

## ਮਾਰਗਦਰਸ਼ਕ ਸਵਾਲ

ਸਟੈਂਡਿੰਗ ਸਿਲੈਕਟ ਕਮੇਟੀ ਐਨ ਐਗਰੀਕਲਚਰ, ਫਿਸ਼ ਐਂਡ ਫੂਡ, ਬੀਸੀ ਵਿੱਚ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਾਲੀ ਮਿੱਟੀ, ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਵੱਖਰਾ ਕਰਨ (sequestration), ਅਤੇ ਸੰਬੰਧਿਤ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਬਾਰੇ ਬ੍ਰਿਟਿਸ਼ ਕੋਲੰਬੀਆ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਤੋਂ ਸੁਣਨਾ ਚਾਹੁੰਦੀ ਹੈ।

ਮਿੱਟੀ ਵਿਚਲੀ ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਵੱਖਰਾ ਕਰਨਾ (Soil carbon sequestration) ਵਾਯੂਮੰਡਲ ਤੋਂ ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ ਨੂੰ ਹਾਸਲ ਕਰਨ ਅਤੇ ਇਸਨੂੰ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਸਟੋਰ ਕਰਨ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਹੈ। ਇਹ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਅਭਿਆਸਾਂ ਅਤੇ ਕਾਰਬਨ ਭਰਪੂਰ ਮਿੱਟੀ ਸੇਧਾਂ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਕਾਰਬਨ ਭਰਪੂਰ, ਸਿਹਤਮੰਦ ਮਿੱਟੀ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਉਤਪਾਦਕਤਾ, ਜਲਵਾਯੂ ਦੀ ਲਚਕਤਾ ਅਤੇ ਜੈਵ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦੀ ਹੈ।

ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਵੱਖਰਾ ਕਰਨ ਅਤੇ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਸਿਹਤ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਅਭਿਆਸਾਂ ਅਤੇ ਤਕਨਾਲੋਜੀਆਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ (ਪਰ ਇਹਨਾਂ ਤੱਕ ਸੀਮਿਤ ਨਹੀਂ ਹਨ):

- ਸੀਮਾਂਤ ਜ਼ਮੀਨਾਂ ਵਿੱਚ ਜਾਂ ਫਸਲੀ ਜ਼ਮੀਨਾਂ ਅਤੇ ਚਰਾਗਾਹਾਂ ਵਿੱਚ ਰੁੱਖ ਲਗਾਉਣਾ
- ਰੋਟੇਸ਼ਨਲ ਚਰਾਉਣਾ
- ਕਵਰ ਕਰੋਪਿੰਗ
- ਕੰਪੋਸਟਿੰਗ ਅਤੇ ਜੈਵਿਕ ਸੇਧਾਂ
- ਸੈਸਿੰਗ, ਸੈਪਲਿੰਗ, ਅਤੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਤਕਨਾਲੋਜੀਆਂ
- ਫੈਸਲਿਆਂ ਲਈ ਸਹਾਇਤਾ ਅਤੇ ਫਾਰਮ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਸਾਧਨ

ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਵੱਖਰਾ ਕਰਨ ਅਤੇ ਕਮੇਟੀ ਦੇ ਕੰਮ ਬਾਰੇ ਹੋਰ ਵੇਰਵਿਆਂ ਲਈ, [12 ਜੂਨ, 2023 ਮੀਟਿੰਗ ਵੇਰਵੇ ਪੰਨੇ](#) 'ਤੇ ਜਾਓ।

ਇਨਪੁੱਟ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਮਾਰਗਦਰਸ਼ਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਹਨ। ਤੁਹਾਡਾ ਇਨਪੁੱਟ ਅਤੇ ਕਮੇਟੀ ਦੀ ਸਲਾਹ ਇਹਨਾਂ ਸਵਾਲਾਂ ਤੱਕ ਸੀਮਿਤ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਕਮੇਟੀ ਇਹ ਮੰਨਦੀ ਹੈ ਕਿ ਸੂਬੇ ਭਰ ਵਿੱਚ ਕਿਸਾਨਾਂ, ਪਸ਼ੂ ਪਾਲਕਾਂ, ਉਤਪਾਦਕਾਂ, ਉਗਾਉਣ ਵਾਲਿਆਂ, ਪ੍ਰੋਸੈਸਰਾਂ, ਇੰਡਿਜਨਸ ਸੰਸਥਾਵਾਂ, ਅਤੇ ਐਗਰੀਟੈਕ ਇਨੋਵੇਟਰਾਂ ਦੇ ਵੱਖੋ-ਵੱਖਰੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਸਵਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਹੋਰ ਮੁੱਦਿਆਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਲਈ, ਤੁਹਾਨੂੰ ਕੋਈ ਵੀ ਇਨਪੁੱਟ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜੋ ਤੁਹਾਡੇ ਅਨੁਭਵ ਅਤੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣਾਂ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ।

- ਬੀ.ਸੀ. ਦੀ ਖੇਤੀ ਵਾਲੀ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਸਿਹਤ ਨੂੰ ਸੁਧਾਰਨ ਅਤੇ ਕਾਰਬਨ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਵਧਾਉਣ ਦੇ ਕਿਹੜੇ ਮੌਕੇ ਮੌਜੂਦ ਹਨ?
- ਖੇਤੀ ਸੈਕਟਰ ਵਿੱਚ ਵਧੇ ਹੋਏ ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਵੱਖਰਾ ਕਰਨ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਅਭਿਆਸਾਂ ਅਤੇ ਤਕਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਅਪਣਾਉਣ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜੀਆਂ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਜਾਂ ਜੋਖਮ ਹਨ?
- ਸੂਬਾਈ ਸਰਕਾਰ ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਵੱਖਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਨਵੀਆਂ ਇਨੋਵੇਸ਼ਨਾਂ ਨੂੰ ਵਿਕਸਿਤ ਕਰਨ ਲਈ ਬੀ.ਸੀ. ਦੇ ਐਗਰੀਟੈਕ ਸੈਕਟਰ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕਿਵੇਂ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ?

- ਸੂਬਾਈ ਸਰਕਾਰ ਕਿਸਾਨਾਂ, ਪਸ਼ੂ ਪਾਲਕਾਂ, ਉਤਪਾਦਕਾਂ, ਉਗਾਉਣ ਵਾਲਿਆਂ, ਅਤੇ ਪ੍ਰੋਸੈਸਰਾਂ ਨੂੰ ਕਾਰਬਨ ਨੂੰ ਵੱਖਰਾ ਕਰਨਾ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਬੀਸੀ ਵਿੱਚ ਬਣੀਆਂ ਕਾਢਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਸਮਰਥਨ ਦੇ ਸਕਦੀ ਹੈ?
- ਕਿਸਾਨਾਂ, ਖੇਜਕਾਰਾਂ, ਖੇਜਕਰਤਾਵਾਂ ਅਤੇ ਸੂਬਾਈ ਸਰਕਾਰ ਵਿਚਕਾਰ ਸਹਿਯੋਗ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਸੁਧਾਰਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ?