਹਤ ਦੇ ਮੁੱਦੇ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਕਿਸ਼ੋਰ ਜਨਮ ਲਈ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀਆਂ 58 ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ 54 ਵੇਂ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਹੈ। ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ 15-19 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਦੀਆਂ ਪ੍ਰਤੀ 1,000 ਔਰਤਾਂ 'ਤੇ 25.9 ਬੱਚੇ ਪੈਦਾ ਹੋਏ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਰਾਜ ਦੀ ਦਰ 17.0 (ਕਾਊਂਟੀ ਹੈਲਥ ਰੈਕਿੰਗ ਅਤੇ ਰੇਡਮੈਪਸ 2024) ਸੀ। ਨੌਜਵਾਨਾਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਅਤੇ ਬਾਲ ਸੁਰੱਖਿਆ ਸੇਵਾਵਾਂ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ ਇਨ੍ਹਾਂ ਉੱਚ ਦਰਾਂ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰੇਗਾ।

ਜਾਂਚ ਕੀਤੇ ਗਏ ਦੋਸ਼ਾਂ ਦਾ ਅੰਕੜਾ 2.9 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ



ਸਰੋਤ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਬਾਲ ਭਲਾਈ ਸੂਚਕ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ.

ਚਿੱਤਰ 2.8 ਪ੍ਰਤੀ 1,000 ਬੱਚਿਆਂ 'ਤੇ ਬੱਚਿਆਂ ਨਾਲ ਦੁਰਵਿਵਹਾਰ ਦੇ ਦੋਸ਼



ਸਰੋਤ: ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਹੈਲਥ ਰੈਂਕਿੰਗ ਅਤੇ ਰੇਡ ਮੈਪਸ, 2021.

ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਆਧੁਨਿਕ ਕਿਰਤ ਬਾਜ਼ਾਰ ਨੂੰ ਬਸਤੀਵਾਦ, ਪੈਦੇ ਲਗਾਉਣ ਦੀ ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਵੱਡੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਜਨਸੰਖਿਆ ਤਬਦੀਲੀ ਅਤੇ ਨਾਗਰਿਕਤਾ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ ਦੀ ਵਿਰਾਸਤ ਦੁਆਰਾ ਡੂੰਘਾਈ ਨਾਲ ਆਕਾਰ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਉਸੇ ਸਮੇਂ, ਵੀਹਵੀਂ ਸਦੀ ਦੌਰਾਨ, ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਨੇ ਸੰਗਠਿਤ ਕੀਤਾ ਹੈ ਅਤੇ ਸੰਘੀ ਅਤੇ ਰਾਜ ਦੀਆਂ ਨੀਤੀਆਂ ਨੇ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਨੂੰ ਉੱਚਾ ਚੁੱਕਿਆ ਹੈ। ਹਾਈ ਰੇਡ ਫਰੇਮਵਰਕ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ - ਸੀਈਆਰਐਫ (ਐਸਬੀ 162) ਦਾ ਵਿਧਾਨਕ ਇਰਾਦਾ - ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ / ਕਿਰਤ / ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਸਹਿਯੋਗੀਆਂ ਵਿੱਚ ਜਨਤਕ ਨਿਵੇਸ਼ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜੋ ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਮਿਆਰਾਂ ਨੂੰ ਉੱਚਾ ਚੁੱਕਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਭਾਗ ਰਾਜ ਦੇ ਹਾਈ ਰੇਡ ਫਰੇਮਵਰਕ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਕਿਵੇਂ ਸੰਬੰਧਿਤ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਕਿਰਤ ਦੇ ਮਿਆਰਾਂ ਨੂੰ ਵਧਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਲਈ ਰੁਕਾਵਟਾਂ, ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਜੋ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 3.1 ਉਦਯੋਗ-ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰ ਜੋ ਉੱਚ-ਸੜਕ ਤਰਜੀਹਾਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਦੇ ਹਨ

ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਅਸਲ ਵਿੱਚ ਹਜ਼ਾਰਾਂ ਸਵਦੇਸ਼ੀ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਦੁਆਰਾ ਵਸਿਆ ਹੋਇਆ ਸੀ ਅਤੇ ਇਸਦਾ ਬਸਤੀਵਾਦੀ ਇਤਿਹਾਸ ਅੱਜ ਕਿਰਤ ਸੰਬੰਧਾਂ ਨੂੰ ਡੂੰਘਾਈ ਨਾਲ ਆਕਾਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੀ ਆਰਥਿਕਤਾ, ਵਿਆਪਕ ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਘਾਟੀ ਦੀ ਤਰ੍ਹਾਂ, ਪੈਦੇ ਲਗਾਉਣ ਦੇ ਮਾਡਲ (ਅਰਾਕਸ ਅਤੇ ਵਾਰਟਜ਼ਮੈਨ 2005) ਵਿੱਚ ਜੜ੍ਹੀ ਹੋਈ ਹੈ। ਇਸ ਖੇਤਰ ਦੀ ਆਰਥਿਕਤਾ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਉਤਪਾਦਨ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਡੂੰਘੇ ਪਿਤਾਵਾਦੀ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਸੰਬੰਧਾਂ ਨਾਲ ਜੁੜੀ ਹੋਈ ਹੈ। ਸਪੇਨੀ ਸ਼ਾਸਨ ਦੇ ਅਧੀਨ, ਬਸਤੀਵਾਦੀਆਂ ਨੂੰ ਗੁਲਾਮ ਮੂਲ ਵਾਸੀਆਂ ਦੀ ਮਿਹਨਤ ਨਾਲ ਇਨਾਮ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਸੀ। ਮੈਕਸੀਕੋ ਦੇ ਸ਼ਾਸਨ ਅਧੀਨ, ਵੱਡੇ ਜ਼ਮੀਨ ਮਾਲਕਾਂ ਨੇ ਵੱਡੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਸਵਦੇਸ਼ੀ ਕਿਸਾਨਾਂ ਨੂੰ ਕਰਜ਼ੇ ਦੇ ਚੱਕਰ ਵਿੱਚ ਰੱਖਿਆ। ਅਤੇ ਜਦੋਂ ਕਿ ਮੈਕਸੀਕਨ-ਅਮਰੀਕੀ ਯੁੱਧ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਮੈਕਸੀਕਨ ਛੋਟੇ ਕਿਸਾਨ ਸਨ, ਉਦਯੋਗੀਕਰਨ (ਅਤੇ ਉਦਯੋਗਿਕ ਖੇਤੀਬਾੜੀ) ਪੱਛਮ ਵੱਲ ਧੱਕ ਗਿਆ ਅਤੇ ਮੈਕਸੀਕੋ ਦੇ ਛੋਟੇ ਕਿਸਾਨ ਮੁਕਾਬਲਾ ਨਹੀਂ ਕਰ ਸਕੇ। 1900 ਤੱਕ, ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਮੈਕਸੀਕਨ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਜ਼ਮੀਨ ਛੱਡ ਕੇ ਉਦਯੋਗਿਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਧੱਕ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਸੀ- ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਉਦਯੋਗਿਕ ਖੇਤੀਬਾੜੀ।

ਆਧੁਨਿਕ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰ

ਆਧੁਨਿਕ ਸਮੇਂ ਦੇ ਮਜ਼ਦੂਰ ਮਿਆਰਾਂ ਦੀ ਸ਼ੁਰੂਆਤ ਅਮਰੀਕੀ ਰਾਸ਼ਟਰਪਤੀ ਫਰੈਂਕਲਿਨ ਡੇਲਾਨੋ ਰੂਜ਼ਵੈਲਟ ਦੇ ਨਿਊ ਡੀਲ ਦੇ ਪਾਸ ਹੋਣ ਨਾਲ ਹੋਈ। 1935 ਵਿੱਚ, ਇੱਕ ਪਾਸੇ ਯੂਨੀਅਨਾਂ ਬਣਾਉਣ ਅਤੇ ਆਪਣੇ ਅਧਿਕਾਰਾਂ ਦੀ ਰਾਖੀ ਲਈ ਸੰਘਰਸ਼ ਕਰ ਰਹੇ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਅਤੇ ਦੂਜੇ ਪਾਸੇ ਯੂਨੀਅਨ ਵਿਰੋਧੀ ਮਾਲਕਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਹੜਤਾਲਾਂ ਅਤੇ ਹਿੰਸਕ ਟਕਰਾਅ ਦੀਆਂ ਲਹਿਰਾਂ ਤੋਂ ਬਾਅਦ, ਅਮਰੀਕੀ ਕਾਂਗਰਸ ਨੇ 1935 ਦਾ ਨੈਸ਼ਨਲ ਲੇਬਰ ਰਿਲੇਸ਼ਨਜ਼ ਐਕਟ (ਐਨਐਲਆਰਏ) ਪਾਸ ਕੀਤਾ (ਨੈਸ਼ਨਲ ਆਰਕਾਈਵਜ਼)। ਐਨ.ਐਲ.ਆਰ.ਏ. ਨੇ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰਾਂ ਦੀ ਗਰੰਟੀ ਦਿੱਤੀ ਕਿ ਉਹ ਦਮਨ ਜਾਂ ਬਦਲੇ ਦੇ ਡਰ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਦੇ ਹਿੱਤਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨ ਵਾਲੀਆਂ ਸਮੂਹਕ ਸੰਦੇਬਾਜ਼ੀ ਅਤੇ ਹੋਰ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਨੂੰ ਸੁਤੰਤਰ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਸੰਗਠਿਤ ਕਰਨ ਅਤੇ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ। ਨੈਸ਼ਨਲ ਲੇਬਰ ਰਿਲੇਸ਼ਨਜ਼ ਬੋਰਡ (ਐਨਐਲਆਰਬੀ) ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਕਿਰਤ ਵਿਵਾਦਾਂ ਦਾ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਕਰਨ ਅਤੇ ਐਨਐਲਆਰਏ ਦੀਆਂ ਸ਼ਰਤਾਂ (ਨੈਸ਼ਨਲ ਲੇਬਰ ਰਿਲੇਸ਼ਨਜ਼ ਬੋਰਡ) ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਨਿਰਪੱਖ ਕਿਰਤ ਅਭਿਆਸਾਂ ਨੂੰ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਲਈ ਕੀਤੀ ਗਈ ਸੀ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਨਿਊ ਡੀਲ ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਵਜੋਂ, 1935 ਦੇ ਸਮਾਜਿਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ਐਕਟ ਨੇ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਇੱਕ ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ ਲਾਭ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਅਤੇ ਸਮਾਜਿਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ਬਣਾਈ। ਤਿੰਨ ਸਾਲ ਬਾਅਦ, 1938 ਵਿੱਚ, ਮਾਲਕਾਂ ਅਤੇ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਵਿਚਕਾਰ ਸਬੰਧਾਂ ਨੂੰ ਨਿਯਮਤ ਕਰਨ ਲਈ ਹੋਰ ਸਰਕਾਰੀ ਵਚਨਬੱਧਤਾਵਾਂ ਨੇ ਫੇਅਰ ਲੇਬਰ ਸਟੈਂਡਰਡ ਐਕਟ (ਐਫਐਲਐਸਏ) ਪਾਸ ਕੀਤਾ, ਘੱਟੋ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ, ਵਿਵਰਟਾਈਮ ਤਨਖਾਹ, ਬਾਲ ਮਜ਼ਦੂਰੀ ਦਿਸ਼ਾ ਨਿਰਦੇਸ਼, ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਰਿਕਾਰਡ ਰੱਖਣਾ, ਨਰਸਿੰਗ ਮਾਵਾਂ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰ, ਅਤੇ ਸੰਘੀ, ਰਾਜ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਸਰਕਾਰ ਦੇ ਪੱਧਰਾਂ 'ਤੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਕਿਸਮ ਦੇ ਭੇਦਭਾਵ ਅਤੇ ਹੋਰ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰਾਂ ਦੇ ਕਾਨੂੰਨਾਂ ਤੋਂ ਸੁਰੱਖਿਆ (ਯੂਐਸ ਕਿਰਤ ਵਿਭਾਗ)।

ਹਾਲਾਂਕਿ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮਿਆਂ ਅਤੇ ਘਰੇਲੂ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਆਧੁਨਿਕ ਅਮਰੀਕੀ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਰੱਖਿਆ ਗਿਆ ਸੀ। 1930 ਦੇ ਦਹਾਕੇ ਵਿੱਚ, ਨਸਲਵਾਦੀ ਦੱਖਣੀ ਵਿਧਾਇਕਾਂ ਨੇ ਜਾਤੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਨੂੰ ਬਣਾਈ ਰੱਖਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕੀਤੀ; ਕਿਉਂਕਿ ਕਾਲੇ ਕਾਮੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਘਰੇਲੂ ਕੰਮਾਂ ਵਿੱਚ ਕੇਂਦਰਿਤ ਸਨ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਉਦਯੋਗਾਂ ਨੂੰ ਐਨਐਲਆਰਏ, ਐਫਐਲਐਸਏ ਅਤੇ ਸਮਾਜਿਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ਐਕਟ (ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਕਾਨੂੰਨ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ 2021, ਕਵਾਡਾਗਨੋ 1996) ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਰੱਖਿਆ ਗਿਆ ਸੀ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਸੁਰੱਖਿਆਵਾਂ ਦੀ ਅਣਹੋਂਦ ਨੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਘਰੇਲੂ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਸੰਗਠਨ ਦੀ ਆਜ਼ਾਦੀ, ਸਮੂਹਕ ਸੰਦੇਬਾਜ਼ੀ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਹਿੱਤਾਂ ਦੀ ਸਮੁੱਚੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰਾਂ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਰੱਖਿਆ। ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ, ਹਾਲਾਂਕਿ, ਸੀਜ਼ਰ ਸ਼ਾਵੇਜ਼ ਅਤੇ ਡੇਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਨੇ ਵਿਆਪਕ-ਅਧਾਰਤ ਕਿਰਤ ਸੰਗਠਨ ਦੀ ਨਵੀਨਤਾ ਕੀਤੀ, ਖੇਤ ਦੇ ਕੰਮ ਦੇ ਮੁੱਦੇ 'ਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸੰਗਠਨ ਨੂੰ ਲਾਗੂ ਕੀਤਾ, ਅਤੇ 1960 ਅਤੇ 1970 ਦੇ ਦਹਾਕੇ ਦੇ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਅੰਦੋਲਨ ਨੂੰ ਵੱਡੀਆਂ ਜਿੱਤਾਂ ਵੱਲ ਅਗਵਾਈ ਕੀਤੀ। 1966 ਵਿੱਚ, ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਅੰਦੋਲਨ ਨੇ ਮੁੱਖ ਭੂਮੀ 'ਤੇ ਅਮਰੀਕੀ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਲਈ ਪਹਿਲਾ ਲੇਬਰ ਯੂਨੀਅਨ ਇਕਰਾਰਨਾਮਾ ਜਿੱਤਿਆ (ਗਾਂਜ਼ 2009)। 1970 ਵਿੱਚ, ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਅੰਦੋਲਨ ਨੇ 100 ਤੋਂ ਵੱਧ ਯੂਨੀਅਨ ਠੇਕੇ ਜਿੱਤੇ ਅਤੇ ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ

50,000 ਬਕਾਏ ਦਾ ਭੁਗਤਾਨ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਮੈਂਬਰ (ਗਾਂਜ਼ 2009). 1977 ਵਿੱਚ, ਯੂਨਾਈਟਿਡ ਫਾਰਮ ਵਰਕਰਜ਼ ਆਫ ਅਮਰੀਕਾ ਨੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਐਗਰੀਕਲਚਰਲ ਲੇਬਰ ਰਿਲੇਸ਼ਨਜ਼ ਐਕਟ ਨੂੰ ਪਾਸ ਕਰਨ ਦੀ ਸਫਲਤਾਪੂਰਵਕ ਵਕਾਲਤ ਕੀਤੀ, ਰਾਜ ਦੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਿਰਤ ਸੰਬੰਧ ਬੋਰਡ ਅਤੇ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਸੰਗਠਨ ਅਧਿਕਾਰਾਂ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਕੀਤੀ (ਜ਼ਰਗਰ 1977).

ਬਾਹਰ ਕੱਢਣ ਦੀ ਇਹ ਵਿਰਾਸਤ ਅਜੇ ਵੀ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਕਾਇਮ ਹੈ, ਹਾਲਾਂਕਿ, ਕਿਉਂਕਿ ਸੰਘੀ ਘੱਟੋ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਦੀਆਂ ਵਿਵਸਥਾਵਾਂ ਅਤੇ ਓਵਰਟਾਈਮ ਤਨਖਾਹ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਜਾਂ ਘਰੇਲੂ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਕਵਰ ਨਹੀਂ ਕਰਦੀ (ਯੂਨਾਈਟਿਡ ਸਟੇਟ ਡਿਪਾਰਟਮੈਂਟ ਆਫ ਲੇਬਰ, ਵੇਜ ਐਂਡ ਆਵਰ ਡਿਵੀਜ਼ਨ 2020, ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਕਾਨੂੰਨ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ (ਐਨਈਐਲਪੀ) 2021, ਨੈਸ਼ਨਲ ਫਾਰਮ ਵਰਕਰਜ਼ ਮੰਤਰਾਲਾ)। ਫਿਰ ਵੀ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਦੀ ਨੁਮਾਇੰਦਗੀ ਕਰਨ ਵਾਲੀਆਂ ਯੂਨੀਅਨਾਂ ਨੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ, ਨਿਊਯਾਰਕ, ਵਾਸ਼ਿੰਗਟਨ ਅਤੇ ਹੋਰ ਰਾਜਾਂ ਵਿੱਚ ਰਾਜ ਪੱਧਰੀ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਿਰਤ ਸੁਧਾਰਾਂ ਦੀ ਸਫਲਤਾਪੂਰਵਕ ਵਕਾਲਤ ਕੀਤੀ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਤਿੰਨ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਅਤੇ ਫਰਿਜ਼ਨੋ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਦੀ ਮੌਤ ਤੋਂ ਬਾਅਦ, ਯੂਨਾਈਟਿਡ ਫਾਰਮ ਵਰਕਰਜ਼ ਆਫ ਅਮਰੀਕਾ ਨੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਹੀਟ ਇਲਨੇਸ ਪ੍ਰੀਵੈਨਸ਼ਨ ਸਟੈਂਡਰਡ (§3395, 2005) ਨੂੰ ਪਾਸ ਕਰਨ ਲਈ ਸਫਲਤਾਪੂਰਵਕ ਲਾਬਿੰਗ ਕੀਤੀ, ਜੋ ਦੇਸ਼ ਵਿੱਚ ਆਪਣੀ ਕਿਸਮ ਦੀ ਪਹਿਲੀ ਰਾਜ ਪੱਧਰੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਸੀ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਹੀਟ ਸਟੈਂਡਰਡ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਬਾਹਰੀ ਪੇਸ਼ਿਆਂ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਕੇਰਨ ਦੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ, ਅਤੇ ਮਾਈਨਿੰਗ ਵਿੱਚ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਲਾਭ ਪਹੁੰਚਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਹੋਰ ਰਾਜ-ਪੱਧਰੀ ਮਾਪਦੰਡ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਸੰਗਠਿਤ ਕਿਰਤ ਨੇ ਸਫਲਤਾਪੂਰਵਕ ਵਕਾਲਤ ਕੀਤੀ ਹੈ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਹੋਰ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਰੱਖਿਆ ਕਰਨ ਲਈ - ਸੰਘੀ ਮਿਆਰਾਂ ਤੋਂ ਪਰੇ - ਹੁਣ ਰਾਜ ਘੱਟੋ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਕਾਨੂੰਨ (ਐਸਬੀ 3, 2016), ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੇ ਬਿਮਾਰ ਛੁੱਟੀ ਦੇ ਦਿਨ (ਐਸਬੀ 616, 2014), ਫੀਲਡ ਸੈਨੀਟੇਸ਼ਨ (§ 3457, 1991), ਕੈਲ / ਓਐਸਐਚਏ ਵਾਈਲਡਫਾਇਰ ਸਮੇਕ ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਸਟੈਂਡਰਡ (§ 5141.1, 2019) ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।

ਕਿਰਤ ਨੀਤੀ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਸੰਗਠਿਤ ਕਿਰਤ ਦਾ ਯੋਗਦਾਨ ਅਤੇ ਰਾਜ ਦੇ ਬਿੱਲਾਂ ਨੂੰ ਪਾਸ ਕਰਨਾ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਹੋਰ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਨੂੰ ਉੱਚਾ ਚੁੱਕਣ ਲਈ ਜ਼ਰੂਰੀ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਹਾਲ ਹੀ ਦੇ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀਆਂ ਕੁਝ ਨਗਰ ਪਾਲਿਕਾਵਾਂ ਨੇ ਘੱਟੋ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਵਧਾਉਣ, ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੇ ਬਿਮਾਰ ਦਿਨਾਂ ਦਾ ਵਿਸਥਾਰ ਕਰਨ, ਜਾਂ ਕਾਰਜ ਸਥਾਨ ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਸਥਾਨਕ ਆਰਡੀਨੈਂਸ ਪਾਸ ਕੀਤੇ ਹਨ। ਫਿਰ ਵੀ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਜਾਂ ਇਸ ਦੇ ਸ਼ਹਿਰਾਂ ਵੱਲੋਂ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਨੂੰ ਉੱਚਾ ਚੁੱਕਣ ਲਈ ਸਥਾਨਕ ਕਾਨੂੰਨ ਪਾਸ ਕਰਨ ਦੀਆਂ ਅਜਿਹੀਆਂ ਕੋਈ ਉਦਾਹਰਣਾਂ ਨਹੀਂ ਹਨ। ਇਤਿਹਾਸਕ ਤੌਰ 'ਤੇ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਵਿਆਪਕ ਸੁਧਾਰ ਸਿਰਫ ਸੰਘੀ ਅਤੇ ਰਾਜ ਨੀਤੀ ਤਬਦੀਲੀਆਂ, ਜਾਂ ਕਾਰਜ ਸਥਾਨ ਵਿੱਚ ਯੂਨੀਅਨ-ਪ੍ਰਤੀਨਿਧਤਾ ਸਮੂਹਕ ਸੰਦੇਸ਼ਾਜੀ ਸਮਝੌਤਿਆਂ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਉਭਰੇ ਹਨ।

ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਵਿੱਚ, ਅਸੀਂ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਹਾਈ ਰੇਡ ਢਾਂਚੇ, ਅਤੇ ਸੰਬੰਧਿਤ ਕਿਰਤ ਨੀਤੀ ਪ੍ਰਬੰਧਾਂ ਦੀ ਸਮੀਖਿਆ ਕਰਦੇ ਹਾਂ, ਤਾਂ ਜੋ ਇਸ ਦੀਆਂ ਉਦਾਹਰਣਾਂ ਪੇਸ਼ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾ ਸਕਣ ਕਿ ਜਨਤਕ ਖੇਤਰ ਸੀਜੇਐਫ / ਐਸਬੀ 162 ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਉੱਚ ਸੜਕ ਸਹਿਯੋਗ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀ ਹਾਈ ਰੇਡ ਪਹੁੰਚ

2019 ਵਿੱਚ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਰਕਫੋਰਸ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਬੋਰਡ ਨੇ 600 ਪੰਨਿਆਂ ਦੀ ਇੱਕ ਰਿਪੋਰਟ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਤ ਕੀਤੀ ("ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਨੂੰ ਹਾਈ ਰੇਡ 'ਤੇ ਰੱਖਣਾ") ਆਪਣੇ ਅਭਿਲਾਸ਼ੀ ਜਲਵਾਯੂ ਟੀਚਿਆਂ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ, 2035 ਤੱਕ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸਾਂ ਦੇ ਨਿਕਾਸ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਅਤੇ 2045 ਤੱਕ ਕਾਰਬਨ-ਨਿਰਪੱਖ ਬਣਨ ਲਈ ਰਾਜ ਦੇ ਬਲੂਪ੍ਰਿੰਟ ਵਜੋਂ ਉੱਚ ਸੜਕ ਢਾਂਚੇ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਰਿਪੋਰਟ ਰਵਾਇਤੀ ਪਹੁੰਚਾਂ ਤੋਂ ਪਰੇ ਜਾ ਕੇ "ਹਰੇ" ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੀ ਸਿਖਲਾਈ (ਕੱਲੂ ਦੀ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕਦਾਰ ਨੈਕਰੀਆਂ ਲਈ) ਦੀ ਯੋਜਨਾ ਬਣਾਉਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਵੀ ਜ਼ੋਰ ਦੇ ਕੇ ਕਹਿੰਦੀ ਹੈ ਕਿ ਰਾਜ ਦੀ ਜਨਤਕ ਖਰੀਦ ਸ਼ਕਤੀ ਦਾ ਲਾਭ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀ ਮੰਗ ਨੂੰ ਆਕਾਰ ਦੇਣ ਲਈ ਲਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਰਿਪੋਰਟ ਨੇ ਸੰਕਲਪ ਕੀਤਾ ਕਿ ਕਿਵੇਂ ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਨੀਤੀਆਂ ਕਿਰਤ ਦੀ ਮੰਗ ਅਤੇ ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ, ਨੈਕਰੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਅਤੇ ਨੈਕਰੀ ਦੀ ਪਹੁੰਚ ਨੂੰ ਆਕਾਰ ਦਿੰਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਜਾਂ ਤਾਂ ਉੱਚ ਸੜਕ ਜਾਂ ਨੀਵੀਂ ਸੜਕ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਹੇਠਾਂ ਦੱਸਿਆ ਗਿਆ ਹੈ (ਜ਼ਬੀਨ ਏਟ ਅਲ. 2019, 10):

- *ਜਲਵਾਯੂ ਨੀਤੀਆਂ* (ਸੋਧੇ) ਉਦਾਹਰਨਾਂ ਵਿੱਚ "ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਪੇਰਟਫੋਲੀਓ ਸਟੈਂਡਰਡ, ਆਈਓਯੂ ਈਈ ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ, ਈਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ ਅਤੇ ਛੋਟਾਂ, ਸੀਏਪੀ-ਐੱਡ-ਟ੍ਰੈਡ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ।
- *ਨੀਤੀ ਤੰਤਰ ਜੋ ਕਿਰਤ ਦੀ ਮੰਗ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਦੇ ਹਨ।* ਉਦਾਹਰਨਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ "ਜਨਤਕ ਨਿਵੇਸ਼, ਆਦੇਸ਼, ਜਨਤਕ ਉੱਦਮ, ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨ, ਕੀਮਤ ਨੀਤੀਆਂ ਅਤੇ ਖਰੀਦ।
- *ਨੈਕਰੀਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ, ਨੈਕਰੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਅਤੇ ਨੈਕਰੀ ਦੀ ਪਹੁੰਚ 'ਤੇ ਨੀਤੀਆਂ ਦਾ ਪ੍ਰਭਾਵ।* ਉਦਾਹਰਨਾਂ ਵਿੱਚ "ਉਸਾਰੀ, ਨਿਰਮਾਣ, ਆਵਾਜਾਈ ਅਤੇ ਉਪਯੋਗਤਾ ਨੈਕਰੀਆਂ" ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।

ਰਿਪੋਰਟ ਦਾ ਧਾਰਨਾਤਮਕ ਢਾਂਚਾ ਸਪੱਸ਼ਟ ਕਰਦਾ ਹੈ ਕਿ "ਹਾਈ ਰੇਡ ਪਹੁੰਚ" ਵਿੱਚ ਕਈ ਵੱਖਰੀਆਂ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਜਲਵਾਯੂ ਏਜੰਸੀਆਂ ਲਈ ਮੰਗ-ਪੱਖ ਲੀਵਰ, ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਲਈ ਸਪਲਾਈ-ਸਾਈਡ ਰਣਨੀਤੀਆਂ, ਅਤੇ ਸਿਰਫ ਤਬਦੀਲੀ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ (ਜ਼ਬੀਨ ਏਟ ਅਲ. 2019).

- *ਜਲਵਾਯੂ ਏਜੰਸੀਆਂ ਲਈ ਮੰਗ-ਪੱਖ ਲੀਵਰ*. ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ "ਹੁਨਰਮੰਦ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੇ ਮਿਆਰ, ਤਨਖਾਹ ਦੇ ਮਿਆਰ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਕਾਰਜਬਲ ਸਮਝੌਤੇ, ਜਨਤਕ ਭਲਾਈ ਲਈ ਖਰੀਦ, [ਅਤੇ] ਟੀਚਾਬੱਧ / ਸਥਾਨਕ ਕਿਰਾਏ ਦੇ ਤੰਤਰ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।
- *ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਲਈ ਸਪਲਾਈ-ਸਾਈਡ ਰਣਨੀਤੀਆਂ*। ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ "ਪ੍ਰੀ-ਅਪ੍ਰੈਂਟਿਸਸ਼ਿਪ ਅਤੇ ਪਾਈਪਲਾਈਨ ਸਿਖਲਾਈ, ਉਦਯੋਗ ਸਿਖਲਾਈ ਭਾਈਚਾਰਕ, ਅਤੇ ਪੋਸਟ-ਸੈਕੰਡਰੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਪਾਠਕ੍ਰਮ ਅਪਗ੍ਰੇਡ" ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।
- *ਬੱਸ ਤਬਦੀਲੀਆਂ*. ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ "ਯੋਜਨਾਬੱਧ ਉਦਯੋਗਿਕ ਪੜ੍ਹਾਅ-ਆਊਟ, ਵਿਸਥਾਪਿਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਸਹਾਇਤਾ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਵਿਸਥਾਪਿਤ ਵਰਕਰ ਸਹਾਇਤਾ" ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।

ਜਦੋਂ ਉੱਚ ਸੜਕ ਪਹੁੰਚ ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਰਿਪੋਰਟ ਦੇ ਲੇਖਕ ਦਲੀਲ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਇਸ ਨਾਲ ਆਰਥਿਕ ਵਿਭਿੰਨਤਾ, ਹੁਨਰ ਦੀਆਂ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਦੀ ਪੂਰਤੀ, ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀ ਕਾਰੀਗਰੀ, ਕੰਮ ਦੇ ਮਿਆਰਾਂ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਅਤੇ ਵਿਸਥਾਪਿਤ ਕਾਮੇ ਆਪਣੀ ਰੋਜ਼ੀ-ਰੋਟੀ ਬਣਾਈ ਰੱਖਣ ਵਰਗੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਵੱਲ ਲੈ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਜਦੋਂ ਉੱਚ ਸੜਕ ਪਹੁੰਚ ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ, ਤਾਂ ਇੱਕ "ਨੀਵੀਂ ਸੜਕ" ਪਹੁੰਚ ਆਉਂਦੀ ਹੈ। ਨੀਵੀਂ ਸੜਕ ਦੀ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਦੀ ਘਾਟ, ਸਿਖਲਾਈ ਦੀ ਘਾਟ, ਅਤੇ ਵਿਸਥਾਪਿਤ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਉੱਨਤ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਦੀ ਘਾਟ ਹੈ। ਘੱਟ ਸੜਕ ਨਤੀਜਿਆਂ ਵਿੱਚ ਬਾਜ਼ਾਰ ਅਪਣਾਉਣ ਦੀ ਘਾਟ, ਮਾੜੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀ ਕਾਰੀਗਰੀ, ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ, ਅਤੇ ਵਿਸਥਾਪਿਤ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਅਤੇ ਆਮਦਨੀ ਗੁਆਉਣਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।

ਕੇਰਨ ਹਾਈ ਰੇਡ ਲੇਬਰ ਸਟੈਂਡਰਡਜ਼ ਦੀਆਂ ਵਿਵਸਥਾਵਾਂ

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਨੌਬਸ ਫਸਟ, ਕਿਉਂਕਿ ਇਸਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਰਾਜ ਦੀ ਉੱਚ ਸੜਕ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਢਾਂਚੇ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣਾ ਹੈ, ਇਸ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਅਤੇ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਉੱਚ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਲਈ ਅਜਿਹੀਆਂ ਵਿਵਸਥਾਵਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਪਿਛਲੇ ਭਾਗਾਂ ਵਿੱਚ ਦੱਸਿਆ ਗਿਆ ਹੈ, ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗਾਂ ਅਤੇ ਕਿੱਤਿਆਂ ਦੀ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਘੱਟ ਹੈ; ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਸਿਰਫ ਸੱਤ ਕਿੱਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਵੱਧ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ ਦਿੰਦੇ ਹਨ। ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ, ਕੁਝ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਕੈਰੀਅਰ ਮਾਰਗਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਨ ਨਾਲ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਵਿਆਪਕ ਤਬਦੀਲੀ ਨਹੀਂ ਆਵੇਗੀ। ਕੇਰਨ ਦੇ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਇੱਕ ਵਧੇਰੇ ਆਸਾਨਕ ਪਹੁੰਚ ਇਹ ਹੋਵੇਗੀ ਕਿ ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ, ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਵਰਗੇ ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਸਾਰੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਰਾਜ ਦੁਆਰਾ ਫੰਡ ਪ੍ਰਾਪਤ ਜਨਤਕ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਨਾਲ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਨੂੰ ਜੋੜਿਆ ਜਾਵੇ।

ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਵਿੱਚ, ਅਸੀਂ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਨ ਲਈ ਸਮੂਹਕ ਸੰਦੇਸ਼ਾਜੀ ਸਮਝੌਤਿਆਂ ਜਾਂ ਜਨਤਕ ਨੀਤੀ-ਨਿਰਮਾਣ ਵਿੱਚ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਤਿਆਰ ਕੀਤੇ ਗਏ ਕਿਰਤ ਪ੍ਰਬੰਧਾਂ ਦੀ ਸੂਚੀ ਦਿੰਦੇ ਹਾਂ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣ-ਸਹਿਣ ਦੀਆਂ ਤਨਖਾਹਾਂ, ਸਮਾਜਿਕ ਸੰਵਾਦ ਅਤੇ ਸ਼ਿਕਾਇਤ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ, ਕਾਰਜ ਸਥਾਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ, ਮੁਆਵਜ਼ਾ, ਛੁੱਟੀਆਂ, ਵਰਕਰ ਏਜੰਸੀ ਅਤੇ ਸਤਿਕਾਰ, ਸਿਹਤਮੰਦ ਕੰਮ ਦਾ ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਇਕੱਠੇ ਹੋਣ ਅਤੇ ਪ੍ਰਗਟਾਵੇ ਦੀ ਆਜ਼ਾਦੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।

ਟਿਕਾਊ ਜੀਵਨ ਤਨਖਾਹ

ਰਹਿਣ ਵਾਲੀ ਤਨਖਾਹ ਦੇ ਵਿਚਾਰਾਂ ਲਈ ਇਹ ਲੋੜੀਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਤਨਖਾਹਾਂ ਅਨੁਮਾਨਿਤ, ਸਥਿਰ ਹੋਣ, ਅਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਨਿਰਭਰਾਂ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨ ਦੇ ਯੋਗ ਹੋਣ। ਰਹਿਣ ਵਾਲੀ ਤਨਖਾਹ ਭੋਜਨ, ਬੱਚਿਆਂ ਦੀ ਦੇਖਭਾਲ, ਰਿਹਾਇਸ਼, ਆਵਾਜਾਈ ਅਤੇ ਹੋਰ ਪਰਿਵਾਰਕ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਵਰਗੀਆਂ ਬੁਨਿਆਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਦੇ ਯੋਗ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਰਕਫੋਰਸ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਬੋਰਡ ਪਰਿਵਾਰਕ ਸਹਾਇਤਾ ਤਨਖਾਹਾਂ ਦੇ ਭੁਗਤਾਨ 'ਤੇ ਜ਼ੋਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ, ਪੈਨਸ਼ਨਾਂ, ਅਤੇ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀ ਬਿਮਾਰ ਛੁੱਟੀ ਅਤੇ ਛੁੱਟੀਆਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਅਤੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਆਪਣੇ ਅਤੇ ਆਪਣੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਲਈ ਬੁਨਿਆਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਨੂੰ ਸਹਿਣ ਕਰਨ ਦੀ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਯੋਗਤਾ ਦੀ ਗਰੰਟੀ ਹੈ। ਰਹਿਣ ਦੀ ਤਨਖਾਹ ਦੀ ਗਣਨਾ ਕਈ ਕਾਰਕਾਂ ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਕਿਸੇ ਪਰਿਵਾਰ ਦੇ ਅੰਦਰ ਪਰਿਵਾਰਕ ਮੈਂਬਰਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ। ਉਦਾਹਰਣ ਵਜੋਂ, 2023 ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਦੋ ਬਾਲਗਾਂ ਅਤੇ ਦੋ ਬੱਚਿਆਂ ਵਾਲੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਨੂੰ, ਇਕੱਲੇ ਕਮਾਉਣ ਵਾਲੇ, ਚਿਰਕਾਲੀਨ ਅਤੇ ਗੰਭੀਰ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਅਤੇ ਭੋਜਨ ਅਸੁਰੱਖਿਆ ਤੋਂ ਬਚਣ ਲਈ \$ 38.14 ਦੀ ਪ੍ਰਤੀ ਘੰਟਾ ਤਨਖਾਹ ਕਮਾਉਣੀ ਪਵੇਗੀ; ਦੋ ਕੰਮਕਾਜੀ ਬਾਲਗਾਂ ਵਾਲੇ ਸਮਾਨ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਵਿੱਚ, ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਪ੍ਰਤੀ ਘੰਟਾ \$ 25.02 ਕਮਾਉਣਾ ਪਵੇਗਾ (ਐਮਆਈਟੀ ਲਿਵਿੰਗ ਵੇਜ ਕੈਲਕੂਲੇਟਰ 2023)। ਕੁਝ ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਨੇ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਨੂੰ ਜੀਵਨ ਦੀਆਂ ਵਧਦੀਆਂ ਲਾਗਤਾਂ ਨਾਲ ਨਜਿੱਠਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਨ ਲਈ ਰਾਜ ਜਾਂ ਸੰਘੀ ਘੱਟੋ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਦਰਾਂ ਨਾਲੋਂ ਵੱਧ ਘੱਟੋ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਸਥਾਪਤ ਕੀਤੀ ਹੈ; ਅਜਿਹੇ ਉਪਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਜਨਤਕ ਖੇਤਰ ਦੇ ਕਰਮਚਾਰੀ, ਕੁਝ ਉਦਯੋਗਾਂ ਦੇ ਕਾਮੇ (ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ ਫਾਸਟ ਫੂਡ), ਜਾਂ ਵੱਡੀਆਂ ਜਨਤਕ ਐਮਰਜੈਂਸੀਆਂ ਦੌਰਾਨ ਜ਼ਰੂਰੀ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਖਤਰੇ ਦੀ ਤਨਖਾਹ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਨੇ ਕਦੇ ਵੀ ਉੱਚ ਸਥਾਨਕ ਤਨਖਾਹਾਂ, ਜਾਂ ਉਭਰਦੇ ਜਲਵਾਯੂ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਉੱਚ ਤਨਖਾਹ ਸਥਾਪਤ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰੀ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਤਕਨਾਲੋਜੀ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਵਿਸਥਾਰ, ਜਾਂ ਊਰਜਾ ਵਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਵਿਕਾਸ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਨਾਲ ਰਹਿਣ ਲਈ ਤਨਖਾਹਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਬੰਧਾਂ ਨੂੰ ਜੋੜ ਕੇ ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਲਾਭ

ਉੱਚ ਤਨਖਾਹਾਂ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਦੇ ਸਮਾਨ, ਵਧੇਰੇ ਵਿਆਪਕ ਲਾਭ ਨੈਕਰੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਦਾ ਇੱਕ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹਿੱਸਾ ਹਨ। ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚ ਤਨਖਾਹ ਸੁਦਾ ਛੁੱਟੀ ਸੁਰੱਖਿਆ (ਬਿਮਾਰ, ਪਰਿਵਾਰਕ, ਡਾਕਟਰੀ ਅਤੇ ਛੁੱਟੀਆਂ), ਅਰਥਪੂਰਨ ਪੈਨਸ਼ਨ/ਰਿਟਾਇਰਮੈਂਟ ਬੱਚਤ, ਜਾਂ ਅਰਥਪੂਰਨ ਸਿਹਤ ਲਾਭ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਲਈ ਜਨਤਕ ਫੰਡਿੰਗ ਲਈ ਇੱਕ ਸ਼ਰਤ ਵਜੋਂ, ਸੰਬੰਧਿਤ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ ਉਪਰੋਕਤ ਲਾਭਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸੇ ਵੀ ਜਾਂ ਸਾਰੇ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਦੇ ਸਬੂਤ ਦਿਖਾ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਿਭਾਗ (ਯੂਐਸਡੀਏ) ਫਾਰਮ ਲੇਬਰ ਸਥਿਰਤਾ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ (ਐਫਐਲਐਸਪੀ) ਪਾਇਲਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਉੱਚ ਸੜਕ ਢਾਂਚੇ 'ਤੇ ਮਾਡਲ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਇਹ ਜਲਦੀ ਹੀ 65 ਮਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਦੀ ਜਨਤਕ ਸਬਸਿਡੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰੇਗਾ ਜੋ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਮਾਲਕਾਂ ਨੂੰ ਅਲਾਟ ਕੀਤੀ ਜਾ ਰਹੀ ਹੈ - ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਰਕਮ ਉਨ੍ਹਾਂ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਦਿੱਤੀ ਜਾਵੇਗੀ ਜੋ ਕੰਮ ਦੀਆਂ ਸਭ ਤੋਂ ਬਿਹਤਰ ਸਥਿਤੀਆਂ ਦਾ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਨ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਵਧੇਰੇ ਲਾਭ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਜਦੋਂ ਕਿ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਬਜਟ ਸੰਕਟ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ, ਰਾਜ ਦੇ ਨੇਤਾਵਾਂ ਕੋਲ ਅਜੇ ਵੀ ਮੌਜੂਦਾ ਸਬਸਿਡੀਆਂ - ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਖੁਰਾਕ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਿਭਾਗ ਵਰਗੀਆਂ ਸਰਕਾਰੀ ਏਜੰਸੀਆਂ - ਨੂੰ ਸੀਜੇਐਫ ਅਤੇ ਉੱਚ ਸੜਕ ਮਾਲਕਾਂ ਨਾਲ ਜੋੜਨ ਦਾ ਮੌਕਾ ਹੈ।

ਸਥਿਰ ਅਤੇ ਅਨੁਮਾਨਯੋਗ ਕਾਰਜ ਕ੍ਰਮ

ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ, ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਕਾਰਜਕ੍ਰਮ ਜਾਂ ਕੰਮ ਦੇ ਘੰਟੇ ਭਰੋਸੇਯੋਗ, ਸਥਿਰ ਅਤੇ ਅਨੁਮਾਨਯੋਗ ਹੋਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਹ ਭਰੋਸਾ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਕਿ ਕਾਮੇ ਅਚਾਨਕ ਆਪਣੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਅਤੇ ਆਮਦਨੀ ਨਹੀਂ ਗੁਆਉਣਗੇ। ਜਨਤਕ ਫੰਡਿੰਗ ਲਈ ਇੱਕ ਸ਼ਰਤ ਵਜੋਂ, ਅਜਿਹੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਕਾਰਜਕ੍ਰਮ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ, ਸਿਫਟਾਂ ਨੂੰ ਸਪੱਸ਼ਟ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਕੰਮ ਦੇ ਨਿਰੰਤਰ ਘੰਟਿਆਂ ਨੂੰ ਪਹਿਲਾਂ ਤੋਂ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਨਾਲ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਸਮਾਂ-ਸਾਰਣੀ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਦੇ 28-ਦਿਨ ਦੇ ਮਿਆਰੀ ਅਗਾਊ ਨੋਟਿਸ ਦੇ ਨਾਲ। ਨਾਲ ਹੀ, ਕੰਮ ਦੇ ਕਾਰਜਕ੍ਰਮ ਵਿੱਚ ਉਹ ਘੰਟੇ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ ਜੋ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਨੂੰ ਟਿਕਾਊ ਆਮਦਨੀ ਕਮਾਉਣ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਵਿੱਚ ਰੱਖਦੇ ਹਨ।

ਆਪਸੀ ਸਹਾਇਤਾ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਲਈ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਦਾ ਅਧਿਕਾਰ

ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰ ਅਤੇ ਯੂਨੀਅਨਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਅਤੇ ਆਪਸੀ ਸਹਾਇਤਾ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਲਈ ਠੋਸ ਯਤਨਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਦੀ ਯੋਗਤਾ ਸਾਰੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਲਾਜ਼ਮੀ ਅਤੇ ਇੱਕ ਆਮ ਨਿਰਪੱਖ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰ ਹੈ। ਇੰਟਰਨੈਸ਼ਨਲ ਲੇਬਰ ਆਰਗੇਨਾਈਜ਼ੇਸ਼ਨ (ਆਈ.ਐਲ.ਓ.) ਕਨਵੈਨਸ਼ਨ C087 ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, ਸੰਗਠਨ ਅਤੇ ਪ੍ਰਗਟਾਵੇ ਦੀ ਆਜ਼ਾਦੀ ਕਿਰਤ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਨ ਅਤੇ ਕਾਰਜ ਸਥਾਨ ਸ਼ਾਂਤੀ ਸਥਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਦਾ ਗਠਨ ਕਰਦੀ ਹੈ (ਆਈਐਲਓ, ਕਨਵੈਨਸ਼ਨ ਸੀ 087)। ਅਜਿਹੇ ਅਧਿਕਾਰਾਂ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ ਦਾ ਯੂਨੀਅਨ ਦੇ ਇਕਰਾਰਨਾਮੇ 'ਤੇ ਦਸਤਖਤ ਕਰਨਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ; ਉਹਨਾਂ ਮਾਮਲਿਆਂ ਵਿੱਚ ਜਿੱਥੇ ਯੂਨੀਅਨ ਇਕਰਾਰਨਾਮਾ ਲਾਗੂ ਨਹੀਂ ਹੈ, "ਕਿਰਤ ਸ਼ਾਂਤੀ" ਸਮਝੌਤੇ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਯੂਨੀਅਨਾਂ ਲਈ ਵੋਟ ਪਾਉਣ ਲਈ "ਕਾਰਡ ਚੈੱਕ", ਅਤੇ ਯੂਨੀਅਨ ਸੰਗਠਿਤ ਗਤੀਵਿਧੀ ਪ੍ਰਤੀ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ ਨਿਰਪੱਖਤਾ)। 2022 ਵਿੱਚ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਨੇ ਐਗਰੀਕਲਚਰਲ ਲੇਬਰ ਰਿਲੇਸ਼ਨਜ਼ ਵੋਟਿੰਗ ਚੁਆਇਸ ਐਕਟ (ਏਬੀ 2183) ਪਾਸ ਕੀਤਾ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਕਾਰਡਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਦੁਆਰਾ ਵੋਟ ਪਾਉਣ ਦਾ ਅਧਿਕਾਰ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ। ਕਾਰਜ ਸਥਾਨ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਕਰ-ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਕਮੇਟੀਆਂ ਨੂੰ ਵੀ ਲਾਗੂ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਲਈ ਰਾਜ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਲਈ ਉੱਚ ਫੰਡਿੰਗ ਰਕਮ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਕੇ ਉੱਚ ਰਾਹ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਨੀਤੀਆਂ ਨੂੰ ਲਾਗੂ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਆਪਸੀ ਸਹਾਇਤਾ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਲਈ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰਾਂ ਦੀ ਰੱਖਿਆ ਅਤੇ ਵਿਸਥਾਰ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ।

ਸ਼ਿਕਾਇਤ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਵਾਲੀ ਸਮੱਸਿਆ ਹੱਲ ਕਰਨ ਦੀ ਵਿਧੀ

ਕਾਰਜ ਸਥਾਨ ਦੀਆਂ ਸ਼ਿਕਾਇਤਾਂ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਦੀਆਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਹਨ। ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਸ਼ਿਕਾਇਤਾਂ ਜਾਂ ਕੰਮ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਸ਼ਿਕਾਇਤਾਂ ਦਾਇਰ ਕਰਨ ਦੇ ਮੌਕੇ ਦਿੱਤੇ ਜਾਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ, ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਮੁੱਦਿਆਂ ਨੂੰ ਜਾਂ ਤਾਂ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ, ਸਥਾਨਕ ਸਰਕਾਰ, ਜਾਂ ਰਾਜ ਜਾਂ ਸੰਘੀ ਏਜੰਸੀਆਂ ਦੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਹੱਲ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਡਿਪਾਰਟਮੈਂਟ ਆਫ ਇੰਡਸਟਰੀਅਲ ਰਿਲੇਸ਼ਨਜ਼ ਲੇਬਰ ਕਮਿਸ਼ਨ ਦੇ ਦਫਤਰ ਰਾਹੀਂ ਕਿਰਤ ਸ਼ਿਕਾਇਤਾਂ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਤਨਖਾਹ ਚੋਰੀ, ਦਾ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਜਿੱਥੇ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ ਸਥਿਤੀ ਅਤੇ ਹੋਰ ਕਾਰਕਾਂ ਦੀ ਪਰਵਾਹ ਕੀਤੇ ਬਿਨਾਂ ਆਪਣੇ ਮਾਲਕਾਂ ਵਿਰੁੱਧ ਆਨਲਾਈਨ, ਡਾਕ, ਈਮੇਲ ਜਾਂ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸ਼ਿਕਾਇਤਾਂ ਦਾਇਰ ਕਰਨ ਦਾ ਅਧਿਕਾਰ ਹੈ (ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਰਕਫੋਰਸ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਬੋਰਡ ਲੇਬਰ ਐਂਡ ਵਰਕਫੋਰਸ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਏਜੰਸੀ)। ਅਜਿਹੇ ਮਾਮਲਿਆਂ ਵਿੱਚ ਜਿੱਥੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ ਦੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀਆਂ ਸ਼ਿਕਾਇਤਾਂ ਦਾ ਹੱਲ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਬਦਲੇ ਦੇ ਡਰ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ ਰਾਜ ਅਤੇ ਸੰਘੀ ਏਜੰਸੀਆਂ ਲਈ ਚੈਨਲਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਕਰਨ ਦਾ ਕਾਨੂੰਨੀ ਅਧਿਕਾਰ ਹੈ। ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਦੀਆਂ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਲਈ ਜਨਤਕ ਫੰਡਿੰਗ ਉਨ੍ਹਾਂ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ ਜੋ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਯੂਨੀਅਨ ਦੇ ਇਕਰਾਰਨਾਮੇ 'ਤੇ ਦਸਤਖਤ ਕਰ ਚੁੱਕੇ ਹਨ; ਜਾਂ ਕਿਰਿਆਸ਼ੀਲ ਹੈ

ਸੁਤੰਤਰ ਵਰਕਰ-ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਕਮੇਟੀ ਜੋ ਕੰਮ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਮੁੱਦਿਆਂ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਇਕੱਠੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ; ਜਾਂ ਜਨਤਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪੇਸਟ ਕੀਤੀ ਗਈ ਸ਼ਿਕਾਇਤ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਹੈ ਜੋ ਸੰਘੀ ਅਤੇ ਰਾਜ ਦੇ ਨਿਯਮਾਂ ਤੋਂ ਪਰੇ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਵੱਡੇ ਰਾਜ ਜਾਂ ਸੰਘੀ ਉਲੰਘਣਾਵਾਂ ਦਾ ਕੋਈ ਰਿਕਾਰਡ ਨਹੀਂ ਹੈ।

ਹੁਨਰ ਪ੍ਰਾਪਤੀ

ਕਾਮਿਆਂ ਕੋਲ ਤਰੱਕੀਆਂ, ਨਵੇਂ ਹੁਨਰ ਸਿੱਖਣ ਜਾਂ ਮੁੜ ਸਿਖਲਾਈ ਰਾਹੀਂ ਆਪਣੇ ਆਪ ਨੂੰ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਤੌਰ 'ਤੇ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨ ਦੇ ਮੌਕਿਆਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਕਰਨ ਦੀ ਯੋਗਤਾ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਰਕਫੋਰਸ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਬੋਰਡ ਹਾਈ ਰੇਡ ਟ੍ਰੇਨਿੰਗ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ ਕਿਰਤ ਯੂਨੀਅਨਾਂ, ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸੰਗਠਨਾਂ ਦੇ ਸਹਿਯੋਗੀਆਂ ਨੂੰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਵਿੱਚ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਲਈ ਸਬਸਿਡੀ ਦਿੰਦੀ ਹੈ ਜੋ ਉਦਯੋਗ ਦੀਆਂ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਵਿੱਚ ਮੁਕਾਬਲੇ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਹੁਨਰ ਨਿਰਮਾਣ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਰਾਜ ਦੀਆਂ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਨੂੰ ਪਹਿਲਾਂ ਤੋਂ ਹੀ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਸਿਖਲਾਈ ਅਤੇ ਰਾਜ ਦੇ ਜਲਵਾਯੂ ਟੀਚਿਆਂ ਵੱਲ ਤਰੱਕੀ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਇਨਾਮ ਦੇਣ ਲਈ ਜੋੜਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਅਜਿਹੀ ਸਿਖਲਾਈ ਅਤੇ ਤਰੱਕੀ ਵਿੱਚ ਅਪ੍ਰੈਟਿਸਿਸ਼ਿਪ ਦੇ ਮਿਆਰਾਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ; ਗੈਰ-ਅਪ੍ਰੈਟਿਸਿਸ਼ਿਪ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ, ਉਦਯੋਗ-ਮਾਨਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਪੋਰਟੇਬਲ ਹੁਨਰਾਂ ਦਾ ਵਿਕਾਸ ਕਰਨਾ; ਜਾਂ ਹਾਈ ਰੇਡ ਟ੍ਰੇਨਿੰਗ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ ਦਾ ਮੈਂਬਰ ਬਣਨਾ।

ਕਾਰਜ ਸਥਾਨ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ

ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਨੂੰ ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ, ਸੰਘੀ ਅਤੇ ਰਾਜ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਵਿੱਚ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਪਹਿਲੂਆਂ ਵਿੱਚ ਕੈਪਚਰ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਪਰ ਉਹ ਸਾਰੇ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਅਤੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਕਿਸਮ ਦੇ ਭੇਦਭਾਵ ਅਤੇ ਪਰੇਸ਼ਾਨੀ ਤੋਂ ਆਜ਼ਾਦੀ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਰਾਜ ਦੇ ਹਾਈ ਰੇਡ ਫਰੋਮਵਰਕ ਦਾ ਦਾਅਵਾ ਹੈ ਕਿ ਇੱਕ ਸਿਹਤਮੰਦ ਕੰਮ ਦੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿੱਚ ਨੌਕਰੀ 'ਤੇ ਸੱਟਾਂ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ, ਮੌਤਾਂ ਨੂੰ ਰੋਕਣ ਅਤੇ ਲੰਬੀ ਮਿਆਦ ਦੀਆਂ ਸਿਹਤ ਸਥਿਤੀਆਂ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਲਈ ਉਚਿਤ ਸਿਖਲਾਈ ਅਤੇ ਕਾਰਜ ਸਥਾਨ ਸੁਰੱਖਿਆ ਉਪਕਰਣਾਂ ਦੀ ਵਿਵਸਥਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਸਮਾਜਿਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਚੋਟੰਨ ਸਿਖਲਾਈਆਂ ਨੂੰ ਭਾਈਚਾਰਕ ਪ੍ਰਸੰਗਾਂ ਵਿੱਚ ਨਸਲੀ ਸਮਾਨਤਾ ਅਭਿਆਸਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਲਈ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਸਥਿਰਤਾ ਲਈ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪੱਖੀ ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ ਫੈਸਲੇ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕੇ। ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਦੀਆਂ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਲਈ ਰਾਜ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਨੂੰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹ ਦੇਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਜੋ ਯੂਨੀਅਨ ਦੇ ਇਕਰਾਰਨਾਮੇ 'ਤੇ ਦਸਤਖਤ ਕਰਦੇ ਹਨ; ਜਾਂ ਇੱਕ ਸਰਗਰਮ ਸੁਤੰਤਰ ਵਰਕਰ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਵਾਲੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਕਮੇਟੀ ਹੈ; ਜਾਂ ਜਨਤਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪੇਸਟ ਕੀਤੀ ਗਈ ਕਾਰਜ ਸਥਾਨ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਯੋਜਨਾ ਹੈ ਜੋ ਰਾਜ ਅਤੇ ਸੰਘੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਨਿਯਮਾਂ ਤੋਂ ਵੱਧ ਹੈ, ਅਤੇ ਵੱਡੇ ਰਾਜ ਜਾਂ ਸੰਘੀ ਉਲੰਘਣਾਵਾਂ ਦਾ ਕੋਈ ਰਿਕਾਰਡ ਨਹੀਂ ਹੈ।

ਸੰਖੇਪ ਵਿੱਚ, ਵੱਖ-ਵੱਖ ਸਰਕਾਰੀ ਅਤੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ ਨੀਤੀਆਂ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਮੌਜੂਦਾ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ। ਸੀ.ਈ.ਆਰ.ਐਫ./ਐਸ.ਬੀ. 162 ਲਈ ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਵੱਲ ਉੱਚ ਸਤਰ ਪਹੁੰਚ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ, ਅਤੇ ਰਾਜ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਅਭਿਲਾਸ਼ੀ ਜਲਵਾਯੂ ਟੀਚਿਆਂ ਵੱਲ ਅੱਗੇ ਵਧਣ ਲਈ, ਮੌਜੂਦਾ ਜਨਤਕ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਨੂੰ ਜਲਵਾਯੂ-ਸੰਬੰਧਿਤ ਉਦਯੋਗਾਂ - ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ, ਊਰਜਾ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ - ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜੋ ਉੱਚ ਸਤਰ ਢਾਂਚੇ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਹੋਏ ਹਨ। ਉਪਰੋਕਤ ਵਿੱਚ, ਅਸੀਂ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਦੀ ਰੂਪਰੇਖਾ ਦਿੱਤੀ ਹੈ ਜਿਸ ਨਾਲ ਉੱਚ ਸਤਰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਅਤੇ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਦੇ ਪੜਾਅ ਵਿੱਚ, ਹਾਲਾਂਕਿ, ਕੇਰਨ ਸੀਈਆਰਐਫ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਲਈ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਦੀਆਂ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਸਮਝੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਨੂੰ ਸਪੱਸ਼ਟ ਕਰਨਾ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹੋਵੇਗਾ; ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਸੰਬੰਧਿਤ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਉੱਚ ਸਤਰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਲਈ ਫੰਡ ਦੇਣ ਲਈ ਇੱਕ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਰੁਬਰਿਕ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕੰਮ ਕਰਨਾ। ਆਲੋਚਨਾਤਮਕ ਤੌਰ 'ਤੇ, ਰਾਜ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਸਰਕਾਰਾਂ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰੀਆਂ ਨੂੰ ਇਹ ਸੁਨਿਸ਼ਚਿਤ ਕਰਨਾ ਪਏਗਾ ਕਿ ਜਨਤਕ ਫੰਡ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਬਿਹਤਰ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਅਤੇ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਕੇਰਨ ਮਾਲਕਾਂ ਨੂੰ ਇਨਾਮ ਦਿੰਦੇ ਹਨ - ਜਾਂ ਅਜਿਹੀਆਂ ਜਨਤਕ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਇਸ ਦੀ ਬਜਾਏ ਸੀਜੇਐਫ / ਐਸਬੀ 162 ਦੇ ਟੀਚਿਆਂ ਨਾਲ ਸਿੱਧੇ ਟਕਰਾਅ ਵਿੱਚ ਘੱਟ ਸਤਰ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਪਹੁੰਚ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਏਗੀ।

ਜਾਣ-ਪਛਾਣ

ਇਸ ਰਿਪੋਰਟ ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਦੇ ਉਦਯੋਗਾਂ, ਕਿਰਤ ਬਾਜ਼ਾਰਾਂ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਸੰਬੰਧੀ ਚਿੰਤਾਵਾਂ ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ ਦੇ ਪਹਿਲਾਂ ਦੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣਾਂ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਕਿ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਲਈ ਰਾਜ ਦੀ ਉੱਚ ਸੜਕ ਪਹੁੰਚ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਦੀਆਂ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ਾਂ ਲਈ ਚਾਰ ਉਦਯੋਗ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਸਨ: ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ, ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣਾ, ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ।

ਖੇਤਰ 4 ਇਨ੍ਹਾਂ ਉਦਯੋਗਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਕਿੱਤਿਆਂ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਕੇਰਨ ਦੀ ਆਰਥਿਕਤਾ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹਨ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਦੇ ਯਤਨਾਂ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹਨ। ਇਹ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ ਕਿ ਤਿੰਨ ਮਾਮਲਿਆਂ (ਡਾਕਟਰ, ਰਜਿਸਟਰਡ ਨਰਸਾਂ, ਅਤੇ ਹਰੇਕ ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ / ਮੈਨੇਜਰ) ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ ਸਾਰੇ ਮਾਮਲਿਆਂ ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਦੇ ਜਲਵਾਯੂ-ਸੰਬੰਧਿਤ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਕਿੱਤੇ ਇੱਕ ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਘੱਟ ਐਸਤ ਤਨਖਾਹ ਦਿੰਦੇ ਹਨ।

ਇਨ੍ਹਾਂ ਖੇਜਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਭਿਆਨਕ ਹਨ। ਜੇ ਜਲਵਾਯੂ-ਸੰਬੰਧਿਤ ਉਦਯੋਗ ਥੋੜ੍ਹੀ ਜਿਹੀ ਚੰਗੀ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ ਲਈ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੇ ਕਿੱਤਿਆਂ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਤਾਂ ਚੰਗੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਰਾਹ ਬਣਾਉਣਾ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਾਲੀ ਗਰੀਬੀ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਨਹੀਂ ਕੱਢੇਗਾ - ਜਾਂ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਨਹੀਂ ਵਧਾਏਗਾ। ਇਸ ਦੀ ਬਜਾਏ, ਇਹ ਨਤੀਜੇ ਰਾਜ ਲਈ ਮੌਜੂਦਾ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਅਤੇ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਨੂੰ ਉੱਚ ਸੜਕ ਨਾਲ ਜੋੜਨ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦੇ ਹਨ; ਭਾਈਚਾਰੇ ਅਤੇ ਕਿਰਤ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਨਾਲ ਵਿਆਪਕ-ਅਧਾਰਤ ਸਹਿਯੋਗ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੇ ਇੱਛੁਕ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ; ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਮਿਆਰਾਂ ਨੂੰ ਉੱਚਾ ਚੁੱਕਣ ਵਿੱਚ ਜਨਤਕ ਦਿਲਚਸਪੀ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣਾ।

ਖੁਸ਼ਕਿਸਮਤੀ ਨਾਲ, ਕੇਰਨ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਭਾਰੀ ਬਹੁਗਿਣਤੀ ਰਾਜ ਦੀ ਉੱਚ ਸੜਕ ਪਹੁੰਚ ਨਾਲ ਜੁੜੀਆਂ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਅਸੀਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਮੁੱਦਿਆਂ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਦੇ ਹਾਂ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਦੇ ਵਸਨੀਕ ਵਾਤਾਵਰਣ ਸੰਬੰਧੀ ਚਿੰਤਾ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਮਾਤਰਾ ਜਾਹਰ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਅਤੇ ਜਿੱਥੇ ਉਹ ਟਿਕਾਊ ਵਿਕਾਸ ਨਾਲ ਜੁੜੀਆਂ ਚੰਗੀ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਜਨਤਕ ਨਿਵੇਸ਼ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਸਮਰਥਨ ਜਾਹਰ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਖੇਜਾਂ ਦੇ ਇਸ ਗੱਲ 'ਤੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਹਨ ਕਿ ਰਾਜ ਮੌਜੂਦਾ ਜਨਤਕ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਨੂੰ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਲਈ ਉੱਚ ਸੜਕ ਪਹੁੰਚ ਨਾਲ ਜੋੜਨ ਦਾ ਫੈਸਲਾ ਕਿਵੇਂ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਸੈਕਸ਼ਨ 4.1 ਖੇਤਰੀ ਕਾਰਜਬਲ ਅਤੇ ਸੰਭਾਵਿਤ ਵਿਕਾਸ ਸਮੂਹ

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਲਈ ਰਾਜ ਦੀ ਉੱਚ ਸੜਕ ਪਹੁੰਚ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਦੀਆਂ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ਾਂ ਲਈ ਚਾਰ ਉਦਯੋਗ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹਨ: ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ, ਊਰਜਾ (ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣਾ, ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ, ਅਤੇ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ), ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ। ਇਸ ਭਾਗ ਵਿੱਚ ਅਸੀਂ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਲਈ ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਲਈ ਪ੍ਰਸੰਗਿਕਤਾ 'ਤੇ ਮੁੜ ਵਿਚਾਰ ਕਰਦੇ ਹਾਂ; ਅਤੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਉਦਯੋਗਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਸਭ ਤੋਂ ਆਮ ਕਿੱਤਿਆਂ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਤਨਖਾਹ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰੋ। ਅਸੀਂ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਅਤੇ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਦੀ ਵੀ ਜਾਂਚ ਕਰਦੇ ਹਾਂ ਕਿਉਂਕਿ ਉਦਯੋਗਾਂ ਨੂੰ ਵੱਡੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਸੰਘੀ ਅਤੇ ਰਾਜ ਨਿਵੇਸ਼ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਪਰ ਉੱਚ ਸੜਕ ਢਾਂਚੇ ਦੇ ਤਹਿਤ ਲੋੜੀਂਦੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੇ ਮਿਆਰਾਂ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ। ਅੰਤ ਵਿੱਚ, ਸੈਕਸ਼ਨ 4.4 ਵਿੱਚ, ਅਸੀਂ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਦੇ ਕੰਮ ਦੀ ਅਸਥਿਰਤਾ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਾਂਗੇ, ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਵਿਸਥਾਪਿਤ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨ ਲਈ ਨੀਤੀ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਾਂਗੇ। ਨਤੀਜੇ ਸੁਝਾਅ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਲਈ ਉੱਚ ਸੜਕ ਪਹੁੰਚ ਨੂੰ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਚੰਗੀ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਦੇ ਰਸਤੇ ਦੀ ਬਜਾਏ ਸਾਰੇ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਉਦਯੋਗ-ਵਿਆਪਕ ਮਿਆਰਾਂ ਨੂੰ ਉੱਚਾ ਚੁੱਕਣ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

ਖੇਤੀਬਾੜੀ

ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਾ ਦੂਜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਉਦਯੋਗ ਹੈ। ਫਿਰ ਵੀ ਇਸ ਵਿੱਚ ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ (ਕਿਸੇ ਵੀ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗ ਦੇ) ਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਦਰ ਹੈ, ਉਦਯੋਗਿਕ ਅਭਿਆਸਾਂ ਜੋ ਜੀਐਚਜੀ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗਿਕ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਵਿੱਚ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ, ਚੱਲ ਰਹੇ ਅਤੇ ਵੱਧ ਰਹੇ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਜੋਖਮ (ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਗਰਮੀ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਤ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਅਤੇ ਮੌਤਾਂ), ਅਤੇ ਇੱਕ ਵੱਡੀ ਜਨਤਕ ਆਫ਼ਤ ਦੌਰਾਨ ਉੱਚ ਵਾਧੂ ਮੌਤ ਦਰ ਦਾ ਜੋਖਮ ਹੈ।

ਸਾਰਣੀ 4.1 ਕੇਰਨ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਰੁਜ਼ਗਾਰ, ਕਿੱਤੇ, ਕਾਮਿਆਂ ਅਤੇ ਸਾਲਾਨਾ ਕਮਾਈ ਦੁਆਰਾ, 2017-2021

ਕਿੱਤਾ	% ਦਾ		
	ਵਰਕਰ	ਉਦਯੋਗ	ਮੱਧਮ \$
ਹੋਰ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮੇ	21,811	70%	\$20,447
ਗ੍ਰੇਡਰ ਅਤੇ ਸੋਰਟਰ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਉਤਪਾਦ	1,927	6%	\$23,002
ਕਿਸਾਨ, ਪਸ਼ੂ ਪਾਲਣ ਅਤੇ ਹੋਰ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਪ੍ਰਬੰਧਕ	832	3%	\$69,007
ਪੈਕਰ ਅਤੇ ਪੈਕਰ, ਹੱਥ	724	2%	\$27,602
ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਮੱਛੀ ਫੜਨ ਅਤੇ ਜੰਗਲਾਤ ਵਰਕਰਾਂ ਦੇ ਪਹਿਲੇ ਲਾਈਨ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ	607	2%	\$46,837
ਉਦਯੋਗਿਕ ਟਰੱਕ ਅਤੇ ਟਰੈਕਟਰ ਆਪਰੇਟਰ	433	1%	\$35,985
ਹੋਰ ਆਧਾਰ ਰੱਖ-ਰਖਾਅ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਕਰਮਚਾਰੀ	301	1%	\$30,670
ਡਰਾਈਵਰ / ਵਿਕਰੀ ਵਰਕਰ ਅਤੇ ਟਰੱਕ ਡਰਾਈਵਰ	268	1%	\$35,128
66 ਹੋਰ ਕਿੱਤੇ	4,089	13%	---
	30,992	100%	

ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਆਈਪੀਯੂਐਮਐਸ-ਅਮਰੀਕੀ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ 2017-2021

ਪਬਲਿਕ ਯੂਜ਼ ਮਾਈਕਰੋਡਾਟਾ ਸੀਰੀਜ਼ (ਪੀਯੂਐਮਐਸ) ਡੇਟਾ

2017-2021 ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ 74 ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ 30,992 ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਕਾਮੇ ਸਨ। ਅੱਠ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ 26,903 ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਮਿਲਿਆ, ਜੋ ਕਿ ਕੇਰਨ ਦੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਰਜਬਲ ਦਾ ਇੱਕ ਵੱਡਾ ਬਹੁਗਿਣਤੀ (87%) ਸੀ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 4.1)। ਕੁੱਲ ਮਿਲਾ ਕੇ, ਕੇਰਨ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਦੋ ਤਿਹਾਈ ਤੋਂ ਵੱਧ (70%) "ਹੋਰ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮੇ" ਹਨ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਕੋਲ ਵੱਡੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਪ੍ਰਵਾਸੀ, ਗੈਰ-ਨਾਗਰਿਕ (ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਗੈਰ-ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ), ਗੈਰ-ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਬੋਲਣ ਵਾਲੇ, ਘੱਟ ਸਿੱਖਿਆ ਵਾਲੇ ਹੋਣ ਦੀ ਪ੍ਰਫਾਈਲ ਹੈ। 2022 ਡਾਲਰ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਦੇ "ਹੋਰ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮਿਆਂ" ਲਈ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ \$ 20,447 ਸੀ।

ਕੇਰਨ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਦੇ ਕੰਮ ਵਿੱਚ ਮੋਹਰੀ ਕਿੱਤਿਆਂ ਦੇ ਅੰਦਰ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਛੋਟੇ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਟ ਉਹਨਾਂ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਸਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ "ਹੋਰ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮਿਆਂ" ਵਜੋਂ ਸ਼੍ਰੇਣੀਬੱਧ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਉਤਪਾਦਾਂ (1,927 ਜਾਂ 6%) ਲਈ ਗ੍ਰੇਡਰ ਅਤੇ ਸੋਰਟਰ ਸ਼ਾਮਲ ਸਨ; ਕਿਸਾਨ, ਪਸ਼ੂ ਪਾਲਕ, ਅਤੇ ਹੋਰ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਪ੍ਰਬੰਧਕ (832, ਜਾਂ 3%); ਪੈਕਰ ਅਤੇ ਪੈਕੇਜਰ (724, 2%); ਖੇਤੀ, ਮੱਛੀ ਫੜਨ ਅਤੇ ਜੰਗਲਾਤ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਪਹਿਲੀ ਲਾਈਨ ਦੇ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ (607, 2%); ਉਦਯੋਗਿਕ ਟਰੱਕ ਅਤੇ ਟਰੈਕਟਰ ਆਪਰੇਟਰ (433, 1%); ਹੋਰ ਗਰਾਊਂਡ ਸਾਂਭ-ਸੰਭਾਲ ਕਰਮਚਾਰੀ (301, 1%); ਅਤੇ ਡਰਾਈਵਰ / ਵਿਕਰੀ ਵਰਕਰ ਅਤੇ ਟਰੱਕ ਡਰਾਈਵਰ (268, 1%) ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਕਿੱਤੇ ਲਈ ਔਸਤਨ ਸਾਲਾਨਾ ਕਮਾਈ \$ 23,002 ਅਤੇ \$ 46,837 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਸੀ - ਦੋ ਬੱਚਿਆਂ ਵਾਲੇ ਦੋ-ਬਾਲਗ-ਮਜ਼ਦੂਰ ਪਰਿਵਾਰ ਦੇ ਇੱਕ ਵਰਕਰ ਲਈ 2022 ਕੇਰਨ ਰਹਿਣ ਦੀ ਤਨਖਾਹ ਦੀ ਸੀਮਾ (\$ 25.07 ਪ੍ਰਤੀ ਘੰਟਾ / \$ 52,146 ਪ੍ਰਤੀ ਸਾਲ) ਤੋਂ ਬਹੁਤ ਘੱਟ - ਇੱਕ ਕਿੱਤੇ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ: ਕਿਸਾਨ, ਪਸ਼ੂ ਪਾਲਕ ਅਤੇ ਹੋਰ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਪ੍ਰਬੰਧਕ (\$ 69,007)।

ਹੋਰ 74 ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ 4,089 ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਮਿਲਿਆ, ਜੋ ਕਿ ਕੇਰਨ ਦੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਰਜਬਲ ਦੀ ਇੱਕ ਛੋਟੀ ਜਿਹੀ ਘੱਟ ਗਿਣਤੀ (13%) ਸੀ।

ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ

ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਕਿਸੇ ਵੀ ਹੋਰ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗ ਨਾਲੋਂ ਵਧੇਰੇ ਵਧਿਆ ਹੈ। ਫਿਰ ਵੀ ਜੀਐਚਜੀ ਦੇ ਉੱਚੇ ਅਤੇ ਕੇਂਦਰਿਤ ਉਤਪਾਦਨ, ਕਿਸੇ ਵੀ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਤੇਜ਼ ਤਨਖਾਹ ਗਿਰਾਵਟ, ਚੱਲ ਰਹੇ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਜੋਖਮਾਂ, ਅਤੇ ਇੱਕ ਵੱਡੀ ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ ਆਫ਼ਤ ਦੌਰਾਨ ਉੱਚ ਵਾਧੂ ਮੌਤ ਦਰ ਦੇ ਜੋਖਮ ਨਾਲ ਜੁੜਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ।

2017-2021 ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ 34 ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਉਦਯੋਗ ਦੇ 4,733 ਕਰਮਚਾਰੀ ਸਨ। ਦਸ ਕਿੱਤਿਆਂ ਨੇ 3,878 ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਿੱਤਾ, ਜੋ ਕਿ ਕੇਰਨ ਦੇ ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦਾ ਇੱਕ ਵੱਡਾ ਬਹੁਗਿਣਤੀ (82%) ਸੀ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 4.2)। ਕੇਰਨ ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਵਰਕਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਚਾਰ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਤੋਂ ਵੱਧ (28%) "ਮਜ਼ਦੂਰ" ਹਨ (ਜਨਗਣਨਾ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਵਰਗੀਕਰਨ ਸਕੀਮ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, "ਮਜ਼ਦੂਰ ਅਤੇ ਮਾਲ ਢੋਆ-ਢੁਆਈ, ਸਟਾਕ, ਅਤੇ ਸਮੱਗਰੀ ਮੂਵਰ, ਹੱਥ")। 2022 ਡਾਲਰ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਦੇ ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਲਈ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ \$ 27,602 ਸੀ।

ਸਾਰਣੀ 4.2 ਕੇਰਨ ਵੇਅਰਹਾਊਸ ਰੁਜ਼ਗਾਰ, ਕਿੱਤੇ, ਕਾਮਿਆਂ ਅਤੇ ਸਾਲਾਨਾ ਕਮਾਈ ਦੁਆਰਾ, 2017-2021

ਕਿੱਤਾ	ਵਰਕਰ	% ਦਾ	
		ਉਦਯੋਗ	ਮੱਧਮ \$
ਮਜ਼ਦੂਰ ਅਤੇ ਮਾਲ, ਸਟਾਕ ਅਤੇ ਸਮੱਗਰੀ ਮੁਵਰ, ਹੱਥ	1,308	28%	\$27,602
ਉਦਯੋਗਿਕ ਟਰੱਕ ਅਤੇ ਟਰੈਕਟਰ	616	13%	\$23,002
ਆਪਰੇਟਰ ਪੈਕਰ ਅਤੇ ਪੈਕਰ, ਹੱਥ	503	11%	\$19,535
ਸ਼ਿਪਿੰਗ, ਰਿਸੀਵਿੰਗ ਅਤੇ ਇਨਵੈਂਟਰੀ ਕਲਰਕ	305	6%	\$31,053
ਸਟੇਕਰ ਅਤੇ ਆਰਡਰ ਫਿਲਰ	300	6%	\$27,602
ਆਵਾਜਾਈ ਅਤੇ ਸਮੱਗਰੀ ਨੂੰ ਲਿਜਾਣ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ	258	5%	\$75,968
ਇੰਸਪੈਕਟਰ, ਟੈਸਟਰ, ਸੇਰਟਰ, ਸੈਂਪਲਰ ਅਤੇ ਵਜ਼ਨ	207	4%	\$26,453
ਆਵਾਜਾਈ, ਸਟੋਰੇਜ ਅਤੇ ਵੰਡ ਪ੍ਰਬੰਧਕ	148	3%	\$40,983
ਹੋਰ ਸਮੱਗਰੀ ਚਲਦੇ ਵਰਕਰ	126	3%	\$21,852
ਸਫਾਈ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਅਤੇ ਸਫਾਈ ਕਰਨ ਵਾਲੇ	107	2%	\$40,254
24 ਹੋਰ ਕਿੱਤੇ	855	18%	---
	4,733	100%	

ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਆਈਪੀਯੂਐਮਐਸ-ਅਮਰੀਕੀ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ 2017-2021
ਪਬਲਿਕ ਯੂਜ਼ ਮਾਈਕਰੋਡਾਟਾ ਸੀਰੀਜ਼ (ਪੀਯੂਐਮਐਸ) ਡੇਟਾ

ਸਾਰਣੀ 4.3 ਕੇਰਨ ਸਿਹਤ ਰੁਜ਼ਗਾਰ, ਕਿੱਤੇ, ਕਾਮਿਆਂ ਅਤੇ ਸਾਲਾਨਾ ਕਮਾਈ ਦੁਆਰਾ, 2017-2021

ਕਿੱਤਾ	ਵਰਕਰ	% ਦਾ	
		ਉਦਯੋਗ	ਮੱਧਮ \$
ਮੈਡੀਕਲ ਸਹਾਇਕ	1,443	9%	\$27,602
ਨਿੱਜੀ ਦੇਖਭਾਲ ਸਹਾਇਕ	1,417	9%	\$26,126
ਦੰਦਾਂ ਦੇ ਸਹਾਇਕ	1,088	7%	\$29,274
ਰਜਿਸਟਰਡ ਨਰਸਾਂ	1,010	6%	\$80,507
ਰਿਸੈਪਸ਼ਨਿਸਟ ਅਤੇ ਸੂਚਨਾ ਕਲਰਕ	966	6%	\$25,303
ਦਫ਼ਤਰ ਅਤੇ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨਿਕ ਸਹਾਇਤਾ ਦੇ ਪਹਿਲੇ ਲਾਈਨ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ	911	6%	\$49,981
ਨਰਸਿੰਗ ਸਹਾਇਕ	652	4%	\$34,078
ਲਾਈਸੈਂਸਡ ਵਿਹਾਰਕ ਅਤੇ ਲਾਈਸੈਂਸਡ ਵੈਕਸ਼ਨਲ ਨਰਸ	619	4%	\$40,254
ਡਾਕਟਰ	595	4%	\$217,050
ਦਫ਼ਤਰ ਕਲਰਕ, ਜਨਰਲ	422	3%	\$32,435
ਮੈਡੀਕਲ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੇਵਾਵਾਂ ਪ੍ਰਬੰਧਕ	322	2%	\$82,764
ਬਿਲਿੰਗ ਅਤੇ ਪੋਸਟਿੰਗ ਕਲਰਕ	319	2%	\$44,496
ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਮੈਡੀਕਲ ਟੈਕਨੀਸ਼ੀਅਨ	290	2%	\$42,554
ਹੋਰ ਦਫ਼ਤਰ ਅਤੇ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨਿਕ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਮਚਾਰੀ	276	2%	\$41,982
85 ਹੋਰ ਕਿੱਤੇ	5,333	34%	---
	15,663	100%	

ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਆਈਪੀਯੂਐਮਐਸ-ਅਮਰੀਕੀ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ 2017-2021
ਪਬਲਿਕ ਯੂਜ਼ ਮਾਈਕਰੋਡਾਟਾ ਸੀਰੀਜ਼ (ਪੀਯੂਐਮਐਸ) ਡੇਟਾ

ਕੇਰਨ ਵੇਅਰਹਾਊਸ ਦੇ ਕੰਮ ਵਿੱਚ ਮੋਹਰੀ ਕਿੱਤਿਆਂ ਦੇ ਅੰਦਰ, ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਦੇ ਛੋਟੇ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਟ ਮਜ਼ਦੂਰ "ਮਜ਼ਦੂਰ" ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਸਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਉਦਯੋਗਿਕ ਟਰੱਕ ਅਤੇ ਟਰੈਕਟਰ ਆਪਰੇਟਰ (ਉਦਾਰਨ ਲਈ ਫੋਰਕਲਿਫਟ ਡਰਾਈਵਰ) (616 ਜਾਂ 13%) ਸ਼ਾਮਲ ਸਨ; ਪੈਕਰ ਅਤੇ ਪੈਕੇਜਰ, ਹੱਥ (503, 11%); ਸ਼ਿਪਿੰਗ, ਪ੍ਰਾਪਤੀ, ਅਤੇ ਵਸਤੂ ਕਲਰਕ (305, 6%) ਸਟਾਕਰ ਅਤੇ ਆਰਡਰ ਫਿਲਰ (300, 6%); ਆਵਾਜਾਈ ਅਤੇ ਸਮੱਗਰੀ ਨੂੰ ਹਿਲਾਉਣ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ (258, 5%); ਇੰਸਪੈਕਟਰ, ਟੈਸਟਰ, ਸੇਰਟਰ, ਸੈਂਪਲਰ, ਅਤੇ ਭਾਰ (207, 4%) ਆਵਾਜਾਈ, ਸਟੋਰੇਜ ਅਤੇ ਡਿਸਟ੍ਰੀਬਿਊਸ਼ਨ ਮੈਨੇਜਰ (148, 3%); ਹੋਰ ਸਮੱਗਰੀ ਨੂੰ ਹਿਲਾਉਣ ਵਾਲੇ ਕਾਮੇ (126, 3%); ਅਤੇ ਚੌਕੀਦਾਰ ਅਤੇ ਬਿਲਡਿੰਗ ਕਲੀਨਰ (107, 2%) ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਕਿੱਤੇ ਲਈ ਔਸਤਨ ਸਾਲਾਨਾ ਕਮਾਈ \$ 19,535 ਅਤੇ \$ 40,983 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਸੀ - ਦੋ ਬਾਲਗਾਂ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਵਰਕਰ ਲਈ ਕੇਰਨ ਰਹਿਣ ਵਾਲੀ ਤਨਖਾਹ ਦੀ ਸੀਮਾ ਤੋਂ ਬਚੁਤ ਘੱਟ-

ਦੇ ਬੱਚਿਆਂ ਵਾਲਾ ਮਜ਼ਦੂਰ ਪਰਿਵਾਰ - ਇੱਕ ਕਿੱਤੇ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ: ਆਵਾਜਾਈ ਅਤੇ ਸਮੱਗਰੀ ਨੂੰ ਹਿਲਾਉਣ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ (\$ 75,968).

ਹੋਰ ਚੌਥੀ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ 855 ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਮਿਲਿਆ, ਜੋ ਕਿ ਕੇਰਨ ਦੇ ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੀ ਇੱਕ ਛੋਟੀ ਜਿਹੀ ਘੱਟ ਗਿਣਤੀ (18%) ਸੀ।

ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ

ਹੈਲਥਕੇਅਰ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਾ ਤੀਜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਉਦਯੋਗ ਹੈ। ਇਹ ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਤੰਦਰੁਸਤੀ ਨੂੰ ਬਣਾਈ ਰੱਖਣ ਲਈ ਇੱਕ ਕੀਮਤੀ ਜਨਤਕ ਭਲਾਈ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਜਲਵਾਯੂ ਸੰਕਟ ਵਸਨੀਕਾਂ ਅਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਰਿਕਾਰਡ ਗਰਮੀ, ਵਿਨਾਸ਼ਕਾਰੀ ਜੰਗਲੀ ਅੱਗ ਅਤੇ ਧੂੰਆਂ, ਸੋਕਾ, ਹੜ੍ਹ, ਅਤੇ ਛੂਤ ਦੀਆਂ ਬਿਮਾਰੀਆਂ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਕੋਵਿਡ -19) ਦੇ ਪ੍ਰਕੋਪ ਨਾਲ ਪੇਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਏਰੀਆ 4 ਵਿੱਚ ਵਿਚਾਰਿਆ ਜਾਵੇਗਾ, ਵਧੇਰੇ ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀ ਹੈਲਥਕੇਅਰ ਨੂੰ ਚੰਗੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਵਜੋਂ ਵੇਖਦੇ ਹਨ, ਅਤੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਹੋਰ ਉਦਯੋਗ ਨਾਲੋਂ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਵਿੱਚ ਨੈਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਦਿਲਚਸਪੀ ਰੱਖਦੇ ਹਨ; ਅਤੇ ਕਰਮਚਾਰੀ ਸਿਹਤ ਲਾਭਾਂ ਨੂੰ ਨੈਕਰੀ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਲਾਭਾਂ ਵਜੋਂ ਵੇਖਦੇ ਹਨ। ਫਿਰ ਵੀ ਕੇਰਨ ਹੈਲਥਕੇਅਰ ਇੰਡਸਟਰੀ ਦੇ 34% ਕਾਮੇ ਜਿਉਂਦੀ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਰਹਿੰਦੇ ਹਨ। 2017-2021 ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਕੋਲ 99 ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ 15,663 ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਕਰਮਚਾਰੀ ਸਨ।

ਚੌਦਾਂ ਕਿੱਤਿਆਂ ਨੇ 10,330 ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਿੱਤਾ, ਜੋ ਕਿ ਕੇਰਨ ਦੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦਾ ਬਹੁਗਿਣਤੀ (66%) ਸੀ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 4.3)। ਕੇਰਨ ਹੈਲਥਕੇਅਰ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਕਿੱਤੇ ਨੇ ਸਥਾਨਕ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਨੌਂ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਤੋਂ ਵੱਧ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਨੂੰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਨਹੀਂ ਦਿੱਤਾ।

ਕੇਰਨ ਦੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਪੇਸ਼ੇ ਸਨ: ਮੈਡੀਕਲ ਸਹਾਇਕ (1,443 ਜਾਂ 9%); ਨਿੱਜੀ ਸੰਭਾਲ ਸਹਾਇਕ (1,417, 9%); ਦੰਦਾਂ ਦੇ ਸਹਾਇਕ (1,088, 7%); ਰਜਿਸਟਰਡ ਨਰਸਾਂ (1,010, 6%); ਰਿਸੈਪਸ਼ਨਿਸਟ ਅਤੇ ਸੂਚਨਾ ਕਲਰਕ (966, 6%); ਦਫਤਰ ਅਤੇ ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੇ ਪਹਿਲੀ ਲਾਈਨ ਦੇ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ (911, 6%); ਨਰਸਿੰਗ ਸਹਾਇਕ (652, 4%); ਲਾਇਸੈਂਸਸ਼ੁਦਾ ਪ੍ਰੈਕਟੀਕਲ ਅਤੇ ਲਾਇਸੈਂਸਸ਼ੁਦਾ ਕਿੱਤਾਮੁਖੀ ਨਰਸਾਂ (619, 4%); ਡਾਕਟਰ (595, 4%); ਦਫਤਰ ਕਲਰਕ, ਜਨਰਲ (422, 3%); ਮੈਡੀਕਲ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੇਵਾਵਾਂ ਮੈਨੇਜਰ (322, 2%); ਬਿਲਿੰਗ ਅਤੇ ਪੇਸਟਿੰਗ ਕਲਰਕ (319, 2%); ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਮੈਡੀਕਲ ਟੈਕਨੀਸ਼ੀਅਨ (290, 2%); ਅਤੇ ਹੋਰ ਦਫਤਰੀ ਅਤੇ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਕੀ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਮਚਾਰੀ (276, 2%)। ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਕਿੱਤੇ ਲਈ ਔਸਤ ਸਾਲਾਨਾ ਕਮਾਈ \$ 25,303 ਅਤੇ \$ 49,981 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਸੀ - ਦੋ ਬੱਚਿਆਂ ਵਾਲੇ ਦੋ-ਬਾਲਗ-ਮਜ਼ਦੂਰ ਪਰਿਵਾਰ ਦੇ ਇੱਕ ਵਰਕਰ ਲਈ ਕੇਰਨ ਰਹਿਣ ਵਾਲੀ ਤਨਖਾਹ ਦੀ ਸੀਮਾ ਤੋਂ ਬਹੁਤ ਘੱਟ - ਤਿੰਨ ਕਿੱਤਿਆਂ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ: ਡਾਕਟਰ (\$ 217,050), ਮੈਡੀਕਲ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੇਵਾਵਾਂ ਮੈਨੇਜਰ (\$ 82,764), ਅਤੇ ਰਜਿਸਟਰਡ ਨਰਸਾਂ (\$ 80,507)।

ਹੋਰ 85 ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ 5,333 ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਮਿਲਿਆ, ਜੋ ਕਿ ਕੇਰਨ ਦੀ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਦਾ ਇੱਕ ਘੱਟ ਗਿਣਤੀ (34%) ਸੀ ਕਾਰਜਬਲ[ਸੋਧੇ]

ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਅਤੇ ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ

ਕੇਰਨ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਦਾ ਹੁਣ ਤੱਕ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਉਤਪਾਦਕ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਹੁਣ ਅਮਰੀਕਾ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਵਿੰਡ ਫਾਰਮ ਅਤੇ ਤੀਜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਸੋਲਰ ਫਾਰਮ ਹੋਸਟ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਬਿਜਲੀ ਉਤਪਾਦਨ ਤੋਂ ਆਰਥਿਕ ਉਤਪਾਦਨ ਲਗਾਤਾਰ ਵਧਿਆ ਹੈ, ਜੋ ਕਿ ਕੇਰਨ ਦੇ ਜੀਡੀਪੀ ਵਿੱਚ ਇਸਦੀ ਹਿੱਸੇਦਾਰੀ ਨੂੰ 2001 ਵਿੱਚ 4% ਤੋਂ ਦੁੱਗਣਾ ਕਰਕੇ 2021 ਵਿੱਚ 10% ਤੋਂ ਦੁੱਗਣਾ ਕਰ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। 2021 ਤੱਕ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਪੈਦਾ ਕੀਤੀ ਗਈ ਬਿਜਲੀ ਦਾ 50% ਤੋਂ ਵੱਧ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਸਰੋਤਾਂ ਤੋਂ ਸੀ (ਓ'ਰੇਰਕੇ 2023)। ਕੇਰਨ ਦਾ ਲੈਂਡਸਕੇਪ ਹੌਲੀ ਹੌਲੀ ਹਜ਼ਾਰਾਂ ਏਕੜ ਹਵਾ ਟਰਬਾਈਨਾਂ ਅਤੇ ਸੋਲਰ ਪੈਨਲਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਲਈ ਬਦਲ ਗਿਆ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀ ਸੋਲਰ ਟੈਕਸ ਛੋਟ - ਜੋ ਸੋਲਰ ਫਾਰਮਾਂ ਨੂੰ ਜਾਇਦਾਦ ਟੈਕਸਾਂ ਤੋਂ ਛੋਟ ਦੇ ਕੇ ਸੋਲਰ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਦੀ ਹੈ - ਨੇ ਕੇਰਨ ਨੂੰ ਟੈਕਸਾਂ ਵਿੱਚ ਸਾਲਾਨਾ ਲਗਭਗ 20 ਮਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਦਾ ਨੁਕਸਾਨ ਪਹੁੰਚਾਇਆ ਹੈ (ਓ'ਰੇਰਕੇ 2023)। ਦੂਜੇ ਪਾਸੇ, ਹਵਾ ਨੂੰ ਅਜਿਹੀ ਕੋਈ ਛੋਟ ਨਹੀਂ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਕਾਊਂਟੀ ਟੈਕਸਾਂ ਦਾ ਨੰਬਰ ਇਕ ਸਰੋਤ ਬਣ ਗਿਆ ਹੈ, ਜਿਸ ਨੇ ਹਾਲ ਹੀ ਵਿਚ ਤੇਲ ਨੂੰ ਪਿੱਛੇ ਛੱਡ ਦਿੱਤਾ ਹੈ।

ਕੇਰਨ ਦੇ ਕੁਦਰਤੀ ਸਰੋਤ ਊਰਜਾ ਉਤਪਾਦਨ ਅਤੇ ਭੰਡਾਰਨ ਲਈ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਮੌਕੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਹਵਾ ਅਤੇ ਸੂਰਜੀ ਊਰਜਾ ਦੀ ਬਹੁਤਾਤ ਊਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਲਈ ਮੌਕੇ ਪੈਦਾ ਕਰਦੀ ਹੈ ਜੋ ਬਾਅਦ ਦੇ ਸਮੇਂ ਵਿੱਚ ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਊਰਜਾ ਦੀ ਬਚਤ ਕਰ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਸੂਰਜੀ ਅਤੇ ਹਵਾ ਊਰਜਾ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਵੀ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ, ਜੋ ਇਕ ਹੋਰ ਕਿਸਮ ਦੀ ਊਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ ਹੈ ਜਿਸ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਖੇਤਰਾਂ ਨੂੰ ਬਾਲਣ ਦੇਣ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ ਜੋ ਹਵਾਬਾਜ਼ੀ ਅਤੇ ਸ਼ਿਪਿੰਗ ਵਰਗੇ ਬਿਜਲੀਕਰਨ ਲਈ ਮੁਸ਼ਕਲ ਹਨ। ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਭਰਪੂਰ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਨੂੰ ਬਾਇਓਗੈਸ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਬਦਲਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਖੇਤਰ ਦੀਆਂ ਡੇਅਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਪੈਦਾ ਹੋਣ ਵਾਲੀ ਮੀਥੇਨ ਨੂੰ ਫੜਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਬਾਲਣ ਵਿੱਚ ਵੀ ਬਦਲਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਸਮਰਥਕ ਦਲੀਲ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਇਹ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਕਾਊਂਟੀ ਲਈ ਨੈਕਰੀਆਂ ਅਤੇ ਮਾਲੀਆ ਪੈਦਾ ਕਰਨਗੇ, ਕਿ ਉਹ ਵਿਸਥਾਪਿਤ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਨਵੇਂ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਲੱਭਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਕਿ ਉਹ ਕਾਰਬਨ ਨਿਕਾਸ ਨੂੰ ਕੈਪਚਰ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜੋ ਨਹੀਂ ਤਾਂ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿੱਚ ਬਚ ਜਾਣਗੇ, ਅਤੇ ਇਹ ਊਰਜਾ ਸਰੋਤ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਨੂੰ ਉਜਾੜ ਦਿੰਦੇ ਹਨ। ਉਹ ਇਸ ਵੱਲ ਵੀ ਇਸ਼ਾਰਾ ਕਰਦੇ ਹਨ

ਸੰਘੀ ਅਤੇ ਰਾਜ ਲਿਆਉਣ ਲਈ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਵਿਲੱਖਣ ਕੁਦਰਤੀ ਸਰੋਤਾਂ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਦੇ ਮੌਕੇ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਡਾਲਰ.

ਹਾਲਾਂਕਿ, ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਨੂੰ ਸਥਾਨਕ ਵਸਨੀਕਾਂ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ਸੰਗਠਨਾਂ ਤੋਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਵਿਰੋਧ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈ ਰਿਹਾ ਹੈ, ਖਾਸਕਰ ਜਨਤਕ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਅਤੇ ਊਰਜਾ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤੀਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਸਹੂਲਤਾਂ ਜਾਂ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਸਥਾਨਕ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦੇ ਆਸ ਪਾਸ. ਆਲੋਚਕ ਦਲੀਲ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਫੈਲਾਉਣ ਵਾਲੀਆਂ ਸਹੂਲਤਾਂ ਦੁਆਰਾ ਪੈਦਾ ਕੀਤੀ ਊਰਜਾ ਲਈ ਸਬਸਿਡੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਕੇ, ਸਰਕਾਰ, ਸੰਖੇਪ ਵਿੱਚ, ਕੰਪਨੀਆਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਲਈ ਭੁਗਤਾਨ ਕਰ ਰਹੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਅਣਜਾਣੇ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਗਲਤ ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨ ਪੈਦਾ ਕਰ ਰਹੀ ਹੈ. ਉਹ ਡੇਅਰੀ ਡਾਇਨੈਸਟਰ ਸਥਾਪਤ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਡੇਅਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਡੂਡ ਦੇ ਆਕਾਰ ਵਿੱਚ ਵਾਧੇ ਵੱਲ ਇਸ਼ਾਰਾ ਕਰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਦੋਸ਼ ਲਗਾਉਂਦੇ ਹਨ ਕਿ ਡੇਅਰੀ ਕਿਸਾਨਾਂ ਨੂੰ ਮੀਥੇਨ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਲਗਭਗ ਓਨਾ ਹੀ ਭੁਗਤਾਨ ਕੀਤਾ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਜਿੰਨਾ ਉਹ ਦੁੱਧ ਲਈ ਕਰਦੇ ਹਨ (ਸਮਿਥ, 2021)। ਉਹ ਇਹ ਵੀ ਦਲੀਲ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਊਰਜਾ ਸਰੋਤਾਂ ਲਈ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਜੋ ਆਪਣੇ ਉਤਪਾਦਨ ਵਿੱਚ ਸੂਰਜੀ ਅਤੇ ਹਵਾ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ, ਸਵੱਛ ਊਰਜਾ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਊਰਜਾ ਦੀ ਅਸਮਰੱਥਾ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦੇ ਹਨ ਜੋ ਸਿੱਧੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਬਿਜਲੀ ਪੈਦਾ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ. ਉਹ ਊਰਜਾ ਉਤਪਾਦਨ ਸਹੂਲਤਾਂ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਹਵਾ, ਪਾਣੀ ਅਤੇ ਜ਼ਮੀਨ ਲਈ ਸਥਾਨਕ ਨੁਕਸਾਨ ਵੱਲ ਇਸ਼ਾਰਾ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਵੈਲੀ ਏਅਰ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕੰਟਰੋਲ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਦੇ ਬਾਵਜੂਦ, ਬਿਜਲੀ ਪਲਾਂਟਾਂ ਦੁਆਰਾ ਏਜੀ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਨੂੰ ਸਾੜਨ ਨਾਲ ਪੈਦਾ ਹੋਣ ਵਾਲਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕੋਲੇ ਨਾਲ ਚੱਲਣ ਵਾਲੇ ਪਲਾਂਟਾਂ (ਕਾਕਸ, 2023) ਨਾਲ ਤੁਲਨਾਤਮਕ ਹੈ.

ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਸੈਕਟਰ ਵੀ ਇਸੇ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੇ ਤਣਾਅ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਅਤੇ ਸੀਕੁਐਕਸ਼ਨ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਬਿੰਦੂ ਸਰੋਤ ਤੋਂ ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਕੈਪਚਰ ਕਰਨਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦਾ ਹੈ - ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪਾਵਰ ਪਲਾਂਟ, ਸੀਮੈਂਟ ਪਲਾਂਟ ਜਾਂ ਹੋਰ ਉਦਯੋਗਿਕ ਸੁਵਿਧਾਵਾਂ - ਫਿਰ ਇਸ ਨੂੰ ਡੂੰਘੇ ਭੂਮੀਗਤ ਸਟੋਰ ਕਰੋ. ਸਿੱਧੀ ਹਵਾ ਫੜਨ ਵਿੱਚ ਵਾਯੂਮੰਡਲ ਤੋਂ ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਕੈਪਚਰ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਇਸ ਨੂੰ ਡੂੰਘੇ ਭੂਮੀਗਤ ਸਟੋਰ ਕਰਨਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਸੀਸੀਐਸ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਕਿਸਮਾਂ ਵਿੱਚ ਬਾਇਓਐਨਰਜੀ ਸੁਵਿਧਾ (ਬੀਈਸੀਸੀਐਸ) ਜਾਂ ਹੋਰ ਕਿਸਮ ਦੇ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਪਲਾਂਟ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਸੀਸੀਐਸ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦਾ ਵਿਲੱਖਣ ਭੂਗੋਲ ਇਸ ਨੂੰ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਲਈ ਇੱਕ ਸਰਗਰਮ ਸਥਾਨ ਬਣਾਉਂਦਾ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਇਸਦੀਆਂ ਡੂੰਘੀਆਂ ਭੂਗੋਲਿਕ ਬਣਤਰਾਂ ਘੱਟ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਖੇਤਰਾਂ ਦੁਆਰਾ ਬਣਦੀਆਂ ਹਨ.

ਸੀਸੀਐਸ ਦੀ ਲਾਗਤ ਨਿਕਾਸ ਸਰੋਤ ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਕੈਪਚਰ ਕੀਤੇ ਕਾਰਬਨ ਦੇ ਪ੍ਰਤੀ ਮੀਟ੍ਰਿਕ ਟਨ \$ 15 ਤੋਂ \$ 120 ਤੱਕ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਡੀਏਸੀ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਹੋਰ ਵੀ ਮਹਿੰਗੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ, ਜਿਸ ਦੀ ਲਾਗਤ \$ 600 ਅਤੇ \$ 1,000 ਪ੍ਰਤੀ ਮੀਟ੍ਰਿਕ ਟਨ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਵਾਤਾਵਰਣ ਤੋਂ ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਫੜਨ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੀ ਊਰਜਾ ਦੀ ਵਿਸ਼ਾਲ ਮਾਤਰਾ (ਡਗਲਸ 2023). ਇਹ ਸਿਰਫ ਜਨਤਕ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਜਾਂ ਕਾਰਬਨ ਦੇ ਹੋਰ ਕਮੇਡੀਫਿਕੇਸ਼ਨ ਦੁਆਰਾ ਹੈ ਕਿ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਸੀਸੀਐਸ ਜਾਂ ਡੀਏਸੀ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵਿੱਤੀ ਤੌਰ ਤੇ ਸੰਭਵ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ. ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ ਸਿਰਫ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਜੋ ਵਿੱਤੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸੰਭਵ ਹਨ, ਨੂੰ ਕਾਰਬਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਵੱਖਰੇ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਮਾਲੀਆ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਤੇਲ ਦੀ ਰਿਕਵਰੀ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਕਾਰਬਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨਾ. 2022 ਵਿੱਚ ਪਾਸ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਮਹਿੰਗਾਈ ਘਟਾਉਣ ਵਾਲਾ ਐਕਟ, ਸੀਸੀਐਸ ਲਈ ਕੈਪਚਰ ਕੀਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਤੀ ਮੀਟ੍ਰਿਕ ਟਨ ਕਾਰਬਨ ਲਈ \$ 85 ਟੈਕਸ ਕ੍ਰੈਡਿਟ ਅਤੇ ਡੀਏਸੀ ਦੁਆਰਾ ਕੈਪਚਰ ਕੀਤੇ ਗਏ \$ 180 ਪ੍ਰਤੀ ਮੀਟ੍ਰਿਕ ਟਨ ਦੀ ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ. ਦੋਵਾਂ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਨੂੰ ਲੋੜੀਂਦੇ ਸਾਜ਼ੋ-ਸਾਮਾਨ ਨੂੰ ਚਲਾਉਣ ਲਈ ਊਰਜਾ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਵਾਧੇ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਅਮਰੀਕੀ ਊਰਜਾ ਵਿਭਾਗ ਇਸ ਸਮੇਂ ਪੂਰੇ ਅਮਰੀਕਾ ਵਿੱਚ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ ਲਈ ਅਰਬਾਂ ਡਾਲਰ ਦਾ ਨਿਵੇਸ਼ ਫੰਡ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਕੀਤੇ ਗਏ 20 ਮਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ.

ਇਸ ਸਮੇਂ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਕਈ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਹਨ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ: ਕਾਰਬਨ ਟੇਰਾਵਾਲਟ 1 (ਐਲਕ ਹਿਲਜ਼), ਕਾਰਬਨ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਬਿਜ਼ਨਸ ਪਾਰਕ (ਵੈਸਟ ਕੇਰਨ), ਕੇਵਾਂਟਾ (ਡੋਲਾਨੋ), ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਰੀਨਿਊਏਬਲਜ਼ (ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ), ਕੇਰਨ ਰਿਵਰ ਈਸਟਰਿਜ ਕੇ-ਜਨਰੇਸ਼ਨ ਪਲਾਂਟ (ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ), ਕਾਰਬਨ ਫਰੰਟੀਅਰ / ਏਰਾ ਐਨਰਜੀ ਐਲਐਲਸੀ (ਉੱਤਰੀ ਅਤੇ ਦੱਖਣੀ ਬੇਲਰਿਜ ਆਇਲ ਫੀਲਡ), ਅਤੇ ਸੈਟੀਨਲ ਪੀਕ (ਮੈਕਕਿਟ੍ਰਿਕ), ਹੋਰਾਂ ਦੇ ਨਾਲ. ਹਾਲਾਂਕਿ ਇਹ ਅਸਪਸ਼ਟ ਹੈ ਕਿ ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ, ਜੇ ਕੋਈ ਹੈ, ਅੱਗੇ ਵਧੇਗਾ, ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਨੂੰ ਕਿਸੇ ਵੀ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਨੂੰ ਮਨਜ਼ੂਰੀ ਦੇਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਸੈਕਟਰ ਦੀਆਂ ਲਾਗਤਾਂ, ਲਾਭਾਂ ਅਤੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਲੋੜੀਂਦੇ ਘਟਾਉਣ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ.

ਇਸ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਦੇ ਸਮਰਥਕ, ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਇਸਦੇ ਵਿਕਾਸ, ਦਲੀਲ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕਾਰਬਨ ਸਟੋਰੇਜ਼ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸਾਂ ਦੇ ਨਿਕਾਸ ਨੂੰ ਘਟਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਨੂੰ ਘਟਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਆਖਰਕਾਰ ਰਾਜ ਅਤੇ ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਕਾਰਬਨ ਘਟਾਉਣ ਦੇ ਟੀਚਿਆਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ. ਉਹ ਨੈਤਿਕ ਬਾਲਣ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਨੈਕਰੀ ਅਤੇ ਟੈਕਸ ਮਾਲੀਆ ਘਾਟੇ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰ ਰਹੇ ਖੇਤਰ ਲਈ ਨੈਕਰੀ ਦੇ ਮੌਕਿਆਂ ਅਤੇ ਜਾਇਦਾਦ ਟੈਕਸਾਂ ਵਿੱਚ ਵਾਧੇ ਵੱਲ ਇਸ਼ਾਰਾ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਅਤੇ ਇਹ ਸੰਕਟ ਵਿੱਚ ਘਿਰੀ ਨੈਤਿਕ ਬਾਲਣ ਕੰਪਨੀਆਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਸੰਘੀ ਨਿਵੇਸ਼ ਡਾਲਰਾਂ ਲਈ ਮਾਲੀਆ ਦਾ ਇੱਕ ਨਵਾਂ ਸਰੋਤ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰੇਗਾ।

ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਇਸ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਅਤੇ ਇਸ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਵਿਰੋਧੀ ਦਲੀਲ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕਾਰਬਨ ਸਟੋਰੇਜ਼ ਨਾਲ ਜੁੜੀਆਂ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਕਾਰਬਨ ਨਿਕਾਸ ਅਤੇ ਸਹਿ-ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕਾਂ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਪਹਿਲਾਂ ਤੋਂ ਹੀ ਖਰਾਬ ਹਵਾ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਨੂੰ ਵਿਗਾੜ ਦੇਣਗੀਆਂ. ਉਹ ਸੀਸੀਐਸ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਉੱਚ ਲਾਗਤ ਅਤੇ ਊਰਜਾ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਵੱਲ ਇਸ਼ਾਰਾ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜੋ ਕਾਰਬਨ ਨਿਕਾਸ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਅਤੇ ਕੁਸਲ ਤਰੀਕਿਆਂ 'ਤੇ ਵਰਤੋਂ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਉਹ ਕਾਰਬਨ ਦੇ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਭੰਡਾਰਨ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਨੁਕਸਾਨਾਂ ਬਾਰੇ ਚਿੰਤਤ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਲੀਕ ਜਾਂ ਰਿਸਾਅ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ

ਸੀਕੁਐਂਸ ਨਾ ਸਾਈਟ ਜਾਂ ਟ੍ਰਾਂਜਿਟ ਰੂਟ ਦੇ ਨਾਲ। ਅਤੇ ਉਹ ਪੈਮਾਨੇ 'ਤੇ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਦੀ ਪ੍ਰਯੋਗਾਤਮਕ ਪ੍ਰਕਿਰਤੀ ਬਾਰੇ ਚਿੰਤਤ ਹਨ ਕਿਉਂਕਿ ਅੱਜ ਤੱਕ ਕੁਝ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਸਫਲ ਹੋਏ ਹਨ।

ਸੀਸੀਐਸ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦੇ ਸਮੁੱਚੇ ਵਿਰੋਧ ਦੇ ਬਾਵਜੂਦ, ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ ਵਿੱਚ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ਸੰਗਠਨਾਂ ਨੇ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਸਭ ਤੋਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਜੋਖਮਾਂ ਤੋਂ ਬਚਾਉਣ ਲਈ ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਲੋੜਾਂ ਦਾ ਇੱਕ ਸਮੂਹ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕੀਤਾ (ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਏਅਰ ਕੁਆਲਿਟੀ ਗੱਠਜੋੜ ਏਟ ਅਲ 2023)। ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੁਝ ਲੋੜਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ:

- ਸੀਸੀਐਸ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਨੂੰ ਮਨਜ਼ੂਰੀ ਨਹੀਂ ਦਿੱਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਜੇ ਉਹ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਅਤੇ ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਸਪਲਾਈ ਨੂੰ ਖਤਰੇ ਵਿੱਚ ਪਾਉਂਦੇ ਹਨ ਜਾਂ ਜਲ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ, ਮਿੱਟੀ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ, ਟਰੱਕ ਜਾਂ ਬਰਜ ਟ੍ਰੈਫਿਕ, ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ, ਸ਼ੋਰ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ, ਜਾਂ ਭਾਈਚਾਰੇ ਲਈ ਹੋਰ ਪਰੇਸ਼ਾਨੀਆਂ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਦਾ ਖਤਰਾ ਪੈਦਾ ਕਰਦੇ ਹਨ;
- CCUS ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ (ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ, ਕੈਪਚਰ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ, ਪਾਈਪਲਾਈਨਾਂ, ਸਟੋਰੇਜ) ਨੂੰ ਕਿਸੇ ਦੇ ਅੰਦਰ ਸਾਈਟ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਬੇੜ ਨਾਲ ਭਰੇ ਈਜੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਘੱਟੋ ਘੱਟ 10 ਮੀਲ;
- ਸੀਸੀਐਸ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਨੂੰ ਵਾਧੂ ਸਾਫ਼, ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਦੁਆਰਾ ਸੰਚਾਲਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ;
- ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਨੂੰ ਮਜ਼ਬੂਤ ਜਨਤਕ ਨੈਟੀਵਿਕੇਸ਼ਨ ਅਤੇ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਲਈ ਕੁਝ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ;
- ਸੀ.ਸੀ.ਐਸ. ਨੂੰ ਮੁਸ਼ਕਿਲ ਨਾਲ ਡੀਕਾਰਬਨਾਈਜ਼ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਖੇਤਰਾਂ ਤੱਕ ਸੀਮਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਵਿੱਚ ਰਿਫਾਇਨਰੀਆਂ, ਕੁਦਰਤੀ ਗੈਸ ਪਾਵਰ ਪਲਾਂਟ, ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਐਂਡ ਸਟੋਰੇਜ (ਬੀਈਸੀਸੀਐਸ), ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਭੰਡਾਰ ਅਤੇ ਰਸਾਇਣਕ ਰੀਸਾਈਕਲਿੰਗ ਸਹੂਲਤਾਂ ਅਤੇ ਬੀਥਾਨੇਲ ਉਤਪਾਦਨ ਸਹੂਲਤਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਨਹੀਂ ਹਨ;
- ਸੀਸੀਐਸ ਵਿੱਚ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਉਪਯੋਗਤਾ ਗਾਹਕਾਂ ਲਈ ਵਧੀਆਂ ਦਰਾਂ ਨਹੀਂ ਹੋਣੀਆਂ ਚਾਹੀਦੀਆਂ;
- ਆਫਸੈੱਟ ਾਂ ਨੂੰ CCUS ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦੀ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ, ਨਿਰਮਾਣ, ਜਾਂ ਸੰਚਾਲਨ ਦੁਆਰਾ ਤਿਆਰ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ;
- ਸਟੋਰੇਜ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਆਪਰੇਟਰਾਂ ਨੂੰ ਸਥਿਰ ਭੂ-ਵਿਗਿਆਨ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਅਤੇ ਸਾਬਤ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਨੂੰ ਸਾਈਟ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਹੈ ਅਤੇ ਲੀਕੇਜ ਦਾ ਕੋਈ ਜੋਖਮ ਨਹੀਂ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਇਹ ਸਾਬਤ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਕਿ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਭੂਗੋਲਿਕ ਜੋਖਮਾਂ ਨੂੰ ਨਹੀਂ ਵਧਾਉਣਗੇ;
- ਆਵਾਜਾਈ ਪਾਈਪਲਾਈਨਾਂ ਲਈ, ਸੰਭਾਵਿਤ ਪ੍ਰਭਾਵ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨ ਲਈ ਇੱਕ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਦੂਰੀ ਜਾਂ ਪਲੂਮ ਫੈਲਣ ਦਾ ਮਾਡਲ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ;
- ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਲੀਕ ਦਾ ਪਤਾ ਲਗਾਉਣ ਲਈ CO2 ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਗੰਧਕ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨਾ ਲਾਜ਼ਮੀ ਹੈ;
- ਪਾਈਪਲਾਈਨ ਆਪਰੇਟਰਾਂ ਨੂੰ ਸਥਿਰ ਭੂ-ਵਿਗਿਆਨ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਅਤੇ ਸਾਬਤ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਨੂੰ ਸਾਈਟ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਕਿ ਭੂਚਾਲ ਕਾਰਨ ਟੁੱਟਣ ਦਾ ਕੋਈ ਖਤਰਾ ਨਾ ਹੋਵੇ;
- ਆਵਾਜਾਈ ਦੇ ਹੋਰ ਸਾਧਨ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਟਰੱਕ, ਰੇਲ ਗੱਡੀਆਂ ਅਤੇ ਬਾਰਜ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਜਾਂ ਲਾਗਤ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਨਹੀਂ ਹਨ ਅਤੇ CO2 ਦੀ ਢੇਆ-ਢੁਆਈ ਲਈ ਨਹੀਂ ਵਰਤੇ ਜਾਣੇ ਚਾਹੀਦੇ;

ਜੇ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਸੀਸੀਐਸ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਨੂੰ ਮਨਜ਼ੂਰੀ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਨੂੰ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ, ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਕਿਰਤ ਸਮਝੌਤਿਆਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਲਾਭ ਸਮਝੌਤਿਆਂ 'ਤੇ ਵੀ ਵਿਚਾਰ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਜਨਤਕ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਨੂੰ ਖੇਤਰ ਲਈ ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਨੈਕਰੀਆਂ ਅਤੇ ਸਾਂਝੀ ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ ਨੂੰ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਅਤੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਕਿਰਤ ਸਮਝੌਤਿਆਂ ਨੂੰ ਅਪਣਾਉਣ ਦੀ ਲੋੜ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।

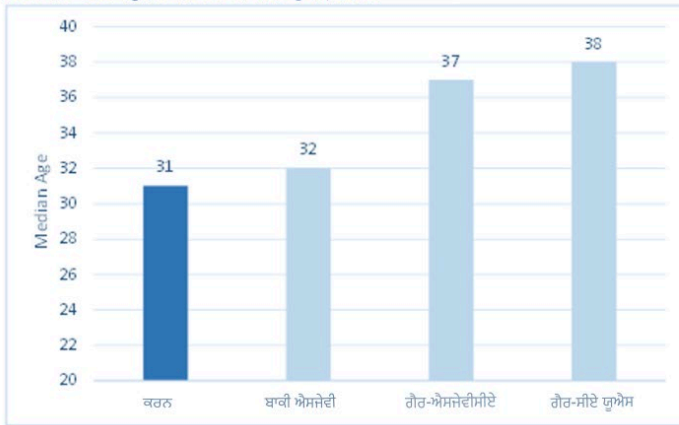
ਇੱਕ ਨੌਜਵਾਨ ਅਤੇ ਵੱਧ ਰਹੀ ਆਬਾਦੀ

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਅਤੇ ਵਿਆਪਕ ਸੈਨ ਜੇਕਿਨ ਵੈਲੀ ਖੇਤਰ ਹਾਲ ਹੀ ਦੇ ਦਹਾਕਿਆਂ ਵਿੱਚ ਜ਼ਬਰਦਸਤ ਜਨਸੰਖਿਆ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਤਬਦੀਲੀ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕਰ ਰਹੇ ਹਨ। ਇਹ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਉਲਟ ਹੈ, ਜੋ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਤੋਂ ਜਨਸੰਖਿਆ ਦੇ ਵਾਧੇ ਅਤੇ ਤਬਦੀਲੀ ਨਾਲ ਜੁੜਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ ਪਰ ਹਾਲ ਹੀ ਦੇ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਆਬਾਦੀ ਵਿੱਚ ਗਿਰਾਵਟ ਆਈ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਦੀ ਆਬਾਦੀ ਦੇ ਵਾਧੇ ਅਤੇ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਡੂੰਘੇ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪਏ ਹਨ, ਕਿਉਂਕਿ ਵਧਦੀ ਆਬਾਦੀ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਲਈ ਕਾਮੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਭਾਗ ਇਸ ਗੱਲ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਕਿਵੇਂ ਬਜ਼ੁਰਗ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਤੋਂ ਨੌਜਵਾਨ ਮੂਲ-ਜਨਮੇ ਕਾਮਿਆਂ ਵਿੱਚ ਜਨਸੰਖਿਆ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਉਦਯੋਗਾਂ ਲਈ ਜੋਖਮ ਪੈਦਾ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਖੇਤੀਬਾੜੀ 'ਤੇ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੇ ਹਨ।

ਕੇਰਨ ਦੀ ਜਵਾਨੀ ਅਤੇ ਆਬਾਦੀ ਦਾ ਵਾਧਾ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀਆਂ ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚ ਵੱਖਰਾ ਹੈ। 2019 ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਔਸਤ ਉਮਰ 31 ਸਾਲ ਸੀ (ਚਿੱਤਰ 4.1 ਦੇਖੋ), ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚ ਤੀਜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਛੋਟਾ। ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਬੱਚਿਆਂ ਦੀ ਉੱਚ ਦਰ ਵੀ ਸੀ; ਤੇਰ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ (7.8%) ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀ ਪੰਜ ਸਾਲ ਤੋਂ ਘੱਟ ਉਮਰ ਦੇ ਸਨ, ਜੋ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਚੌਥਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸੀ - ਸਿਰਫ ਆਪਣੇ ਗੁਆਂਢੀ ਰਾਜਿਆਂ (8.6%) ਅਤੇ ਤੁਲਾਰੇ (8.0%) ਅਤੇ ਇੰਪੀਰੀਅਲ (8.6%) ਤੋਂ ਬਾਅਦ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਦਸ ਵਿੱਚੋਂ ਲਗਭਗ ਤਿੰਨ (29.6%) ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀ ਉਮਰ ਤੋਂ ਘੱਟ ਉਮਰ ਦੇ ਸਨ

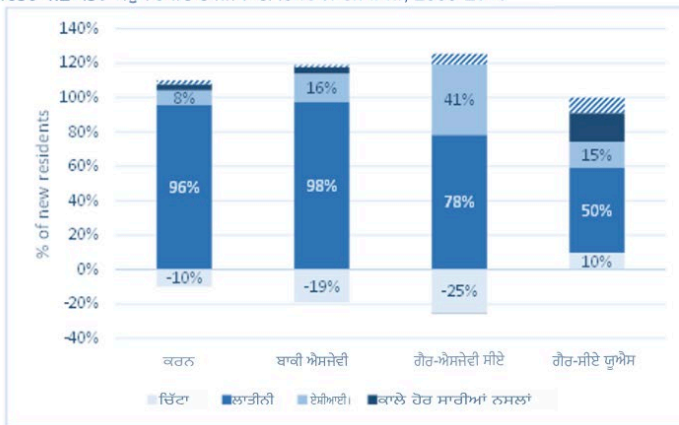
18. ਇਹ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਪੰਜਵਾਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸੀ, ਸਿਰਫ ਹੋਰ ਪੇਂਡੂ ਕਾਊਂਟੀਆਂ (ਤੁਲਾਰੇ 30.8%) ਤੋਂ ਬਾਅਦ; ਇੰਪੀਰੀਅਲ 30.2%; ਕਿੰਗਜ਼ 29.8%; ਅਤੇ ਮਰਸੇਡ 29.7%.

ਚਿੱਤਰ 4.1 ਖੇਤਰ ਅਨੁਸਾਰ ਆਬਾਦੀ ਦੀ ਔਸਤ ਉਮਰ, 2019



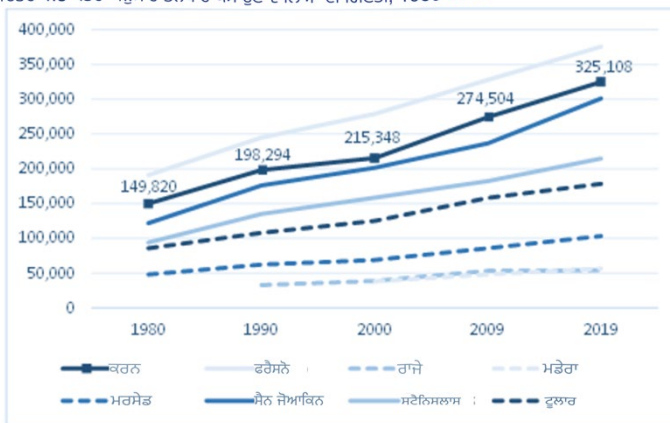
ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਆਈਪੀਯੂਐਮਐਸ-ਯੂਐਸਏ ਅਮਰੀਕੀ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ, 2019, 1 ਸਾਲ ਦੀ ਜਨਤਕ ਵਰਤੋਂ ਮਾਈਕਰੋਡਾਟਾ ਸੀਰੀਜ਼

ਚਿੱਤਰ 4.2 ਖੇਤਰ ਅਨੁਸਾਰ ਨਵੇਂ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਹਿੱਸੇਦਾਰੀ ਵਜੋਂ ਨਸਲ, 2009-2019



ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਆਈਪੀਯੂਐਮਐਸ-ਯੂਐਸਏ ਅਮਰੀਕੀ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ, 2009 ਅਤੇ 2019, 1 ਸਾਲ ਦੀ ਜਨਤਕ ਵਰਤੋਂ ਮਾਈਕਰੋਡਾਟਾ ਸੀਰੀਜ਼

ਚਿੱਤਰ 4.3 ਖੇਤਰ ਅਨੁਸਾਰ ਤਨਖਾਹ ਕਮਾਉਣ ਵਾਲਿਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ, 1980-2019



ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਆਈਪੀਯੂਐਮਐਸ-ਯੂਐਸਏ ਯੂਐਸ ਜਨਗਣਨਾ ਦਹਾਕੇ 1980-2000 5% ਫਾਈਲਾਂ; ਆਈਪੀਯੂਐਮਐਸ-ਯੂਐਸਏ ਅਮਰੀਕੀ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ, 2009 ਅਤੇ 2019, 1 ਸਾਲ ਦੀ ਜਨਤਕ ਵਰਤੋਂ ਮਾਈਕਰੋਡਾਟਾ ਲੜੀ

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਕਾਊਂਟੀਆਂ ਵਿੱਚ ਵਿਲੱਖਣ ਸੀ। ਲਾਤੀਨੀ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ 477,787 ਸੀ, ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੇ ਅੱਧੇ ਤੋਂ ਵੱਧ (55%) ਅਤੇ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਪੰਜਵਾਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ (ਦੇਖੋ ਚਿੱਤਰ 4.2). ਤਿੰਨ ਵਸਨੀਕਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ (33%) ਗੈਰ-ਹਿਸਪੈਨਿਕ ਗੋਰੇ ਸਨ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਗਿਣਤੀ ਏਸ਼ੀਆਈ (5%), ਕਾਲੇ (5%) ਜਾਂ ਉਹ ਵਿਅਕਤੀ ਸਨ ਜੋ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਨਸਲ (3%) ਵਜੋਂ ਸਵੈ-ਪਛਾਣ ਕਰਦੇ ਸਨ। ਇਹ ਅੰਕੜੇ ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਵੈਲੀ ਦੇ ਬਾਕੀ ਹਿੱਸਿਆਂ ਦੇ ਸਮਾਨ ਸਨ, ਹਾਲਾਂਕਿ ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਵੈਲੀ ਤੋਂ ਬਾਹਰ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਘੱਟ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤਤਾ ਸੀ ਜੋ ਲਾਤੀਨੀ ਸਨ (38%) ਅਤੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਉੱਚ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤਤਾ ਜੋ ਏਸ਼ੀਆਈ ਸਨ (15%). ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਆਬਾਦੀ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਹਰੇਕ 100 ਵਸਨੀਕਾਂ ਲਈ, 96 ਨਵੇਂ ਲਾਤੀਨੀ ਵਸਨੀਕ ਸਨ, 8 ਏਸ਼ੀਆਈ ਸਨ, 6 ਹੋਰ ਨਸਲਾਂ ਦੇ ਸਨ, ਅਤੇ 10 ਗੋਰੇ ਵਸਨੀਕ ਬਾਹਰ ਚਲੇ ਗਏ ਸਨ (ਚਿੱਤਰ 4.2 ਦੇਖੋ).

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਆਬਾਦੀ 2000 ਅਤੇ 2019 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ 41% ਵਧੀ, ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਤੀਜੀ ਸਭ ਤੋਂ ਉੱਚੀ ਦਰ, ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੇ ਨਾਟਕੀ ਆਬਾਦੀ ਵਾਧੇ ਨੇ ਜ਼ਬਰਦਸਤ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਕਿਰਤ ਬਾਜ਼ਾਰ ਦੇ ਵਾਧੇ ਨੂੰ ਹੁਲਾਰਾ ਦਿੱਤਾ (ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਨਹੀਂ ਦਿਖਾਇਆ ਗਿਆ). 2000 ਅਤੇ 2019 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਕਰਮਚਾਰੀ 51% ਵਧੇ, 149,820 ਤੋਂ 325,108 ਹੋ ਗਏ (ਚਿੱਤਰ 4.3 ਦੇਖੋ); ਇਹ ਵਾਧਾ ਵੀ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਤੀਜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸੀ।

ਕੇਰਨ ਦੀ ਆਬਾਦੀ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਅਤੇ ਜਨਸੰਖਿਆ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਜਲਦੀ ਹੀ ਕਿਰਤ ਬਾਜ਼ਾਰ ਨੂੰ ਕਾਫ਼ੀ ਹੱਦ ਤੱਕ ਨਵਾਂ ਰੂਪ ਦੇਣਗੀਆਂ, ਗੋਰੇ ਅਤੇ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਘਟਦੀ ਗਿਣਤੀ ਅਤੇ ਮੂਲ-ਜਨਮੇ ਲਾਤੀਨੀ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਵਧਦੀ ਗਿਣਤੀ ਦੇ ਨਾਲ। 2019 ਵਿੱਚ, ਜਦੋਂ ਕਿ 55-64 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਦੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਇੱਕ ਘੱਟ ਗਿਣਤੀ (40%) ਲਾਤੀਨੀ ਸੀ, 5-24 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਬਹੁਗਿਣਤੀ (65%) ਲਾਤੀਨੀ ਸੀ। ਫਿਰ ਵੀ ਰਿਟਾਇਰਮੈਂਟ ਦੇ ਨੇੜੇ (55-64 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ) ਵਿੱਚ, 31 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਕਾਮੇ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਸਨ; ਪਰ ਕਾਰਜਬਲ ਵਿੱਚ ਦਾਖਲ ਹੋਣ ਵਾਲਿਆਂ (15-24 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ) ਵਿੱਚ, ਸਿਰਫ ਅੱਠ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਕਾਮੇ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਸਨ (ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਨਹੀਂ ਦਿਖਾਇਆ ਗਿਆ)।

ਸੈਕਸ਼ਨ 4.4 ਪਛਾਣੇ ਗਏ ਰੁਝਾਨਾਂ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣਾਂ ਕਾਰਨ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਅਤੇ ਸੈਕਟਰਾਂ ਨੂੰ ਵਿਸਥਾਪਨ ਦਾ ਖਤਰਾ ਹੈ

ਇਸ ਰਿਪੋਰਟ ਵਿੱਚ ਪਛਾਣੇ ਗਏ ਰੁਝਾਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ, ਪਹਿਲਾਂ ਦੱਸੇ ਗਏ ਦੋ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗਾਂ ਦੇ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਵਿਸਥਾਪਨ ਦਾ ਖਤਰਾ ਹੈ: ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਅਤੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ. ਮੌਸਮ ਦੀਆਂ ਬਦਲਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਅਤੇ ਜਨਸੰਖਿਆ ਦੇ ਕਾਰਕਾਂ ਕਾਰਨ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਉਜਾੜੇ ਦਾ ਖਤਰਾ ਹੈ। ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਅਸਥਿਰਤਾ ਅਤੇ ਰਾਜ ਦੇ ਜਲਵਾਯੂ ਟੀਚਿਆਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੇ ਸੁਧਾਰਾਂ ਕਾਰਨ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਉਜਾੜੇ ਦਾ ਖਤਰਾ ਹੈ।

ਖੇਤੀਬਾੜੀ

ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਨੂੰ ਜਲਵਾਯੂ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਕਈ ਕਾਰਨਾਂ ਕਰਕੇ ਉਜਾੜੇ ਦਾ ਖਤਰਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਉੱਚ ਸੜਕ ਪਹੁੰਚਾਂ ਨੂੰ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਵਾਲੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਭਿਆਸਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨ ਲਈ ਜਨਤਕ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਨੂੰ ਇਕਸਾਰ ਕਰਨਾ ਪਏਗਾ। ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ, ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਗਰਮੀ ਦੇ ਵਧਰੇ ਐਪੀਸੋਡਾਂ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣ ਰਹੀ ਹੈ, ਖਾਸਕਰ ਰਾਜ ਦੇ ਅੰਦਰੂਨੀ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਜਿੱਥੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਕੇਂਦਰਿਤ ਹਨ. ਕੈਲ / ਓਐਸਐਚਏ ਦੀ ਤਾਜ਼ਾ ਜਾਂਚ ਤੋਂ ਪਤਾ ਲੱਗਦਾ ਹੈ ਕਿ 2018 ਅਤੇ 2022 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ 168 ਤੋਂ ਵੱਧ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਦੀ ਮੌਤ ਹੋ ਗਈ, ਲਗਭਗ ਅੱਧੇ (83) ਤਾਪਮਾਨ 80 ਡਿਗਰੀ ਤੋਂ ਵੱਧ ਹੋਣ ਦੇ ਇੱਕ ਦਿਨ ਦੇ ਅੰਦਰ ਹੋਏ (ਕੁੱਲ ਅਤੇ ਅਲਡੇਸ 2023). ਜਿਵੇਂ-ਜਿਵੇਂ ਤਾਪਮਾਨ ਵਧਦਾ ਰਹੇਗਾ, ਘੱਟ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਅਜਿਹੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੇ ਯੋਗ ਹੋਣਗੇ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਛੱਡ ਦੇਣਗੇ।

ਦੂਜਾ, ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ ਸੇਕੇ ਦੀ ਤੀਬਰਤਾ ਨੂੰ ਵਧਾ ਰਿਹਾ ਹੈ (ਫਰਨਾਂਡੀਜ਼-ਬਾਊ ਏਟ ਅਲ. 2021). ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ, ਹਾਲ ਹੀ ਦੇ ਸੇਕੇ ਦੌਰਾਨ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਕਿਸਾਨਾਂ ਨੇ ਪਿਆਸੇ ਫਸਲਾਂ ਨੂੰ ਖੁਆਉਣ ਲਈ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਪੰਪ ਕਰਨ 'ਤੇ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਨਿਰਭਰ ਕੀਤਾ ਹੈ। ਫਿਰ ਵੀ ਵਿਗਿਆਨੀਆਂ ਨੇ ਪਾਇਆ ਹੈ ਕਿ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਪੰਪ ਕਰਨ ਨਾਲ ਪਾਣੀ ਦਾ ਪੱਧਰ ਅਤੇ ਜ਼ਮੀਨ ਹੇਠਾਂ ਜਾ ਰਹੀ ਹੈ, ਜਨਤਕ ਪਾਣੀ ਦੇ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਨੂੰ ਤਬਾਹ ਕੀਤਾ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਹੜ੍ਹਾਂ ਵਰਗੇ ਜਲਵਾਯੂ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਖਤਰੇ ਵਧ ਰਹੇ ਹਨ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਨੇ ਹਾਲ ਹੀ ਵਿੱਚ ਸਥਾਨਕ ਪਾਣੀ ਦੇ ਜ਼ਿਲ੍ਹਿਆਂ ਵਿਰੁੱਧ ਕਾਰਵਾਈ ਕੀਤੀ ਹੈ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਪੰਪਿੰਗ ਨੂੰ ਲੋੜੀਂਦੇ ਢੰਗ ਨਾਲ ਨਿਯਮਤ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਹੈ। ਜਿਵੇਂ-ਜਿਵੇਂ ਸੈਕਾ ਵਧੇਰੇ ਆਮ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਜਿਵੇਂ-ਜਿਵੇਂ ਰਾਜ ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਪੰਪ ਕਰਨ ਦੀਆਂ ਪਾਬੰਦੀਆਂ ਨੂੰ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਲਾਗੂ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਉਦਯੋਗਿਕ ਖੇਤੀ ਲਈ ਪਾਣੀ ਦੀ ਘਾਟ ਹੋ ਜਾਵੇਗੀ ਅਤੇ ਫਸਲਾਂ ਦੀ ਕਟਾਈ ਲਈ ਘੱਟ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਦੀ ਲੋੜ ਪਵੇਗੀ।

ਤੀਜਾ, ਜਿਵੇਂ-ਜਿਵੇਂ ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ ਵਿਗੜਦਾ ਜਾਵੇਗਾ, ਵਾਯੂਮੰਡਲ ਦੀ ਬਾਰਸ਼ ਅਤੇ ਮਹਾਂਕਾਵਿ ਹੜ੍ਹ ਵਧੇਰੇ ਆਮ ਹੋ ਜਾਣਗੇ. 2023 ਵਿੱਚ, ਪਜਾਰੇ ਅਤੇ ਪਲਾਨਾਡਾ ਵਿੱਚ ਹੜ੍ਹਾਂ ਨੇ ਪੂਰੇ ਪੇਂਡੂ, ਗੈਰ-ਸੰਗਠਿਤ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਉਜਾੜ ਦਿੱਤਾ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਖੇਤੀ ਦਾ ਕੰਮ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਾ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਉਦਯੋਗ ਸੀ। ਕਮਜ਼ੋਰ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਹੜ੍ਹਾਂ ਤੋਂ ਬਚਾਉਣ ਲਈ ਵੱਡੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦੇ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ ਦੀ ਅਣਹੋਂਦ ਵਿੱਚ, ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਵਧੇਰੇ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਵਿਸਥਾਪਿਤ ਹੋਣ ਦਾ ਖਤਰਾ ਹੋਵੇਗਾ। ਅਜਿਹੇ ਵਿਸਥਾਪਨ ਸਥਾਈ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ; ਜਦੋਂ ਕਿ ਕਾਨੂੰਨੀ

ਕਿੱਤਾ	ਵਿੱਤਾ	ਔਸਤ ਕਮਾਈ		ਦੀ ਗਿਣਤੀ		
		ਵਰਕਰ		ਵਰਕਰ		
		ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ	ਗੈਰ-ਓਜੀ	ਤੇਲ & ਗੈਸ	ਗੈਰ-ਓਜੀ	
ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ	ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿਗਿਆਨੀ ਅਤੇ ਮਾਹਰ, ਸਿਹਤ ਸਮੇਤ	\$207,019	\$77,967	24	13	
ਸੰਪੱਤੀ	ਰਸਾਇਣਕ ਇੰਜੀਨੀਅਰ	\$170,389	\$138,012	71	38	
	ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ, ਮਾਈਨਿੰਗ ਅਤੇ ਭੂ-ਵਿਗਿਆਨਕ ਇੰਜੀਨੀਅਰ, ਮਾਈਨਿੰਗ ਸੁਰੱਖਿਆ ਇੰਜੀਨੀਅਰ	\$87,821	\$128,804	345	31	
	ਸਮੇਤ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿਗਿਆਨ ਅਤੇ ਭੂ-ਵਿਗਿਆਨ ਤਕਨੀਸ਼ੀਲ, ਅਤੇ ਪ੍ਰਮਾਣੂ ਤਕਨੀਸ਼ੀਲ	\$84,058	\$57,505	93	7	
	ਭੂਮੀਗਤ ਮਾਈਨਿੰਗ ਮਸ਼ੀਨ ਆਪਰੇਟਰ	\$80,507	\$48,304	493	102	
	ਕ੍ਰੇਨ ਅਤੇ ਵਾਹਨ ਆਪਰੇਟਰ	\$71,306	\$80,507	253	165	
	ਹੋਰ ਕੱਢਣ ਵਾਲੇ ਕਾਮੇ	\$70,541	\$69,007	1,254	72	
	ਸਤਹ ਮਾਈਨਿੰਗ ਮਸ਼ੀਨ ਆਪਰੇਟਰ ਅਤੇ ਧਰਤੀ ਡ੍ਰਿਲਰ	\$69,007	---	139	---	
	ਡੇਰਿਕ, ਰੇਟਰੀ ਡ੍ਰਿਲ, ਅਤੇ ਸਰਵਿਸ ਯੂਨਿਟ ਆਪਰੇਟਰ, ਅਤੇ ਰੋਸਟਾਬੋਟਸ, ਤੇਲ, ਗੈਸ ਅਤੇ ਮਾਈਨਿੰਗ	\$54,263	---	689	---	
	ਰਿਗਰਾਜ	\$47,980	---	273	---	
	ਕਨਵੈਅਰ, ਡਰੇਜ, ਅਤੇ ਲਿਫਟ ਅਤੇ ਵਿੱਚ ਆਪਰੇਟਰ	\$34,078	---	195	---	
	ਚੋਟੀ ਦੇ 3 ਗੈਰ-	ਉਸਾਰੀ ਵਪਾਰਾਂ ਅਤੇ ਕੱਢਣ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਪਹਿਲੇ ਲਾਈਨ ਸੁਪਰਵਾਈਜਰ	\$92,009	\$70,541	848	1,468
	ਸੰਪੱਤੀ	ਡਰਾਈਵਰ / ਵਿਕਰੀ ਵਰਕਰ ਅਤੇ ਟਰੱਕ ਡਰਾਈਵਰ	\$53,656	\$45,437	670	9,343
		ਕੋਸ਼ੀਅਰ	\$18,353	\$13,801	1,660	8,130

ਸਰੋਤ: ਯੂਸੀ ਮਰਸਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਐਨਾਲਿਸਿਸ ਆਫ ਅਮੈਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇ (ਏਸੀਐਸ) ਪਬਲਿਕ ਯੂਜ਼ ਮਾਈਕਰੋਡਾਟਾ ਸੀਰੀਜ਼ (ਪੀਯੂਐਮਐਸ) 5 ਸਾਲ ਦਾ ਡਾਟਾ, 2017-2021

ਵਸਨੀਕਾਂ ਕੋਲ ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ ਬੀਮੇ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਹੈ, ਗੈਰ-ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ ਪ੍ਰਵਾਸੀਆਂ (ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਦਾ ਇੱਕ ਵੱਡਾ ਹਿੱਸਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ) ਦੀ ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ ਲਾਭਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਨਹੀਂ ਹੈ ਅਤੇ ਕਿਸੇ ਵੱਡੀ ਜਨਤਕ ਆਫ਼ਤ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਜਾਣ ਅਤੇ/ਜਾਂ ਤੁਰੰਤ ਕਿਸੇ ਨਵੇਂ ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦੀ ਭਾਲ ਕਰਨ ਦੀ ਵਧੇਰੇ ਸੰਭਾਵਨਾ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ।

ਚੌਥਾ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ ਉਪਰੋਕਤ ਸਥਿਤੀਆਂ (ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਗਰਮੀ, ਸੋਕਾ ਅਤੇ ਹੜ੍ਹ) ਨੂੰ ਵਧੇਰੇ ਆਮ ਬਣਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ, ਬਜ਼ੁਰਗ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਵਿਸਥਾਪਿਤ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਯੂਸੀ ਮਰਸਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ (2022ਸੀ) ਦੇ ਇੱਕ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਕਿ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਇਤਿਹਾਸਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਬੇਮਿਸਾਲ ਗਿਣਤੀ ਵਿੱਚ ਬੁੱਢੇ ਹੋ ਰਹੇ ਹਨ। ਅੰਦਾਜ਼ਨ ਲਗਭਗ 55,000 ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਗੈਰ-ਨਾਗਰਿਕ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ 55 ਸਾਲ ਜਾਂ ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ ਉਮਰ ਦੇ ਹਨ; ਫਿਰ ਵੀ ਅਜਿਹੇ ਗੈਰ-ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ ਪ੍ਰਵਾਸੀਆਂ ਕੋਲ ਸਮਾਜਿਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ਆਮਦਨ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਨਹੀਂ ਹੈ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਕੋਲ ਨਵੇਂ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਨਾ ਜਾਰੀ ਰੱਖਣ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕੋਈ ਵਿਕਲਪ ਨਹੀਂ ਹੋ ਸਕਦਾ। ਜਲਵਾਯੂ-ਲਚਕੀਲੇ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਨੌਜਵਾਨ ਅਤੇ ਬਜ਼ੁਰਗ ਗੈਰ-ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ ਖੇਤ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਸਹੀ ਢੰਗ ਨਾਲ ਤਬਦੀਲ ਕਰਨ ਦੀਆਂ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਸਿੱਖਿਆ ਦਾ ਘੱਟ ਪੱਧਰ, ਅਤੇ ਡਬਲਯੂਆਈਓਏ ਦੁਆਰਾ ਫੰਡ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ ਸਿਖਲਾਈ ਲਈ ਯੋਗ ਨਾ ਹੋਣਾ/ ਪਹੁੰਚ ਨਾ ਹੋਣਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਤਕਨਾਲੋਜੀ (ਐਗ-ਟੈਕ) ਲਈ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਵੱਡੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਜਨਤਕ ਫੰਡਾਂ ਦਾ ਨਿਵੇਸ਼ ਕੀਤਾ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ, ਅਜਿਹੀਆਂ ਵਿਕਾਸ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਨੇ ਹੁਣ ਤੱਕ ਆਟੋਮੇਸ਼ਨ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰ ਕੀਤਾ ਹੈ ਅਤੇ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਲਈ ਨਵੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲ ਹੋਣ ਦਾ ਕੋਈ ਸਪੱਸ਼ਟ ਰਸਤਾ ਨਹੀਂ ਹੈ।

ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ

ਕੇਰਨ ਦੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਨੂੰ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਮਜ਼ਦੂਰ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੈ। ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਨੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਸਾਲਾਨਾ ਜੀਡੀਪੀ ਪੈਦਾ ਕੀਤੀ, ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਵਰਕਰਾਂ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ। ਫਿਰ ਵੀ ਇਹ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਅਸਥਿਰ ਉਦਯੋਗ ਵੀ ਹੈ, ਜੋ ਆਰਥਿਕ ਝਟਕਿਆਂ ਦੌਰਾਨ ਮੰਦੀ ਦਾ ਜੋਖਮ ਲੈਂਦਾ ਹੈ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਵੱਡੀਆਂ ਜਨਤਕ ਆਫ਼ਤਾਂ (ਖੇਤਰ 2 ਦੇਖੋ) ਜਾਂ ਤੇਲ ਦੀਆਂ ਕੀਮਤਾਂ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀਆਂ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਦੇ 2035 ਤੱਕ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸਾਂ ਦੇ ਨਿਕਾਸ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਅਤੇ 2045 ਤੱਕ ਕਾਰਬਨ ਨਿਰਪੱਖ ਬਣਨ ਲਈ ਅਭਿਲਾਸ਼ੀ ਜਲਵਾਯੂ ਟੀਚੇ ਹਨ; ਅਤੇ ਇਹ ਉਮੀਦ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਕਿ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੱਢਣ ਦਾ ਰੁਜ਼ਗਾਰ - ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਅਸਥਿਰ ਖੇਤਰ - ਜਲਵਾਯੂ ਟੀਚਿਆਂ 'ਤੇ ਅੱਗੇ ਵਧਣ ਲਈ ਰਾਜ ਦੀਆਂ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ਾਂ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੋਵੇਗਾ। ਰਾਜ ਦੇ ਟੀਚਿਆਂ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਊਰਜਾ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਵਧੇਰੇ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਰੂਪਾਂ ਵੱਲ ਤਬਦੀਲੀ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੋਏਗੀ ਅਤੇ ਇਸ ਦੇ ਕੇਰਨ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਭੁਗਤਾਨ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਲਈ ਗੰਭੀਰ ਪ੍ਰਭਾਵ ਹੋਵੇਗਾ; ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਸੁਧਾਰ ਕੇਂਦਰ ਦੇ ਮਜ਼ਦੂਰ, ਮਜ਼ਦੂਰ ਆਪਣੀ ਰੋਜ਼ੀ-ਰੋਟੀ ਗੁਆ ਸਕਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਅਜਿਹੇ ਸੁਧਾਰਾਂ ਦਾ ਵਿਰੋਧ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ- ਜਿਸ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ ਰਾਜ, ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀ ਅਤੇ ਮਜ਼ਦੂਰ ਹਾਰ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।

ਕੇਰਨ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕਰਮਚਾਰੀ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਕਮਾਈ ਕਰਨ ਵਾਲਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਹਨ। 2017-2021 ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕਾਮਿਆਂ ਨੇ \$ 69,007 ਦੀ ਔਸਤ ਕਮਾਈ ਕੀਤੀ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 2.2), ਹੋਰ ਸਾਰੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਔਸਤ (\$ 34,503) ਤੋਂ ਦੁੱਗਣੀ

ਕੇਰਨ ਕਾਊਟੀ (ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਨਹੀਂ ਦਿਖਾਇਆ ਗਿਆ)। ਹਾਲਾਂਕਿ ਕੇਰਨ ਦੇ 323,237 ਕਾਮਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਿਰਫ 13,427 (4.3%) ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਸਨ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 2.1), ਇਨ੍ਹਾਂ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਰੋਜ਼ੀ-ਰੋਟੀ ਦੀ ਗਾਰੰਟੀ ਦੇਣ ਲਈ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਆਮ ਕਿੱਤਿਆਂ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਜਨਸੰਖਿਆ ਅਤੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਚੰਗੀ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਦੇ ਸੰਭਾਵਿਤ ਰਸਤਿਆਂ ਦੀ ਬੇਟਰ ਸਮਝ ਹੋਣਾ ਲਾਜ਼ਮੀ ਹੈ।

2017-2021 ਦੀ ਮਿਆਦ ਲਈ ਯੂਐਸ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ ਅਮਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ, ਪਬਲਿਕ ਯੂਜ਼ ਮਾਈਕਰੋਡਾਟਾ ਸੀਰੀਜ਼ (ਪੀਯੂਐਮਐਸ) ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ ਕਿ ਕੇਰਨ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਵਰਕਰ ਦੇ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕੇਂਦਰਿਤ ਹਨ; ਇੱਕ ਕਿਸਮ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਿੱਤੇ ਵਿੱਚ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਕਾਮੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਦੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ("ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤੇ") ਵਿੱਚ ਕੇਂਦਰਿਤ ਹਨ, ਅਤੇ ਇੱਕ ਦੂਜੀ ਕਿਸਮ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਿੱਤੇ ਵਿੱਚ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਕਾਮੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਦੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ("ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਗੈਰ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤੇ") ਵਿੱਚ ਕੇਂਦਰਿਤ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੇ। ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਵਿੱਚ, ਅਸੀਂ ਸਾਰੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤਿਆਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਤਿੰਨ ਸਭ ਤੋਂ ਆਮ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਗੈਰ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤਿਆਂ ਬਾਰੇ ਏਸੀਐਸ ਡੇਟਾ ਦਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਸਾਂਝਾ ਕਰਦੇ ਹਾਂ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 4.4)।

- *ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤੇ* / ਕੇਰਨ ਦੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਨੇ ਗਿਆਰਾਂ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਿੱਤਾ। ਇਹਨਾਂ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਸਨ (ਅਨੁਮਾਨਿਤ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਅਤੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਸੰਖਿਆ ਦੇ ਨਾਲ ਕੇਸ਼ਕਾਂ ਵਿੱਚ):
 - ਡੈਰਿਕ, ਰੋਟਰੀ ਡਰਿੱਲ ਅਤੇ ਸਰਵਿਸ ਯੂਨਿਟ ਆਪਰੇਟਰ; ਰੈਂਸਟਾਊਟਸ, ਤੇਲ, ਗੈਸ ਅਤੇ ਮਾਈਨਿੰਗ (100%, 689)
 - ਸਤਹ ਮਾਈਨਿੰਗ ਮਸ਼ੀਨ ਆਪਰੇਟਰ ਅਤੇ ਧਰਤੀ ਡ੍ਰਿੱਲਰ (100%, 139)
 - ਰਿਗਰਜ਼ (100%, 273)
 - ਕਨਵੇਅਰ, ਡਰੇਜ, ਅਤੇ ਫਲਾਈਟ ਅਤੇ ਵਿੱਚ ਆਪਰੇਟਰ (100%, 195)
 - ਹੋਰ ਕੱਢਣ ਵਾਲੇ ਕਰਮਚਾਰੀ (95%, 1,254)
 - ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿਗਿਆਨ ਅਤੇ ਭੂ-ਵਿਗਿਆਨ ਤਕਨੀਸ਼ੀਅਨ, ਅਤੇ ਪ੍ਰਮਾਣੂ ਤਕਨੀਸ਼ੀਅਨ (93%, 93)
 - ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ, ਮਾਈਨਿੰਗ ਅਤੇ ਜੀਓਲੋਜੀਕਲ ਇੰਜੀਨੀਅਰ, ਮਾਈਨਿੰਗ ਸੇਫਟੀ ਇੰਜੀਨੀਅਰ (92%, 345)
 - ਭੂਮੀਗਤ ਮਾਈਨਿੰਗ ਮਸ਼ੀਨ ਆਪਰੇਟਰ (83%, 493)
 - ਕੈਮੀਕਲ ਇੰਜੀਨੀਅਰ (65%, 71)
 - ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿਗਿਆਨੀ ਅਤੇ ਮਾਹਰ, ਸਿਹਤ ਸਮੇਤ (65%, 24)
 - ਕਰੇਨ ਅਤੇ ਟਾਵਰ ਆਪਰੇਟਰ (61%, 253)
- *ਚੋਟੀ ਦੇ 3 ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਗੈਰ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤੇ*। ਕੇਰਨ ਦੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਨੇ ਤਿੰਨ ਹੋਰ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਵੀ 500 ਤੋਂ ਵੱਧ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦਿੱਤਾ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਕਾਮੇ (ਉਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਪੇਸ਼ੇ ਵਿੱਚ) ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਸਨ। ਇਹਨਾਂ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ:
 - ਕੈਸ਼ੀਅਰ (17%, 1,660)
 - ਉਸਾਰੀ ਵਪਾਰਾਂ ਅਤੇ ਐਕਸਟਰੈਕਸ਼ਨ ਵਰਕਰਾਂ ਦੇ ਪਹਿਲੀ ਲਾਈਨ ਦੇ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ 37%, 848)
 - ਡਰਾਈਵਰ/ਸੇਲਜ਼ ਵਰਕਰ ਅਤੇ ਟਰੱਕ ਡਰਾਈਵਰ (7%, 670)

ਉਪਰੋਕਤ ਸੂਚੀਬੱਧ ਚੌਦਾਂ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਾਲੇ 7,007 ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕਾਮਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਦੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦਾ ਬਹੁਗਿਣਤੀ (52%) ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 4.4)। ਹੋਰ 6,420 (48%) ਕੇਰਨ ਦੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਕਰਮਚਾਰੀ 93 ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਸਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਉਨ੍ਹਾਂ ਕਿੱਤਿਆਂ ਦੇ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਕਾਮੇ ਗੈਰ-ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਸਨ। ਵੈਲਡਿੰਗ ਵਰਗੇ ਖੇਤਰਾਂ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਸਹਾਇਕਾਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਮੈਨੇਜਰਾਂ ਤੱਕ, ਸਤਾਰਾਂ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ (3,285) ਨੌਕਰੀਆਂ ਸਨ।

ਕੇਰਨ ਦੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਅੰਦਰ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤਿਆਂ ਲਈ ਔਸਤ ਸਾਲਾਨਾ ਤਨਖਾਹ / ਤਨਖਾਹ \$ 69,007 ਸੀ (ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਨਹੀਂ ਦਿਖਾਇਆ ਗਿਆ)। ਉਦਯੋਗ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਇਕੋ ਕਿੱਤੇ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਾਲਿਆਂ ਲਈ, ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ / ਤਨਖਾਹ \$ 74,756 ਸੀ (ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਨਹੀਂ ਦਿਖਾਇਆ ਗਿਆ)। ਚੋਟੀ ਦੇ 3 ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਗੈਰ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤਿਆਂ ਨੇ ਕੇਰਨ ਦੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ \$ 29,903 (ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਨਹੀਂ ਦਿਖਾਇਆ ਗਿਆ) ਦੀ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ / ਤਨਖਾਹ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੀ; ਜਦੋਂ ਕਿ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਹਮਰੁਤਬਾ ਜੇ ਉਸੇ ਤਿੰਨ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਸਨ, ਪਰ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਤੋਂ ਬਾਹਰ, \$ 29,988 ਦੀ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ / ਤਨਖਾਹ ਕਮਾਉਂਦੇ ਸਨ (ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਨਹੀਂ ਦਿਖਾਇਆ ਗਿਆ)।

ਉਪਰੋਕਤ ਪੈਰਾ ਵਿੱਚ ਔਸਤ ਕਮਾਈ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਇਹ ਸੁਝਾਅ ਦਿੰਦੀ ਹੈ ਕਿ, ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਕਾਮਿਆਂ ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਦੇ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਅੰਦਰ ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਲੋਕ ਉਦਯੋਗ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਆਪਣੇ ਹਮਰੁਤਬਾ ਨਾਲੋਂ ਘੱਟ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ ਕਮਾਉਂਦੇ ਹਨ।

ਕਿੱਤਾ ਦੀ ਕਿਸਮ	ਉਮਰ						ਕੁੱਲ
	16-25	26-35	36-45	46-55	56-65	66+	
ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੇਂਦ੍ਰਿਤ ਕਿੱਤਾ	61	1,394	963	879	382	150	3,829
ਗੈਰ-ਕੇਂਦ੍ਰਿਤ ਕਿੱਤਾ	820	2,490	2,333	1,983	1,644	328	9,598
ਕੁੱਲ	881	3,884	3,296	2,862	2,026	478	13,427

ਸਰੋਤ: ਅਮਰੀਕੀ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇ (ਏਸੀਐਸ) ਪਬਲਿਕ ਯੂਜ਼ ਮਾਈਕਰੋਡਾਟਾ ਸੀਰੀਜ਼ (ਪੀਯੂਐਮਐਸ) 5-ਸਾਲ ਦਾ ਡਾਟਾ, 2017-2021

ਫਿਰ ਵੀ ਇਹ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਖੇਤਰ ਦੇ ਅੰਦਰ ਅਸਲ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਲੁਕਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਅੰਕੜੇ ਸੁਝਾਅ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤਿਆਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਚੋਟੀ ਦੇ 3 ਗੈਰ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤਿਆਂ ਦੀ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ ਦੇ ਮਾਮਲਿਆਂ (ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ ਇੰਜੀਨੀਅਰਾਂ, ਅਤੇ ਕਰੇਨ ਅਤੇ ਟਾਵਰ ਆਪਰੇਟਰਾਂ) ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ ਸਾਰੇ ਮਾਮਲਿਆਂ ਵਿੱਚ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਹੈ। ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਕਿੱਤਿਆਂ ਦੀ ਕਮਾਈ ਵਿੱਚ ਵੱਡਾ ਅੰਤਰ, ਹੋਰਨਾਂ ਸਾਰਿਆਂ ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ,

ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਲਈ ਵਿਲੱਖਣ ਪੇਸ਼ੇ ਅਕਸਰ ਐਂਟਰੀ-ਪੱਧਰ ਦੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਹੋਰ ਸਾਰੀਆਂ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੇਂਦਰਿਤ ਨੌਕਰੀਆਂ ਨਾਲੋਂ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਦਿੰਦੇ ਹਨ। ਸਤਰ ਮਾਈਨਿੰਗ ਮਸ਼ੀਨ ਆਪਰੇਟਰ ਅਤੇ ਧਰਤੀ ਡ੍ਰਿਲਰ (\$ 69,007); ਡੈਰਿਕ, ਰੋਟਰੀ ਡਰਿਲ, ਅਤੇ ਸਰਵਿਸ ਯੂਨਿਟ ਆਪਰੇਟਰ, ਅਤੇ ਰੋਸਟਾਊਟਸ, ਤੇਲ, ਗੈਸ ਅਤੇ ਮਾਈਨਿੰਗ (\$ 54,263); ਰਿਗਰਜ਼ (\$ 47,980); ਅਤੇ ਕੰਵੇਅਰ, ਡ੍ਰੱਜ, ਅਤੇ ਫਲਾਈਟ ਅਤੇ ਵਿੱਚ ਆਪਰੇਟਰਾਂ (\$ 34,078) ਸਾਰਿਆਂ ਦੀ ਔਸਤ ਤਨਖਾਹ ਹੋਰ ਸੱਤ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤਿਆਂ ਨਾਲੋਂ ਘੱਟ ਹੈ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 4.4).

ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਨਿਕਲਣ ਵਾਲੇ ਰਸਤੇ ਬਣਾਉਣ ਵਾਲੀ ਆਰਥਿਕ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਲਈ, ਅਜਿਹੀ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਨੂੰ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿੱਤਿਆਂ ਅਤੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਪੱਧਰਾਂ ਦੇ ਤਜਰਬੇ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨਾ ਪਏਗਾ। ਉਦਾਹਰਨਾਂ ਵਿੱਚ ਇਹ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ:

- ਗੈਰ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ: ਮਾਲਕਾਂ ਲਈ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਮੇਲ ਖਾਂਦੀਆਂ ਜਾਂ ਗੈਰ-ਮੇਲ ਵਾਲੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਸਵੀਕਾਰ ਕਰਨ ਲਈ ਸਬਸਿਡੀਆਂ। ਅਨੁਮਾਨ: 7,626 ਕਾਮੇ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 4.5)।
- ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਘੱਟ ਤਜਰਬੇਕਾਰ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ: ਜਨਤਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਫੰਡ ਪ੍ਰਾਪਤ ਨੌਕਰੀ ਦੀ ਸਿਖਲਾਈ, ਤਨਖਾਹ ਬਦਲਣਾ, ਅਤੇ ਨੌਜਵਾਨ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਨਵੇਂ ਕਰੀਅਰ ਵਿੱਚ ਦਾਖਲ ਹੋਣ ਲਈ ਕੋਈ ਜ਼ਰੂਰੀ ਸਮਾਜਿਕ ਸਹਾਇਤਾ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਕਿਰਤ ਯੂਨੀਅਨਾਂ ਨੂੰ ਸਮਰੱਥਾ ਵਧਾਉਣ ਅਤੇ ਚੰਗੀ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਯੂਨੀਅਨ ਨੌਕਰੀਆਂ ਲਈ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਸਿਖਲਾਈ ਦੇਣ ਲਈ ਫੰਡਿੰਗ। ਅਨੁਮਾਨ: 1,455 ਕਾਮੇ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 4.5)।
- ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਵਧੇਰੇ ਤਜਰਬੇ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ: ਮਾਲਕਾਂ ਲਈ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਉਦਯੋਗ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਮੇਲ ਖਾਂਦੀਆਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਸਵੀਕਾਰ ਕਰਨ ਲਈ ਸਬਸਿਡੀਆਂ; ਅਤੇ/ਜਾਂ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਿੱਤਿਆਂ ਤੋਂ ਉਦਯੋਗ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਸਮਾਨ ਨੌਕਰੀਆਂ ਲਈ ਸਪਸ਼ਟ ਕੈਰੀਅਰ ਮਾਰਗਾਂ ਦਾ ਵਿਕਾਸ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਕਿਰਤ ਯੂਨੀਅਨਾਂ ਨੂੰ ਸਮਰੱਥਾ ਵਧਾਉਣ ਅਤੇ ਚੰਗੀ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਯੂਨੀਅਨ ਨੌਕਰੀਆਂ ਲਈ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਸਿਖਲਾਈ ਦੇਣ ਲਈ ਫੰਡਿੰਗ। ਅਨੁਮਾਨ: 1,842 ਕਾਮੇ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 4.5)।
- ਰਿਟਾਇਰਮੈਂਟ ਦੀ ਉਮਰ ਦੇ ਨੇੜੇ ਜਾਂ ਉਸ ਸਮੇਂ ਦੇ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ: ਜਲਦੀ ਰਿਟਾਇਰਮੈਂਟ ਪੈਕੇਜ। ਅਨੁਮਾਨ: 2,504 ਕਾਮੇ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ 4.5)।

ਖੇਤਰ 5. ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀਆਂ ਖੇਤਰੀ ਸ਼ਕਤੀਆਂ, ਕਮਜ਼ੋਰੀਆਂ, ਮੌਕਿਆਂ ਅਤੇ ਖਤਰਿਆਂ (ਐਸਡਬਲਯੂਓਟੀ) ਦਾ ਇਹ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਉਪਰੋਕਤ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣਾਂ ਲਈ, ਉਪ-ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਦੀਆਂ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਤੋਂ ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਨਾਲ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰੇ ਤੋਂ ਲਏ ਗਏ ਅੰਕੜਿਆਂ ਅਤੇ ਭਾਗਾਂ 'ਤੇ ਅਧਾਰਤ ਹੈ।

ਸ਼ਕਤੀਆਂ

ਆਬਾਦੀ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਸਿਵਲ ਸੁਸਾਇਟੀ

- ਖੇਤਰ ਦੀ ਨੌਜਵਾਨ ਆਬਾਦੀ (18 ਸਾਲ ਤੋਂ ਘੱਟ ਉਮਰ ਦੇ ਲਗਭਗ 30%) ਉੱਚ-ਸੜਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਲਈ ਕਾਰਜਬਲ ਵਿੱਚ ਦਾਖਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਨੌਜਵਾਨਾਂ ਨੂੰ ਸਿਖਲਾਈ ਦੇਣ ਅਤੇ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਦੇ ਮੌਕੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੀ ਹੈ।
- ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਕਮਿਊਨਿਟੀ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਗਠਨਾਂ ਦਾ ਇੱਕ ਵਿਭਿੰਨ ਅਤੇ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਤੋਂ ਚੱਲ ਰਿਹਾ ਨੈਟਵਰਕ ਕਮਜ਼ੋਰ ਅਤੇ ਆਬਾਦੀ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚਣਾ ਮੁਸ਼ਕਲ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਇਸ ਮੌਜੂਦਾ ਭਾਈਚਾਰਕ ਅਧਾਰ ਨੂੰ ਸਰਗਰਮ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ ਅਤੇ ਪੇਂਡੂ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਵਧਾ ਰਿਹਾ ਹੈ।
- ਸਥਾਨਕ ਸਰਕਾਰਾਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰੇ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਗਠਨਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਵਧਰੀ ਭਾਈਵਾਲੀ ਬੇਟਰ ਸਹਿਯੋਗ ਲਈ ਰਾਹ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਰਹੀ ਹੈ।
- ਟਿਕਾਊ/ਜਲਵਾਯੂ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਅਤੇ ਉੱਚ ਸੜਕ ਪਹਿਲਕਦਮੀਆਂ ਲਈ ਵਿਆਪਕ ਜਨਤਕ ਸਮਰਥਨ ਹੈ।
- ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਭਾਸ਼ਾ ਦੀ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦਾ ਇੱਕ ਵੱਡਾ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਟ ਦੋਭਾਸ਼ੀ ਹੈ।
- ਕਮਿਊਨਿਟੀ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਗਠਨਾਂ ਦਾ ਇੱਕ ਵੱਡਾ ਨੈਟਵਰਕ ਖੇਤਰ ਦੀ ਸੇਵਾ ਕਰਦਾ ਹੈ।
- ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਕਈ ਰਾਜ ਅਤੇ ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਪਾਰਕ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜਾਂ ਨੇੜੇ ਹਨ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਰੈਂਡ ਰਾਕ ਕੈਨਿਅਨ ਸਟੇਟ ਪਾਰਕ ਅਤੇ ਸਿਕੋਈਆ ਨੈਸ਼ਨਲ ਪਾਰਕ।
- ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਇੱਕ ਵੱਡੇ ਭੂਗੋਲਿਕ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਕਵਰ ਕਰਦੀ ਹੈ।

ਜਨਤਕ ਖੇਤਰ

- ਸਥਾਨਕ ਜਨਤਕ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀਆਂ ਅਤੇ ਕਾਲਜ (ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ ਅਤੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸਟੇਟ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਬੋਕਰਸਫੀਲਡ) ਸਥਾਨਕ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਲਈ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਲਈ ਭਾਈਵਾਲੀ ਅਤੇ ਸਹਿਯੋਗ ਵਧਾ ਰਹੇ ਹਨ।
- ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਨਰਸਿੰਗ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਲਈ ਫੰਡਾਂ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ ਹੈ।
- ਨੌਜਵਾਨਾਂ ਲਈ ਕਾਲਜ ਅਤੇ ਹਾਈ ਸਕੂਲ ਦੇਹਰੇ ਦਾਖਲਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਵਿੱਚ ਭਾਗ ਲੈਣ ਦੇ ਮੌਕੇ ਹਨ।
- ਕੇਰਨ ਰੀਜਨਲ ਕੇ -16 ਐਜੂਕੇਸ਼ਨ ਕੋਲੈਬੋਰੇਟਿਵ ਹਾਈ ਸਕੂਲਾਂ ਤੋਂ ਪੇਸਟ ਸੈਕੰਡਰੀ ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਆਖਰਕਾਰ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਤੱਕ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਪ੍ਰਗਤੀ ਨੂੰ ਬਿਹਤਰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕੰਮ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ।

ਉਦਯੋਗ/ਆਰਥਿਕਤਾ

- ਕੇਰਨ ਰਾਜ ਅਤੇ ਰਾਸ਼ਟਰ ਵਿੱਚ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਦਾ ਇੱਕ ਮੋਹਰੀ ਉਤਪਾਦਕ ਹੈ, ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਵਪਾਰਕ ਸੂਰਜੀ ਅਤੇ ਹਵਾ ਲਈ।
- ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਫੈਜ਼ੀ ਸਥਾਪਨਾਵਾਂ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਨੇਵਲ ਏਅਰ ਵੈਪਨਸ ਸਟੇਸ਼ਨ, ਚਾਈਨਾ ਲੇਕ ਅਤੇ ਐਡਵਰਡਜ਼ ਏਅਰ ਫੋਰਸ ਬੇਸ, ਮਾਰੂਥਲ ਖੇਤਰ ਦੇ ਆਰਥਿਕ ਚਾਲਕ ਹਨ।
- ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਆਰਥਿਕ ਖੇਤਰਾਂ ਦੀ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਹੈ।

ਕਮਜ਼ੋਰੀਆਂ

ਆਬਾਦੀ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਸਿਵਲ ਸੁਸਾਇਟੀ

- ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਘੱਟ ਵਿਦਿਅਕ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਦੇ ਪੱਧਰ ਪ੍ਰਮਾਣ ਪੱਤਰ ਅਤੇ ਹੁਨਰਮੰਦ ਲਈ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਪੇਸ਼ ਕਰਦੇ ਹਨ ਰੁਜ਼ਗਾਰ।
- ਸਥਾਨਕ ਆਬਾਦੀ ਨੂੰ ਉੱਚ ਪੱਧਰੀ ਸਿੱਖਿਆ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਨਾਕਾਫੀ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਅਤੇ ਅਕਾਦਮਿਕ ਹਨ। ਇਸ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਕਾਫੀ "ਦਿਮਾਗੀ ਨਿਕਾਸੀ" ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਨੌਜਵਾਨ ਜੋ ਵਿਦਿਅਕ ਮੌਕਿਆਂ ਲਈ ਖੇਤਰ ਛੱਡ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਉਹ ਅਕਸਰ ਢੁਕਵੇਂ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਜਾਂ ਸਥਾਨਕ ਸਹੂਲਤਾਂ ਦੀ ਘਾਟ ਕਾਰਨ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਾਪਸ ਨਹੀਂ ਆਉਂਦੇ।
- ਕੇਰਨ ਦੇ ਨੌਜਵਾਨਾਂ ਨੇ ਹੁਨਰਮੰਦ ਕਿੱਤਿਆਂ ਦੇ ਕਰੀਅਰ ਵਿੱਚ ਦਾਖਲ ਹੋਣ ਵਿੱਚ ਕਾਫੀ ਦਿਲਚਸਪੀ ਨਹੀਂ ਦਿਖਾਈ ਹੈ।
- ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਕੁਝ ਛੋਟੇ, ਸ਼ਾਮਲ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦਾ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਹੋਣਾ ਸੇਵਾਵਾਂ, ਸਿਖਲਾਈ ਅਤੇ ਨੌਕਰੀ ਦੇ ਮੌਕਿਆਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਪੇਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ।
- ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਕੁਝ ਕਮਿਊਨਿਟੀ-ਅਧਾਰਤ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਹਨ ਜੋ ਵਕਾਲਤ ਕਰਨ ਅਤੇ ਸਹਾਇਤਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਹਨ ਸਥਾਨਕ ਵਸਨੀਕ।
- ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਆਬਾਦੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦੀਆਂ ਰੁਕਾਵਟਾਂ, ਭੇਦਭਾਵ ਅਤੇ ਅਨਿਸ਼ਚਿਤ ਕੰਮ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਕਾਰਨ ਹਾਸ਼ੀਏ 'ਤੇ ਹੈ। ਇਹ ਹਾਸ਼ੀਏ ਦਾ ਪੱਧਰ ਸਵਦੇਸ਼ੀ ਆਬਾਦੀ ਲਈ ਹੋਰ ਵੀ ਸਪੱਸ਼ਟ ਹੈ ਜੋ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਜਾਂ ਸਪੈਨਿਸ਼ ਨਹੀਂ ਬੋਲਦੇ।
- ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਨਸਲਵਾਦ ਅਤੇ ਭੇਦਭਾਵ ਦਾ ਇਤਿਹਾਸ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਐਲਜੀਬੀਟੀਆਈਕਿਊ ਆਬਾਦੀ ਦੇ ਵਿਰੁੱਧ ਭੇਦਭਾਵ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ।
- ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਅਤੇ ਉਪ-ਖੇਤਰਾਂ ਨੂੰ ਵੱਖ ਕਰਨ ਵਾਲੀਆਂ ਭੂਗੋਲਿਕ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਹਨ।
- ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਹਵਾ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਬਹੁਤ ਖਰਾਬ ਹੈ।
- ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਛੋਟੇ ਪੇਂਡੂ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੇ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਹੋਣ ਨਾਲ ਭੋਜਨ ਮਾਰੂਥਲ ਪੈਦਾ ਹੋ ਗਿਆ ਹੈ, ਜਿੱਥੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਪਹੁੰਚਯੋਗ ਕਰਿਆਨੇ ਦੀ ਦੁਕਾਨ ਦੁਆਰਾ ਸੇਵਾ ਨਹੀਂ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ।

ਜਨਤਕ ਖੇਤਰ

- ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਲੋੜੀਂਦੇ ਸਿੱਖਿਆ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦੀ ਘਾਟ ਹੈ।
- ਖੇਤਰ ਦੀ ਜਨਤਕ ਆਵਾਜਾਈ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਜਨਤਕ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਦੀ ਪੂਰਤੀ ਲਈ ਬੁਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਨਾਕਾਫੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਵਰੇਜ, ਕਾਰਜਕ੍ਰਮ ਅਤੇ ਪਹੁੰਚਯੋਗਤਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ।
- ਕੁਝ ਸਕੂਲਾਂ ਨੂੰ ਤੁਰਨ ਯੋਗਤਾ ਦੀ ਘਾਟ ਕਾਰਨ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਾ ਮੁਸ਼ਕਲ ਹੈ (ਕੋਈ ਫੁੱਟਪਾਥ, ਕਰਾਸਵਾਕ, ਟ੍ਰੈਫਿਕ ਸਿਗਨਲ ਨਹੀਂ) ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਆਵਾਜਾਈ ਕਵਰੇਜ ਪ੍ਰਦਾਨ ਨਹੀਂ ਕਰਦੀ।
- ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਕੁਝ ਹਿੱਸਿਆਂ ਵਿੱਚ ਬੁਨਿਆਦੀ ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਐਕਸੈਸ, ਹਾਈ ਸਪੀਡ ਇੰਟਰਨੈੱਟ, ਜਾਂ ਆਮ ਕਨੈਕਟੀਵਿਟੀ ਦੀ ਘਾਟ ਹੈ।
- ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਖੋਜ ਸਮਰੱਥਾ ਅਤੇ ਖੋਜ ਕੇਂਦਰਾਂ ਦੀ ਘਾਟ ਹੈ।
- ਸੰਘੀ ਅਤੇ ਰਾਜ ਫੰਡਿੰਗ ਸਥਾਨਕ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਅਤੇ ਤਰਜੀਹਾਂ ਨਾਲ ਗਲਤ ਹੈ।
- ਵਪਾਰਕ ਖੇਤਰਾਂ ਅਤੇ ਕਿੱਤਾਮੁਖੀ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਬਾਰੇ ਅਤੇ ਭਰਤੀ ਬਾਰੇ ਕਾਫੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਨਹੀਂ ਹੈ।
- ਭੌਤਿਕ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਦੀ ਘਾਟ ਹੈ ਜਾਂ ਖਰਾਬ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਸੜਕਾਂ, ਸਟਰੀਟ ਲਾਈਟਾਂ, ਫੁੱਟਪਾਥ, ਸੀਵਰੇਜ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ, ਪਾਣੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਅਤੇ ਡਰੇਨੇਜ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।
- ਕੁਝ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕਾਫੀ ਜਨਤਕ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਨਹੀਂ ਹਨ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਲਾਇਬ੍ਰੇਰੀਆਂ, ਸੀਨੀਅਰ ਸੈਂਟਰ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਅਤੇ ਸੱਭਿਆਚਾਰਕ ਕੇਂਦਰ।
- ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਕੋਲ ਅਜੇ ਵੀ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਦੀ ਘਾਟ ਹੈ, ਦੇਵੇਂ ਕਵਰੇਜ ਦੀ ਘਾਟ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਸਹੂਲਤਾਂ ਅਤੇ ਡਾਕਟਰੀ ਪ੍ਰੈਕਟੀਸ਼ਨਰਾਂ ਦੀ ਘਾਟ ਕਾਰਨ।
- ਕਾਊਂਟੀ ਹਸਪਤਾਲ ਨੂੰ ਵਾਧੂ ਨਿਵੇਸ਼ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ।
- ਉੱਚ ਲਾਗਤ, ਸੇਵਾਵਾਂ ਅਤੇ ਬਾਲ ਸੰਭਾਲ ਪ੍ਰਦਾਤਾਵਾਂ ਦੀ ਸੀਮਤ ਉਪਲਬਧਤਾ, ਅਤੇ ਲਚਕਦਾਰ ਸਮਾਂ-ਸਾਰਣੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਬਾਲ ਸੰਭਾਲ ਵਿਕਲਪਾਂ ਦੀ ਘਾਟ ਕਾਰਨ ਬਾਲ ਸੰਭਾਲ ਤੱਕ ਨਾਕਾਫੀ ਪਹੁੰਚ ਹੈ।
- ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ ਸੁਧਾਰਾਂ ਅਤੇ ਨਾਗਰਿਕਤਾ ਦੇ ਰਸਤਿਆਂ ਦੀ ਘਾਟ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਨੂੰ ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ ਲਾਗੂ ਕਰਨ, ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਤੱਕ ਸੀਮਤ ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਪਰਿਵਾਰਕ ਵਿਛੋੜੇ ਲਈ ਕਮਜ਼ੋਰ ਬਣਾਉਂਦੀ ਹੈ।

- ਇਸ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਸਥਾਨਕ ਕਾਲਜਾਂ ਅਤੇ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀਆਂ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਆਵਾਜਾਈ ਵਿਕਲਪਾਂ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ ਸੈਟੇਲਾਈਟ ਕੈਂਪਸ।
- ਅਪਾਹਜ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਲਈ ਨਾਕਾਫੀ ਸਰੋਤ ਹਨ।
- ਪਹਿਲਾਂ ਕੈਂਦ ਕੀਤੇ ਗਏ ਲੋਕਾਂ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਲਈ ਨਾਕਾਫੀ ਸਰੋਤ ਹਨ।
- ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਪੀਣ ਵਾਲਾ ਸਾਫ ਪਾਣੀ ਨਹੀਂ ਮਿਲਦਾ।
- ਇੱਥੇ ਕਾਲਜ ਕੋਰਸ ਦੀਆਂ ਘਾਟਾਂ ਹਨ ਜੋ ਡਿਗਰੀ ਦੀਆਂ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨਾ ਮੁਸ਼ਕਲ ਬਣਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ।
- ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾਵਾਂ ਕੋਲ ਕਈ ਸੇਵਾਵਾਂ ਦੇ ਤਾਲਮੇਲ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਨ ਲਈ ਕਨੈਕਟੀਵਿਟੀ ਦੀ ਘਾਟ ਹੈ ਲੋੜਾਂ।
- ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਨਰਸਿੰਗ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਲਈ ਫੰਡਾਂ ਦੀ ਬੇਮੇਲੀ ਹੈ।
- ਜਨਤਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ਨੈੱਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਤੋਂ ਗੈਰ-ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਬਾਹਰ ਰੱਖਣਾ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਆਰਥਿਕ ਮੁਸ਼ਕਲਾਂ ਪੈਦਾ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਉਦਯੋਗ/ਆਰਥਿਕਤਾ

- ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਆਰਥਿਕ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਤੰਦਰੁਸਤੀ ਨੂੰ ਵੀ ਨੁਕਸਾਨ ਪਹੁੰਚਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ ਕੇਰਨ ਦੇ ਵਸਨੀਕ।
- ਰੈਗੂਲੇਟਰੀ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਵਧ ਰਹੇ ਉਦਯੋਗ ਖੇਤਰਾਂ ਲਈ ਮਾਰਗਾਂ ਨੂੰ ਹੌਲੀ ਜਾਂ ਰੁਕਾਵਟ ਪਾ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ।
- ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਵਾਪਸ ਆਉਣ ਵਾਲੇ ਬਜ਼ੁਰਗ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਕੁਝ ਨੌਕਰੀਆਂ ਉਪਲਬਧ ਜਾਂ ਪਹੁੰਚਯੋਗ ਹਨ।
- ਕਿਫਾਇਤੀ ਮਕਾਨ ਲੱਭਣਾ ਮੁਸ਼ਕਲ ਹੁੰਦਾ ਜਾਂ ਰਿਹਾ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਕਿਰਾਏ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਵੱਧ ਰਹੇ ਹਨ ਅਤੇ ਕੁਝ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਮਕਾਨ ਦੀ ਘਾਟ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪੈ ਰਿਹਾ ਹੈ।
- ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਘੱਟ ਯੂਨੀਅਨ ਘਣਤਾ ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ, ਘੱਟ ਲਾਭ, ਅਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਕੰਮ ਵਾਲੀ ਥਾਂ ਦੀਆਂ ਮਾੜੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ।
- ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਛੋਟੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਕੋਲ ਕਰਿਆਨੇ ਦੀਆਂ ਦੁਕਾਨਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਦੀ ਘਾਟ ਹੈ।

ਮੌਕੇ

ਆਬਾਦੀ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਸਿਵਲ ਸੁਸਾਇਟੀ

- ਵਧੇਰੇ ਦੂਜੀ ਅਤੇ ਤੀਜੀ ਪੀੜ੍ਹੀ ਦੇ ਪ੍ਰਵਾਸੀਆਂ ਵੱਲ ਜਨਸੰਖਿਆ ਤਬਦੀਲੀ ਮੌਕਿਆਂ ਲਈ ਰਸਤੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਗੈਰ-ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੁਆਰਾ ਦਰਪੇਸ਼ ਸਫਲਤਾ ਲਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਤੋਂ ਬਚਦੀ ਹੈ।
- ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਨੌਜਵਾਨ ਆਬਾਦੀ ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ ਇੱਕ ਵੱਡੀ ਹਾਈ ਸਕੂਲ ਅਤੇ ਕਾਲਜ ਦੀ ਉਮਰ ਦੀ ਆਬਾਦੀ ਜੋ ਕਾਲਜ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਦਾ ਲਾਭ ਲੈ ਸਕਦੀ ਹੈ।
- ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਕਲਾ ਅਤੇ ਸੱਭਿਆਚਾਰਕ ਸਰੋਤਾਂ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਵਿੱਚ ਦਿਲਚਸਪੀ ਹੈ।
- ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਸਹਿਯੋਗੀ ਸਥਾਨਾਂ ਦੀ ਵਧਦੀ ਗਿਣਤੀ ਗੈਰ-ਲਾਭਕਾਰੀ ਖੇਤਰ ਦੀਆਂ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਲਈ ਜਾਣਕਾਰੀ ਅਤੇ ਸਰੋਤਾਂ ਨੂੰ ਸਾਂਝਾ ਕਰਨ ਦੇ ਮੌਕੇ ਖੋਲ੍ਹਦੀ ਹੈ।

ਜਨਤਕ ਖੇਤਰ

- ਫੀਡਬੈਕ ਅਤੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਲੋੜਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਸਰਵੇਖਣ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਦਿਲਚਸਪੀ ਹੈ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਜਵਾਨੀ ਤੋਂ।
- ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ਖੇਤਰ ਲਈ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਨੂੰ ਬਣਾਉਣ ਅਤੇ ਉਤਸ਼ਾਹਤ ਕਰਨ ਦੇ ਮੌਕੇ ਹਨ।
- ਸਥਾਨਕ ਉਦਯੋਗ ਦੀਆਂ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਹੁਨਰਮੰਦ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੇ ਨਿਰਮਾਣ ਅਤੇ ਮੌਜੂਦਾ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਨੂੰ ਮੁੜ ਹੁਨਰਮੰਦ ਬਣਾਉਣ 'ਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਰਨ ਦੇ ਮੌਕੇ ਹਨ।
- ਵਾਧੂ ਆਬਾਦੀ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚਣ ਲਈ ਗੈਰ-ਰਵਾਇਤੀ ਸਿੱਖਿਆ ਮਾਰਗਾਂ ਨੂੰ ਡਿਜ਼ਾਈਨ ਕਰਨ ਦਾ ਮੌਕਾ ਹੈ।

- ਰਾਜ ਅਤੇ ਸੰਘੀ ਨਿਵੇਸ਼ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਲੋੜੀਂਦੇ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚੇ ਨੂੰ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨ ਅਤੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ ਨੈਕਰੀਆਂ।
- ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਵੱਡੀ ਦਿਲਚਸਪੀ ਅਤੇ ਲੋੜ ਹੈ।
- ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਕਾਲਜ ਵਿਖੇ ਬੈਚਲਰ ਡਿਗਰੀ ਨਰਸਿੰਗ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨ ਦਾ ਮੌਕਾ ਹੈ।
- ਪਰਿਵਰਤਨਸ਼ੀਲ ਜਲਵਾਯੂ ਕਮਿਊਨਿਟੀਜ਼ ਫੰਡਿੰਗ ਦੱਖਣ-ਪੂਰਬੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਲਈ ਲਾਭ ਅਤੇ ਮੌਕੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ।
- ਹਾਈ-ਸਪੀਡ ਰੇਲ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਅਤੇ ਸਟੇਸ਼ਨ ਕੋਲ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਅਤੇ ਇਸ ਤੋਂ ਅੱਗੇ ਨੈਕਰੀਆਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਲਾਭ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਦਾ ਮੌਕਾ ਹੈ। ਜੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਪੂਰਾ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਇਹ ਖੇਤਰ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਹੋਰ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਆਉਣ/ ਯਾਤਰਾ ਕਰਨ ਦੀ ਯੋਗਤਾ ਨੂੰ ਵਧਾਏਗਾ।
- ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ ਅਤੇ ਸਥਿਰਤਾ ਲਈ ਫੰਡਿੰਗ ਹਿੱਸੇਦਾਰਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਵਧੇਰੇ ਤਾਲਮੇਲ ਪੈਦਾ ਕਰ ਰਹੀ ਹੈ।
- ਸਿੱਖਿਅਕਾਂ ਨੂੰ ਭਾਈਚਾਰੇ ਵੱਲ ਖਿੱਚਣ ਦੇ ਮੌਕੇ ਹਨ।
- ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨੇ ਕਾਲਜ ਸੈਟੇਲਾਈਟ ਕੈਂਪਸ ਦੀ ਬੇਨਤੀ ਕੀਤੀ ਹੈ, ਖਾਸਕਰ ਛੋਟੇ ਪੇਂਡੂ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ।
- ਕੇਰਨ ਪ੍ਰੀ-ਕੋ ਬੱਚਿਆਂ ਨੂੰ ਸਕੂਲ ਤਿਆਰੀ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਹੈੱਡ ਸਟਾਰਟ ਮਾਡਲ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ ਘੱਟ ਲਾਗਤ।
- ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਛੋਟੇ ਪੇਂਡੂ ਸੰਗਠਨਾਂ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਲਈ ਤਕਨੀਕੀ ਸਹਾਇਤਾ ਗ੍ਰਾਂਟਾਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਉਦਯੋਗ/ ਆਰਥਿਕਤਾ

- ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ, ਕਾਰਜਬਲ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਵੱਧ ਰਹੀ ਤਾਲਮੇਲ ਹੈ ਲੋੜਾਂ।
- ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਸੈਰ-ਸਪਾਟੇ ਦੇ ਅਣਵਰਤੇ ਜਾਂ ਘੱਟ ਵਰਤੋਂ ਵਾਲੇ ਮੌਕੇ ਹਨ।
- ਕੇਰਨ ਰਾਜ ਕੁਸ਼ਤੀ ਚੈਂਪੀਅਨਸ਼ਿਪ ਦੀ ਮੇਜ਼ਬਾਨੀ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਅਤੇ ਹੋਰ ਘਟਨਾਵਾਂ ਜੋ ਰਾਜ ਜਾਂ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਹੋਰ ਹਿੱਸਿਆਂ ਤੋਂ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਲਿਆਉਂਦੀਆਂ ਹਨ, ਕੇਰਨ ਲਈ ਆਰਥਿਕ ਮੌਕੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ।
- ਬਾਲ ਸੰਭਾਲ ਕੇਂਦਰ ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਇੱਕ ਸੰਭਾਵਿਤ ਖੇਤਰ ਹਨ। ਇਹ ਇੱਕ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰੇਗਾ ਕੇਰਨ ਮਾਪਿਆਂ ਲਈ ਰੁਕਾਵਟ।
- ਆਰਥਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਲਿਆਉਣ ਨਾਲ ਅਸਥਿਰਤਾ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰਤਾ ਘਟ ਕੇ ਆਰਥਿਕ ਸਥਿਰਤਾ ਆਵੇਗੀ ਉਦਯੋਗ[ਸੋਧੇ]

ਧਮਕੀਆਂ

ਆਬਾਦੀ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਸਿਵਲ ਸੁਸਾਇਟੀ

- ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਵਸਨੀਕ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਸਥਾਨਕ ਸਰਕਾਰ 'ਤੇ ਵਿਸ਼ਵਾਸ ਨਹੀਂ ਕਰਦੀਆਂ ਅਤੇ ਆਪਣੇ ਨੁਮਾਇੰਦਿਆਂ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕਰਨ ਜਾਂ ਸਹਿਯੋਗ ਕਰਨ ਤੋਂ ਸਾਵਧਾਨ ਰਹਿਣਗੀਆਂ।
- ਕੁਦਰਤੀ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਆਫ਼ਤਾਂ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਗਰਮੀ, ਜੰਗਲ ਦੀ ਅੱਗ, ਹੜ੍ਹ, ਅਤੇ ਸੇਕੇ ਸਥਾਨਕ ਵਸਨੀਕਾਂ, ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਕਮਜ਼ੋਰ ਆਬਾਦੀ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ਦੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਤੰਦਰੁਸਤੀ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰਦੇ ਹਨ।
- ਧਰਤੀ ਹੇਠਲੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਕਮੀ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਹੋਰ ਆਰਥਿਕ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰਦੀ ਹੈ ਸੈਕਟਰ।

ਜਨਤਕ ਖੇਤਰ

- ਹਾਈ ਸਪੀਡ ਰੇਲ ਨੂੰ ਹੋਰ ਤਰਜੀਹਾਂ ਤੋਂ ਨਿਵੇਸ਼ ਨੂੰ ਮੋੜ ਕੇ ਇੱਕ ਖਤਰੇ ਵਜੋਂ ਵੀ ਦੇਖਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਜੇ ਇਹ ਪੂਰਾ ਨਹੀਂ ਹੋਇਆ ਹੈ।
- ਬੀ.ਆਈ.ਪੀ.ਓ.ਸੀ. ਅਤੇ ਗੈਰ-ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ ਆਬਾਦੀ ਲਈ ਘੱਟ ਵਿਦਿਅਕ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਦੇ ਪੱਧਰ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਕਾਇਮ ਰੱਖਣਗੇ।

- ਬੀ.ਆਈ.ਪੀ.ਓ.ਸੀ. ਅਤੇ ਗੈਰ-ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ ਆਬਾਦੀ ਲਈ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਪਹੁੰਚ ਦੀ ਘਾਟ ਸਥਾਨਕ ਸਿਹਤ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਕਾਇਮ ਰੱਖੇਗੀ।
- ਗੈਰ-ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ ਆਬਾਦੀ ਲਈ ਆਰਥਿਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ਜਾਲ ਦੀ ਘਾਟ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਕਾਇਮ ਰੱਖੇਗੀ।
- ਉੱਚ ਸਿੱਖਿਆ ਦੀ ਉੱਚ ਲਾਗਤ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਕੁਝ ਉੱਚ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੇ ਆਰਥਿਕ ਖੇਤਰਾਂ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੀਆਂ ਕਾਲਜ ਡਿਗਰੀਆਂ ਅਤੇ ਪ੍ਰਮਾਣ ਪੱਤਰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਤੋਂ ਰੋਕ ਦੇਵੇਗੀ।
- ਸਥਾਨਕ ਸਰਕਾਰ ਦੇ ਕੁਝ ਨੁਮਾਇੰਦੇ ਅਤੇ ਅਧਿਕਾਰੀ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ, ਇਸ ਦੀ ਵਿਸ਼ਾਲਤਾ ਜਾਂ ਇਸ ਦੇ ਵਿਨਾਸ਼ਕਾਰੀ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨ ਲਈ ਜ਼ਰੂਰੀ ਕਦਮਾਂ ਨੂੰ ਸਵੀਕਾਰ ਨਹੀਂ ਕਰਦੇ।

ਉਦਯੋਗ/ਆਰਥਿਕਤਾ

- ਮਹਿੰਗਾਈ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਮੰਦੀ ਆਰਥਿਕ ਤਰੱਕੀ ਵਿੱਚ ਰੁਕਾਵਟ ਪਾਏਗੀ, ਨੌਕਰੀਆਂ ਦੇ ਵਾਧੇ ਨੂੰ ਰੋਕ ਦੇਵੇਗੀ ਅਤੇ ਸਥਾਨਕ ਆਮਦਨ ਦੇ ਪੱਧਰਾਂ ਨੂੰ ਨਕਾਰਾਤਮਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰੇਗੀ।
- ਸਮਾਨ ਆਰਥਿਕਤਾਵਾਂ ਵਾਲੇ ਨੇੜਲੇ ਖੇਤਰਾਂ ਤੋਂ ਮੁਕਾਬਲਾ ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਮੌਕਿਆਂ ਜਾਂ ਨਿਵੇਸ਼ ਨੂੰ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਤੋਂ ਦੂਰ ਖਿੱਚ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਖੇਤਰੀ ਮੁਕਾਬਲਾ ਬੇਟੇਮ ਦੀ ਦੌੜ ਦਾ ਕਾਰਨ ਵੀ ਬਣ ਸਕਦਾ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਕੰਪਨੀਆਂ ਇਹ ਪਤਾ ਲਗਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ ਕਿ ਕਿੱਥੇ ਤਨਖਾਹ ਅਤੇ ਨਿਯਮ ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ ਹਨ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਕਾਮਿਆਂ ਦੇ ਲਾਭਾਂ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਸੁਰੱਖਿਆ 'ਤੇ ਹੇਠਾਂ ਦਬਾਅ ਪੈਂਦਾ ਹੈ।
- ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਤਨਖਾਹ, ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਬੀਆਈਪੀਓਸੀ ਆਬਾਦੀ ਲਈ, ਬੁਨਿਆਦੀ ਘਰੇਲੂ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਕਾਫ਼ੀ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਤਨਖਾਹ ਵਾਧੇ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ, ਗਰੀਬੀ ਅਤੇ ਆਮਦਨ ਦੀ ਅਸਮਾਨਤਾਵਾਂ ਜਾਰੀ ਰਹਿਣਗੀਆਂ ਅਤੇ ਵਧਣਗੀਆਂ।
- ਕਾਰਪੋਰੇਟ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਹਿੱਤ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਜਨਤਕ ਨੀਤੀ 'ਤੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਸ਼ਕਤੀ ਅਤੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਰੱਖਦੇ ਹਨ। ਕਾਰਪੋਰੇਟ ਹਿੱਤਾਂ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹ ਦੇਣ ਨਾਲ ਦੌਲਤ ਦੀ ਵੰਡ ਵਧੇਗੀ, ਤਨਖਾਹਾਂ ਦਬਣਗੀਆਂ, ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ਕਮਜ਼ੋਰ ਹੋਵੇਗੀ।

ਹਵਾਲੇ

- ਐਡਵਾਂਸਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਨੀਤੀ ਸੰਖੇਪ। "ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਸਾਹਮਣੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦਾ ਭਵਿੱਖ।" *ਐਡਵਾਂਸਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ*।
<https://www.advancementprojectca.org/wp-content/uploads/2019/05/AP-ਕੇਰਨ-ਕਲਾਈਮੇਟ-ਅਨੁਕੂਲਨ-ਮਈ-2019-8.5-x-11-ਸਿੰਗਲ-ਪੰਨਾ.pdf>
- ਏਰਾ ਐਨਰਜੀ। "ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀ ਊਰਜਾ ਰਾਜਧਾਨੀ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਬਾਰੇ ਪੰਜ ਤੱਥ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਨਹੀਂ ਜਾਣਦੇ ਹੋਵੋਗੇ। ਜੂਨ 10, 2021.
<https://legacy.aeraenergy.com/five-facts-you-might-not-know-about-ਕੇਰਨ-ਕਾਊਂਟੀ-ਊਰਜਾ-ਰਾਜਧਾਨੀ-ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ/>
- ਅਰਾਕਸ, ਮਾਰਕ ਅਤੇ ਰਿਕ ਵਾਰਟਜ਼ਮੈਨ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦਾ ਰਾਜ: ਜੇ. ਜੀ. ਬੋਸਵੈਲ ਅਤੇ ਇੱਕ ਗੁਪਤ ਅਮਰੀਕੀ ਸਾਮਰਾਜ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ।
ਨਿਊਯਾਰਕ ਸਿਟੀ: ਪਬਲਿਕ ਅਫੇਅਰਜ਼।
- ਆਗਸਟੀਨ, ਐਲਸਾ, ਚਾਰਲਸ ਡੇਵਿਸ, ਅਪਰਨਾ ਰਮੇਸ਼। 2021. "ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨ ਅੰਤਰ: 2.2 ਮਿਲੀਅਨ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਾਸੀ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ
ਫੈਡਰਲ ਪ੍ਰੋਤਸਾਹਨ ਭੁਗਤਾਨਾਂ ਵਿੱਚ \$ 5.7 ਬਿਲੀਅਨ ਗੁਆ ਦਿੰਦੇ ਹਨ। ਬਰਕਲੇ, ਸੀਏ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਪਾਲਿਸੀ ਲੈਬ।
- Bakersfield.com। "ਸਾਡਾ ਵਿਚਾਰ: ਕੇਰਨ ਕੋਲ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਨਾਲ ਨਜਿੱਠਣ ਲਈ 'ਸਹੀ ਚੀਜ਼' ਹਨ।" *Bakersfield.com*।
https://www.bakersfield.com/opinion/our-view/our-view-kern-has-the-right-stuff-to-address-climate-change/article_978de9fe-f044-11ed-b113-5f722fec6cfd.html
- ਬਰਜਰਟ, ਬਲਾਂਕ। "ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਲਈ ਫੈਡਰਲ ਤੋਂ \$ 1.2 ਬਿਲੀਅਨ ਤੱਕ ਜਿੱਤਦਾ ਹੈ।" *ਪੋਲੀਟੀਕੋਪ੍ਰੋ*।
<https://subscriber.politicopro.com/article/2023/10/california-wins-up-to-1-2-billion-from-feds-ਫਾਰ-ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ-00121465>
- ਬਰਜਰਟ, ਬਲਾਂਕ ਅਤੇ ਜਾਰਡਨ ਵੇਲਮੈਨ। 2023. "ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਦੀ ਪਵਿੱਤਰ ਤ੍ਰਿਨਿਕ ਨਾਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦਾ ਟੁੱਟਣਾ।" *ਰਾਜਨੀਤਿਕ*।
<https://www.politico.com/newsletters/california-climate/2023/09/06/california-climate-ਪਵਿੱਤਰ-ਤ੍ਰਿਨਿਕ-ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ-00114386>
- ਬ੍ਰਿਸਕੋ, ਟੋਨੀ। "ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀ ਗਊ ਖਾਦ ਮੀਥੇਨ ਯੋਜਨਾ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਗੁੱਸੇ ਕਰ ਰਹੀ ਹੈ।" *ਲਾਸ ਏਂਜਲਸ ਟਾਈਮਜ਼*।
<https://www.latimes.com/environment/story/2023-12-05/californias-cow-manure-ਮੀਥੇਨ-ਯੋਜਨਾ-ਬਣਾਉਣਾ-ਲੋਕਾਂ-ਦਾ-ਗੁੱਸਾ>
- ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਬੋਰਡ। "2000 ਤੋਂ 2021 ਤੱਕ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸ ਨਿਕਾਸ: ਨਿਕਾਸ ਦੇ ਰੁਝਾਨ ਅਤੇ ਹੋਰ ਸੂਚਕ।"
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਬੋਰਡ। https://ww2.arb.ca.gov/sites/default/files/2023-12/2000_2021_ghg_inventory_trends.pdf
- ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਬੋਰਡ. 2023 ਬੀ. "ਮੌਜੂਦਾ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਵਸਤੂ ਆਂਕੜਾ।" *ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਸਰੋਤ ਬੋਰਡ*। <https://ww2.arb.ca.gov/ghg-inventory-data>
- ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਬੋਰਡ। 2020. "ਸਰਕਾਰਾਂ ਦੀ ਐਸਬੀ 375 2018 ਟਿਕਾਊ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦੀ ਰਣਨੀਤੀ ਲਈ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸਾਂ
ਦੇ ਨਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਕਮੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਦਾ ਤਕਨੀਕੀ ਮੁਲਾਂਕਣ।" *ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਬੋਰਡ*।
https://ww2.arb.ca.gov/sites/default/files/2020-07/Technical_Evaluation_of_the_GHG_Emissions_Reduction_Quantification_for_the_Kern_COG_S_B_375_July_2020.pdf
- ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਬੋਰਡ। "2000 ਤੋਂ 2021 ਤੱਕ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸ ਨਿਕਾਸ: ਨਿਕਾਸ ਦੇ ਰੁਝਾਨ ਅਤੇ ਹੋਰ ਸੂਚਕ।"
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਬੋਰਡ। https://ww2.arb.ca.gov/sites/default/files/2023-12/2000_2021_ghg_inventory_trends.pdf

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਰਿਸੋਰਸ ਬੋਰਡ. 2023ਏ. "ਮੌਜੂਦਾ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਵਸਤੂ ਸੂਚੀਆਂ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਏਅਰ ਸਰੋਤ ਬੋਰਡ। <https://ww2.arb.ca.gov/ghg-inventory-data>

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਪਬਲਿਕ ਹੈਲਥ ਵਿਭਾਗ। 2021. "ਕਾਊਂਟੀ ਸਿਹਤ ਸਥਿਤੀ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ"
https://www.cdph.ca.gov/Programs/CHSI/CDPH%20Document%20Library/CHSP_2021_ADA_FINAL | PDF

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੀਓਲੋਜੀਕਲ ਐਨਰਜੀ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਡਿਵੀਜ਼ਨ। 2023. "ਰਾਜ ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ ਖੂਹ ਤਿਆਗ ਖਰਚ ਯੋਜਨਾ।
https://www.conservation.ca.gov/calgem/Documents/state_abandonment_expenditure_final.pdf

ਕੈਲ/ਓਸ਼ਾ। 2021. "ਜੰਗਲ ਦੀਆਂ ਅੱਗਾਂ ਤੋਂ ਯੁੱਥੇ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਵਾਲੇ ਬਾਹਰੀ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਰੱਖਿਆ ਕਰਨਾ।
<https://www.dir.ca.gov/dosh/wildfire/worker-protection-from-wildfire-smoke.html#>

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਰਕਫੋਰਸ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਬੋਰਡ, ਹਾਈ ਰੋਡ ਟ੍ਰੇਨਿੰਗ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ (ਐਚਆਰਟੀਪੀ) ਪਹਿਲਕਦਮੀ। 21 بتاريخ شده اخذ
دس <https://cwdb.ca.gov/initiatives/high-road-training-partnerships/>

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਰਕਫੋਰਸ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਬੋਰਡ ਲੇਬਰ ਐਂਡ ਵਰਕਫੋਰਸ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਏਜੰਸੀ। "ਤਨਖਾਹ ਦਾ ਦਾਅਵਾ ਕਿਵੇਂ ਦਾਇਰ ਕਰਨਾ ਹੈ। <https://www.dir.ca.gov/dlse/HowToFileWageClaim.htm> | <https://www.labor.ca.gov>

ਕੈਪਿਟਲ, ਹਾਰੂਨ। "ਕਾਰਬਨ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣਦਾ ਹੈ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀ ਕਾਊਂਟੀ ਹੋਰ ਪੈਸਾ ਕਿਉਂ ਕਮਾਉਣਾ ਚਾਹੁੰਦੀ ਹੈ? ਪੁੱਜੀ ਅਤੇ ਮੁੱਖ। <https://capitalandmain.com/carbon-causes-climate-change-why-does-a-ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ-ਕਾਊਂਟੀ-ਵੱਤ-ਟੂ-ਮੇਕ-ਹੋਰ>

ਕੈਰੀਆਗਾ, ਕਾਰਲੋ। 2023. "ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ ਜੀਓਥਰਮਲ ਊਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ। ਜੀਓਐਨਰਜੀ ਬਾਰੇ ਸੋਚੋ। <https://www.thinkgeoenergy.com/geothermal-energy-storage-project-proposed-in-kern-county-ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ/>

ਜੈਵਿਕ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਕੇਂਦਰ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ। 2021. "ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਨੇ ਹਜ਼ਾਰਾਂ ਨਵੇਂ ਤੇਲ ਖੂਹਾਂ ਦੀ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਟਰੈਕਿੰਗ ਕਰਨ ਲਈ ਮੁਕੱਦਮਾ ਦਾਇਰ ਕੀਤਾ। ਜੈਵਿਕ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਕੇਂਦਰ। <https://biologicaldiversity.org/w/news/press-ਰਿਲੀਜ਼ਾਂ/ਕਰਨ-ਕਾਊਂਟੀ-ਮੁਕੱਦਮਾ-ਕੀਤਾ-ਗਿਆ-ਓਵਰ-ਫਾਸਟ-ਟਰੈਕਿੰਗ-ਹਜ਼ਾਰਾਂ-ਨਵੇਂ-ਤੇਲ-ਖੂਹਾਂ-2021-03-11/#:~:text=Kern%20ਕਾਊਂਟੀ%2080,ਜੇਖਮ%2080,ਜੇਖਮ%20ਗਰਭਾਵਸਥਾ%20ਅਤੇ%20ਪ੍ਰੀਟਰਮ%20ਜਨਮ>

ਰੋਗ ਨਿਯੰਤਰਣ ਅਤੇ ਰੋਕਥਾਮ ਕੇਂਦਰ। 2008. "ਫਸਲ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਵਿੱਚ ਗਰਮੀ ਨਾਲ ਸਬੰਧਿਤ ਮੌਤਾਂ - ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ, 1992-2006। ਰੋਗ ਅਤੇ ਮੌਤ ਦਰ ਹਫ਼ਤਾਵਾਰੀ ਰਿਪੋਰਟ 57 (4): 649-653. 1 ਅਗਸਤ ਨੂੰ ਲਿਆ ਗਿਆ,
2022. <https://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/mm5724a1.htm>

ਰੋਗ ਨਿਯੰਤਰਣ ਅਤੇ ਰੋਕਥਾਮ ਕੇਂਦਰ। 2021. "ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਸੁਰੱਖਿਆ" ਨੈਸ਼ਨਲ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ਫਾਰ ਆਕੂਪੇਸ਼ਨਲ ਸੇਫਟੀ ਐਂਡ ਹੈਲਥ। ਵਾਸ਼ਿੰਗਟਨ, ਡੀਸੀ: ਰੋਗ ਨਿਯੰਤਰਣ ਅਤੇ ਰੋਕਥਾਮ ਕੇਂਦਰ. 1 بتاريخ شده اخذ <https://www.cdc.gov/niosh/topics/aginjury/default.html> |

ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਏਅਰ ਕੁਆਲਿਟੀ ਗੱਠਜੋੜ। "ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ, ਵਰਤੋਂ ਅਤੇ ਸਟੋਰੇਜ (ਸੀਸੀਯੂਐਸ) ਪਲੇਟਫਾਰਮ. (24 ਅਪ੍ਰੈਲ, 2023 ਨੂੰ ਅਪਡੇਟ ਕੀਤਾ ਗਿਆ)। <http://www.calcleanair.org/wp-content/uploads/2023/04/2023-CCUS-Policy-ਪਲੇਟਫਾਰਮ.pdf>

ਲਾਸ ਏਂਜਲਸ ਸ਼ਹਿਰ। ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ ਰਿਪੋਰਟ ਦਾ ਸੰਖੇਪ।

https://clkrep.lacity.org/onlinedocs/2017/17-0447_misc_75_07-29-2019.pdf

ਸ਼ਫਟਰ ਸ਼ਹਿਰ। ਲੋਜਿਸਟਿਕਸ ਸੈਂਟਰ। 28 ਦਸੰਬਰ 2020 <https://www.shafter.com/20/Logistics-ਸੈਂਟਰ>

ਕਾਉਂਟੀ ਹੈਲਥ ਰੈਂਕਿੰਗ ਅਤੇ ਰੇਡਮੈਪ। 2024. "ਕਾਉਂਟੀ ਸਿਹਤ ਰੈਂਕਿੰਗ ਅਤੇ ਰੇਡਮੈਪ. ਵਿਸਕਾਨਸਿਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਪਾਪੂਲੇਸ਼ਨ

ਹੈਲਥ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ। 3 ਜੁਲਾਈ 2024 <https://www.countyhealthrankings.org/about-us>

ਕੋਕਸ, ਜੋਹਨ। "ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ ਰਿਪੋਰਟ ਕੇਰਨ ਐਗ ਲਈ ਮੁਸ਼ਕਲ ਸਮੇਂ ਦੀ ਭਵਿੱਖਬਾਣੀ ਕਰਦੀ ਹੈ। *Bakersfield.com*

https://www.bakersfield.com/news/climate-change-report-forecasts-hard-times-for-kern-ag/article_a9b0f9e2-ddb3-11ea-b024-bbc9636fdb74.html

ਕੋਕਸ, ਜੋਹਨ। "ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਊਰਜਾ ਕੇਰਨ ਦੇ ਊਰਜਾ ਪੋਰਟਫੋਲੀਓ ਦਾ ਵਿਸਥਾਰ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ। *ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ*।

https://www.bakersfield.com/news/hydrogen-ਊਰਜਾ-ਮਈ-ਵਿਸਥਾਰ-ਕਰਣ-ਊਰਜਾ-portfolio/article_5171d99a-443c-11ec-9f4e-0b3eaca03ff7.html

ਕਾਕਸ, ਜੋਹਨ 2021ਏ. "ਅਰਵਿਨ ਆਲੂ ਪਲਾਂਟ ਊਰਜਾ ਦੀ ਸਮਰੱਥਾ, ਕੁਸਲਤਾ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਕੇਰਨ ਦੇ ਪਹਿਲੇ ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡ ਦਾ

ਆਰਡਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ." *ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ*। https://www.bakersfield.com/news/arvin-potato-plant-orders-ਕਰਨ-ਫਸਟ-ਮਾਈਕ੍ਰੋਗ੍ਰਿਡ-ਟੂ-ਬੁਸਟ-ਊਰਜਾ-ਰਿਸੀਲੈਂਸੀ-ਕੁਸਲਤਾ/article_428fd7e6-8CDC-11eb-97b9-b73ab67b6853.html

ਕਾਕਸ, ਜੋਹਨ 2021 ਬੀ. "ਡੇਲਾਨੋ ਨੇੜੇ ਬੇਕਰ ਬਾਇਓਮਾਸ ਪਲਾਂਟ ਕਾਰਬਨ ਦਫਨਾਉਣ ਦੇ ਪ੍ਰਸਤਾਵ ਦੇ ਤਹਿਤ ਦੁਬਾਰਾ ਖੋਲ੍ਹਿਆ ਜਾਵੇਗਾ।

ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ। https://www.bakersfield.com/news/idle-biomass-plant-ਨੇੜੇ-ਡੇਲਾਨੋ-ਵਿਲ-ਰੀਓਪਨ-ਅੰਡਰ-ਕਾਰਬਨ-ਦਫਨਾਉਣ-ਪ੍ਰਸਤਾਵ/article_40b1cedc-54b1-11ec-bb81-9b8ecd1354ae.html

ਕੋਕਸ, ਜੋਹਨ। 2022. "ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡ ਦੀ ਗ੍ਰਾਂਟ ਕੇਰਨ ਨੂੰ ਊਰਜਾ ਕਰਵ ਤੋਂ ਅੱਗੇ ਰੱਖ ਸਕਦੀ ਹੈ। *ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ*।

https://www.bakersfield.com/news/microgrids-grant-could-put-kern-ahead-of-energy-curve/article_1c9d1386-b211-11ec-8458-c382a784b4a7.html

ਕੋਕਸ, ਜੋਹਨ। 2023. "ਏਰਾ ਨੇ ਬੇਲਰਿਜ ਵਿੱਚ ਕਾਰਬਨ ਫਰੰਟੀਅਰ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤਾ। *ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ*।

https://www.bakersfield.com/news/aera-rolls-out-carbonfrontier-project-in-belridge/article_31fe4b3a-66d5-11ee-81c9-57c0200dbcb6.html

ਕਾਕਸ, ਜੋਹਨ 2023ਏ. "ਤੇਲ ਖੂਹ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਗ੍ਰੈਵਿਟੀ ਊਰਜਾ ਭੰਡਾਰਨ ਦਾ ਵਪਾਰੀਕਰਨ ਕਰੇਗਾ। *ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ*।

https://www.bakersfield.com/news/oil-well-project-would-commercialize-gravity-ਊਰਜਾ-storage/article_0bfe18fe-2277-11ee-9cbe-3b8234f9923b.html

ਕਾਕਸ, ਜੋਹਨ 2023 ਬੀ. "ਡੇਲਾਨੋ-ਏਰੀਆ ਬਾਇਓਮਾਸ ਪਾਵਰ ਪਲਾਂਟ ਦੇ ਮਾਲਕ ਨੇ ਫੈਡਰਲ ਪਰਮਿਟ ਜਿੱਤਿਆ." *ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ*।

https://www.bakersfield.com/news/delano-area-biomass-power-plant-s-owner-ਜਿੱਤ- federal-permit/article_3d72e5fe-62fa-11ee-ba2d-8fc0921f00e8.html

ਕਾਕਸ, ਜੋਹਨ. 2023 ਸੀ. "ਵਿਕਾਸ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਮੀਡੋਜ਼ ਫੀਲਡ ਦੇ ਨੇੜੇ ਵਧਦੀਆਂ ਹਨ." *ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ*।

https://www.bakersfield.com/news/development-plans-rise-near-meadows-ਫੀਲਡ/article_6e050366-6acd-11ee-9e03-7b677b3f1734.html#

ਕੋਕਸ, ਜੌਹਨ। "ਬਾਲਣ ਲਈ ਲੱਕੜ: ਕੋਰਨ ਬਾਇਓਮਾਸ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਰਾਜ 'ਤੇ ਇੱਕ ਲੋਗ ਸੁੱਟਣਗੇ
ਵਿਕਲਪ। ਬੈਕਰਸਫੀਲਡ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ। [https:// www.bakersfield.com/news/wood-for-fuel-kern- ਬਾਇਓਮਾਸ-ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ-ਏ-ਲੋਗ-ਆਨ-ਸਟੇਟਸ-ਵਿਕਲਪਕ-ਬਾਲਣ-ਡਰਾਈਵ/article_428b7626-01fc-53b7-b23e-39f928c31cd4.html](https://www.bakersfield.com/news/wood-for-fuel-kern-ਬਾਇਓਮਾਸ-ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ-ਏ-ਲੋਗ-ਆਨ-ਸਟੇਟਸ-ਵਿਕਲਪਕ-ਬਾਲਣ-ਡਰਾਈਵ/article_428b7626-01fc-53b7-b23e-39f928c31cd4.html)

ਡਗਲਸ, ਲੀਆ। "ਵਿਆਖਿਆਕਾਰ: ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦਾ ਕੋਈ ਆਸਾਨ ਹੱਲ ਕਿਉਂ ਨਹੀਂ ਹੈ।" *ਰਾਇਟਰਜ਼*
<https://www.reuters.com/business/environment/why-carbon-capture-is-no-easy-solution-climate-change-2023-11-22/#:~:text=ਦੇਸ਼%20ਸਮੇਤ%20the%20U.S.%20have,metric%20ton%20ਕੈਪਚਰ%20throug h%20DAC>

ਪੂਰਬੀ ਕੋਰਨ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕੰਟਰੋਲ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ। "ਲੀਡ ਸੀਈਕਿਊਏ ਏਜੰਸੀ ਵਜੋਂ ਸੇਵਾ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਸਟੇਸ਼ਨਰੀ ਸਰੋਤ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਲਈ ਜੀਐਚਜੀ ਨਿਕਾਸ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਸੀਈਕਿਊਏ ਦਿਸ਼ਾ ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ।
<http://www.kernair.org/Documents/CEQA/EKAPCD%20CEQA%20GHG%20Policy%20Adopted%203-8-12.pdf>

ਵਾਤਾਵਰਣ ਰੱਖਿਆ ਫੰਡ। 2023. "ਯੂ.ਐੱਸ. ਜਲਵਾਯੂ ਕਮਜ਼ੋਰੀ ਸੂਚਕ ਅੰਕ."
<https://map.climatevulnerabilityindex.org/map/baseline/usa?mapBoundaries=County&mapFilter=0&reportBound=County&geoContext=State>

ਵਾਤਾਵਰਣ ਸੁਰੱਖਿਆ ਏਜੰਸੀ। 2022. *EIScreen (ਸੰਸਕਰਣ 2.2)*. <https://ejsscreen.epa.gov/mapper/>

ਐਸਕ੍ਰਿਵਾ-ਬਾਊ, ਅਲਵਰ, ਜੋਸੁਏ ਮੇਡੇਲਿਨ-ਅਜ਼ੁਆਰਾ, ਐਲਨ ਹਾਨਕ, ਜੌਨ ਅਬਟਾਜ਼ੋਗਲੂ, ਅਤੇ ਜੋਸੁਏ ਵੀਅਰਜ਼. 2022. "ਨੀਤੀ ਸੰਖੇਪ: ਸੇਕਾ ਅਤੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀ ਖੇਤੀਬਾੜੀ." *ਪਬਲਿਕ ਪਾਲਿਸੀ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ਆਫ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ*।

ਐਨਾਬੇਲ ਰੋਸਰ ਦੀ ਖੋਜ ਸਹਾਇਤਾ ਨਾਲ, ਐਸਕ੍ਰਿਵਾ-ਬਾਊ, ਅਲਵਰ, ਐਲਨ ਹਾਨਕ, ਸਪੈਂਸਰ ਕੋਲ, ਅਤੇ ਜੋਸੁਏ ਮੇਡੇਲਿਨ-ਅਜ਼ੁਆਰਾ. 2023. "ਨੀਤੀ ਸੰਖੇਪ: ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਘਾਟੀ ਵਿੱਚ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਦਾ ਭਵਿੱਖ। *ਪਬਲਿਕ ਪਾਲਿਸੀ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ਆਫ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ*।

ਫਰਨਾਂਡੀਜ਼-ਬਾਊ, ਐਂਜਲ ਸੈਂਟੀਆਗੋ, ਜੇ. ਪਾਬਲੋ ਓਰਟਿਜ਼-ਪਾਰਟੀਡਾ, ਚੈਟੇਲਿਸ ਪੇਲਸ, ਲੈਟੀਸੀਆ ਐਮ. ਕਲਾਸੇਨ-ਰੋਡਰਿਗਜ਼, ਵਿੱਕੀ ਐਸਪਿਨੇਜ਼ਾ, ਜੋਸ ਐਮ. ਰੋਡਰਿਗਜ਼-ਫਲੋਰਸ, ਅਤੇ ਹੋਰ 2021. "ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਬਾਰੇ ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਘਾਟੀ ਖੇਤਰ ਲਈ ਖੇਤਰੀ ਰਿਪੋਰਟ." ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਕੁਦਰਤੀ ਸਰੋਤ ਏਜੰਸੀ। ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਨ ਨੰਬਰ: SUM-CCCA4-2021-003.

ਫਲੋਰਸ ਈ. ਓ., ਪੈਡੀਲਾ ਏ. 2020. "ਲੁਕਿਆ ਹੋਇਆ ਖਤਰਾ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਕੋਵਿਡ -19 ਵਾਧਾ ਅਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦਾ ਸੰਕਟ। *ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ*।

ਗਾਂਜ਼, ਮਾਰਸਲ। ਜਦੋਂ ਡੇਵਿਡ ਕਦੇ ਕਦੇ ਜਿੱਤਦਾ ਹੈ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਫਾਰਮਵਰਕਰ ਅੰਦੋਲਨ ਵਿੱਚ ਲੀਡਰਸ਼ਿਪ, ਸੰਗਠਨ ਅਤੇ ਰਣਨੀਤੀ। ਕੈਮਬ੍ਰਿਜ, ਐਮਏ: ਆਕਸਫੋਰਡ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਪ੍ਰੈਸ.

ਗੈਟਲਿਨ, ਐਲੀਸਨ 2022. "ਏਅਰ ਸਪੇਸ ਪੋਰਟ ਇਲੈਕਟ੍ਰੀਕਲ ਮਾਈਕਰੋਗ੍ਰਿਡ ਮੰਨਦਾ ਹੈ। *ਐਂਟੀਲੋਪ ਵੈਲੀ ਪ੍ਰੈਸ*।
https://www.avpress.com/news/air-space-port-considers-electrical-microgrid/article_9128f00c-7cca-11ec-89f9-2bcf36a70d25.html

ਗ੍ਰੋਸ, ਲੀਜ਼ਾ ਅਤੇ ਪੀਟਰ ਅਲਡਹੋਸ। 2023. "ਤਾਪਮਾਨ ਵਧਣ ਨਾਲ ਖੇਤਾਂ ਵਿੱਚ ਮਰਨਾ। *ਜਲਵਾਯੂ ਖ਼ਬਰਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ*।
<https://insideclimatenews.org/news/31122023/california-farmworkers-dying-in-the-heat/>

ਗੁਬਰਨੇਟ, ਡੀਐਮ, ਜੀਬੀ ਐਂਡਰਸਨ, ਕੇਐਲ ਹੰਟਿੰਗ। "ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਗਰਮੀ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਮੌਤ ਦਰ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਣਾ, 2000-2010: ਘਾਤਕ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸੱਟਾਂ ਦੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਡਾਟਾਬੇਸ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਿਆਂ ਇੱਕ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ।" ਅਮਰੀਕਨ ਜਰਨਲ ਆਫ ਇੰਡਸਟਰੀਅਲ ਮੈਡੀਸਨ, 58 (2), 203–211. <https://doi.org/10.1002/ajim.22381>

ਹਾਰਟਜ਼ੋਗ, ਕੈਸੀ, ਕੈਰੋਲਿਨ ਅਬਰਾਮਸ, ਨੈਨਸੀ ਅਰਬਸਟੀਨ, ਜੋਨਾਥਨ ਕੇ ਲੰਡਨ, ਅਤੇ ਸਾਰਾ ਵਾਟਰਸਨ. 2017. "ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ: ਅਸਮਾਨਤਾ ਦਾ ਭੂਗੋਲ ਅਤੇ ਕਾਰਵਾਈ ਲਈ ਮੌਕੇ।" ਯੂਸੀ ਡੇਵਿਸ ਸੈਂਟਰ ਫਾਰ ਰੀਜਨਲ ਚੇਂਜ।

ਹਰਬੇਟਸ, ਐਡਮ। 2014. "ਮੌਤਾਂ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਵਿਵਾਦਾਂ ਵਿੱਚ ਘਿਰੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਰੀਸਾਈਕਲਿੰਗ ਨੂੰ ਵੇਚ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਨਾਓ ਰਸਮਦੀਦ ਖਬਰਾਂ" <https://bakersfieldnow.com/news/health/gallery/community-ਰੀਸਾਈਕਲਿੰਗ-ਵਿਵਾਦਾਂ-ਵਿੱਚ-ਘਿਰੀਆਂ-ਮੌਤਾਂ-ਤੋਂ-ਬਾਅਦ-ਵੇਚੀਆਂ-ਗਈਆਂ-ਹਨ?ਫੋਟੋ=1>

ਇੰਟਰਨੈਸ਼ਨਲ ਲੇਬਰ ਆਰਗੇਨਾਈਜ਼ੇਸ਼ਨ। 1948. *ਸੰਗਠਨ ਦੀ ਆਜ਼ਾਦੀ ਅਤੇ ਕਨਵੈਨਸ਼ਨ ਆਯੋਜਿਤ ਕਰਨ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰ ਦੀ ਰੱਖਿਆ* https://www.ilo.org/dyn/normlex/en/f?p=NORMLEXPUB:12100:0::NO::P12100_INSTRUMENT_ID:3_12232

ਇੰਟਰਨੈਸ਼ਨਲ ਲੇਬਰ ਆਰਗੇਨਾਈਜ਼ੇਸ਼ਨ। *ਸਮਾਜਿਕ ਸੰਵਾਦ ਸੋਧ* <https://www.ilo.org/ifpdial/areas-of-work/social-dialogue/lang--en/index.htm>)% 20% 20a

ਇੰਟਰਨੈਸ਼ਨਲ ਲੇਬਰ ਆਰਗੇਨਾਈਜ਼ੇਸ਼ਨ। 2019. *ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰ: ਗਲੋਬਲ ਆਰਥਿਕਤਾ ਲਈ ਖੇਡ ਦੇ ਨਿਯਮ*। ਸ਼ਤਾਬਦੀ ਸੰਸਕਰਣ, ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰ ਵਿਭਾਗ, ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਕਿਰਤ ਦਫਤਰ, ਜਿਨੇਵਾ।

ਇੰਟਰਨੈਸ਼ਨਲ ਲੇਬਰ ਆਰਗੇਨਾਈਜ਼ੇਸ਼ਨ। *ਵਧੀਆ ਕੰਮ ਦੇ ਸੂਚਕ*। https://www.ilo.org/integration/themes/mdw/WCMS_189392/lang--en/index.htm

ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ; ਆਰਥਿਕ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਯੋਜਨਾ, ਈਸਟ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, ਸੀਏ। 2017. <https://www.kerncounty.com/home/showdocument?id=1692>

ਕੇਰਨ ਇਕਨਾਮਿਕ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ। 2022. "ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਮਾਰਕੀਟ ਸੰਖੇਪ ਜਾਣਕਾਰੀ ਅਤੇ ਮੈਂਬਰਸ਼ਿਪ ਡਾਇਰੈਕਟਰੀ।" *ਕੇਰਨ ਇਕਨਾਮਿਕ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ*।

ਕਿੰਗ, ਸਟੀਵਨ। 2023. "ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਬੇਕਾਰ ਅਤੇ ਅਨਾਥ ਤੇਲ ਦੇ ਖੂਹਾਂ ਦੇ ਜੋਖਮਾਂ ਦੀ ਮੈਪਿੰਗ।" *ਵਾਤਾਵਰਣ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ*। <https://environmentamerica.org/california/resources/mapping-the-risks-of-ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ-ਬੇਕਾਰ-ਅਤੇ-ਅਨਾਥ-ਤੇਲ-ਖੂਹ/>

ਕਿਰਤ, ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ। 2019. "ਜੰਗਲੀ ਅੱਗ ਦੇ ਪ੍ਰਭੇਦ ਤੋਂ ਵਰਕਰ ਸੁਰੱਖਿਆ। *ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਲਾਸ ਏਂਜਲਸ*। <https://losh.ucla.edu/wp-ਸਮੱਗਰੀ/ਅੱਪਲੋਡ/ਸਾਈਟਾਂ/37/2019/10/ਨਵੀਂ-ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ-ਸਟੈਂਡਰਡ-RGB.pdf>

ਮੈਸਾਚੂਸੇਟਸ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ਆਫ ਟੈਕਨਾਲੋਜੀ। 2023. *ਲਿਵਿੰਗ ਵੇਜ ਕੈਲਕੂਲੇਟਰ*۔ 1 بتاريخ شده اخذ <https://livingwage.mit.edu/>

ਮੁਹੰਮਦ ਐਨ, ਮੁਹੰਮਦਖਾਨੀ ਐਮਏ, ਮੁਹੰਮਦਖਾਨੀ ਏ. 2022. "ਜਲਵਾਯੂ ਸੰਕਟ ਅਤੇ ਵੈਕਟਰ-ਬੋਰਨ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਦਾ ਵਿਕਾਸ: ਇੱਕ ਬਿਰਤਾਂਤ ਸਮੀਖਿਆ।" *ਈਰਾਨ ਜੇ. ਪਬਲਿਕ ਹੈਲਥ*। <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9874214/>

ਮੁਰੀਲੇ, ਏਰਿਕਾ। 2022. "ਸੋਕੇ ਨੇ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰਨਾ ਜਾਰੀ ਰੱਖਿਆ ਹੈ। *ਕੇਰਨ ਸੋਲ ਨਿਊਜ਼*।
<https://southkernsol.org/2022/07/18/the-drought-continues-to-impact-the-residents-of-kern-ਕਾਉਂਟੀ/>

ਮੁਰੀਲੇ, ਏਰਿਕਾ. 2022ਏ. "ਮੋਜਾਵੇ ਇਨਲੈਂਡ ਪੋਰਟ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਵਿੱਚ ਹਜ਼ਾਰਾਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਲਿਆਏਗਾ। *ਕੇਰਨ ਸੋਲ ਨਿਊਜ਼*।
<https://southkernsol.org/2022/08/22/mojave-inland-port-will-bring-thousands-of-jobs-to-kern-ਕਾਉਂਟੀ/>

ਨਾਡੀਓ, ਕੈਰੀ ਐਨ। 2018. ਲਿਵਿੰਗ ਵੇਜ ਕੈਲਕੂਲੇਟਰ. ਉਪਭੋਗਤਾ ਗਾਈਡ / ਤਕਨੀਕੀ ਨੋਟਸ: 2018 ਅਪਡੇਟ.
 ਕੈਮਬ੍ਰਿਜ: ਮੈਸਾਚੂਸੇਟਸ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ਆਫ ਟੈਕਨਾਲੋਜੀ.

ਨੈਟਲਸਨ ਡੇਲ ਗਰੁੱਪ, ਇੰਕ. 2023. "ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਸੰਭਾਵਿਤ ਵਿੱਤੀ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਲਾਭਾਂ ਦਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ.
https://psbweb.co.kern.ca.us/planning/pdfs/cmbp/CMBP_Potential_Fiscal_Economic_Benefit_Anal_ਯਿਸਿਸ_ਚੈ.pdf

ਨੈਸ਼ਨਲ ਆਰਕਾਈਵਜ਼। 1935. *ਨੈਸ਼ਨਲ ਲੇਬਰ ਰਿਲੇਸ਼ਨਜ਼ ਐਕਟ*। <https://www.archives.gov/milestone-ਦਸਤਾਵੇਜ਼/ਰਾਸ਼ਟਰੀ-ਕਿਰਤ-ਸੰਬੰਧ-ਐਕਟ>

ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਕਾਨੂੰਨ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ (ਐਨ.ਈ.ਐਲ.ਪੀ.) 2021. "ਬਾਹਰ ਤੋਂ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤੱਕ: ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ, ਘਰੇਲੂ ਕਾਮਿਆਂ ਅਤੇ ਨਿਰਪੱਖ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰਾਂ ਐਕਟ ਤੋਂ ਟਿੱਪਣ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਨਸਲੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਬਾਹਰ ਕੱਢਣ ਦਾ ਪਤਾ ਲਗਾਉਣਾ। *ਐਨ.ਈ.ਐਲ.ਪੀ.*

ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਮੰਤਰਾਲਾ। "ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਲਈ ਅਮਰੀਕੀ ਕਿਰਤ ਕਾਨੂੰਨ। <https://nfw.org/farm-ਮਜ਼ਦੂਰ/ਖੇਤ-ਮਜ਼ਦੂਰ-ਮੁੱਦੇ/ਕਿਰਤ-ਕਾਨੂੰਨ/>

ਨੈਸ਼ਨਲ ਲੇਬਰ ਰਿਲੇਸ਼ਨਜ਼ ਬੋਰਡ। <https://www.nlr.gov/guidance/key-reference-materials/national-ਕਿਰਤ-ਸੰਬੰਧ-ਐਕਟ>

ਨੀਲ, ਡੇਰੇਟ ਇੰਗਲਿਸ਼, ਜੈਕਲੀਨ ਚੈਨ, ਕੈਥੀ ਡਰਵਿਨ, ਪਾਲ ਇੰਗਲਿਸ਼। "ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਪ੍ਰਫਾਈਲ ਰਿਪੋਰਟ, ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ." *ਯੂਸੀ ਡੇਵਿਸ ਪਬਲਿਕ ਹੈਲਥ ਵਿਭਾਗ*

ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਅਤੇ ਕਾਰਬਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਦਾ ਦਫਤਰ। 2023. "ਐਫਓਏ 2735 ਲਈ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਚੋਣ: ਖੇਤਰੀ ਸਿੱਧੇ ਏਅਰ ਕੈਪਚਰ ਹੱਬ - ਵਿਸ਼ਾ ਖੇਤਰ 1 (ਸੰਭਾਵਨਾ) ਅਤੇ ਵਿਸ਼ਾ ਖੇਤਰ 2 (ਡਿਜ਼ਾਈਨ)." <https://www.energy.gov/fecm/project-selections-foa-2735-regional-direct-air-capture-hubs-topic-ਖੇਤਰ-1-ਸੰਭਾਵਨਾ-ਅਤੇ>

ਵਾਤਾਵਰਣ ਸਿਹਤ ਖਤਰੇ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਦਾ ਦਫਤਰ। 2021, *CalEnviroScreen 4.0*.
<https://oehha.ca.gov/media/downloads/calenviroscreen/report/calenviroscreen40reportf2021.pdf>

ਓ'ਰੋਰਕੇ, ਦਾਰਾ। "ਜਲਵਾਯੂ ਸੰਕਟ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੀ 'ਕਾਰਬਨ ਵੈਲੀ' ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਹਰੀ ਕ੍ਰਾਂਤੀ। *ਨਿਓਮਾ*।
<https://www.noemamag.com/a-green-revolution-in-carbon-valley/>

ਓਸਬੋਰਨ, ਜੇਮਜ਼। 2023. "ਸੋਲਰ ਉਦਯੋਗ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਵਧ ਰਿਹਾ ਹੈ ਤਾਂ ਨੌਕਰੀਆਂ ਕਿੱਥੇ ਹਨ?" *ਹਿਊਸਟਨ ਕ੍ਰੋਨੀਕਲ*।
<https://www.governing.com/work/the-solar-industry-is-booming-so-where-are-the-jobs>

ਪਲੰਮਰ, ਬ੍ਰੈਡ। 2022. "ਤੇਲ ਦੀ ਆਮਦਨ ਨੂੰ ਛੱਡਣਾ ਮੁਸ਼ਕਲ ਹੈ, ਇੱਥੋਂ ਤੱਕ ਕਿ ਉਨ੍ਹਾਂ ਰਾਜਾਂ ਲਈ ਵੀ ਜੋ ਜਲਵਾਯੂ ਕਾਰਵਾਈ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਨਿਊਯਾਰਕ ਟਾਈਮਜ਼। ਜੁਲਾਈ 7, 2022. <https://www.nytimes.com/2022/07/07/climate/california-fossil-fuel-tax-ਮਾਲੀਆ.html>

ਪੋਲੀਨ, ਰਾਬਰਟ, ਜੈਨੇਟ ਵਿਕਸ-ਲਿਮ, ਸੇਵਿਕ ਚੱਕਰਵਰਤੀ, ਕੈਟਲਿਨ ਕਲੀਨ, ਅਤੇ ਗ੍ਰੇਗੋਰ ਸੇਮੀਨਿਯੂਕ. "ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਆਰਥਿਕ ਰਿਕਵਰੀ ਅਤੇ ਸਵੱਛ ਉਰਜਾ ਤਬਦੀਲੀ ਲਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ। <https://peri.umass.edu/images/CA-CleanEnergy-6-8-21.pdf>

ਪਾਵੇਲ, ਡਾਰਲੀਨ। 2022. "ਮੋਜਾਵੇ ਮਾਰੂਥਲ ਵਿੱਚ "ਡਰਾਈ ਪੋਰਟ" ਬਣਾਉਣ ਦੀ ਯੋਜਨਾ ਨੂੰ ਕੇਰਨ ਕਾਉਂਟੀ ਬੋਰਡ ਆਫ ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰਜ਼ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੈ। *ਸੀਬੀਐਸ ਨਿਊਜ਼*। <https://www.cbsnews.com/losangeles/news/dry-port-plans-ਮੋਜਾਵੇ-ਮਾਰੂਥਲ-ਬੈਕਡ-ਕਰਨ-ਕਾਉਂਟੀ-ਬੋਰਡ-ਆਫ-ਸੁਪਰਵਾਈਜ਼ਰ/>

ਕਵਾਡਾਗਨੋ, ਜਿਲ। ਕਲਿਆਣ ਦਾ ਰੰਗ: ਕਿਵੇਂ ਨਸਲਵਾਦ ਨੇ ਗਰੀਬੀ ਵਿਰੁੱਧ ਜੰਗ ਨੂੰ ਕਮਜ਼ੋਰ ਕਰ ਦਿੱਤਾ। ਆਕਸਫੋਰਡ: ਆਕਸਫੋਰਡ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਪ੍ਰੈਸ।

ਕਵਿਨ, ਵਿਲਸਨ। "ਅਮਰੀਕਨ ਫੇਡਰੇਸ਼ਨ ਦੀ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ: ਸੁਧਾਰਾਂ ਦੇ ਬਾਵਜੂਦ, ਕੇਰਨ ਅਜੇ ਵੀ ਹਵਾ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਿੱਚ ਆਖਰੀ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਹੈ।" *Bakersfield.com*। https://www.bakersfield.com/american-lung-association-despite-ਸੁਧਾਰ-ਕਰਨ-ਕਰਨ-ਸਟਿਲ-ਰੈਂਕ-ਆਖਰੀ-ਇਨ-ਏਅਰ-ਕੁਆਲਿਟੀ/article_d0a489ee-8663-11ਈਏ-836ਈ-d748be7bbd36.html

ਰਾਮੇਸ, ਐਸਟ੍ਰੇਲਾ। 2020. "ਜੇ ਨੀਤੀਆਂ ਇੱਕੋ ਜਿਹੀਆਂ ਰਹਿੰਦੀਆਂ ਹਨ ਤਾਂ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਕੇਰਨ ਦੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਕਰਨ ਦੇ ਰਾਹ 'ਤੇ ਹੈ।" *ਕੇਰਨ ਸੋਲ ਨਿਊਜ਼*। <https://southkernsol.org/2020/11/09/climate-change-is-on-track-to-affect-ਕਰਨ-ਵਸਨੀਕ-ਜੇ-ਨੀਤੀਆਂ-ਇੱਕੋ-ਜਿਹੀਆਂ-ਰਹਿੰਦੀਆਂ-ਹਨ/>

ਰੇਸੀਨੇਸ, ਰਾਬਰਟੇ। 2017. "ਖਾਦ ਸੁਵਿਧਾ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਹਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਚੰਗੇ ਗੁਆਂਢੀ ਸਮਝੌਤੇ 'ਤੇ ਸਹਿਮਤੀ ਬਣੀ। *ਸਿਹਤਮੰਦ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ*। <https://www.bhckern.org/2017/03/good-neighbor-ਸਮਝੌਤਾ-ਪਹੁੰਚਿਤ-ਖਾਦ-ਸੁਵਿਧਾ-ਭਾਈਚਾਰਾ-ਸਮੂਹ/>

ਰਗਲਜ਼, ਸਟੀਵਨ, ਸਾਰਾ ਫਲਡ, ਮੈਥਿਊ ਸੇਬੇਕ, ਡੈਨੀਅਲ ਬੈਕਮੈਨ, ਐਨੀ ਚੇਨ, ਗ੍ਰੇਸ ਕੂਪਰ, ਸਟੈਫਨੀ ਰਿਚਰਡਜ਼, ਰੇਨੇ ਰੋਜਰਜ਼ ਅਤੇ ਮੇਗਨ ਸੇਵੇਲਰ। 2023. IPUMS USA: ਸੰਸਕਰਣ 14.0 [ਡੈਟਾਸੈਟ]। ਮਿਨੀਆਪੋਲਿਸ, ਐਮਐਨ: ਆਈਪੀਯੂਐਮਐਸ. <https://doi.org/10.18128/D010.V14.0>

ਸੈਨ ਜੇਕਿਨ ਵੈਲੀ ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕੰਟਰੋਲ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ। 2012. "ਭਾਈਚਾਰਾ ਵਿਆਪੀ ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸ ਨਿਕਾਸ ਇਨਵੈਂਟਰੀ 2005 ਬੇਸਲਾਈਨ ਸਾਲ - 2020 ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ। *ਐਸ. ਜੇ. ਵੀ. ਏ. ਪੀ. ਸੀ. ਡੀ.*

ਸੇਕੇਰਾ, ਜੂਨ ਅਤੇ ਨੇਵਾ ਗੁਡਵਿਨ। "ਤੇਲ ਉਦਯੋਗ ਕਾਰਬਨ ਕੈਪਚਰ ਅਤੇ ਸਟੋਰੇਜ ਵੱਲ ਕਿਉਂ ਮੁੜਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ ਇਹ ਡ੍ਰਿਲਿੰਗ ਜਾਰੀ ਰੱਖਦਾ ਹੈ, ਇਹ ਜਲਵਾਯੂ ਹੱਲ ਨਹੀਂ ਹੈ।" *ਗੱਲਬਾਤ*। ਡ੍ਰਿਲਿੰਗ-<https://theconversation.com/why-the-oil-industrys-pivot-to-carbon-capture-and-storage-while-it-ਕੀਪ-ਆਨ-ਡ੍ਰਿਲਿੰਗ-ਜਲਵਾਯੂ-ਤਬਦੀਲੀ-ਹੱਲ-171791>

ਸਿਏਰਾ ਕਲੱਬ। "23 ਬਿਲੀਅਨ ਡਾਲਰ ਦਾ ਸਵਾਲ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਅਨਾਥ ਅਤੇ ਬੇਕਾਰ ਖੂਹ ਸੰਕਟ ਕਿਸ ਨੇ ਪੈਦਾ ਕੀਤਾ।" <https://www.sierraclub.org/sites/default/files/2023-12/Idle%20Wells%20Report.pdf>

ਐਸਜੇ ਗ੍ਰੀਨ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ। 2021. <https://www.sjgreenhydrogen.com>

ਸਮਿਥ, ਹਾਰੂਨ। 2021. ਫਰਵਰੀ। "ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ ਕੀਮਤ: ਗਾਂ ਦਾ ਦੁੱਧ ਜਾਂ ਇਸਦਾ ਪ੍ਰਧ। *ਯੂਸੀ ਡੇਵਿਸ*। <https://asmith.ucdavis.edu/news/cow-power-rising>

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਉਦਯੋਗਿਕ ਸਬੰਧ ਵਿਭਾਗ। *ਗਰਮੀ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ*
<https://www.dir.ca.gov/dosh/heatillnessinfo.html>

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਉਦਯੋਗਿਕ ਸਬੰਧ ਵਿਭਾਗ। *ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਨਵੇਂ ਕਿਰਤ ਕਾਨੂੰਨ*
<https://www.dir.ca.gov/dlse/Garment/New-Labor-Laws-in-California.html>

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਦੇ ਨਿਆਂ ਵਿਭਾਗ। "ਪ੍ਰਸਤਾਵਿਤ 99 ਹੋਟਨ ਉਦਯੋਗਿਕ ਪਾਰਕ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ (ਐਸਸੀਐਚ # 2009051005) ਲਈ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਭਾਵ ਰਿਪੋਰਟ ਦੇ ਮੁੜ ਪ੍ਰਸਾਰਿਤ ਖਰੜੇ 'ਤੇ ਟਿੱਪਣੀਆਂ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਦੇ ਨਿਆਂ ਵਿਭਾਗ।

ਮਜ਼ਬੂਤ, ਜੈਰੇਡ. "ਮਾਹਰ: ਸੀਓ 2 ਪਾਈਪਲਾਈਨ ਦੇ ਟੁੱਟਣ ਦੇ ਖਤਰਿਆਂ ਦੀ ਭਵਿੱਖਬਾਣੀ ਕਰਨਾ ਬਹੁਤ ਮਹਿੰਗਾ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ." ਆਇਓਵਾ ਕੈਪੀਟਲ ਡਿਸਪੈਚ। 1 ਜੂਨ, 2023. <https://iowacapitaldispatch.com/2023/06/01/experts-predicting-CO2-ਪਾਈਪਲਾਈਨ-ਟੁੱਟਣ-ਖਤਰੇ-ਬਹੁਤ-ਮਹਿੰਗੇ-ਹੋ-ਸਕਦੇ-ਹਨ/>

ਸੁਲਬਰਨ, ਟੂਲੀਓ ਅਤੇ ਐਮਡੀ ਸਰਦਾਰ। 2013. "ਇੰਟਰਮੇਡਲ ਸੁਵਿਯਾਵਾਂ ਦਾ ਲੋਜਿਸਟਿਕ ਪ੍ਰਭਾਵ." *ਅਮਰੀਕਨ ਸੋਸਾਇਟੀ ਫਾਰ ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ ਐਜੂਕੇਸ਼ਨ*।

ਟਿਕਾਊ ਕੋਰਨ। 2023. "ਟਿਕਾਊ ਕੋਰਨ ਨਦੀ। ਰਿਪੋਰਟ। <https://sustainablekernriver.org>

ਸਵੈਨ, ਡੈਨੀਅਲ.ਐਲ., ਲੈਂਗੇਨਬਰੂਨਰ ਬੇਅਰਡ., ਨੀਲਿਨ, ਜੇ. ਡੇਵਿਡ ਅਤੇ ਐਲੇਕਸ ਹਾਲ. 2018. "21 ਵੀਂ ਸਦੀ ਦੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਵਰਖਾ ਦੀ ਅਸਥਿਰਤਾ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ। *ਕੁਦਰਤ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ* 8: 427–433. <https://doi.org/10.1038/s41558-018-0140-y>

ਯੂ.ਐੱਸ. ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਲੇਬਰ ਸਟੈਟਿਸਟਿਕਸ. 2023. *ਰਾਜ ਦੇ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸੱਟਾਂ, ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਅਤੇ ਮੌਤਾਂ*
<https://www.bls.gov/iif/state-data.htm>

ਅਮਰੀਕੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ। "ਅਮਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ 5 ਸਾਲ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ। ਪੂਰਬੀ ਕੋਰਨ ਸੀਸੀਡੀ, ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, ਸੀਏ ਲਈ ਜਨਗਣਨਾ ਰਿਪੋਰਟਰ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ ਪੇਜ ਤੋਂ ਲਿਆ ਗਿਆ ਹੈ।
<http://censusreporter.org/profiles/06000US0602990800-east-kern-ccd-kern-county-ca/>

ਅਮਰੀਕੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ। 2023. "ਕੁਇਕਫੈਕਟਸ ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਆਬਾਦੀ 2022."
<https://www.census.gov/quickfacts/kerncountycalifornia>

ਅਮਰੀਕੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ। "ਅਮਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ 5 ਸਾਲ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ। ਜਨਗਣਨਾ ਤੋਂ ਲਿਆ ਗਿਆ ਵੈਸਟ ਕੋਰਨ ਸੀਸੀਡੀ, ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਲਈ ਰਿਪੋਰਟਰ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ ਪੇਜ, ਸੀ.ਏ. <https://censusreporter.org/profiles/06000US0602993635-west-kern-ccd-kern-county-ca/>

ਅਮਰੀਕੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ। "ਅਮਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ 5 ਸਾਲ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ। ਡੇਲਾਨੋ-ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ ਸੀਸੀਡੀ, ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, ਸੀਏ ਲਈ ਜਨਗਣਨਾ ਰਿਪੋਰਟਰ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ ਪੇਜ ਤੋਂ ਲਿਆ ਗਿਆ। <https://censusreporter.org/profiles/06000US0602990655-delano-mcfarland-ccd-kern-county-ca/>

ਅਮਰੀਕੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ। "ਅਮਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ 5 ਸਾਲ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ। ਅਰਵਿਨ-ਲੈਮੋਂਟ ਸੀਸੀਡੀ, ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, ਸੀਏ ਲਈ ਜਨਗਣਨਾ ਰਿਪੋਰਟਰ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ ਪੇਜ ਤੋਂ ਲਿਆ ਗਿਆ।
<https://censusreporter.org/profiles/06000US0602990130-arvin-lamont-ccd-kern-county-ca/>

ਅਮਰੀਕੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ। "ਅਮਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ 5 ਸਾਲ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ। ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਸੀਸੀਡੀ, ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, ਸੀਏ ਲਈ ਜਨਗਣਨਾ ਰਿਪੋਰਟਰ ਪ੍ਰੋਫਾਈਲ ਪੇਜ ਤੋਂ ਲਿਆ ਗਿਆ ਹੈ।
<https://censusreporter.org/profiles/06000US0602990180-bakersfield-ccd-kern-county-ca/>

ਅਮਰੀਕੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ। "ਅਮਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ ਨਮੂਨਾ

ਆਕਾਰ। <https://www.census.gov/acs/www/methodology/sample-size-and-data-quality/sample-size/>

ਅਮਰੀਕੀ ਕਿਰਤ ਵਿਭਾਗ। "ਫੇਅਰ ਲੇਬਰ ਸਟੈਂਡਰਡਜ਼ ਐਕਟ ਲਈ ਸੌਖੀ ਹਵਾਲਾ ਗਾਈਡ। %202%202%20ਘੱਟੋ ਘੱਟ%20 ਤਨਖਾਹਾਂ ਲਈ 0ਤਨਖਾਹ%20 ਦੀ

<https://www.dol.gov/general/topic/wages/minimumwage#:~:text=The%20federal%20minimum%20ਕਰੋ>

ਯੂਸੀਐਲਏ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ। 2021. "ਵਰਕਰ ਇਕੁਇਟੀ ਪਹਿਲਕਦਮੀ: ਆਰਥਿਕ ਸਥਿਰਤਾ, ਨੌਕਰੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਅਤੇ ਇਕੁਇਟੀ ਨੂੰ ਮਾਪਣਾ।

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਲਾਸ ਏਂਜਲਸ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ।

ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ। 2021. "ਵੈਲੀ ਪਾਲਿਸੀ ਸੀਰੀਜ਼: ਕੇਰਨ। ਮਰਸੇਡ, ਸੀਏ: ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਆਫ

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ।

ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ। 2022 ਏ. "ਰਾਜ ਦਾ ਭਵਿੱਖ। ਮਰਸੇਡ, ਸੀਏ: ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਆਫ

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ।

ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ। "ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਸਿਹਤ। ਛੂਤ, ਸੇਕੇ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ ਦੇ ਸਮੇਂ ਵਿੱਚ

ਸਿਹਤ। ਮਰਸੇਡ, ਸੀਏ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ।

ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ। 2022c. "ਸੁਨਹਿਰੀ ਯੁੱਗ" ਮਰਸੇਡ, ਸੀਏ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ।

ਯੂ.ਐੱਸ. ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਲੇਬਰ ਸਟੈਟਿਸਟਿਕਸ. 2022 ਬੀ. "ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿੱਚ ਘਾਤਕ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸੱਟਾਂ, 2020." [https://](https://www.bls.gov/iif/oshwc/foi/tgs/2019/iiffw06.htm)

www.bls.gov/iif/oshwc/foi/tgs/2019/iiffw06.htm

ਯੂ.ਐੱਸ. ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਲੇਬਰ ਸਟੈਟਿਸਟਿਕਸ. 2024. "ਉਦਯੋਗ ਦੁਆਰਾ ਗੈਰ-ਘਾਤਕ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸੱਟਾਂ ਅਤੇ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਦੇ ਅੰਕੜੇ (SOII), 2022." <https://www.bls.gov/iif/state-data/table-1-injury-and-illness-rates-by-industry-2022-ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ.xlsx>

<https://www.bls.gov/iif/state-data/table-1-injury-and-illness-rates-by-industry-2022-ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ.xlsx>

ਯੂ.ਐੱਸ. ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਇਕਨਾਮਿਕ ਐਨਾਲਿਸਿਸ. 2023. "ਕਾਊਂਟੀ ਅਤੇ ਮੈਟਰੋਪੋਲੀਟਨ ਖੇਤਰ ਦੁਆਰਾ ਕੁੱਲ ਘਰੇਲੂ ਉਤਪਾਦ, 2022." <https://www.bea.gov/sites/default/files/2023-12/lagdp1223.pdf>

<https://www.bea.gov/sites/default/files/2023-12/lagdp1223.pdf>

ਯੂਨਾਈਟਿਡ ਸਟੇਟਸ ਡਿਪਾਰਟਮੈਂਟ ਆਫ ਲੇਬਰ, ਵੇਜ ਐਂਡ ਆਵਰ ਡਿਵੀਜ਼ਨ। 2020. "ਤੱਥ ਸ਼ੀਟ # 12: ਨਿਰਪੱਖ ਕਿਰਤ ਮਿਆਰ ਐਕਟ

(ਐਫਐਲਐਸਏ) ਦੇ ਤਹਿਤ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ। ਤਨਖਾਹ ਅਤੇ ਘੰਟਿਆਂ ਦੀ ਵੰਡ।

<https://www.dol.gov/agencies/whd/fact-sheets/12-flsa-agriculture>

ਯੂ.ਐੱਸ. ਊਰਜਾ ਵਿਭਾਗ। 2022. "ਕਮਿਊਨਿਟੀਜ਼ ਲੀਪ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ।

<https://www.energy.gov/communitiesLEAP/kern-county-california>

ਯੂ.ਐੱਸ. ਵਾਤਾਵਰਣ ਸੁਰੱਖਿਆ ਏਜੰਸੀ (ਈ.ਪੀ.ਏ.) 2023. "ਗ੍ਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸਾਂ ਦੇ ਨਿਕਾਸ ਦੇ ਸਰੋਤ। ਈ.ਪੀ.ਏ.

ਵਿਲੋ ਰਾਕ ਐਨਰਜੀ ਸਟੋਰੇਜ ਸਿਸਟਮ। <https://www.hydrostor.ca/willow-rock/> 2023. "ਕਿਰਤ ਅਤੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਕਾਨੂੰਨ ਸੰਖੇਪ ਜਾਣਕਾਰੀ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ."

<https://www.hydrostor.ca/willow-rock/> 2023. "ਕਿਰਤ ਅਤੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਕਾਨੂੰਨ ਸੰਖੇਪ ਜਾਣਕਾਰੀ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ."

XpertHR / <https://www.xperthr.com/employment-law-guide/labor-and-employment-law-overview-ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ/215/#>

<https://www.xperthr.com/employment-law-guide/labor-and-employment-law-overview-ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ/215/#>

ਜ਼ਰਗਰ, ਕਰਸਟਨ। 1977. "ਐਨਐਲਆਰਏ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਛੋਟ—ਇੱਕ ਕਾਰਜਸ਼ੀਲ ਜਾਂ ਮਕੈਨੀਕਲ ਪਹੁੰਚ?"

ਇੰਡਸਟਰੀਅਲ ਰਿਲੇਸ਼ਨਜ਼ ਲਾਅ ਜਰਨਲ 2 (1): 131-161.

ਅਪੈਨਡਿਕਸ ਏ. ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਸੂਚੀ¹

ਸਿੱਧੀ ਸਹਾਇਤਾ ਅਤੇ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾ

ਸਿੱਧੀ ਸਹਾਇਤਾ ਅਤੇ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾ	ਸੇਵਾ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕੀਤਾ ਗਿਆ	ਸਥਾਨ ਜਾਂ ਖੇਤਰ ਸਰਵ	ਡੈਮੋਗ੍ਰਾਫਿਕ ਸਰਵ
ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਪਰਿਵਾਰ ਫੰਡ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਿਹਤ ਜਾਂਚ 	ਅਰਵਿਨ, ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਡੇਲਾਨੇ, ਲੈਮੋਂਟ, ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ, ਸਫਟਰ, ਵਾਸਕੋ	ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ
ਅਰਵਿਨ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਹਾਇਤਾ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ 	ਅਰਵਿਨ	ਲੋੜਵੰਦ ਵਿਅਕਤੀ, ਲਾਭ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਵਾਲੇ, ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਵਿਅਕਤੀ, ਸੰਕਟ ਵਿੱਚ ਫਸੇ ਵਿਅਕਤੀ
ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਏਡਜ਼ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਬੱਸ ਪਾਸ ● ਸਵੱਛਤਾ ਸਪਲਾਈ ● ਡਰਾਪ-ਇਨ ਕਲੀਨਿਕ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਟੀ	HIV ਨਾਲ ਰਹਿ ਰਹੇ ਵਿਅਕਤੀ ਅਤੇ ਏਡਜ਼
ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਅਮਰੀਕਨ ਇੰਡੀਅਨ ਹੈਲਥ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਆਵਾਜਾਈ ● ਕੇਸ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ● ਨੌਜਵਾਨਾਂ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ● ਪੇਸ਼ਣ ● ਸਿਹਤ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਟੀ	ਕੇਰਨ ਕਾਊਟੀ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਅਮਰੀਕੀ ਭਾਰਤੀ ਅਤੇ ਅਲਾਸਕਾ ਦੇ ਮੂਲ ਵਾਸੀ
ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਬੁਰੀਟੋ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਭੋਜਨ ਵੰਡ 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	ਘਰੇਲੂ ਬਾਹਰ ਅਤੇ ਭੁੱਖੇ
ਕੇਰਨ ਕਾਊਟੀ ਦੇ ਮੁੰਡੇ ਅਤੇ ਕੁੜੀਆਂ ਦੇ ਕਲੱਬ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਯੁਵਕ ਸੇਵਾਵਾਂ ਅਤੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ 	ਪੂਰੇ ਸਥਾਨ ਕੇਰਨ ਕਾਊਟੀ	ਜੋਖਮ ਵਾਲੇ ਨੌਜਵਾਨ
ਬੂਟਨਵਿਲੋ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਭੋਜਨ/ਕੱਪੜੇ ● ਸਕੂਲ ਸਪਲਾਈ ● ਸਕੂਲ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ● ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਸਥਾਨਕ ਸਰੋਤ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ 	ਬਿਊਟਨਵਿਲੋ	
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰੂਰਲ ਲੀਗਲ ਸਹਾਇਤਾ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕਾਨੂੰਨੀ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਕੋਵਿਡ-19 ● ਰਿਹਾਇਸ਼ ● ਰੁਜ਼ਗਾਰ ● ਜਨਤਕ ਲਾਭ 	ਡੇਲਾਨੇ ਅਤੇ ਲੈਮੋਂਟ	ਪੱਛੂ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਵਸਨੀਕ
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵੈਟਰਨਜ਼ ਸਹਾਇਤਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਤੰਦਰੁਸਤੀ ● ਲਾਭ ਸਲਾਹ-ਮਸ਼ਵਰਾ ● ਕਿੱਤਾਮੁਖੀ ਸਿਖਲਾਈ ● ਨੈਕਰੀ ਰੈਫਰਲ ਅਤੇ ਪਲੇਸਮੈਂਟ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਟੀ	ਬੇਘਰੇ, ਜੋਖਮ ਵਾਲੇ, ਜਾਂ ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਬਜ਼ੁਰਗ

¹ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਜੋ ਇਸ ਸਮੇਂ ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੋੜ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜੋਬਸ ਫਸਟ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਲੱਗੇ ਹੋਏ ਹਨ, ਇਟਾਲਿਕਸ ਵਿੱਚ ਦਰਸਾਏ ਗਏ ਹਨ।

	<ul style="list-style-type: none"> ● ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਸਹਾਇਤਾ 		
ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਦੀਆਂ ਕੈਥੋਲਿਕ ਚੈਰਿਟੀਜ਼	<ul style="list-style-type: none"> ● ਭੋਜਨ ਅਤੇ ਪੇਸ਼ਣ ● ਬੁਨਿਆਦੀ ਲੋੜਾਂ ● ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਅਤੇ ਸਰਨਾਰਥੀ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਆਫ਼ਤ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ਅਤੇ ਪ੍ਰਤੀਕਿਰਿਆ ● ਰਿਹਾਇਸ਼ ● ਬਜ਼ੁਰਗ 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਘਾਟੀ ਦੇ ਵਸਨੀਕ
ਜਿਨਸੀ ਅਤੇ ਜਿਨਸੀ ਕੇਂਦਰ ਲਿੰਗ ਵਿਭਿੰਨਤਾ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਭਾਈਚਾਰਾ ਬਿਲਡਿੰਗ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ● ਸਹਾਇਤਾ ਗਰੁੱਪ ● ਸਲਾਹ-ਮਸ਼ਵਰਾ, ਵਕਾਲਤ ਅਤੇ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ ● ਟਰਾਂਸਜੈਂਡਰ ਸੇਵਾਵਾਂ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਟੀ	LGBTQIA2S+ ਵਸਨੀਕ
ਸੈਂਟਰਲ ਕੋਲੀਫੋਰਨੀਆ ਲੀਗਲ ਸੇਵਾਵਾਂ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਰਿਹਾਇਸ਼ ● ਸਿਹਤ ● ਕੋਵਿਡ-19 ● ਪਰਿਵਾਰਕ ਹਿੰਸਾ ● ਉਪਯੋਗਤਾਵਾਂ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ● ਬਜ਼ੁਰਗ ● ਗਾਰਡੀਅਨਸ਼ਿਪ ● ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ ● ਲਾਭ 	ਮੱਧ ਕੋਲੀਫੋਰਨੀਆ ਜਿਸ ਦੇ ਦਫਤਰ ਮਰਸੇਡ, ਫਰਿਜ਼ਨੋ ਅਤੇ ਵਿਸਾਲੀਆ ਵਿੱਚ ਹਨ	ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਵਸਨੀਕ ਅਤੇ ਬਜ਼ੁਰਗ
ਸਿਟੀਸਰਵ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ ● ਟ੍ਰਾਂਜਿਸ਼ਨਲ ਹਾਊਸਿੰਗ ● ਸੁੱਕੇ ਮਾਲ ● ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਜਵਾਬ ● ਜੀਵਨ ਹੁਨਰ ਅਤੇ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਵਿਕਾਸ ● ਰੀ-ਐਂਟਰੀ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਟੀ	ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਅਤੇ ਹੋਰ ਕਮਜ਼ੋਰ ਵਸਨੀਕ, ਦਰਜਨਾਂ ਗਿਰਜਾਘਰਾਂ ਦੇ ਨੈਟਵਰਕ ਰਾਹੀਂ ਕੰਮ ਕਰ ਰਹੇ ਹਨ ਜੋ ਸਾਰੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਟੀ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚਦੇ ਹਨ
ਚਾਰਡ ਅਤੇ ਚੁਣੇ ਹੋਏ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਆਮ ਜੀਵਨ ਹੁਨਰ ● ਮਾਨਸਿਕ ਤੰਦਰੁਸਤੀ ਸਰੋਤ ● ਸਲਾਹ-ਮਸ਼ਵਰਾ ● ਨੈਕਰੀ ਦੀ ਤਿਆਰੀ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਟੀ	ਨੌਜਵਾਨ ਅਤੇ ਜਵਾਨ ਬਾਲਗ
ਕੇਰਨ ਦੀ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਕਸ਼ਨ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਹੈੱਡ ਸਟਾਰਟ/ਚਾਈਲਡ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਟੀ, ਮੇਜਾਵੇ, ਦੱਖਣ-ਪੂਰਬੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਰਿਜ਼ਕ੍ਰੈਸਟ, ਸ਼ਫਟਰ	

	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਪੋਸ਼ਣ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਨੌਜਵਾਨ ਅਤੇ ਪਰਿਵਾਰਕ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਈਸਟ ਕੋਰਨ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ ● ਓਏਸਿਸ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ 		
ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਹਾਇਤਾ ਵਿਕਲਪ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਦਿਨ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ● ਆਵਾਜਾਈ ● ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੇ ਰਸਤੇ ● ਸਮਾਜਿਕ ਹੁਨਰ ● ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ● ਅੰਦਰੂਨੀ ਸਹਾਇਤਾ 	ਵਾਸਕੋ, ਤੋਰਾਚਾਪੀ, ਸ਼ਫਟਰ, ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	ਵਿਕਾਸ ਸਬੰਧੀ ਅਪਗਤਾਵਾਂ ਵਾਲੇ ਬਾਲਗ
ਇਕਰਾਰਨਾਮਾ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸੇਵਾਵਾਂ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਜੀਵਨ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਕੇਚਿੰਗ ● ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ● ਸਲਾਹ-ਮਸ਼ਵਰਾ 	ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਸਾਬਕਾ ਫੋਸਟਰ ਯੂਥ
ਡੋਲਾਨੋ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਨੈਕਸ਼ਨ ਸੈਂਟਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪਾਲਣ-ਪੋਸ਼ਣ ਦੀਆਂ ਕਲਾਸਾਂ ● ਭੋਜਨ ਵੰਡ ● HEAP ਸਹਾਇਤਾ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ ● ਕਾਰ ਸੀਟ ਵੰਡ ● ਸਕੂਲ ਦੀ ਤਿਆਰੀ 	Delano	
ਈਸਟ ਕੋਰਨ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕੇਸ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ● ਵਿਭਿੰਨ ਹੁੰਗਾਰਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ● ਸਮਰ ਬ੍ਰਿਜ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ● ਫੂਡ ਪੈਂਟਰੀ ● ਉਪਯੋਗਤਾ ਸਹਾਇਤਾ ● ਕੱਪੜਿਆਂ ਦੀ ਅਲਮਾਰੀ 	Mojave	
ਐਜੂਕੇਸ਼ਨ ਐਂਡ ਲੀਡਰਸ਼ਿਪ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਸਿੱਖਿਆ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਕਿਰਾਇਆ ਅਤੇ ਸਕੂਲਾਂ ਸਹਾਇਤਾ ● ਆਰਥਿਕ ਨਿਆਂ 	ਫਰਿਜ਼ਨੋ ਵਿੱਚ ਦਫਤਰ	ਘੱਟ ਨੁਮਾਇੰਦਗੀ ਭਾਈਚਾਰੇ
ਗਾਰਡਨ ਪਾਥਵੇਜ਼	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਲਾਹ-ਮਸ਼ਵਰਾ ● ਹਿੰਸਾ ਦਖਲਅੰਦਾਜ਼ੀ ● ਟਾਟੂ ਹਟਾਉਣਾ ● ਸਿਖਲਾਈ ਦੇ ਮੌਕੇ 	ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਜੋਖਮ ਵਾਲੇ ਵਸਨੀਕ

	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪਰਿਵਰਤਨਸ਼ੀਲ ਸਿੱਖਿਆ 		
ਤੁਹਾਡੇ 6 ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਏ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਵਸਤੂਆਂ ਵੰਡ 	ਬੇਰੇਨ ਅਤੇ ਆਸ ਪਾਸ ਖੇਤਰ	ਗਰੀਬ, ਬੇਘਰ ਅਤੇ ਵੈਟਰਨਜ਼
ਗ੍ਰੀਨਫੀਲਡ ਕਾਨੂੰਨੀ ਸਹਾਇਤਾ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਬੱਚੇ ਅਤੇ ਪਰਿਵਾਰ ● ਨਾਗਰਿਕ ਅਧਿਕਾਰ ● ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਲਾਭ ● ਮਕਾਨ ਅਤੇ ਬੇਘਰ ਹੋਣ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ● ਬਜ਼ੁਰਗ ਬਾਲਗ 	ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਵਸਨੀਕ ਅਤੇ ਬਜ਼ੁਰਗ
ਗ੍ਰੀਨਫੀਲਡ ਪਰਿਵਾਰ ਸਰੋਤ ਕੇਂਦਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਰੋਤ ਚੈਕਰਲ ● ਪਰਿਵਾਰਕ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਪੇਸ਼ਾ ਅਤੇ ਸਰੀਰਕ ਸਿਹਤ ● ਸਕੂਲ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ● ਤੰਬਾਕੂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਰੋਕਥਾਮ 	ਗ੍ਰੀਨਫੀਲਡ	
ਮਨੁੱਖਤਾ ਲਈ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਸੁਨਹਿਰੀ ਸਾਮਰਾਜ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਮਕਾਨ ਉਸਾਰੀ 	ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	
ਕੋਰਨ ਦੀ ਰਾਊਂਡਿੰਗ ਐਂਡ ਆਪਰੇਚਿਊਨਿਟੀ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਹਾਇਤਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ● ਸੀਨੀਅਰ ਫੂਡ ਪੈਂਟਰੀ ● ਅਕਾਦਮਿਕ ਵਿਕਾਸ ● ਮਾਈਕਰੋਲੈਂਡਿੰਗ ● ਵਿੱਤੀ ਸਸ਼ਕਤੀਕਰਨ ● ਕਿਸ਼ੋਰ ਕਲੱਬ 	ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਜਨਤਕ ਮਕਾਨਾਂ ਵਿੱਚ ਵਸਨੀਕ
ਫੀਲਡ ਵਿੱਚ 661	<ul style="list-style-type: none"> ● ਭੋਜਨ ਵੰਡ 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	ਘਰ ਤੋਂ ਬਾਹਰ
ਕੋਰਨ ਰਿਵਰ ਵੈਲੀ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਬਾਲ ਘਰ ਮੁਲਾਕਾਤਾਂ ● ਪੇਸ਼ਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ● ਪਾਲਣ-ਪੋਸ਼ਣ ਦੀਆਂ ਕਲਾਸਾਂ 	ਇਸਾਬੇਲਾ ਝੀਲ	
ਲੈਮੋਟ ਵੀਡਪੈਚ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪਾਲਣ-ਪੋਸ਼ਣ ਦੀਆਂ ਕਲਾਸਾਂ ● ਸਰੋਤ ਅਤੇ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ 	ਲੈਮੋਟ ਅਤੇ ਨਦੀਨ ਪੈਚ	
ਲੈਸਟ ਹਿਲਜ਼ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਕੂਲ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ● ਪਾਲਣ-ਪੋਸ਼ਣ ਦੀਆਂ ਕਲਾਸਾਂ ● ਕਾਰ ਸੀਟ ਸੁਰੱਖਿਆ ● ਨਵੇਂ ਲਈ ਕਿੱਟਾਂ ਮਾਪੇ ● ਪੇਸ਼ਾ ਅਤੇ ਤੰਦਰੁਸਤੀ ਜਾਣਕਾਰੀ 	ਲੈਸਟ ਹਿਲਜ਼	

	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਥਾਨਕ ਸਰੋਤ ਰੈਫਰਲ 		
ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ ਪਰਿਵਾਰਕ ਸਰੋਤ ਕੇਂਦਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕੇਸ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ● ਮਾਪਿਆਂ ਦੀ ਸਿੱਖਿਆ ਕਲਾਸਾਂ ● ਕੇਂਦਰ-ਆਧਾਰਤ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ● ਉਪਯੋਗਤਾ ਸਹਾਇਤਾ ● ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਭੋਜਨ ਟੋਕਰੀਆਂ 	ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ	
ਮੈਕਸੀਕਨ ਅਮਰੀਕਨ ਆਪਰਚੂਨਿਟੀ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਸਿੱਖਿਆ ● ਭਾਈਚਾਰਕ ਵਿਕਾਸ ● ਸੀਨੀਅਰ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ 	ਅਰਵਿਨ ਵਿੱਚ ਸਥਾਨ, ਬੋਕਰਸਫੀਲਡ ਅਤੇ ਡੋਲਾਨੋ	ਲਾ ਤੀਨੀ ਭਾਈਚਾਰਾ
ਮਾਊਟੇਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀਜ਼ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪਰਿਵਾਰਕ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਸੀਨੀਅਰ ਅਤੇ ਬਾਲਗ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਪੇਸ਼ਾ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਸਹਾਇਤਾ ● ਉਪਯੋਗਤਾ ਸਹਾਇਤਾ ● ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ 	ਫਰੇਜ਼ੀਅਰ ਮਾਊਟੇਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀਜ਼	
ਓਏਸਿਸ ਪਰਿਵਾਰਕ ਸਰੋਤ ਕੇਂਦਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਭੋਜਨ ਅਤੇ ਸਵੱਛਤਾ ਦੀਆਂ ਲੋੜਾਂ ● ਸਕੂਲ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ● ਕੇਸ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਸਥਾਨਕ ਸਰੋਤ ਰੈਫਰਲ 	ਮਾਊਟੇਨ	
Ocho Semilas	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕੇਰਨ ਕਾਊਟੀ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਰੈਜ਼ੀਲੈਂਸ ਫੰਡ ● ਕੇਰਨ ਯੂਥ ਐਲੀਮੇਂਟਰੀ/ਮਿਡਲ ਸਕੂਲ ਮੇਸਾ ਵਰਡ ਕਮਿਸਰੀ ਫੰਡ ● ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਰਿਸਪਾਂਸ ਫੰਡ ਵੰਡ 	ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ	ਵਿਸਥਾਪਿਤ ਕਾਲੇ, ਭੂਰੇ, ਸਵਦੇਸ਼ੀ, ਅਪਾਹਜ, ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਅਤੇ ਐਲਜੀਬੀਟੀਕਿਊ + ਅਤੇ ਗੈਰ- ਸੰਗਠਿਤ ਭਾਈਚਾਰੇ
ਓ.ਐਲ.ਏ. ਰਜ਼ਾ, ਇੱਕ.	<ul style="list-style-type: none"> ● ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ ਲੀਗਲ ਸੇਵਾਵਾਂ 	ਬੋਕਰਸਫੀਲਡ ਵਿੱਚ ਦਫਤਰ ਅਤੇ ਡੋਲਾਨੋ	ਪ੍ਰਵਾਸੀ, ਕਮਜ਼ੋਰ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਅਤੇ ਗਰੀਬ ਭਾਈਚਾਰੇ

ਓਪਨ ਡੋਰ ਨੈੱਟਵਰਕ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਬੇਘਰੋਣਾ ● ਰਿਹਾਇਸ਼ ● ਘਰੇਲੂ ਹਿੰਸਾ ਅਤੇ ਜਿਨਸੀ ਹਮਲਾ ● ਬਾਲ ਸ਼ੋਸ਼ਣ ● ਤਸਕਰੀ ਵਿਰੋਧੀ ● ਰੁਜ਼ਗਾਰ 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	
ਪਾਥਪੁਆਇੰਟ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਭਾਈਚਾਰਾ ਏਕੀਕਰਣ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਤਬਦੀਲੀ ਸੇਵਾਵਾਂ 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਅਤੇ ਰਿਜਕ੍ਰੋਸਟ ਵਿੱਚ ਦਫਤਰ	ਬੀਧਿਕ ਅਤੇ ਵਿਕਾਸ ਸਬੰਧੀ ਅਪੰਗਤਾਵਾਂ ਵਾਲੇ ਵਿਅਕਤੀ
ਤੋਜ ਪ੍ਰਤੀਕਿਰਿਆ ਕੇਰਨ ਦਾ ਨੈੱਟਵਰਕ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਆਪਣੇ ਅਧਿਕਾਰਾਂ ਨੂੰ ਜਾਣੇ ● ਕਾਨੂੰਨੀ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਰੱਖਿਆ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ ● ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ ਸੇਵਾਵਾਂ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਦੁਆਰਾ ਨਿਸ਼ਾਨਾ ਬਣਾਏ ਗਏ ਪ੍ਰਵਾਸੀ
ਸਿਹਤਮੰਦ ਸ਼ੁਰੂਆਤ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਪਰਿਵਾਰਕ ਸਰੋਤ ਕੇਂਦਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਭੋਜਨ ਵੰਡ ● ਸਕੂਲ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ● Medi-Cal ਪ੍ਰਤੀਨਿਧੀ <ul style="list-style-type: none"> ● ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧੀ 	ਸਫਟਰ	
ਸ਼ੈਮਰਾਕ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਿੱਖਿਆ ਪਹੁੰਚ ● ਕੈਰੀਅਰ ਅਤੇ ਕਾਲਜ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ 	ਡੇਲਾਨੋ ਵਿੱਚ ਦਫਤਰ	ਪਹਿਲੀ ਪੀੜ੍ਹੀ ਵਿਦਿਆਰਥੀ
ਸ਼ਾਰ-ਓਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਭੋਜਨ ਵੰਡ ● ਕੇਰਟ ਕੈਬ ● ਸਹਾਇਤਾ ਗਰੁੱਪ ● ਕਲਾਸਾਂ/ਸਿੱਖਿਆ ● ਸ਼ਾਵਰ ਅਤੇ ਸੇਵ 	Taft	
ਸ਼ੀਪਾਵਰ ਲੀਡਰਸ਼ਿਪ ਅਕੈਡਮੀ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਲੀਡਰਸ਼ਿਪ ਸਿਖਲਾਈ ● ਸਲਾਹ-ਮਸ਼ਵਰਾ 	ਕੇਰਨ	10 ਸਾਲ ਦੀ ਜਵਾਨ ਔਰਤ-18
ਦੱਖਣ ਪੂਰਬੀ ਨੇਬਰਹੁੱਡ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ ਫੈਮਿਲੀ ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕੇਸ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਪਰਿਵਾਰ ਲਈ ● ਕਾਰ ਸੀਟ ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਇੰਸਟਾਲੇਸ਼ਨ ● ਪਾਲਣ-ਪੋਸ਼ਣ ਦੀਆਂ ਕਲਾਸਾਂ ● ਸਥਾਨਕ ਸਰੋਤ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ 	ਦੱਖਣ-ਪੂਰਬੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	
ਸਟੂਅਰਡਜ਼ ਇੱਕ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪ੍ਰਤੀਨਿਧੀ ਭੁਗਤਾਨ ਕਰਤਾ ਸੇਵਾ ● ਡਾਇਰੈਕਟ ਡਿਪਾਜ਼ਿਟ ਅਤੇ ਡੈਬਿਟ ਕਾਰਡ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਫੂਡ ਪੈਂਟਰੀ ● ਵਿੱਤੀ ਕਲਾਸਾਂ 		ਕਮਜ਼ੋਰ ਵਿਅਕਤੀ

	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਰੋਤ ਰੈਫਰਲ 		
ਵੈਸਟਸਾਈਡ ਆਊਟਰੀਚ ਅਤੇ ਲਰਨਿੰਗ ਸੈਂਟਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪਰਿਵਾਰਕ ਸਫਲਤਾ ਕੇਂਦਰਿੰਗ ● ਪ੍ਰੀਸਕੂਲ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ● ਮਾਪਿਆਂ ਦੀ ਸਿੱਖਿਆ ਕਲਾਸਾਂ ● ਸਥਾਨਕ ਸਰੋਤ ਰੈਫਰਲ ● ਕੇਸ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਪਰਿਵਾਰ ਲਈ 	Taft	
ਯੂਥ 2 ਲੀਡਰ ਐਜੂਕੇਸ਼ਨ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਕਾਲਰਸ਼ਿਪ ● ਪ੍ਰੀ-ਕਾਲਜ ਕੈਂਪ ● ਕਾਲਜ ਲਈ ਨਕਦ ● ਕਾਲਜ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ਅਕੈਡਮੀ 	ਦੱਖਣੀ ਮੱਧ ਘਾਟੀ	ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਅਤੇ ਘੱਟ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧਤਾ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ

ਬੋਸ-ਬਿਲਡਿੰਗ ਸੰਸਥਾਵਾਂ

ਬੋਸ-ਬਿਲਡਿੰਗ ਸੰਗਠਨ	ਮੁੱਦਾ ਖੇਤਰ	ਖੇਤਰ ਸੇਵਾ ਕੀਤਾ ਗਿਆ	ਆਧਾਰ ਦੀ ਜਨਸੰਖਿਆ
99 Rootz	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਮਾਜਿਕ ਨਿਆਂ ● ਯੂਥ ਜਥੇਬੰਦਕ 	ਹਾਈਵੇਅ 99 ਦੇ ਨਾਲ ਛੋਟੇ ਕਸਬੇ	ਦੇ ਨੌਜਵਾਨ ਰੰਗ
ਅਸੀਂ ਸਾਰੇ ਜਾਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਨਾਗਰਿਕ ਅਧਿਕਾਰ ● ਅਪਰਾਧਿਕ ਨਿਆਂ 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਚੈਪਟਰ ਦੇ ਨਾਲ ਦੇਸ਼ ਵਿਆਪੀ	ਪਹਿਲਾਂ ਜੇਲ੍ਹ ਵਿੱਚ ਬੰਦ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਪਰਿਵਾਰ
ਨਸਲ, ਗਰੀਬੀ ਬਾਰੇ ਕੇਂਦਰ ਵਾਤਾਵਰਣ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ● ਬੱਸ ਤਬਦੀਲੀ ● ਜਲਵਾਯੂ ਨਿਆਂ ● ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਪਦਾਰਥ ● ਭਾਈਚਾਰਕ ਨਿਵੇਸ਼ 	ਡੋਲਾਨੋ, ਲੈਮੋਂਟ, ਸਫਟਰ, ਅਰਵਿਨ; ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀਜ਼	ਰੰਗ ਦੇ ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਭਾਈਚਾਰੇ
ਸੈਂਟਰਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ਨੈੱਟਵਰਕ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ● ਆਰਥਿਕ ਨਿਆਂ ● ਹੈਲਥ ਇਕੁਇਟੀ 	ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ, ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਫਰਿਜ਼ਨੋ ਅਤੇ ਕੋਲਿੰਗਾ ਵਿੱਚ ਦਫਤਰਾਂ ਦੇ ਨਾਲ.	ਰੰਗ ਦੇ ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਭਾਈਚਾਰੇ
Comunidades aliaades tomando acción	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਮਾਜਿਕ ਨਿਆਂ ● ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਕਮਜ਼ੋਰ, ਘੱਟ ਗਿਣਤੀਆਂ ਅਤੇ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਭਾਈਚਾਰੇ
ਡੋਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਮਾਜਿਕ ਨਿਆਂ ● ਭਾਈਚਾਰਾ ਆਯੋਜਿਤ ਕਰਨਾ 	ਕੇਰਨ, ਤੁਲਾਰੇ, ਫਰਿਜ਼ਨੋ ਅਤੇ ਐਂਟੀਲੋਪ ਵੈਲੀ	ਹਾਸ਼ੀਏ 'ਤੇ ਪਏ ਵਿਅਕਤੀ ਅਤੇ ਪਰਿਵਾਰ
ਵੈਲੀ ਕੇਰਨ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਵਾਸ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਇਕੁਇਟੀ ● ਭਾਈਚਾਰਾ ਆਯੋਜਿਤ ਕਰਨਾ ● ਸਕੂਲ ਤੋਂ ਜੇਲ੍ਹ ਪਾਈਪਲਾਈਨ 	ਫਰਿਜ਼ਨੋ, ਕੇਰਨ, ਮਰਸੇਡ, ਸਟੈਨਿਸਲਾਸ ਅਤੇ ਸੈਨ ਜੇਕਿਨ ਕਾਊਂਟੀਜ਼	

	● ਪੁਨਰ-ਸਥਾਪਿਤ ਨਿਆਂ		
ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ਲਈ ਗ੍ਰੀਨਐਕਸ਼ਨ	● ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ	ਬਿਊਟਨਵਿਲੋ	
ਜ਼ਕਾਰਾ ਅੰਦੋਲਨ	● ਕਮਿਊਨਿਟੀ-ਬਿਲਡਿੰਗ ● ਸਿਹਤ ● ਸਿੱਖਿਆ ● ਆਰਥਿਕ, ਸਮਾਜਿਕ, ਅਤੇ ਰਾਜਨੀਤਿਕ ਸ਼ਕਤੀ	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਅਤੇ ਫਰਿਜ਼ਨੋ ਵਿੱਚ ਸਥਾਨਕ ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਚੈਪਟਰ	ਪੰਜਾਬੀ ਸਿੱਖ ਅਤੇ ਹੋਰ ਰਾਸ਼ੀਏ 'ਤੇ ਪਏ ਭਾਈਚਾਰੇ
ਲੀਡਰਸ਼ਿਪ ਸਲਾਹ	● ਸਿਹਤਮੰਦ ਟਿਕਾਊ ਭਾਈਚਾਰੇ	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਵਿੱਚ ਦਫਤਰ, ਫਰਿਜ਼ਨੋ, ਮਰਸੇਡ	ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਭਾਈਚਾਰੇ
Lideres Campesinas	● ਆਰਥਿਕ ਨਿਆਂ ● ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਰਾਜਨੀਤਿਕ ਤਬਦੀਲੀ ● ਮਨੁੱਖੀ ਅਧਿਕਾਰ	ਉੱਤਰੀ ਅਤੇ ਦੱਖਣੀ ਕੋਰਨ ਵਿੱਚ ਅਧਿਆਇ	ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ ਔਰਤਾਂ
ਕੱਲੂ ਲਈ ਉੱਚੀ ਆਵਾਜ਼	● ਨੌਜਵਾਨ ਸ਼ਕਤੀ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ	ਡੋਲਾਨੋ ਅਤੇ ਚੌੜਾ- ਕੋਰਨ	ਨੌਜਵਾਨ

ਸਥਾਨਕ ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਹ ਜਾਂ ਗੁਆਂਢੀ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨਾਂ

ਸੰਗਠਨ ਜਾਂ ਇਕਾਈ	ਤਰਜੀਹੀ ਮੁੱਦੇ	ਭਾਈਚਾਰਾ ਜਾਂ ਗੁਆਂਢੀ ਸੇਵਾ ਕੀਤੀ ਗਈ
● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ	● ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ● ਗ੍ਰੀਨ ਸਪੇਸ ● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ ● ਹਵਾ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ	ਵਾਤਾਵਰਣ
ਇੱਕਵਾਸਤੇ ਕਮੇਟੀ	● ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ● ਹਵਾ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ● ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਪਦਾਰਥ ● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ	ਅਰਵਿਨ
ਬੇਟਰ ਸਫਟਰ ਵਾਸਤੇ ਕਮੇਟੀ	● ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ ● ਹਵਾ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ● ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਪਦਾਰਥ	ਸਫਟਰ
ਲਾ ਕੋਲੋਨੀਆ ਨੂੰ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਰੱਖਣ ਲਈ ਕਮੇਟੀ	● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ	ਸਫਟਰ ਕੋਲੋਨੀਆ
● ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ	● ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ● ਜ਼ਹਿਰੀਲੇ ਪਦਾਰਥ ● ਹਵਾ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ● ਉਪਯੋਗਤਾ ਸਮਰੱਥਾ ● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ	ਸਫਟਰ
ਗ੍ਰੀਨਫੀਲਡ ਵਾਕਿੰਗ ਗਰੁੱਪ	● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਹੈਲਥ ਐਂਡ ਸੇਫਟੀ ● ਗ੍ਰੀਨ ਸਪੇਸ ● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ	ਗ੍ਰੀਨਫੀਲਡ

KRV ਬ੍ਰਿਜ ਕਨੈਕਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਭਾਈਚਾਰਕ ਵਿਕਾਸ ● ਸਮਾਜ ਸੇਵਾ ● ਆਰਥਿਕ ਸਸ਼ਕਤੀਕਰਨ 	ਕੇਰਨ ਰਿਵਰ ਵੈਲੀ
ਸਫਟਰ ਨੂੰ ਸੁਣੋ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਾਖਰਤਾ ● ਜਨਤਕ ਭਾਗੀਦਾਰੀ ● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਟ੍ਰਾਂਸਫਾਰਮੇਸ਼ਨ 	ਸਫਟਰ
ਲੈਸਟ ਹਿਲਜ਼ ਐਨ ਐਕਸੀਓਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ ● ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਤੰਦਰੁਸਤੀ 	ਲੈਸਟ ਹਿਲਜ਼
MLK ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਇਨੀਸ਼ੀਏਟਿਵ/ਸਰਕਲ ਆਫ ਲਾਈਫ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਭੋਜਨ ਅਸੁਰੱਖਿਆ ਸਲਾਹ-ਮਸ਼ਵਰਾ ● ਛੋਟੇ ਕਾਰੋਬਾਰ ਦਾ ਵਿਕਾਸ ● ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਹੀਅਤ 	ਦੱਖਣ-ਪੂਰਬੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ
ਮੋਜਾਵੇ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਭਾਈਚਾਰਕ ਵਿਕਾਸ ● ਸੁਰੱਖਿਆ ● ਰਿਹਾਇਸ਼ ● ਸੁਵਿਧਾਵਾਂ ● ਸੁੰਦਰੀਕਰਨ 	ਕਰਸਫੀਲਡ
ਓਇਲਡੇਲ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਕਸ਼ਨ ਟੀਮ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਲੀਨਅੱਪ ● ਘਟਨਾਵਾਂ ● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਇਨਪੁੱਟ 	ਵਾਸਕੋ
ਐਰੋਜ਼ ਹਾਰਟ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਬਿਲਡਿੰਗ 	ਵਾਸਕੋ
ਸਾਊਥ ਵੈਲੀ ਨੇਬਰਹੁੱਡ ਭਾਈਵਾਲੀ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਅਤੇ ਕੁਸ਼ਲ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸੇਵਾਵਾਂ 	ਅਰਵਿਨ, ਲੈਮੋਂਟ, ਨਦੀਨ ਪੈਚ

ਵਕਾਲਤ ਅਤੇ ਪਰਉਪਕਾਰੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ

ਸੰਗਠਨ ਜਾਂ ਇਕਾਈ	ਮੁੱਦਾ ਖੇਤਰ	ਸਥਾਨ ਜਾਂ ਖੇਤਰ ਸਰਵ	ਡੈਮੋਗ੍ਰਾਫਿਕ ਸਰਵ
ACLU ਦੱਖਣੀ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਅਪਰਾਧਿਕ ਨਿਆਂ ● ਆਰਥਿਕ ਨਿਆਂ ● ਸਿੱਖਿਆ ਇਕੁਇਟੀ ● ਬੇਲੋਚ ਦੀ ਆਜ਼ਾਦੀ ● ਲਿੰਗ ਸਮਾਨਤਾ ● ਪ੍ਰਜਨਨ ਨਿਆਂ ● ਪ੍ਰਵਾਸੀਆਂ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰ 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਦਫਤਰ	
ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦਾ ਅਫਰੀਕੀ ਅਮਰੀਕੀ ਨੈੱਟਵਰਕ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਿੱਖਿਆ ● ਆਰਥਿਕ ਸਮਾਨਤਾ ● ਨੈਕਰੀ ਦੇ ਮੌਕੇ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਅਫਰੀਕੀ-ਅਮਰੀਕੀ ਵਸਨੀਕ
ਬਲੂ ਜ਼ੋਨ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਤੰਦਰੁਸਤੀ 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	
ਸਿਹਤਮੰਦ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ ਕਰਨਾ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਹੈਲਥ ਇਕੁਇਟੀ ● ਸਕੂਲ ● ਜਲਵਾਯੂ ਨਿਆਂ ● ਸਿਹਤ ਪਹੁੰਚ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਫਾਰਮਵਰਕਰ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਿੱਖਿਆ ● ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ ● ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਤੰਦਰੁਸਤੀ ● ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਭਾਈਚਾਰਾ ਸਮੂਹੀਅਤ 	ਕੇਰਨ, ਮਦੇਰਾ, ਫਰਿਜ਼ਨੇ, ਤੁਲਾਰੇ, ਰਿਵਰਸਾਈਡ ਕਾਊਂਟੀਆਂ	ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ
ਕੀਟਨਾਸਕ ਲਈ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਾਸੀ ਸੁਧਾਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕੀਟਨਾਸਕ ● ਸਿਹਤ ● ਹਵਾ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ 	ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ	
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰੂਰਲ ਲੀਗਲ ਅਸਿਸਟੈਂਸ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਮਾਜਿਕ ਨਿਆਂ ● ਇਕੁਇਟੀ 	ਪੇਂਡੂ ਭਾਈਚਾਰੇ	ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ, ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੇ ਮਜ਼ਦੂਰ ਅਤੇ ਮਿਸ਼ਰਤ ਦਰਜੇ ਵਾਲੇ ਪਰਿਵਾਰ
ਸੈਂਟਰਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦਮਾ ਸਹਿਯੋਗੀ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਹਵਾ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ● ਸਿਹਤ 	ਸੈਂਟਰਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ	
ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਹਵਾ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਗੱਠਜੋੜ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਹਵਾ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ 	ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ	
ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਇਮੀਗ੍ਰੈਂਟ ਏਕੀਕਰਣ ਸਹਿਯੋਗੀ (CVIIC)	<ul style="list-style-type: none"> ● ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ 	ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ	ਪ੍ਰਵਾਸੀ
ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਮੂਵਮੈਂਟ ਇਮਾਰਤ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਕੂਲ ਤੋਂ ਜੇਲ੍ਹ ਪਾਈਪਲਾਈਨ 	ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ	ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਅਤੇ ਮਾਪੇ
ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਪੈਸੀਫਿਕ ਆਈਲੈਂਡਰ ਅਲਾਇੰਸ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਲੀਡਰਸ਼ਿਪ ● ਵਿਜ਼ੀਬਿਲਟੀ ● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਬਿਲਡਿੰਗ 	ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ	ਪੈਸੀਫਿਕ ਟਾਪੂ ਵਾਸੀ
ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਮਾਜਿਕ, ਨਸਲੀ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਨਿਆਂ 	ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ	
ਚੇਰੋਕੀ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸੈਂਟਰਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਚੇਰੋਕੀ ਸਭਿਆਚਾਰ ● ਵਿਰਾਸਤ ਅਤੇ ਪਰੰਪਰਾਵਾਂ ● ਫੈਲੋਸ਼ਿਪ 		ਚੇਰੋਕੀ ਭਾਈਚਾਰਾ
ਸਾਫ ਪਾਣੀ ਦੀ ਕਾਰਵਾਈ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ● ਵਾਤਾਵਰਣ ● ਜਨਤਕ ਸਿਹਤ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ-ਅਧਾਰਤ ਸਟਾਫ ਨਾਲ ਰਾਸ਼ਟਰੀ/ਰਾਜ ਸੰਗਠਨ	
ਜਲਵਾਯੂ ਕੇਂਦਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਜਲਵਾਯੂ 	ਕੇਰਨ-ਅਧਾਰਤ ਸਟਾਫ ਦੇ ਨਾਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ	
ਮਨੁੱਖੀ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਅਧਿਕਾਰਾਂ ਲਈ ਗੱਠਜੋੜ (CHIRLA)	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕਾਨੂੰਨੀ ਸਹਾਇਤਾ ● ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ 	ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਆਫਿਸ ਪੋਰਟਰਵਿਲੇ ਵਿੱਚ	ਪ੍ਰਵਾਸੀ
ਭਾਈਚਾਰਕ ਦਖਲਅੰਦਾਜ਼ੀ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਹੈਲਥ ਇਕੁਇਟੀ ● ਸਿੱਖਿਆ ਇਕੁਇਟੀ ● ਕਾਨੂੰਨ ਲਾਗੂ ਕਰਨਾ ਜਵਾਬਦੇਹੀ 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਵਿੱਚ ਦਫਤਰ ਦੇ ਨਾਲ ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ	ਹਾਸ਼ੀਏ 'ਤੇ ਅਤੇ ਕਮਜ਼ੋਰ ਲੋਕ

	<ul style="list-style-type: none"> ● ਜੁਵੇਨਾਈਲ ਜਸਟਿਸ ● ਯੂਥ ਲੀਡਰਸ਼ਿਪ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ 		
ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਵਾਟਰ ਸੈਂਟਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪਾਣੀ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਅਤੇ ਪਹੁੰਚ 	ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ, ਕੇਂਦਰੀ ਤੱਟ	
Comunidades aliadas tomando acción			
ਕੋਸਲ ਆਨ ਅਮਰੀਕਨ-ਇਸਲਾਮਿਕ ਰਿਲੇਸ਼ਨਜ਼ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ (ਸੀ.ਏ.ਆਈ.ਆਰ.)	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕਾਨੂੰਨੀ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਨਾਗਰਿਕ ਸਮੂਲੀਅਤ ● ਪਹੁੰਚ ਅਤੇ ਸਿੱਖਿਆ ● ਯੁਵਾ ਸਸ਼ਕਤੀਕਰਨ 	ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ/ਸੈਕਰਾਮੈਂਟੋ ਬ੍ਰਾਂਚ	ਮੁਸਲਿਮ ਅਮਰੀਕੀ
Cultiva La Salud	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਿਹਤ 	ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ	ਕਮਜ਼ੋਰ ਵਸਨੀਕ
ਗਰਿੱਡ ਵਿਕਲਪ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ, ● ਵਾਤਾਵਰਣ ਨਿਆਂ, ● ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਬਿਲਡਿੰਗ 	ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਦਫਤਰ Fresno	ਘੱਟ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਭਾਈਚਾਰੇ
ਗ੍ਰਿਮ ਫੈਮਿਲੀ ਐਜੂਕੇਸ਼ਨ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਿੱਖਿਆ ● ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਤੰਦਰੁਸਤੀ 	ਅਰਵਿਨ, ਸਫਟਰ ਅਤੇ ਗ੍ਰੇਟਰ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	
ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਦਾ ਕੇਂਦਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਭਾਈਚਾਰਾ ਪੁਨਰ-ਸੁਰਜੀਤੀ 	ਡਾਊਨਟਾਊਨ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	
ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪਰਉਪਕਾਰ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	
ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਨੈੱਟਵਰਕ ਲਈ ਬੱਚੇ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਬੱਚੇ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਬੱਚੇ
ਕੇਰਨ ਡਾਂਸ ਅਲਾਇੰਸ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਿਰਜਣਾਤਮਕ ਆਰਥਿਕਤਾ ● ਕਲਾ ਅਤੇ ਸੱਭਿਆਚਾਰ ● ਸਿੱਖਿਆ ● ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਆਰਟਸ ਕੋਸਲ ਤੋਂ \$ 4.2 ਮਿਲੀਅਨ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਕ੍ਰਿਏਟਿਵ ਕੇਰ ਗ੍ਰਾਂਟ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਤਾ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ, ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਅਤੇ ਪੂਰਬੀ ਸਿਏਰਾ ਖੇਤਰ	ਕਲਾਕਾਰ ਅਤੇ ਸੱਭਿਆਚਾਰਕ ਵਰਕਰ, ਲਾਤੀਨੀ, ਵਿਦਿਆਰਥੀ, ਸਰੀਰਕ ਅਪੰਗਤਾਵਾਂ ਵਾਲੇ ਲੋਕ, ਅਲਜ਼ਾਈਮਰ ਰੋਗ ਅਤੇ ਡਿਮੇਨਸ਼ੀਆ ਵਾਲੇ ਲੋਕ
ਕੇਰਨ ਪ੍ਰਵਾਸੀਆਂ ਦਾ ਸਵਾਗਤ ਅਤੇ ਇਕਜੁੱਟਤਾ ਦਾ ਵਿਸਥਾਰ (KWESI)	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਅਧਿਕਾਰ ● ਅਪਰਾਧਿਕ ਨਿਆਂ 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਅਤੇ ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ	ਆਈਸੀਈ ਹਿਰਾਸਤ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਵਾਸੀ
ਕੇਰਨ ਦੇ ਲਾਤੀਨਾ ਨੇਤਾ ਕਾਊਂਟੀ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਲੀਡਰਸ਼ਿਪ ਵਿਕਾਸ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਲਾਤੀਨੀ
ਲਿਵਰਮੋਰ ਲੈਬ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਭਾਈਚਾਰਾ ਸਿੱਖਿਆ ● ਵਿਗਿਆਨ ਅਤੇ ਤਕਨਾਲੋਜੀ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	

ਐਨਏਏਸੀਪੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਬ੍ਰਾਂਚ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਏਕਤਾ ● ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ ● ਜੀਵਨ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਸਪੈਨਿਸ਼ ਬੋਲਣ ਵਾਲਾ ਭਾਈਚਾਰਾ
ਐਨਏਏਸੀਪੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਬ੍ਰਾਂਚ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਨਾਗਰਿਕ ਅਧਿਕਾਰ ● ਆਰਥਿਕ ● ਸਿੱਖਿਆ ● ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਨਸਲੀ ਨਿਆਂ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਅਫਰੀਕੀ ਅਮਰੀਕੀ ਭਾਈਚਾਰਾ
ਪੀਪਲਜ਼ ਬਜਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਭਾਈਚਾਰਕ ਨਿਵੇਸ਼ ● ਪੁਲਿਸ ਦਾ ਵਿਨਿਵੇਸ਼ 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	ਕਾਲੀ ਅਤੇ ਭੂਰੀ ਕਮਜ਼ੋਰ ਆਬਾਦੀ
ਸੀਡਕੋਰ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਿੱਖਿਆ ● ਉੱਦਮਤਾ ● ਪਰਉਪਕਾਰ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	
ਸਵੈ-ਸਹਾਇਤਾ ਉੱਦਮ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਿਹਤਮੰਦ ਘਰ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰੇ 	ਕੇਂਦਰੀ ਘਾਟੀ	ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ ਪਰਿਵਾਰ
ਸੇਵਾਵਾਂ ਅਤੇ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਅਧਿਕਾਰ ਅਤੇ ਸਿੱਖਿਆ ਨੈੱਟਵਰਕ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ 	ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਆਫਿਸ	ਪ੍ਰਵਾਸੀ
ਸਿਏਰਾ ਕਲੱਬ - ਕੇਰਨ ਕਾਵੇਹ ਅਧਿਆਇ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਗ੍ਰੀਨ ਸਪੇਸ ● ਸਾਫ਼ ਹਵਾ ● ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਰਿਜਕ੍ਰੈਸਟ, ਫਰੈਜ਼ੀਅਰ ਪਾਰਕ ਅਤੇ ਕਿੰਗਜ਼ / ਤੁਲਾਰੇ ਕਾਊਂਟੀ ਸਥਾਨਕ ਸਮੂਹ	
ਯੂਨੀਦਾਦ ਪ੍ਰਿੰਸਿਪ ਬੇਨੀਟੋ ਜੁਆਰੇਜ਼	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਿਹਤ ● ਰਿਹਾਇਸ਼ ● ਮਨੁੱਖੀ ਅਧਿਕਾਰ 	ਲੈਮੋਂਟ ਵਿੱਚ ਦਫਤਰ ਦੇ ਨਾਲ ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ	ਸਵਦੇਸ਼ੀ ਪ੍ਰਵਾਸੀ
ਯੂਨਾਈਟਿਡ ਫਾਰਮਵਰਕਰ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ ਸੁਧਾਰ ● ਵਰਕਰ ਸੁਰੱਖਿਆ ● ਖਤਰੇ ਦਾ ਭੁਗਤਾਨ ● ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਸੁਰੱਖਿਆ 		
ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦਾ ਯੂਨਾਈਟਿਡ ਵੇਅ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਬਚਪਨ ਦੀ ਸਾਖਰਤਾ, ● ਸਿਹਤ ● ਆਰਥਿਕ ਲਚਕੀਲਾਪਣ 	ਕੇਰਨ, ਇਨਯੋ, ਮੋਨੋ ਅਤੇ ਉੱਤਰੀ ਸੈਨ ਬਰਨਾਰਡੀਨੋ ਕਾਊਂਟੀਜ਼	
Vision y Compromiso	<ul style="list-style-type: none"> ● ਇਕੁਇਟੀ ● ਸਿਹਤ 	ਕੇਰਨ ਅਤੇ ਕਿੰਗਜ਼ ਕਾਊਂਟੀਜ਼	ਪ੍ਰੋਮੋਟਰਾਂ ਅਤੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਹੈਲਥ ਵਰਕਰ

ਮਜ਼ਦੂਰ ਸੰਗਠਨ ਅਤੇ ਯੂਨੀਅਨਾਂ

ਮਜ਼ਦੂਰ ਸੰਗਠਨ ਅਤੇ ਯੂਨੀਅਨਾਂ	ਸੈਕਟਰ
ਕਾਰਪੋਰੇਟਰ ਸਥਾਨਕ 743	ਨਿਰਮਾਣ
ਅਮਰੀਕਾ ਦੇ ਸੰਚਾਰ ਵਰਕਰ ਸਥਾਨਕ 9416	ਦੂਰਸੰਚਾਰ
IBEW ਸਥਾਨਕ 428	ਇਲੈਕਟ੍ਰੀਕਲ

ਇੰਟਰਨੈਸ਼ਨਲ ਲੋਗਸ਼ੇਰ ਐਂਡ ਵੇਅਰਹਾਊਸ ਯੂਨੀਅਨ, ਸਥਾਨਕ 30	ਮਾਈਨਿੰਗ
ਇੰਟਰਨੈਸ਼ਨਲ ਯੂਨੀਅਨ ਓਪਰੇਟਿੰਗ ਇੰਜੀਨੀਅਰਜ਼ ਸਥਾਨਕ ਨੰਬਰ 12	ਨਿਰਮਾਣ
ਲੋਰੇ ਦੇ ਕਾਮੇ ਸਥਾਨਕ 155	ਨਿਰਮਾਣ
ਕੋਰਨ, ਇਨਯੋ ਅਤੇ ਮੋਨੋ ਕਾਊਂਟੀਜ਼ ਸੈਂਟਰਲ ਲੇਬਰ ਕੌਂਸਲ	ਲੇਬਰ ਕੌਂਸਲ
ਲਿਯੂਨਾ ਸਥਾਨਕ 220	ਨਿਰਮਾਣ
ਚਿੱਤਰਕਾਰ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਪ੍ਰੀਸ਼ਦ 36	ਨਿਰਮਾਣ
ਪਲੰਬਰ ਅਤੇ ਪਾਈਪਫਿਟਰ ਸਥਾਨਕ 460	ਪਾਈਪਿੰਗ ਉਦਯੋਗ
SEIU 521	ਜਨਤਕ ਖੇਤਰ
SEIU 1000	ਰਾਜ ਕਰਮਚਾਰੀ
ਸਮਾਰਟ ਸ਼ੀਟ ਮੈਟਲ ਵਰਕਰ ਇੰਟਰਨੈਸ਼ਨਲ ਸਥਾਨਕ 105	ਨਿਰਮਾਣ
ਟੀਮਸਟਰਜ਼ 87	ਮਾਲ ਅਤੇ ਗੋਦਾਮ
ਟੀਮਸਟਰਜ਼ 2010	ਯੂਸੀ ਅਤੇ ਸੀਐਸਯੂ ਵਰਕਰ
UDWA	ਘਰ ਅਤੇ ਪਰਿਵਾਰਕ ਸੰਭਾਲ
UFCW 8-ਗੋਲਡਨ ਸਟੇਟ	ਭੋਜਨ ਅਤੇ ਪ੍ਰਚੂਨ
UFW	ਖੇਤੀਬਾੜੀ
ਯੂਨਾਈਟਿਡ ਸਟੀਲਵਰਕਰਜ਼ 219	ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ

ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰਦਾਨਕ ਅਤੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ

ਸਿਖਲਾਈ ਅਤੇ ਸਿੱਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨਕ	ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਕੀਤੇ ਗਏ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ, ਡਿਗਰੀਆਂ, ਜਾਂ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ	ਖੇਤਰ ਜਾਂ ਜਨਸੰਖਿਆ ਦੀ ਸੇਵਾ ਕੀਤੀ ਗਈ	
ਅਮਰੀਕਾ ਦਾ ਜੋਬ ਸੈਂਟਰ ਕੋਰਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਬਿਨਾਂ ਲਾਗਤ ਸਿਖਲਾਈ ● ਨੈਕਰੀ ਪਲੇਸਮੈਂਟ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਨੈਕਰੀ ਲੱਭਣ ਦੇ ਸਰੋਤ 	ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	
ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਬਾਲਗ ਸਕੂਲ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਹਾਈ ਸਕੂਲ ਡਿਪਲੋਮਾ ● ESL ● GED ● ਸਿਹਤ ਕੈਰੀਅਰ ● CTE & ਨੈਕਰੀ ਦੀ ਸਿਖਲਾਈ ● ਜੇਲ੍ਹ ਸਿੱਖਿਆ ● ਸੁਤੰਤਰ ਅਧਿਐਨ ● ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਿੱਖਿਆ ● ਰੀਸਾਈਕਲਿੰਗ ● ਰਸੋਈ ਕਲਾਵਾਂ 		
ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਏਆਰਸੀ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਭਾਈਚਾਰਕ ਏਕੀਕਰਣ ● ਅਨੁਕੂਲ ਦਿਨ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਭੁਗਤਾਨ ਕੀਤਾ ਇੰਟਰਨਸ਼ਿਪ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ 	ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਬਾਲਗ ਬੌਧਿਕ ਜਾਂ	

	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਮਰਥਿਤ ਰੁਜ਼ਗਾਰ 	ਵਿਕਾਸ[ਸੋਧ] ਅਪਾਰਜਤਾ	
ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਕਾਲਜ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਖੇਤੀਬਾੜੀ, ਪੇਸ਼ਾ, ਅਤੇ ਰਸੋਈ ਕਲਾਵਾਂ ● ਕਲਾ, ਸੰਚਾਰ ਅਤੇ ਮਾਨਵਤਾ ● ਕਾਰੋਬਾਰ ● ਸਿੱਖਿਆ ● ਸਿਹਤ ਵਿਗਿਆਨ ● ਉਦਯੋਗਿਕ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਅਤੇ ਆਵਾਜਾਈ ● ਜਨਤਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ਸਿਖਲਾਈ ● ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਵਿਵਹਾਰਕ ਵਿਗਿਆਨ ● ਵਿਗਿਆਨ, ਤਕਨਾਲੋਜੀ, ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ, ਅਤੇ ਗਣਿਤ ● ਨਿੱਜੀ ਅਤੇ ਕੈਰੀਅਰ ਦੀ ਖੋਜ 		
ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਸ਼ੀਟ ਮੈਟਲ ਵਰਕਰ ਅਪ੍ਰੈਂਟਿਸਸ਼ਿਪ & ਸਿਖਲਾਈ ਕੇਂਦਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਏਅਰ ਕੰਡੀਸ਼ਨਿੰਗ ਸੇਵਾ ● ਉਦਯੋਗਿਕ ਵੈਲਡਿੰਗ ● CAD (ਕੰਪਿਊਟਰ-ਸਹਾਇਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ) ਡਿਜ਼ਾਈਨ) <ul style="list-style-type: none"> ● ਸਟੈਨਲੇਸ ਸਟੀਲ ਰਸੋਈ ਸਾਜ਼ੇ-ਸਾਮਾਨ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ● ਸ਼ੀਟ ਮੈਟਲ ਰੂਫ ਇੰਸਟਾਲੇਸ਼ਨ ● HVAC ਅੱਗ/ਜੀਵਨ-ਸੁਰੱਖਿਆ 		
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਉਰਜਾ ਲੈਬ	<ul style="list-style-type: none"> ● CRC ਕਾਰਬਨ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ● ਸਵੱਛ ਉਰਜਾ ਅਤੇ ਗਰਿੱਡ ਲਚਕੀਲਾਪਣ ● ਸਾਫ਼ ਆਵਾਜਾਈ 		
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸਟੇਟ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕਲਾ ਅਤੇ ਮਾਨਵਤਾ ● ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਜਨਤਕ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨ ● ਕੁਦਰਤੀ ਵਿਗਿਆਨ, ਗਣਿਤ ਅਤੇ ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ ● ਸਮਾਜਿਕ ਵਿਗਿਆਨ ਅਤੇ ਸਿੱਖਿਆ 		
CSUB ਸੈਂਟਰ ਫਾਰ ਉੱਦਮਤਾ ਅਤੇ ਨਵੀਨਤਾ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ ਅਤੇ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਉਰਜਾ ● Aerospace ● ਰਿਮੋਟ ਬਿਜ਼ਨਸ ਸੇਵਾਵਾਂ 	CSUB ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਸਾਰੇ ਵਸਨੀਕ	

	<ul style="list-style-type: none"> ● ਐਡਵਾਂਸਡ ਨਿਰਮਾਣ ● ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਤਕਨਾਲੋਜੀ 		
ਕੈਰੀਅਰ ਤਕਨੀਕੀ ਸਿੱਖਿਆ ਕੇਂਦਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਤੇ ਕੁਦਰਤੀ ਇਤਿਹਾਸ ● ਕਲਾ, ਮੀਡੀਆ ਅਤੇ ਮਨੋਰੰਜਨ ● ਬਿਲਡਿੰਗ ਅਤੇ ਉਸਾਰੀ ਦੇ ਕਾਰੋਬਾਰ ● ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਵਿੱਤ ● ਸਿੱਖਿਆ, ਬਾਲ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਪਰਿਵਾਰਕ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਊਰਜਾ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਉਪਯੋਗਤਾਵਾਂ ● ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ & ਆਰਕੀਟੈਕਚਰ ● ਫੈਸ਼ਨ ਅਤੇ ਅੰਦਰੂਨੀ ਡਿਜ਼ਾਈਨ ● ਸਿਹਤ ਵਿਗਿਆਨ ਅਤੇ ਮੈਡੀਕਲ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ● ਪ੍ਰਾਹੁਣਚਾਰੀ, ਸੈਰ-ਸਪਾਟਾ ਅਤੇ ਮਨੋਰੰਜਨ ● ਸੂਚਨਾ ਅਤੇ ਸੰਚਾਰ ਤਕਨਾਲੋਜੀਆਂ: ● ਨਿਰਮਾਣ ਅਤੇ ਉਤਪਾਦ ਡਿਜ਼ਾਈਨ ● ਮਾਰਕੀਟਿੰਗ, ਵਿਕਰੀ ਅਤੇ ਸੇਵਾ ● ਜਨਤਕ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਆਵਾਜਾਈ 		
ਕੇਂਦਰੀ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਉੱਭਰ ਰਹੀ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਐਕਸੀਲੇਟਰ (CCETA)	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ ਅਤੇ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਊਰਜਾ ● Aerospace ● ਰਿਮੋਟ ਬਿਜ਼ਨਸ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਐਡਵਾਂਸਡ ਨਿਰਮਾਣ ● ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਤਕਨਾਲੋਜੀ 		
ਸੇਰੇ ਕੋਸੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਹਾਇਕ ਸਿਹਤ ● ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਪੈਰਾਲੀਗਲ ਅਧਿਐਨ ● ਬਾਲ ਵਿਕਾਸ ● ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਅਤੇ ਵਿਦੇਸ਼ੀ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ● ਉਦਯੋਗਿਕ ਕਲਾਵਾਂ 		

	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸੂਚਨਾ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ● ਕਿਨੇਸਿਓਲੋਜੀ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਵਿਗਿਆਨ ● ਗਣਿਤ ● ਜਨਤਕ ਸੇਵਾਵਾਂ ● ਵਿਗਿਆਨ ਅਤੇ ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ ● ਸਮਾਜਿਕ ਵਿਗਿਆਨ ● ਵਿਜ਼ੂਅਲ ਅਤੇ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਨ ਆਰਟਸ 		
ਡੇਲਾਨੋ ਬਾਲਗ ਸਕੂਲ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਅਕਾਦਮਿਕ ਤਬਦੀਲੀ ● ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਸਿੱਖਿਆ ● ਐਲ ਸਿਵਿਕਸ ● ESL ● ਹਾਈ ਸਕੂਲ ਡਿਪਲੋਮਾ ● ਨਰਸਿੰਗ ਸਹਾਇਕ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ● ਮੈਡੀਕਲ ਸਹਾਇਕ 		
ਰੁਜ਼ਗਾਰਦਾਤਾ ਦੀ ਸਿਖਲਾਈ ਸਰੋਤ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਨੈਕਰੀ ਦਸਤੇ ਦੀਆਂ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ● ਵਰਕਸ਼ਾਪਾਂ ਮੁੜ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰੋ ● ਫਾਰਮਵਰਕਰ ਸਿਖਲਾਈ ਅਤੇ ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ● ਮੈਡੀਕਲ ਬਿਲਿੰਗ/ ਕੇਡਿੰਗ ● ਲਾਇਸੈਂਸਸ਼ੁਦਾ ਕਿੱਤਾਮੁਖੀ ਨਰਸਿੰਗ ● ਟਰੱਕ ਡਰਾਈਵਿੰਗ ● ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਮੈਡੀਕਲ ਟੈਕਨੀਸ਼ੀਅਨ ● ਆਟੋ ਮਕੈਨਿਕਸ ● ਯੁਵਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ 		
ਫਾਰਮਵਰਕਰ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ਆਫ ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਲੀਡਰਸ਼ਿਪ ਵਿਕਾਸ (ਫੀਲਡ)	<ul style="list-style-type: none"> ● ਹਾਈ ਸਕੂਲ ਡਿਪਲੋਮਾ ● ESL ● ਸਾਖਰਤਾ ● ਸੋਲਰ ● ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਬਚਪਨ ਸਿੱਖਿਆ ● ਅੱਗ ● ਕਾਰੋਬਾਰ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ● ਰੀਸਾਈਕਲਿੰਗ ● ਕੁਦਰਤੀ ਸਰੋਤ ● ਖੇਤੀਬਾੜੀ ● ਸੀਜ਼ਰ ਸ਼ਾਵੇਜ਼ ਕੰਜਰਵੇਸ਼ਨ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ 	ਸਫਟਰ, ਲੈਮੋਂਟ, ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ ਅਤੇ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਵਿੱਚ ਸਿੱਖਣ ਦੇ ਕੇਂਦਰ	ਗਰੀਬ ਘੱਟ ਗਿਣਤੀ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕਮਜ਼ੋਰ ਆਬਾਦੀ
ਫਰਿਜ਼ਨੋ ਪੈਸੀਫਿਕ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਕੈਂਪਸ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਲਿਬਰਲ ਆਰਟਸ ● ਸਿੱਖਿਆ 		

ਇਲੈਕਟ੍ਰੀਕਲ ਵਰਕਰਾਂ ਦਾ ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਭਾਈਚਾਰਾ-ਆਈਬੀਈਡਬਲਯੂ 428	<ul style="list-style-type: none"> ● ਵਾਇਰਮੈਨ ਦੇ ਅੰਦਰ ● ਬਾਹਰੀ ਵਾਇਰਮੈਨ ● ਰੈਜ਼ੀਡੈਂਟ ਵਾਇਰਮੈਨ ● ਦੂਰਸੰਚਾਰ ਇੰਸਟਾਲਰ ਟੈਕਨੀਸ਼ੀਅਨ 		
ਆਇਰਨਵਰਕਰ, ਸਥਾਨਕ 155	<ul style="list-style-type: none"> ● ਢਾਂਚਾਗਤ ਸਟੀਲ ● ਆਰਕੀਟੈਕਚਰਲ ਸਟੀਲ ● ਹੋਰਾਫੇਰੀ ● ਵੈਲਡਿੰਗ ● ਸਟੀਲ ਨੂੰ ਮਜ਼ਬੂਤ ਕਰਨਾ 		
ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ	<ul style="list-style-type: none"> ● 21ਵੀਂ ਸਦੀ ਦੀ ਉਰਜਾ ਕੇਂਦਰ ● ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਕੰਪਲਾਇੰਸ ਸਕੂਲ ● ਅਨੁਕੂਲਿਤ ਅਤੇ ਕਾਰਪੋਰੇਟ ਸਿਖਲਾਈ 		
ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਰੇਪ ਕਿੱਤਾਮੁਖੀ ਸਿਖਲਾਈ	<ul style="list-style-type: none"> ● Office ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨ ● ਆਟੋਮੋਟਿਵ ਅਤੇ ਮਕੈਨਿਕਸ ● ਰਸੋਈ ਕਲਾਵਾਂ ● ਬੁੱਕਕੀਪਿੰਗ ਅਤੇ ਅਕਾਊਂਟਿੰਗ ● ਕਾਰੋਬਾਰ ● ਸਿੱਖਿਆ ● ਉਸਾਰੀ ਦੇ ਕਾਰੋਬਾਰ ● ਕਾਸਮੈਟੋਲੋਜੀ ● ਸਿਹਤ ● ਅੱਗ ਅਤੇ ਕਾਨੂੰਨ ਲਾਗੂ ਕਰਨਾ ● ਪਸ਼ੂਪਨ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ● ਲੋਜਿਸਟਿਕਸ ● ਮੈਟਲ ਫੈਬ੍ਰੀਕੇਸ਼ਨ ● ਰੇਬੇਟਿਕਸ ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ ● ਵੈਟਰਨਰੀ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ● ਵੀਡੀਓ ਗੇਮ ਡਿਜ਼ਾਈਨ ● ਵੈਲਡਿੰਗ 		
ਕੇਰਨ ਇਲੈਕਟ੍ਰੀਕਲ JATC	<ul style="list-style-type: none"> ● ਇਲੈਕਟ੍ਰੀਸ਼ੀਅਨ ਅਪ੍ਰੈਂਟਿਸਸ਼ਿਪ 		
ਕੇਰਨ ਇਨੀਸ਼ੀਏਟਿਵ ਫਾਰ ਟੈਲੈਂਟ ਅਤੇ ਉੱਦਮਤਾ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਉੱਦਮਤਾ ਕਲਾਸਾਂ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਕੋਸਟਾਰਟਰਜ਼ ਨੇ ਪੇਂਡੂ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਸਮੂਹ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤੇ ਹਨ
ਕੇਰਨ ਲਿਟਰੇਸੀ ਕੈਂਸਲ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਬਾਲਗ ਅਤੇ ਬਾਲ ਬੁਨਿਆਦੀ ਸਿੱਖਿਆ ● ਦੂਜੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਜੋਂ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ 	ਸਾਰੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਲਾਇਬ੍ਰੇਰੀ ਸਥਾਨਾਂ 'ਤੇ ਸਰਗਰਮ	

	<ul style="list-style-type: none"> ● ਨਾਗਰਿਕਤਾ ਟੈਸਟ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ● GED ਦੀ ਤਿਆਰੀ ● ਮੁਫਤ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਟਿਊਸ਼ਨ ● ਡੌਲੀ ਪਾਰਟਨ ਕਲਪਨਾ ਲਾਇਬ੍ਰੇਰੀ 		
ਕੋਰਨ ਵੂਮੈਨਜ਼ ਬਿਜ਼ਨਸ ਸੈਂਟਰ/ਮਿਸ਼ਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵਿਸਿਜ਼ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕਾਰੋਬਾਰ ਦੇ ਮਾਲਕਾਂ ਨੂੰ ਸਫਲ ਕਾਰੋਬਾਰ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਅਤੇ ਚਲਾਉਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਨਾ 	ਕੋਰਨ, ਸੈਨ ਲੂਈਸ ਓਬਿਸਪੋ ਅਤੇ ਮੈਨਟੇਰੀ ਕਾਊਂਟੀਜ਼	ਔਰਤਾਂ, ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ, ਘੱਟ ਗਿਣਤੀ ਅਤੇ ਗੈਰ-ਮੁਨਾਫਾ ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਮਾਲਕ
ਲੇਬਰਜ਼ ਇੰਟਰਨੈਸ਼ਨਲ ਉੱਤਰੀ ਅਮਰੀਕਾ ਯੂਨੀਅਨ- ਲਿਉਨਾ, ਸਥਾਨਕ 220	<ul style="list-style-type: none"> ● ਵਾਤਾਵਰਣ ਸੁਧਾਰ ● ਇਮਾਰਤ ਦੀ ਉਸਾਰੀ ● ਭਾਰੀ/ਹਾਈਵੇ ਉਸਾਰੀ 		
ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ ਲਰਨਿੰਗ ਕੇਂਦਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਸਿੱਖਣ ਵਾਲਿਆਂ ਲਈ ਗੱਲਬਾਤ ਦੀਆਂ ਕਲਾਸਾਂ ● ਆਫਿਸ ਆਟੋਮੇਸ਼ਨ ● ਲੋਜਿਸਟਿਕ ਕਲਾਸ ● ਪ੍ਰਮਾਣਿਤ ਨਰਸਿੰਗ ਸਹਾਇਕ (CNA) 		
ਨਾਰਥ ਵੈਸਟ ਕਾਲਜ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਮੈਡੀਕਲ ਸਹਾਇਕ ● ਦੰਦਾਂ ਦਾ ਸਹਾਇਕ ● ਫਾਰਮੇਸੀ ਟੈਕਨੀਸ਼ੀਅਨ ● ਨਰਸਿੰਗ ● ਸਰਜੀਕਲ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ● ਮੈਡੀਕਲ ਬਿਲਿੰਗ ਅਤੇ ਕੋਡਿੰਗ 		
ਓਪਰੇਟਿੰਗ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਸਥਾਨਕ 12	<ul style="list-style-type: none"> ● ਅਪ੍ਰੈਂਟਿਸਸ਼ਿਪ 		
ਚਿੱਤਰਕਾਰ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਪ੍ਰੀਸ਼ਦ 36	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪੇਂਟ ਅਤੇ ਡਰਾਈਵਾਲ 		
ਪਲੰਬਰ ਅਤੇ ਭਾਫ ਫਿਟਰਜ਼ JATC	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪਲੰਬਰ ● Pipefiter ● ਰੈਫਰਿਜਰੇਸ਼ਨ ● ਏਅਰ ਕੰਡੀਸ਼ਨਿੰਗ ਫਿਟਰ 		
ਪ੍ਰੋਟੀਅਸ ਇੰਕ.	<ul style="list-style-type: none"> ● ਜਨਰਲ ਆਫਿਸ ਕਿੱਤੇ ● ਟਰੱਕ ਡਰਾਈਵਿੰਗ ● ਊਰਜਾ ਕੈਰੀਅਰ ● ਫੋਰਕਲਿਫਟ ਸਰਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ ● ESL ● ਨਾਗਰਿਕਤਾ ● ਹਾਈ ਸਕੂਲ ਸਮਾਨਤਾ 		

	<ul style="list-style-type: none"> ● ਬਾਲਗ ਬੁਨਿਆਦੀ ਸਿੱਖਿਆ 		
ਰੀਸਾਈਕਲਿੰਗ ਜੀਵਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਬੁਨਿਆਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸਾਜ਼ੋ-ਸਾਮਾਨ ਦੀ ਕਾਰਵਾਈ ● ਨਰਮ ਹੁਨਰ ● ਬੁਨਿਆਦੀ ਕੰਮ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ● ਬੁਨਿਆਦੀ ਲੇਖਾ-ਜੋਖਾ ● ਵੇਅਰਹਾਊਸਿੰਗ ● ਵਿਕਰੀ ਅਤੇ ਮਾਰਕੀਟਿੰਗ 		
ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ ਵੈਲੀ ਕਾਲਜ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਮੈਡੀਕਲ ਅਤੇ ਡੈਂਟਲ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ● ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ● ਇਲੈਕਟ੍ਰੀਕਲ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ● HVAC ● ਰੱਖ-ਰਖਾਅ ਤਕਨੀਸ਼ੀਅਨ 		
ਟੀਮਸਟਰਜ਼ 87	<ul style="list-style-type: none"> ● ਨਿਰਮਾਣ 		
ਟਾਫਟ ਕਾਲਜ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਬਾਲਗ ਸਿੱਖਿਆ ● ਕਾਰੋਬਾਰ, ਕਲਾਵਾਂ, ਅਤੇ ਹਿਊਮੈਨਟੀਜ਼ ● ਕੈਰੀਅਰ ਤਕਨੀਕੀ ਸਿੱਖਿਆ ● ਦੰਦਾਂ ਦੀ ਸਫਾਈ ● ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ ● ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਅਤੇ ਭਾਸ਼ਾ ਆਰਟਸ ● ਲਿਬਰਲ ਆਰਟਸ ● ਗਣਿਤ ਅਤੇ ਵਿਗਿਆਨ ● ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਵਿਵਹਾਰਕ ਵਿਗਿਆਨ ● ਸੁਤੰਤਰ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ● ਵੈਲਡਿੰਗ ਅਤੇ ਨਿਰਮਾਣ 		
ਯੂਈਆਈ ਕਾਲਜ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਆਟੋਮੋਟਿਵ ਟੈਕਨੀਸ਼ੀਅਨ ● ਬਿਜ਼ਨਸ ਆਫਿਸ ਐਡਮਿਨਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ ● ਅਪਰਾਧਿਕ ਨਿਆਂ ● ਦੰਦਾਂ ਦਾ ਸਹਾਇਕ ● ਇਲੈਕਟ੍ਰੀਸ਼ੀਅਨ ਟੈਕਨੀਸ਼ੀਅਨ ● HVAC ● ਮੈਡੀਕਲ ਸਹਾਇਕ ● ਮੈਡੀਕਲ ਬਿਲਿੰਗ ਅਤੇ ਬੀਮਾ ਕੋਡਿੰਗ ● ਫਾਰਮੇਸੀ ਟੈਕਨੀਸ਼ੀਅਨ 		
ਲਾ ਵਰਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਕੈਂਪਸ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਲੇਖਾ-ਜੋਖਾ ● ਬਚਪਨ ਦਾ ਵਿਕਾਸ ● ਸਿੱਖਿਆ 		

	<ul style="list-style-type: none"> ● ਮਨੋਵਿਗਿਆਨ ● ਬਿਜਨਸ ਐਡਮਿਨਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ ● ਅਪਰਾਧਿਕ ਨਿਆਂ ● ਸੰਗਠਨਾਤਮਕ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ● ਅਧਿਆਪਨ 		
ਵੈਲੀ ਬਿਲਡ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਨਿਰਮਾਣ ਵਿੱਚ ਕੈਰੀਅਰ 		
ਵਾਸਕੋ ਬਾਲਗ ਸਿੱਖਿਆ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਹਾਈ ਸਕੂਲ ਡਿਪਲੋਮਾ ● ESL ● ਨਾਗਰਿਕਤਾ ਕਲਾਸਾਂ ● ਕੰਪਿਊਟਰ ਕਲਾਸਾਂ 	ਵਾਸਕੋ	
ਵੈਸਟ ਕੋਰਨ ਬਾਲਗ ਐਜੂਕੇਸ਼ਨ ਨੈੱਟਵਰਕ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਵੈਲਡਰਜ਼ ਹੈਲਪਰ ● ਉਦਯੋਗਿਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ● ਫੋਰਕਲਿਫਟ ● ਪੈਰਾਪ੍ਰੋਫੈਸ਼ਨਲ ● ਨਿਰਮਾਣ ● ਸੁਰੱਖਿਆ ਗਾਰਡ ● ਹੋਮ ਕੇਅਰ ਏਡ ● ਕੈਰੀਅਰ ਕਨੈਕਸ਼ਨ ● ESL ● GED 		
ਵੈਸਟਸਾਈਡ ਐਨਰਜੀ ਸਰਵਿਸਿਜ਼ ਅਤੇ ਸਿੱਖਿਆ ਕੇਂਦਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਕਾਨੂੰਨ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਵਾਲੇ, ● ਅਦਾਲਤ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟਿੰਗ ● ਸੁਰੱਖਿਆ 	ਸਫਟਰ	
ਵੈਸਟ ਸਾਈਡ ਖੇਤਰੀ ਕਿੱਤਾਮੁਖੀ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਲਾਗੂ ਆਫਿਸ ਹੁਨਰ ● ਆਟੋਮੋਟਿਵ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ● ਸਿੱਖਿਆ ਵਿੱਚ ਕੈਰੀਅਰ ● ਵਪਾਰਕ ਫੋਟੋਗ੍ਰਾਫੀ ● ਵਪਾਰਕ ਪ੍ਰਿੰਟਿੰਗ ● ਉਸਾਰੀ ਦੇ ਕਾਰੋਬਾਰ ● ਕਾਸਮੈਟੋਲੋਜੀ ● ਫੈਸ਼ਨ ਵਪਾਰ ● ਭੋਜਨ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ਅਤੇ ਸੇਵਾ ● ਪ੍ਰਚੂਨ ਵਪਾਰ ● ਵੀਡੀਓ ਉਤਪਾਦਨ ● ਵਰਚੁਅਲ ਐਂਟਰਪ੍ਰਾਈਜ਼ 		

ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਸੰਗਠਨ

ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਕਾਰੋਬਾਰ ਦੀ ਸੇਵਾ ਕਰਨ ਵਾਲੀਆਂ ਸੰਸਥਾਵਾਂ	ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਜਾਂ ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਸੇਵਾ ਦੀ ਕਿਸਮ	ਖੇਤਰ ਸੇਵਾ ਕੀਤਾ ਗਿਆ	ਡੈਮੋਗ੍ਰਾਫਿਕ ਸਰਵ

3C ਕੈਪੀਟਲ ਫੰਡ ਇੰਕ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਪੂੰਜੀ ● ਉੱਦਮਤਾ 		ਘੱਟ ਤੋਂ ਦਰਮਿਆਨੀ ਆਮਦਨ ਅਤੇ ਘੱਟ ਸੇਵਾ ਵਾਲਾ ਕਾਰੋਬਾਰ
ਅਰਵਿਨ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਵਣਜ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਥਾਨਕ ਵਿਕਾਸ[ਸੇਧੇ] ● ਸਥਾਨਕ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨਾ ਕਾਰੋਬਾਰ 	ਅਰਵਿਨ	
B3K ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ[ਸੇਧੇ] ● ਨੈਕਰੀ ਦਾ ਵਾਧਾ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	
ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਕਾਲਾ ਡਾਲਰ ਪਹਿਲਕਦਮੀ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਰਪ੍ਰਸਤੀ ● ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ[ਸੇਧੇ] 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	ਕਾਲੇ ਛੋਟੇ ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਮਾਲਕ
ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਵਿਕਾਸ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰਕ ਵਿਕਾਸ 	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	
ਬੋਰੇਨ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਵਣਜ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਥਾਨਕ ਵਿਕਾਸ[ਸੇਧੇ] ● ਸਥਾਨਕ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨਾ ਕਾਰੋਬਾਰ 	ਬੋਰੇਨ	
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸੈਂਟਰਲ ਵੈਲੀ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ[ਸੇਧੇ] ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਸਿਰਜਣਾ 	ਕੇਰਨ, ਫਰਿਜ਼ਨੋ, ਕਿੰਗਜ਼, ਮਦੇਰਾ, ਮਰਸੇਡ, ਸੈਨ ਜੋਕਿਨ, ਸਟੈਨਿਸਲਾਸ ਅਤੇ ਤੁਲਾਰੇ ਕਾਊਂਟੀਜ਼	
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸਿਟੀ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਵਣਜ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਥਾਨਕ ਵਿਕਾਸ[ਸੇਧੇ] ● ਸਥਾਨਕ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨਾ ਕਾਰੋਬਾਰ 	ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸ਼ਹਿਰ	
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸਟੇਟ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਸਮਾਲ ਬਿਜਨਸ ਵਿਕਾਸ ਕੇਂਦਰ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਸਹਾਇਤਾ ਸਮਾਲ ਕਾਰੋਬਾਰ 	ਕੇਰਨ, ਇਨਯੋ ਅਤੇ ਮੇਨੋ ਕਾਊਂਟੀਜ਼	ਛੋਟੇ ਕਾਰੋਬਾਰ ਅਤੇ ਚਾਹਵਾਨ ਉੱਦਮੀ
ਚੀਨ ਝੀਲ ਗੱਠਜੋੜ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ[ਸੇਧੇ] ● ਵਿਸਥਾਰਿਤ ਚੀਨ ਝੀਲ ਰੱਖਿਆ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ● ਬਿਹਤਰ ਕਾਰੋਬਾਰ, ਸਿੱਖਿਆ, ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਅਤੇ ਹੋਰ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ 	ਇੰਡੀਅਨ ਵੇਲਜ਼ ਵੈਲੀ, ਪੂਰਬੀ ਸਿਏਰਾ ਖੇਤਰ	
ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਵਿਜ਼ਨ ਕੈਪੀਟਲ ਅਤੇ ਸਲਾਹ-ਮਸ਼ਵਰਾ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਵਿੱਤੀ ਸਹਾਇਤਾ ● ਨਿਵੇਸ਼ ਅਤੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਬਿਲਡਿੰਗ 	ਉੱਤਰੀ ਅਤੇ ਮੱਧ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ	ਰੰਗ ਦੇ ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਕੀਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਗੈਰ-ਲਾਭਕਾਰੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ, ਛੋਟੇ ਕਾਰੋਬਾਰ, ਅਤੇ ਸਮਾਜਿਕ ਉੱਦਮ
ਡੇਲਾਨੋ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਵਣਜ	<ul style="list-style-type: none"> ● ਮਜ਼ਬੂਤ ਬਣਾਉਣਾ ਸਥਾਨਕ ਆਰਥਿਕਤਾ 	Delano	

	● ਭਾਈਚਾਰਕ ਵਿਕਾਸ		
ਡਾਊਨਟਾਊਨ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ	● ਭਾਈਚਾਰਕ ਵਿਕਾਸ	ਡਾਊਨਟਾਊਨ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	
ਗ੍ਰੇਟਰ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ	● ਸਥਾਨਕ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਲਈ ਸਰੋਤ ਅਤੇ ਸਹਾਇਤਾ	ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	
ਗ੍ਰੇਟਰ ਟੇਹਾਚਾਪੀ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ	● ਸਥਾਨਕ ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣਾ	Teachapi	
ਗ੍ਰੇਟਰ ਟੇਹਾਚਾਪੀ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ[ਸੇਧੋ] ਕੌਂਸਲ	● ਸਥਾਨਕ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਨੂੰ ਆਕਰਸ਼ਿਤ ਕਰਨਾ, ਬਣਾਈ ਰੱਖਣਾ ਅਤੇ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨਾ	Teachapi	
ਇੰਡੀਅਨ ਵੇਲਜ਼ ਵੈਲੀ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ[ਸੇਧੋ] ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ	● ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ[ਸੇਧੋ]	ਇੰਡੀਅਨ ਵੇਲਜ਼ ਵੈਲੀ	
ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਬਲੈਕ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ	● ਅਫਰੀਕੀ ਅਮਰੀਕੀ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਦੀ ਵਕਾਲਤ ਕਰੇ	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਕਾਲੀ ਮਲਕੀਅਤ ਕਾਰੋਬਾਰ
ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਹਿਸਪੈਨਿਕ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ	● ਕਾਰੋਬਾਰ ਿ ਵਿਕਾਸ	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਹਿਸਪੈਨਿਕ ਮਾਲਕੀ ਵਾਲੇ ਕਾਰੋਬਾਰ
ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਟੈਕਸਦਾਤਾ ਐਜੂਕੇਸ਼ਨ ਫੰਡ/ਕੇਰਨਟੈਕਸ	● ਆਰਥਿਕ ਵਾਧੇ ਅਤੇ ਵਿਕਾਸ ਬਾਰੇ ਜਨਤਕ ਸਿੱਖਿਆ	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਟੈਕਸਦਾਤਾ
ਕੇਰਨ ਇਕਨਾਮਿਕ ਵਿਕਾਸ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ	● ਕਾਰੋਬਾਰ ਲਈ ਮੌਕਿਆਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	
ਕੇਰਨ ਇਕਨਾਮਿਕ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	● ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	
ਕੇਰਨ, ਇਨਯੋ, ਮੇਨੋ ਕਾਊਂਟੀ ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ ਬੋਰਡ	● ਕਾਰਜਬਲ ਵਿਕਾਸ	ਕੇਰਨ, ਇਨਯੋ, ਅਤੇ ਮੇਨੋ ਕਾਊਂਟੀ	
ਕੇਰਨ ਵੈਚਰ ਗਰੁੱਪ	● ਵੈਚਰ ਕੈਪੀਟਲ ਫਰਮ, ਕੇਰਨ-ਅਧਾਰਤ ਜਾਂ ਕੇਰਨ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕਰਦੀ ਹੈ		
ਕੇਰਨਵਿਲੇ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਵਣਜ	● ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ ਸੈਰ-ਸਪਾਟਾ ਅਤੇ ਸਮਾਗਮ ● ਕਾਰੋਬਾਰ ਨੂੰ ਬਰਕਰਾਰ ਰੱਖਣਾ ਅਤੇ ਖਿੱਚਣਾ ● ਸਹਿਕਾਰੀ ਮਾਰਕੀਟਿੰਗ	ਕੇਰਨਵਿਲੇ	

ਕੇਰਨ ਔਰਤਾਂ ਦਾ ਕਾਰੋਬਾਰ ਕੇਂਦਰ/ਮਿਸ਼ਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸੇਵਾਵਾਂ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ਕਾਰੋਬਾਰ ਦੇ ਮਾਲਕਾਂ ਨੂੰ ਸਫਲ ਕਾਰੋਬਾਰ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਅਤੇ ਚਲਾਉਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਨਾ 	ਕੇਰਨ, ਸੈਨ ਲੁਈਸ ਓਬਿਸਪੋ ਅਤੇ ਮੋਨਟੇਰੀ ਕਾਊਂਟੀਜ਼	ਔਰਤਾਂ, ਘੱਟ ਆਮਦਨ ਵਾਲੇ, ਘੱਟ ਗਿਣਤੀ ਅਤੇ ਗੈਰ-ਮੁਨਾਫਾ ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਮਾਲਕ
ਅਸੀਮ ਮਾਈਕਰੋ-ਐਂਟਰਪ੍ਰਾਈਜ਼ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਇੰਕ.	<ul style="list-style-type: none"> ਮਾਈਕਰੋ ਐਂਟਰਪ੍ਰਾਈਜ਼ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨਾ 		ਬੌਧਿਕ ਅਤੇ ਵਿਕਾਸ ਸਬੰਧੀ ਅਪੰਗਤਾਵਾਂ ਵਾਲੇ ਕਾਰੋਬਾਰ ਦੇ ਮਾਲਕ
ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਵਣਜ	<ul style="list-style-type: none"> ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਹਿੱਤਾਂ ਦੀ ਨੁਮਾਇੰਦਗੀ ਕਰੇ ਆਰਥਿਕਤਾ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨ ਵਾਲੀਆਂ ਨੀਤੀਆਂ ਦੀ ਵਕਾਲਤ ਕਰੇ 	ਮੈਕਫਾਰਲੈਂਡ	
ਮੱਧ ਰਾਜ ਵਿਕਾਸ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ਛੋਟੇ ਕਾਰੋਬਾਰ ਵਿੱਤੀ ਸਹਾਇਤਾ 		
ਮੋਨਾਰਕ ਇਕਨਾਮਿਕ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ	<ul style="list-style-type: none"> ਆਵਾਜਾਈ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ 	ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ	ਘੱਟ ਨੁਮਾਇੰਦਗੀ ਵਾਲੇ ਸਮੂਹ ਅਤੇ ਭਾਈਚਾਰੇ
ਮੋਜਾਵੇ ਏਅਰ ਐਂਡ ਸਪੇਸ ਪੋਰਟ	<ul style="list-style-type: none"> ਆਮ ਅਤੇ ਵਪਾਰਕ ਹਵਾਬਾਜ਼ੀ ਅਤੇ ਪੁਲਾੜ ਬੰਦਰਗਾਹ 	ਪੂਰਬੀ ਕੇਰਨ	
ਮੋਜਾਵੇ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਵਣਜ	<ul style="list-style-type: none"> ਸਥਾਨਕ ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨਾ ਆਰਥਿਕ ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ 	Mojave	
ਨੈਸ਼ਨਲ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ ਆਫ ਮਹਿਲਾ ਕਾਰੋਬਾਰੀ ਮਾਲਕ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਚੈਪਟਰ	<ul style="list-style-type: none"> ਦੌਲਤ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਦੀ ਸਮਰੱਥਾ ਨੂੰ ਮਜ਼ਬੂਤ ਕਰੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ 		ਔਰਤਾਂ ਦਾ ਕਾਰੋਬਾਰ ਮਾਲਕ
ਨਦੀ ਦੇ ਉੱਤਰ ਵੱਲ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਕਾਮਰਸ	<ul style="list-style-type: none"> ਕਾਰੋਬਾਰਾਂ ਨੂੰ ਨੈੱਟਵਰਕ ਬਣਾਉਣ ਅਤੇ ਖੁਸ਼ਹਾਲ ਹੋਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰੇ 	ਰੋਜ਼ਡੇਲ, ਓਇਲਡੇਲ	
ਰਿਜ਼ਕ੍ਰੈਸਟ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਵਣਜ	<ul style="list-style-type: none"> ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ ਨੂੰ ਮਜ਼ਬੂਤ ਕਰਨਾ ਆਰਥਿਕਤਾ 	Rigcrest	
ਸਫਟਰ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਵਣਜ	<ul style="list-style-type: none"> ਸਥਾਨਕ ਵਿਕਾਸ[ਸੋਧੇ] ਸਥਾਨਕ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨਾ ਕਾਰੋਬਾਰ 	ਸਫਟਰ	
ਟਾਫਟ ਚੈਂਬਰ ਆਫ ਵਣਜ	<ul style="list-style-type: none"> ਸਥਾਨਕ ਵਿਕਾਸ[ਸੋਧੇ] ਸਥਾਨਕ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਰਨਾ ਕਾਰੋਬਾਰ 	Taft	

ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਵਪਾਰਕ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨਾਂ

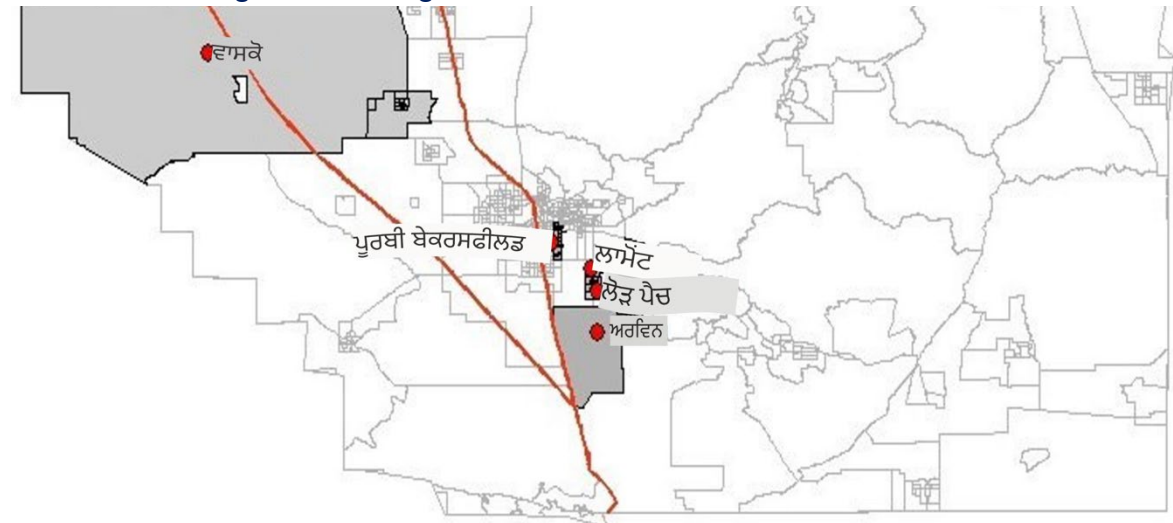
ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਵਪਾਰਕ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨਾਂ	ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਕਿਸਮ
ਐਸੋਸੀਏਟਿਡ ਬਿਲਡਰਜ਼ ਐਂਡ ਕੰਟਰੈਕਟਰ ਸੈਂਟਰਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ	ਨਿਰਮਾਣ
ਬੋਕਰਸਫੀਲਡ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ ਆਫ ਪ੍ਰੋਫੈਸ਼ਨਲ ਲੈਂਡਮੈਨ	ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ
ਬੋਕਰਸਫੀਲਡ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ ਆਫ ਰੀਅਲਟਰਜ਼	ਰੀਅਲ ਅਸਟੇਟ
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਫਾਰਮ ਬਿਊਰੋ	ਖੇਤੀਬਾੜੀ
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਸੁਤੰਤਰ ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ	ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ
ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਟਰੱਕਿੰਗ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ ਕੋਰਨ ਯੂਨਿਟ	ਟਰੱਕਿੰਗ
ਸੈਂਟਰਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਬਿਜ਼ਨਸ ਫੈਡਰੇਸ਼ਨ(ਬਿਜ਼ਨੈਸ ਸੈਂਟਰਲ ਘਾਟੀ)	ਕਾਰੋਬਾਰ
ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਕਾਰਜਕਾਰੀ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ	ਕਾਰੋਬਾਰ ਦੇ ਮਾਲਕ ਅਤੇ ਕਾਰਜਕਾਰੀ
ਅਮਰੀਕਨ ਸੋਸਾਇਟੀ ਆਫ ਅਮਰੀਕਨ ਸੋਸਾਇਟੀ ਦਾ ਹਾਈ ਰੇਗਿਸਟਰਡ ਚੈਪਟਰ ਫੋਜੀ ਕੰਪਟ੍ਰੋਲਰ	ਰੱਖਿਆ ਵਿਭਾਗ ਵਿੱਤੀ ਪ੍ਰਬੰਧਨ
ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਹੋਮ ਬਿਲਡਰਜ਼ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ	ਨਿਰਮਾਣ
ਕੋਰਨ ਅਲਾਇੰਸ ਆਫ ਬਿਜ਼ਨਸ	ਕਾਰੋਬਾਰ
ਕੋਰਨ ਸਿਟੀਜ਼ਨਜ਼ ਫਾਰ ਐਨਰਜੀ	ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ / ਊਰਜਾ
ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਬਿਲਡਰਜ਼ ਐਕਸਚੇਂਜ	ਨਿਰਮਾਣ
ਕੋਰਨ ਐਨਰਜੀ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ	ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ
ਨੈਸ਼ਨਲ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ ਆਫ ਰਾਇਲਟੀ ਓਨਰਜ਼ - ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ	ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ
ਅਮਰੀਕਨ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ ਆਫ ਅਮਰੀਕਨ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ ਦਾ ਪੈਸੀਫਿਕ ਸੈਕਸ਼ਨ ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ ਭੂ-ਵਿਗਿਆਨੀ	ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ
ਸੈਨ ਜੇਕਿਨ ਵੈਲੀ ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਵਾਹਨ ਭਾਈਵਾਲੀ	ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਵਾਹਨ
ਕੋਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੀ ਵਾਟਰ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ	ਖੇਤੀਬਾੜੀ
ਵੈਸਟਰਨ ਸਟੇਟਸ ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ	ਤੇਲ ਅਤੇ ਗੈਸ

ਅਪੈਂਡਿਕਸ B. UCM CLC/DHF ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨੂੰ ਮੁਲਾਂਕਣ ਸਰਵੇਖਣ ਡੇਟਾ ਅਤੇ ਵਿਧੀਆਂ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ

ਅਗਸਤ ਅਤੇ ਦਸੰਬਰ 2023 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ, ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਨੇ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਕੀਤੇ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਲੋੜਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਸਰਵੇਖਣ ਲਈ ਡੋਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ (ਡੀਐਚਐਫ) ਨਾਲ ਭਾਈਵਾਲੀ ਕੀਤੀ। ਅਧਿਐਨ ਲਈ ਚੁਣੇ ਗਏ ਸਥਾਨਾਂ ਵਿੱਚ ਅਰਵਿਨ, ਈਸਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ, ਵਾਸਕੋ, ਅਤੇ ਲੈਮੋਂਟ / ਵੀਡਪੈਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਕੈਨਵਸਰਾਂ ਨੂੰ ਕ੍ਰਮਵਾਰ 7 ਅਗਸਤ ਅਤੇ 16 ਅਗਸਤ ਨੂੰ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਓਰੀਐਂਟੇਸ਼ਨ ਸੈਸ਼ਨਾਂ ਵਿੱਚ ਸਰਵੇਖਣ ਇੰਟਰਵਿਊ ਅਤੇ ਡਾਟਾ ਐਂਟਰੀ ਵਿੱਚ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਸੀ। ਕੈਨਵਸਰਾਂ ਨੇ ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਦੇ ਸੰਸਥਾਗਤ ਸਮੀਖਿਆ ਬੋਰਡ (ਆਈਆਰਬੀ) ਅਤੇ ਸਿਟੀ ਟ੍ਰੇਨਿੰਗ ਰਾਹੀਂ ਖੋਜ ਨੈਤਿਕਤਾ ਵਿੱਚ ਅੱਠ ਘੰਟੇ ਦੀ ਆਨਲਾਈਨ ਸਿਖਲਾਈ ਵੀ ਪੂਰੀ ਕੀਤੀ, ਜਿਸ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਇੱਕ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਮਿਲਿਆ। ਸਰਵੇਖਣ ਸਿਖਲਾਈ ਅਤੇ ਆਈਆਰਬੀ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਦੇਵਾਂ ਨੇ ਇਸ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਸਮਰੱਥਾ ਨਿਰਮਾਣ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕੀਤਾ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਦਰਜਨ ਸਥਾਨਕ ਵਸਨੀਕ ਇੱਕ ਘੰਟਾ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਾਊਂਟੀ ਵਿੱਚ ਸਰਵੇਖਣ ਪ੍ਰਚਾਰ ਕਰਨ ਲਈ ਤਿਆਰ ਸਨ।

ਬਾਲਗ ਉੱਤਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨਾਲ ਚਾਰ ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਕੀਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਵਿੱਚ ਦੋ ਸੌ ਜਾਂ ਵਧੇਰੇ ਸਰਵੇਖਣ ਪੂਰੇ ਕੀਤੇ ਗਏ ਸਨ। ਟੀਮ ਨੇ +/- 7 ਅੰਕਾਂ ਦੀ ਗਲਤੀ ਦੇ ਅੰਤਰ ਨਾਲ ਹਰੇਕ ਕਸਬੇ ਵਿੱਚ ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਪਤਿਆਂ ਦਾ ਇੱਕ ਬੇਤਰਤੀਬ ਅਤੇ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧ ਨਮੂਨਾ ਡਿਜ਼ਾਈਨ ਵਰਤਿਆ। ਕੈਨਵਸਰਾਂ ਨੇ ਘਰ-ਘਰ ਜਾ ਕੇ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸਰਵੇਖਣ ਦੀ ਇੰਟਰਵਿਊ ਲਈ। ਇੱਕ ਉੱਤਰਦਾਤਾ ਨਾਲ ਹਰੇਕ ਸਰਵੇਖਣ ਇੰਟਰਵਿਊ 15 ਤੋਂ 20 ਮਿੰਟਾਂ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਚੱਲੀ। ਸਰਵੇਖਣ ਇੰਟਰਵਿਊਆਂ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਅਤੇ ਸਪੈਨਿਸ਼ ਦੋਵਾਂ ਫਾਰਮੈਟਾਂ ਵਿੱਚ ਕੀਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਸਨ ਅਤੇ ਸਾਰੇ ਕੈਨਵਸਰ ਦੋਭਾਸ਼ੀ ਸਨ (ਅੱਧੇ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸਰਵੇਖਣ ਸਪੈਨਿਸ਼ ਵਿੱਚ ਕੀਤੇ ਗਏ ਸਨ)। ਪ੍ਰਤੀਕਿਰਿਆ ਦਰ 38.5% ਤੋਂ 60% ਤੱਕ ਸੀ।² ਚਿੱਤਰ A.1 ਨਮੂਨੇ ਲੈਣ ਵਾਲੀਆਂ ਸਾਈਟਾਂ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ।

ਚਿੱਤਰ A.1 ਭਾਈਚਾਰਕ ਸਮੂਹੀਅਤ ਸਰਵੇਖਣ ਨਮੂਨੇ ਲੈਣ ਵਾਲੀਆਂ ਸਾਈਟਾਂ



ਸਾਰਣੀ A.1 ਨਮੂਨੇ ਲਏ ਸ਼ਹਿਰਾਂ ਦੀ ਐਸਤ ਘਰੇਲੂ ਆਮਦਨ ਅਤੇ ਉੱਤਰਦਾਤਾਵਾਂ ਦੀ ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ ਸਥਿਤੀ

ਸ਼ਹਿਰ	ਜਨਗਣਨਾ ਐਸਤ ਘਰੇਲੂ ਆਮਦਨ (ACS 2021)	ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਐਸਤ ਪਰਿਵਾਰ ਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਰਕਮ ਆਮਦਨ	DHF ਸਰਵੇਖਣ 'ਤੇ ਅਧਾਰਤ ਇਮੀਗ੍ਰੇਸ਼ਨ ਸਥਿਤੀ

² ਪ੍ਰਤੀਕਿਰਿਆ ਦਰ ਦੀ ਗਣਨਾ ਇਸ ਗੱਲ ਦੁਆਰਾ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਕਿ ਕੀ ਕੋਈ ਬਾਲਗ ਘਰ ਸੀ ਜਦੋਂ ਕਿਸੇ ਕੈਂਪਰ ਦੁਆਰਾ ਸੰਪਰਕ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ। ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਸ਼ਹਿਰ ਪ੍ਰਤੀਕਿਰਿਆ ਦਰਾਂ ਸਨ: ਅਰਵਿਨ ਲਈ 38.5%, ਈਸਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ ਲਈ 41.5%, ਵਾਸਕੋ ਲਈ 46.7%, ਅਤੇ ਲੈਮੋਂਟ / ਵੀਡਪੈਚ ਲਈ 60%।

		\$ 84,097 (2021)	
ਅਰਵਿਨ	42,961	\$ 41,136	ਅਮਰੀਕੀ ਨਾਗਰਿਕ: 60.9% ਕਾਨੂੰਨੀ ਵਸਨੀਕ: 23.2% ਵਰਕ ਪਰਮਿਟ: 1.5% ਗੈਰ- ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ: 14.5% N = 207
ਈਸਟ ਬੇਕਰਸਫੀਲਡ	39,375	\$ 44,722	ਅਮਰੀਕੀ ਨਾਗਰਿਕ: 59.1% ਕਾਨੂੰਨੀ ਵਸਨੀਕ: 18.1% ਵਰਕ ਪਰਮਿਟ: 2.9% ਬਿਨਾਂ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ: 20.0% N = 210
ਵਾਸਕੋ	\$ 40,532	\$ 43,565	ਅਮਰੀਕੀ ਨਾਗਰਿਕ: 54.5% ਕਾਨੂੰਨੀ ਵਸਨੀਕ: 20.4% ਵਰਕ ਪਰਮਿਟ: 1.4% ਗੈਰ- ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ: 23.7%
ਲੈਮੋਂਟ/ਨਦੀਨ ਪੈਚ	\$ 40,341	\$ 43,757	ਅਮਰੀਕੀ ਨਾਗਰਿਕ: 35.1% ਕਾਨੂੰਨੀ ਵਸਨੀਕ: 29.3% ਵਰਕ ਪਰਮਿਟ: 2.9% ਗੈਰ- ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ: 32.7%

ਸਾਰਣੀ A.1 ਵਿੱਚ ਰਿਪੋਰਟ ਕੀਤੀ ਗਈ ਘੱਟ ਘਰੇਲੂ ਆਮਦਨ ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਕੀਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਤਨਖਾਹਾਂ ਅਤੇ ਜੀਵਨ ਪੱਧਰ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਦੀ ਤੁਰੰਤ ਲੋੜ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦੀ ਹੈ। ਉੱਤਰਦਾਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਘਰੇਲੂ ਜਨਸੰਖਿਆ, ਭਾਈਚਾਰਕ ਪੱਧਰ ਦੇ ਮੁੱਦਿਆਂ ਅਤੇ ਚਿੰਤਾਵਾਂ, ਸਥਾਨਕ ਸਿੱਖਿਆ ਪ੍ਰਣਾਲੀ, ਕਾਰਜ ਸਥਾਨ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਨਿਵੇਸ਼ਾਂ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਅਤੇ ਨਾਗਰਿਕ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਬਾਰੇ 113 ਸਵਾਲ ਪੁੱਛੇ ਗਏ ਸਨ। ਇਸ ਲਈ, ਸਾਡੇ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਨਾਲ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਵਿਆਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਜੁੜੇ ਵਿਨਿਵੇਸ਼ ਵਾਲੇ ਇਲਾਕਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਨੂੰ ਇੱਕ ਅਜਿਹੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਅਧਿਐਨ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧ ਭਾਈਚਾਰੇ ਦੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਇਕੱਤਰ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਰਿਪੋਰਟ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। ਬੇਤਰਤੀਬੇ ਨਮੂਨੇ ਲੈਣ ਦੀਆਂ ਤਕਨੀਕਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਘਰ-ਘਰ ਜਾ ਕੇ, ਸਾਡੇ ਕੋਲ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਇੱਕ ਬੇਤਰ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧਤਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਭਾਈਚਾਰੇ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜੋ ਹੋਰ ਨਮੂਨੇ ਲੈਣ ਦੀਆਂ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਨਾਲ ਕੈਪਚਰ ਨਹੀਂ ਕੀਤੇ ਗਏ ਹਨ ਜੋ ਰਜਿਸਟਰਡ ਵੋਟਰਾਂ ਦੇ ਫੋਨ ਨੰਬਰਾਂ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੇ ਹਨ (ਦੇਖੋ ਸਾਰਣੀ ਏ.1)। ਯੂਸੀਐਮ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ / ਡੀਐਚਐਫ ਸਰਵੇਖਣ ਬੇਤਰ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਅਸਲ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੇ ਵਿਚਾਰਾਂ ਅਤੇ ਤਰਜੀਹਾਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਆਬਾਦੀ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਕਰਨਾ ਮੁਸ਼ਕਲ ਹੈ। ਜ਼ਮੀਨੀ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਭਾਈਚਾਰਿਆਂ ਨਾਲ ਸਥਾਨਕ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਇਹ ਵਧੀਆ ਸਰਵੇਖਣ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਵੀ ਐਚਆਰਟੀਪੀ ਸਰਵੇਖਣ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧੀ ਕਾਊਂਟੀ ਪੱਧਰ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦੀ ਪੂਰਤੀ ਕਰਦੀ ਹੈ।

ਅਪੈਂਡਿਕਸ ਸੀ. ਵਿਧੀਗਤ ਅਪੈਂਡਿਕਸ

ਇਸ ਅਧਿਐਨ ਦੇ ਅੰਕੜੇ ਅਤੇ ਟੇਬਲ ਕਈ ਜਨਤਕ ਡੇਟਾ ਸਰੋਤਾਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਦੁਆਰਾ ਕੀਤੇ ਗਏ ਕੁਝ ਸਰਵੇਖਣਾਂ ਤੋਂ ਲਏ ਗਏ ਹਨ। ਫੈਡਰਲ ਜਨਤਕ ਡੇਟਾ ਸਰੋਤਾਂ ਵਿੱਚ ਯੂਐਸ ਵਣਜ ਵਿਭਾਗ, ਆਰਥਿਕ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਬਿਊਰੋ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ; ਯੂ.ਐੱਸ. ਲੇਬਰ ਵਿਭਾਗ, ਲੇਬਰ ਸਟੈਟਿਸਟਿਕਸ ਬਿਊਰੋ; ਅਮਰੀਕੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ, ਦਹਾਕੇ ਦੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ; ਅਤੇ ਯੂਐਸ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ, ਅਮਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ. ਦਹਾਕੇ ਦੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਅਤੇ ਏਸੀਐਸ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਲਈ, ਅਸੀਂ ਸਟੀਵਨ ਰਗਲਸ ਏਟ ਅਲ (2023) ਆਈਪੀਯੂਐਮਐਸ-ਯੂਐਸਏ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ, ਜੋ ਪੀਯੂਐਮਐਸ ਡੇਟਾ ਨੂੰ ਸਾਫ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸਨੂੰ ਜਨਤਕ ਤੌਰ ਤੇ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇੱਕ ਰਾਜ-ਪੱਧਰੀ ਜਨਤਕ ਡੇਟਾ ਸਰੋਤ ਵੀ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ: ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਡਿਪਾਰਟਮੈਂਟ ਆਫ ਪਬਲਿਕ ਹੈਲਥ, ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿਆਪਕ ਮੌਤ ਫਾਈਲ. ਇਸ ਰਿਪੋਰਟ ਵਿੱਚ ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਵਿੱਚ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਰੁਝੇ ਹੋਏ ਖੋਜ ਦੇ ਸਰਵੇਖਣ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦੀ ਵੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਗਈ।

ਦਹਾਕੇ ਦੀ ਜਨਗਣਨਾ ਦੇ ਅੰਕੜੇ। ਇਹ ਰਿਪੋਰਟ 1980, 1990 ਅਤੇ 2000 ਦੀ ਦਹਾਕੇ ਦੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਦੌਰਾਨ ਇਕੱਤਰ ਕੀਤੇ ਯੂਐਸ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ ਪਬਲਿਕ ਯੂਜ਼ ਮਾਈਕਰੋਡਾਟਾ ਸੈੱਪਲ (ਪੀਯੂਐਮਐਸ) ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੀ ਹੈ, ਜਦੋਂ 20 ਅਮਰੀਕੀ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਨੂੰ ਜਨਗਣਨਾ ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਵਜੋਂ ਇੱਕ ਲੰਬੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਵਲੀ ਭੇਜੀ ਗਈ ਸੀ। ਇਸ ਰਿਪੋਰਟ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕੀਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਦਹਾਕੇ ਦੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਦੇ ਵੇਰੀਏਬਲਾਂ ਵਿੱਚ ਭੂਗੋਲ (ਕਾਊਂਟੀ ਅਤੇ ਰਾਜ), ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦੀ ਸਥਿਤੀ, ਅਤੇ ਵਰਕਰ ਦੀ ਸ਼੍ਰੇਣੀ (ਕਰਮਚਾਰੀ ਜਾਂ ਸਵੈ-ਰੁਜ਼ਗਾਰ) ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ, ਤਾਂ ਜੋ ਸਮੇਂ ਦੇ ਨਾਲ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਕਾਊਂਟੀ ਦੁਆਰਾ ਤਨਖਾਹ ਕਮਾਉਣ ਵਾਲਿਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਦਾ ਅੰਦਾਜ਼ਾ ਲਗਾਇਆ ਜਾ ਸਕੇ। ਵਿਆਪਕ ਆਬਾਦੀ (ਬ੍ਰਹਿਮੰਡ ਜਿਸ ਤੋਂ ਨਮੂਨਾ ਚੁਣਿਆ ਗਿਆ ਸੀ, ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ) ਲਈ ਅਨੁਮਾਨ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਡੇਟਾ ਨੂੰ ਵਿਅਕਤੀ ਪੱਧਰ (ਪੀਐਚਐਲਐਸਯੂਟੀ) ਤੇ ਭਾਰ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਸੀ।

ਅਮਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ ਦੇ ਅੰਕੜੇ। ਇਹ ਰਿਪੋਰਟ ਸਾਲਾਨਾ ਜਾਰੀ ਕੀਤੇ ਗਏ ਅਮਰੀਕਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵੇਖਣ (ਏਸੀਐਸ) ਪੀਯੂਐਮਐਸ ਡੇਟਾ ਲਈ ਆਈਪੀਯੂਐਮਐਸ ਯੂਐਸਏ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਵੀ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਇਸ ਰਿਪੋਰਟ ਵਿੱਚ 2009, 2019 ਅਤੇ 2022 ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਸਾਲ ਦੇ ਡੇਟਾ ਸੈੱਟਾਂ ਤੋਂ ਏਸੀਐਸ ਪੀਯੂਐਮਐਸ ਡੇਟਾ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਗਈ ਸੀ; ਨਾਲ ਹੀ 2007-2011 ਅਤੇ 2017-2021 ਦੇ ਪੰਜ ਸਾਲਾਂ ਦੇ ਡਾਟਾ ਸੈੱਟ. 2009 ਵਿੱਚ, ਜਨਗਣਨਾ ਬਿਊਰੋ ਨੇ ਏਸੀਐਸ ਵਿੱਚ ਭਾਗ ਲੈਣ ਲਈ 2.9 ਮਿਲੀਅਨ ਅਮਰੀਕੀ ਪਤਿਆਂ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕੀਤਾ, ਅਤੇ 1.9 ਮਿਲੀਅਨ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਨਾਲ ਇੰਟਰਵਿਊ ਕੀਤੀ; 2022 ਤੱਕ, ਆਬਾਦੀ ਵਿੱਚ ਵਾਧੇ ਦੇ ਕਾਰਨ, ਸਬੰਧਤ ਅੰਕੜੇ 3.5 ਮਿਲੀਅਨ ਅਤੇ 2.0 ਮਿਲੀਅਨ ਸਨ (ਯੂਐਸ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਬਿਊਰੋ 2023)। ਏ.ਸੀ.ਐਸ. ਦੁਨੀਆ ਵਿੱਚ ਆਪਣੀ ਕਿਸਮ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਸਰਵੇਖਣ ਹੈ, ਅਤੇ ਅਮਰੀਕੀ ਆਬਾਦੀ ਦੇ ਅੰਦਰ ਘਰੇਲੂ ਪੱਧਰ ਅਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਗਤੀਸ਼ੀਲਤਾ ਦਾ ਇੱਕ ਦਾਣੇਦਾਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਰਿਪੋਰਟ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕੀਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਏਸੀਐਸ ਵੇਰੀਏਬਲਾਂ ਵਿੱਚ ਭੂਗੋਲ (ਕਾਊਂਟੀ ਅਤੇ ਰਾਜ), ਰੁਜ਼ਗਾਰ ਦੀ ਸਥਿਤੀ, ਵਰਕਰ ਦੀ ਸ਼੍ਰੇਣੀ (ਕਰਮਚਾਰੀ ਜਾਂ ਸਵੈ-ਰੁਜ਼ਗਾਰ), ਉਦਯੋਗ, ਕਿੱਤਾ, ਕਮਾਈ (ਸਾਲਾਨਾ ਤਨਖਾਹ / ਤਨਖਾਹ) ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ. ਵਿਆਪਕ ਆਬਾਦੀ (ਬ੍ਰਹਿਮੰਡ ਜਿਸ ਤੋਂ ਨਮੂਨਾ ਚੁਣਿਆ ਗਿਆ ਸੀ, ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ, ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ) ਲਈ ਅਨੁਮਾਨ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਵਿਅਕਤੀ-ਪੱਧਰ (ਪੀ.ਐਚ.ਐਲਐਸਯੂ.ਟੀ.) 'ਤੇ ਡੇਟਾ ਦਾ ਭਾਰ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ. ਕੁਝ ਮਾਮਲਿਆਂ ਵਿੱਚ, ਕੇਰਨ ਉਦਯੋਗ ਲਈ ਭਾਰ ਵਾਲੇ ਅਨੁਮਾਨਾਂ ਜਾਂ ਕਾਮਿਆਂ 'ਤੇ ਕਿੱਤੇ-ਪੱਧਰ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਵਿੱਚ ਛੋਟੇ ਨਮੂਨੇ ਨੰਬਰ ਹੁੰਦੇ ਹਨ (ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਗਲਤੀ ਦੇ ਵਿਆਪਕ ਮਾਰਜਿਨ); ਇਸ ਕਾਰਨ ਕਰਕੇ, ਅਸੀਂ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਲਈ ਕੇਰਨ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਉਦਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ ਸਿਰਫ ਸਭ ਤੋਂ ਆਮ ਕਿੱਤਿਆਂ ਦੀ ਚੋਣ ਕੀਤੀ।

ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ. ਇਸ ਰਿਪੋਰਟ ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਗਏ ਵਧੇਰੇ ਗੁੰਝਲਦਾਰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਵਿੱਚ, ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਨੇ ਏਸੀਐਸ 2022 ਪੀਯੂਐਮਐਸ ਡੇਟਾ ਵਿੱਚ ਹਰੇਕ ਕੇਰਨ ਪਰਿਵਾਰ ਲਈ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਰਹਿਣ ਦੀ ਤਨਖਾਹ ਸੀਮਾ (ਐਮਆਈਟੀ ਲਿਵਿੰਗ ਵੇਜ ਕੈਲਕੂਲੇਟਰ 2023) ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਲਈ ਐਸਪੀਐਸਐਸ ਅੰਕੜਾ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ, ਜੋ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਦੀ ਕਾਊਂਟੀ (ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ ਕੇਰਨ), ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਬਾਲਗਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ (1, ਜਾਂ 2 ਜਾਂ ਵਧੇਰੇ) ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਹੈ, ਘਰ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਬਾਲਗ (1, ਜਾਂ 2 ਜਾਂ ਵਧੇਰੇ), ਅਤੇ ਘਰ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਬੱਚੇ (0, 1, 2 ਜਾਂ 3 ਜਾਂ ਵਧੇਰੇ)। ਅਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਇੱਕ "ਅਸਲ" ਰਹਿਣ ਵਾਲੀ ਤਨਖਾਹ ਦੀ ਸੀਮਾ ਕਿਹਾ (ਇੱਕ "ਮਿਆਰੀ" ਜੀਵਨ ਤਨਖਾਹ ਦੀ ਸੀਮਾ ਨਾਲ ਉਲਝਣ ਵਿੱਚ ਨਹੀਂ ਆਉਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਜੋ ਕਿਸੇ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਇਲਾਕੇ ਵਿੱਚ ਦੋ ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਬਾਲਗਾਂ ਅਤੇ ਦੋ ਬੱਚਿਆਂ ਦੇ ਪਰਿਵਾਰ ਨੂੰ ਮੰਨਦਾ ਹੈ)। ਫਿਰ ਹਰੇਕ ਪਰਿਵਾਰ ਨੂੰ ਇਸ ਆਧਾਰ 'ਤੇ ਇੱਕ ਮੁੱਲ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਕਿ ਕੀ ਉਹ ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਉੱਪਰ ਰਹਿੰਦੇ ਹਨ ਜਾਂ ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਰਹਿੰਦੇ ਹਨ। ਫਿਰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਫ੍ਰੀਕੁਐਂਸੀਆਂ ਦੀ ਗਣਨਾ ਕੀਤੀ ਗਈ। (ਇੱਕ ਕਲੱਸਟਰਿੰਗ ਪ੍ਰਭਾਵ ਸੰਭਵ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਕੁਝ ਘੱਟ ਤਨਖਾਹ ਵਾਲੇ ਕਾਮੇ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਖੇਤ ਮਜ਼ਦੂਰ, ਵੱਡੇ ਘਰਾਂ ਵਿੱਚ ਇਕੱਠੇ ਰਹਿ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਇਸ ਰਿਪੋਰਟ ਵਿੱਚ, ਅਸੀਂ ਕਿਸੇ ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਜੀਵਿਤ ਤਨਖਾਹ ਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਨੂੰ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਦੀ ਢੁਕਵੀਂ ਇਕਾਈ ਮੰਨਦੇ ਹਾਂ, ਨਾ ਕਿ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਦੀ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤਤਾ।

ਯੂ.ਐੱਸ. ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਇਕਨਾਮਿਕ ਐਨਾਲਿਸਿਸ ਦੇ ਅੰਕੜੇ। ਇਹ ਰਿਪੋਰਟ ਅਮਰੀਕੀ ਵਣਜ ਵਿਭਾਗ, ਆਰਥਿਕ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਬਿਊਰੋ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਤਿੰਨ ਸਾਲਾਂ (2009, 2019 ਅਤੇ 2020) ਲਈ ਕਾਊਂਟੀ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਪੱਧਰ ਦੇ ਜੀਡੀਪੀ ਅੰਕੜੇ ਬਿਊਰੋ ਦੀ ਵੈੱਬਸਾਈਟ ਤੋਂ ਐਕਸੈਸ ਕੀਤੇ ਗਏ ਸਨ। ਅੰਕੜਿਆਂ ਦਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ (2022) ਦੇ ਕੇਰਨ ਹਾਈ ਰੇਂਡ ਟ੍ਰੇਨਿੰਗ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ ਲੈਂਡਸਕੇਪ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ, "ਰਾਜ ਦਾ ਭਵਿੱਖ" ਵਿੱਚ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ. ਇਹ

ਰਿਪੋਰਟ ਉਸ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਦੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਨੂੰ ਦੁਬਾਰਾ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਤ ਕਰਦੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਨਾਲ ਹੀ ਬਿਊਰੋ ਦੀ ਵੈਬਸਾਈਟ ਦੀ ਇੱਕ ਤਾਜ਼ਾ ਰਿਪੋਰਟ ਦਾ ਹਵਾਲਾ ਦਿੰਦੀ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ 2022 ਜੀਡੀਪੀ ਅਤੇ 2021-2022 ਦੇ ਜੀਡੀਪੀ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਲਗਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ।

ਲੇਬਰ ਸਟੈਟਿਸਟਿਕਸ ਬਿਊਰੋ ਦੇ ਅੰਕੜੇ/ ਅਮਰੀਕੀ ਕਿਰਤ ਵਿਭਾਗ, ਲੇਬਰ ਸਟੈਟਿਸਟਿਕਸ ਬਿਊਰੋ ਸਾਲਾਨਾ ਆਧਾਰ 'ਤੇ, ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸੱਟਾਂ ਅਤੇ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਦੇ ਸਰਵੇਖਣ ਤੋਂ ਅੰਕੜੇ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਤ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਰਿਪੋਰਟ ਉਦਯੋਗ (ਐਸ.ਓ.ਆਈ.ਆਈ.) ਦੁਆਰਾ ਗੈਰ-ਘਾਤਕ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਸੱਟਾਂ ਅਤੇ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਬਾਰੇ ਬਿਊਰੋ ਦੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਡੇਟਾ ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਐਸਓਆਈਆਈ "ਕੰਮ ਤੋਂ ਦੂਰ ਦਿਨਾਂ, ਸੀਮਤ ਕੰਮ ਦੀ ਗਤੀਵਿਧੀ, ਜਾਂ ਨੌਕਰੀ ਦੇ ਤਬਾਦਲੇ ਵਾਲੇ ਮਾਮਲਿਆਂ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਦਰਾਂ" (ਯੂਐਸ ਬਿਊਰੋ ਆਫ ਲੇਬਰ ਸਟੈਟਿਸਟਿਕਸ 2023) 'ਤੇ ਉਦਯੋਗ-ਪੱਧਰੀ ਅੰਕੜੇ ਪੇਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਅਸੀਂ ਗੈਰ-ਘਾਤਕ ਸੱਟਾਂ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਦਰ ਵਾਲੇ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਨ ਲਈ ਉਦਯੋਗ ਦੀਆਂ ਦਰਾਂ ਨੂੰ ਸ਼੍ਰੇਣੀਬੱਧ ਕੀਤਾ ਜਿਸ ਲਈ ਕਿਸੇ ਨੂੰ ਨਿਯਮਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕੰਮ ਨਾ ਕਰਨ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਡਿਪਾਰਟਮੈਂਟ ਆਫ ਪਬਲਿਕ ਹੈਲਥ (ਸੀਡੀਪੀਐਚ), ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਵਿਆਪਕ ਮੈਂਟ ਫਾਈਲ (ਸੀਸੀਡੀਐਚ). ਸੀ.ਡੀ.ਪੀ.ਐਚ.-ਸੀ.ਸੀ.ਡੀ.ਐਚ. ਦੇ ਅੰਕੜਿਆਂ ਵਿੱਚ ਮੌਤ ਦੇ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟਾਂ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਸਾਰੀਆਂ ਰਾਜ-ਰਿਕਾਰਡ ਕੀਤੀਆਂ ਮੌਤਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ (ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਾਇਮਰੀ ਉਦਯੋਗ ਅਤੇ ਪੀੜਤ ਦੇ ਕਿੱਤੇ ਬਾਰੇ ਅੰਕੜੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ)। ਅੰਕੜੇ ਜਨਤਾ ਦੀ ਬੇਨਤੀ ਦੁਆਰਾ ਉਪਲਬਧ ਹਨ, ਅਤੇ ਰਾਜ ਦੇ ਆਈਆਰਬੀ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਕ (ਸੀਪੀਐਚਐਸ) ਤੋਂ ਸੰਸਥਾਗਤ ਸਮੀਖਿਆ ਬੋਰਡ ਦੀ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਦੇ ਅਧੀਨ ਹਨ। 2021 ਵਿੱਚ, ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਨੇ ਸਾਲ 2019 ਅਤੇ 2020 ਲਈ ਸੀਡੀਪੀਐਚ-ਸੀਸੀਡੀਐਚ ਡੇਟਾ ਦੀ ਬੇਨਤੀ, ਪ੍ਰਾਪਤ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕੀਤਾ। ਕੇਂਦਰ ਨੇ ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਅਤੇ ਬਾਅਦ ਵਿੱਚ ਹੋਈਆਂ ਮੌਤਾਂ ਦੀਆਂ ਕਾਊਂਟੀ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ-ਪੱਧਰੀ ਦਰਾਂ ਨੂੰ ਸਾਰਣੀਬੱਧ ਕੀਤਾ, ਤਾਂ ਜੋ ਮੌਤਾਂ ਵਿੱਚ ਮਹਾਂਮਾਰੀ-ਯੁੱਗ ਦੇ ਵਾਧੇ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕੇ, ਅਤੇ ਤੱਥ ਸੀਟਾਂ (ਪ੍ਰਿੰਟ ਅਤੇ ਆਨਲਾਈਨ) ਵਿੱਚ ਨਤੀਜੇ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਤ ਕੀਤੇ ਜਾ ਸਕਣ। ਇਹ ਰਿਪੋਰਟ 56-65 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਦੇ ਹਰੇਕ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਦੇ ਏਸੀਐਸ ਅਨੁਮਾਨਾਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਦੇ ਸਾਰਣੀਕਰਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਜੋ ਉਦਯੋਗ ਦੁਆਰਾ 56-65 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਦੇ ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਦੇ ਕਾਮਿਆਂ ਲਈ ਮੌਤ ਦਰ ਦੇ ਅਨੁਮਾਨਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚਿਆ ਜਾ ਸਕੇ (2019 ਵਿੱਚ)।

ਭਾਈਚਾਰੇ ਨਾਲ ਜੁੜੀ ਖੋਜ/ ਅੰਤ ਵਿੱਚ, ਇਹ ਰਿਪੋਰਟ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਸਰਵੇਖਣਾਂ ਤੋਂ ਵੀ ਲੈਂਦੀ ਹੈ। ਇੱਕ 2022 ਵਿੱਚ ਕੇਰਨ ਹਾਈ ਰੇਡ ਟ੍ਰੇਨਿੰਗ ਪਾਰਟਨਰਸ਼ਿਪ (ਐਚਆਰਟੀਪੀ) ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਵਜੋਂ ਆਯੋਜਿਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ, ਅਤੇ ਦੂਜਾ 2023 ਵਿੱਚ ਡੇਲੋਰਸ ਹੁਏਰਟਾ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ (ਡੀਐਚਐਫ) ਨਾਲ ਆਯੋਜਿਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ (ਅਪੈਂਡਿਕਸ ਬੀ ਵਿੱਚ ਵਰਣਨ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ)। ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਨੇ ਕੇਰਨ-ਇਨਯੋ-ਮੇਨੋ ਸੈਂਟਰਲ ਲੇਬਰ ਕੋਂਸਲ ਦੇ ਨਾਲ ਮਿਲ ਕੇ ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਨੀਡਜ਼ ਅਸੈਸਮੈਂਟ ਸਰਵੇਖਣ ਨੂੰ ਡਿਜ਼ਾਈਨ ਅਤੇ ਸੰਚਾਲਿਤ ਕੀਤਾ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਨੌਕਰੀਆਂ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਨੀਤੀ ਨਿਰਮਾਣ ਬਾਰੇ ਬਾਲਗ (ਉਮਰ ਅਠਾਰਾਂ ਅਤੇ ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ) ਕੇਰਨ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਦੇ ਵਿਚਾਰਾਂ ਬਾਰੇ ਪੁੱਛਿਆ ਗਿਆ। ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਨੇ ਕੇਆਈਐਮ-ਸੀਐਲਸੀ ਸਟਾਫ ਨੂੰ ਸਾਰੇ ਦਿਨ ਦੀ ਸਰਵੇਖਣ ਵਿਧੀ ਸਿਖਲਾਈ ਦਿੱਤੀ। ਇਸ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਇਹ ਸਰਵੇਖਣ ਕੇਰਨ ਕਾਊਂਟੀ ਦੇ ਸਾਰੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੀ ਰਾਜਨੀਤਿਕ ਡਾਟਾ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ (ਪੀਡੀਆਈ) ਫੋਨ ਸੂਚੀ ਤੋਂ ਲਿਆ ਗਿਆ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ 813 ਸਰਵੇਖਣਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧੀ ਨਮੂਨੇ ਇਕੱਤਰ ਕਰਨ ਲਈ ਬੇਤਰਤੀਬੇ ਅੰਕਾਂ ਦੀ ਡਾਇਲਿੰਗ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਗਈ। ਇਹ ਸਰਵੇਖਣ 12 ਜੁਲਾਈ, 2022 ਤੋਂ 7 ਸਤੰਬਰ, 2022 ਤੱਕ ਦੇ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ, ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ (90%) ਅਤੇ ਸਪੈਨਿਸ਼ (10%) ਵਿੱਚ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ।

ਨੋਟ: ਉੱਪਰ ਦੱਸੇ ਗਏ ਇਸ ਡੇਟਾ ਵਿੱਚੋਂ ਕੁਝ ਪਿਛਲੇ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਅਤੇ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਨਾਂ ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਗਏ ਸਨ। ਅਜਿਹੇ ਮਾਮਲਿਆਂ ਵਿੱਚ, ਜਾਂ ਤਾਂ ਉਹੀ ਡੇਟਾ ਵਰਤਿਆ ਗਿਆ ਹੈ (ਇਸ ਰਿਪੋਰਟ ਵਿੱਚ ਦੁਬਾਰਾ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਿਤ), ਜਾਂ ਇਹ ਮੌਜੂਦਾ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਨਾਂ ਦਾ ਹਵਾਲਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ।

ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਰਾਜ ਅਤੇ ਕੇਰਨ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਕਾਲਜ ਡਿਸਟ੍ਰਿਕਟ ਦੁਆਰਾ ਸਪਾਂਸਰ ਕੀਤਾ ਗਿਆ

ਇਹ ਰਿਪੋਰਟ ਕੇਰਨ ਗੱਠਜੇੜ ਲਈ ਤਿਆਰ ਕੀਤੀ ਗਈ ਸੀ

ਇਹ ਰਿਪੋਰਟ ਇੰਗਰਿਡ ਬ੍ਰੈਸਟ੍ਰੇਮ, ਐਡਵਰਡ ਓਰੋਜ਼ਕੋ ਫਲੋਰਸ, ਪਾਲ ਅਲਮੀਡਾ, ਕੀਲਾ ਲੂਨਾ, ਏਲੀਆਨਾ ਦੁਆਰਾ ਤਿਆਰ ਕੀਤੀ ਗਈ ਸੀ
ਫੋਸਾਹ, ਰੇਡਰੀਗੋ ਅਲਾਟ੍ਰੀਸਟੇ-ਡਿਆਜ਼ ਅਤੇ ਰਾਸ਼ਾ ਨਸੇਫ

ਮਿਸ਼ਨ ਸਟੇਟਮੈਂਟ

ਯੂਸੀ ਮਰਸੇਡ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਐਂਡ ਲੇਬਰ ਸੈਂਟਰ ਸੈਨ ਜੇਕਿਨ ਵੈਲੀ ਅਤੇ ਇਸ ਤੋਂ ਅੱਗੇ ਭਾਈਚਾਰੇ, ਕਿਰਤ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ
ਦੇ ਮੁੱਦਿਆਂ 'ਤੇ ਖੋਜ ਅਤੇ ਸਿੱਖਿਆ ਦਾ ਸੰਚਾਲਨ ਕਰਦਾ ਹੈ.