

ਬਲੂਬੈਰੀ ਰੈਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ



**Delta Farmland
& Wildlife Trust**
Partners in Stewardship

ਬਿਮਾਰੀ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਅਤੇ ਪ੍ਰਾਗਣਕਾਰਾਂ ਦੇ
ਵਾਧੇ ਲਈ ਖੇਤਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਬੰਧਨ 'ਚ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰਾਂ
ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨਾਂ

ਬਲੂਬੈਰੀ ਦੇ ਬੂਟਿਆਂ ਨੂੰ ਪੁੱਟਣ ਤੋਂ ਮਗਰੋਂ ਮਿੱਟੀ ਨੂੰ ਆਰਾਮ ਦਿਵਾਉਣਾ ਕਿਉਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹੈ?

ਬਲੂਬੈਰੀ ਦੇ ਬੂਟਿਆਂ ਨੂੰ ਪੁੱਟਣ ਮਗਰੋਂ ਮਿੱਟੀ ਨੂੰ ਆਰਾਮ ਕਰਨ ਦੇਣਾ ਅਤੇ ਬਹਾਰ ਰੁੱਤ ਦੇ ਮਿਸ਼ਨਰ ਪ੍ਰਾਗਣਕਾਰ ਜਾਂ ਥੋੜਾ-ਚਿਰੀਆਂ ਬਦਲਵੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਉਗਾਉਣਾ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਬਣਤ ਨੂੰ ਮੁੜ-ਬਣਾਉਣ, ਪਾਣੀ ਦੇ ਜੀਰਨ ‘ਚ ਸੁਧਾਰ ਲਿਆਉਣ ਅਤੇ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਬਹਾਲ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਅਤੇ ਫੂੰਘੀਆਂ ਜੜ੍ਹਾਂ ਵਾਲੇ ਪੌਦਿਆਂ ਦੇ ਉਗਾਉਣ ਦੁਆਰਾ ਜੈਵਿਕ ਪਦਾਰਥਾਂ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ‘ਚ ਮਦਦ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਪੌਦਿਆਂ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ‘ਚ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਲੋਕਲ ਪ੍ਰਾਗਣਕਾਰਾਂ ਲਈ ਉਸ ਵੇਲੇ ਬਲੂਬੈਰੀ ਖੇਤਾਂ ‘ਚ ਫੁੱਲਦਾਰ ਸਰੋਤ ਮੁਹੱਈਆ ਕਰਨ ਦੁਆਰਾ ਸਹਾਈ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ ਜਦੋਂ ਬਲੂਬੈਰੀਆਂ ਨੂੰ ਫੁੱਲ ਨਹੀਂ ਖਿੜੇ ਹੁੰਦੇ। ਪ੍ਰਾਗਣਕਾਰਾਂ ਨੂੰ ਵੱਖਰੇ ਤੌਰ ‘ਤੇ ਪੈਂਦਾ ਕਰਨਾਂ ਬਲੂਬੈਰੀ ਦੇ ਸਿਹਤਮੰਦ ਬੂਟਿਆਂ ਨੂੰ ਸੰਪਰਕ ‘ਚ ਆਉਣ ਤੋਂ ਰੋਕ ਰੱਖਣ ਦੁਆਰਾ ਸਕੋਰਚ ਵਾਇਰਸ ਦੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚਣ ਨੂੰ ਘੱਟ ਕਰਨ ‘ਚ ਵੀ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਖੇਤ, ਜਿੰਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚ ਬਹਾਰ ਰੁੱਤੇ ਸੈਂਟ-ਅਸਾਈਡ/ਵੱਖਰੇ ਤੌਰ ‘ਤੇ ਪੌਦੇ ਉਗਾਏ ਗਏ ਜਾਂ ਸਰਦੀਆਂ ‘ਚ ਬਦਲਵੀਂ ਫਸਲ ਉਗਾਈ ਗਈ ਹੋਵੇ, ਉਹ ਸਰਦੀਆਂ ਦੌਰਾਨ ਮਿੱਟੀ ਨੂੰ ਢੱਕ ਕੇ ਰੱਖਣ ਦੁਆਰਾ ਖੋਰੇ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ, ਨਦੀਨਾਂ ਨੂੰ ਦਬਾਉਣ ਅਤੇ ਖੇਤਾਂ ‘ਚ ਪਾਣੀ ਦੇ ਖੜੇ ਰਹਿਣ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ‘ਚ ਸਹਾਈ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

ਬਲੂਬੈਰੀ ਰੈਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਕੀ ਹੈ?



ਬਲੂਬੈਰੀ ਰੈਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ (BRP) ਬਲੂਬੈਰੀ ਦੇ ਬੂਟਿਆਂ ਨੂੰ ਪੁੱਟਣ ਤੋਂ ਮਗਰੋਂ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰਾਂ ਨੂੰ ਧਰਤੀ ਵਿਹਲੀ ਰੱਖਣ ਲਈ ਸਹਾਇਤਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ। ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੇ ਦੋ ਸਟ੍ਰੀਮ ਹਨ: ਸਪਰਿੰਗ ਸੈਂਟ-ਅਸਾਈਡ ਜਾਂ ਸ਼ਾਰਟ-ਟਰਮ ਕਵਰ ਕਰਾਪ।

ਸਪਰਿੰਗ ਸੈਂਟ-ਅਸਾਈਡ: ਬਲੂਬੈਰੀ ਦੇ ਬੂਟਿਆਂ ਨੂੰ ਪੁੱਟ ਦਿੱਤੇ ਜਾਣ ਮਗਰੋਂ, ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ‘ਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰ ਬਹਾਰ ਰੁੱਤੇ ਮਿਸ਼ਨਰ ਪ੍ਰਕਾਰ ਦੇ ਬਾਰਾਂਮਾਹੇ ਪ੍ਰਾਗਣਕਾਰੀ ਪੌਦੇ ਬੀਜਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਫਸਲ ਮੁੜ ਲਗਾਉਣ ਤੋਂ ਤਿੰਨ ਸਾਲ ਤੱਕ ਪਹਿਲਾਂ ਖੇਤ ਨੂੰ ਆਰਾਮ ਕਰਨ ਦਿੰਦੇ ਹਨ। ਇਸ ਪ੍ਰੈਕਟਿਸ ਦੇ ਖਰਚਿਆਂ ਦੀ ਭਰਪਾਈ ਲਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ‘ਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰਾਂ ਨੂੰ ਸਲਾਨਾਂ ਪੇਮੈਂਟਾਂ ਮੁਹੱਈਆ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ।

ਸ਼ਾਰਟ-ਟਰਮ ਕਵਰ ਕਰਾਪ: ਬਲੂਬੈਰੀ ਦੇ ਬੂਟਿਆਂ ਨੂੰ ਪੁੱਟ ਦਿੱਤੇ ਜਾਣ ਮਗਰੋਂ ਪੱਤਝੜ ਰੁੱਤੇ ਬਦਲਵੇ ਸਲਾਨਾਂ ਪੌਦੇ ਬੀਜੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਸਰਦੀਆਂ ਦੌਰਾਨ ਮਿੱਟੀ ਨੂੰ ਢੱਕੀ ਰੱਖਣ ਲਈ ਰਹਿਣ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਫਿਰ ਅਗਲੀ ਬਹਾਰ ਰੁੱਤੇ ਇੰਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਕੰਮ ਮੁਕਾ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਪ੍ਰੈਕਟਿਸ ਦੇ ਖਰਚਿਆਂ ਦੀ ਭਰਪਾਈ ਲਈ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ‘ਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰਾਂ ਨੂੰ ਪੇਮੈਂਟਾਂ ਮੁਹੱਈਆ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ।

ਬਲੂਬੈਰੀ ਸਕੋਰਚ ਵਾਇਰਸ ਬੀਆਈਐਸਸੀਵੀ ਕੀ ਹੈ?

ਬੀ ਸੀ ‘ਚ ਉਗਾਈਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਸਾਰੀਆਂ ਉੱਚੀਆਂ ਵੱਧਣ ਵਾਲੀਆਂ ਬਲੂਬੈਰੀ ਝਾੜੀਆਂ ਸਕੋਰਚ ਵਾਇਰਸ ਤੋਂ ਪ੍ਰਭਾਵਤ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਸਕੋਰਚ ਵਾਇਰਸ ਖੰਭਦਾਰ ਕੀਟਾਂ ਅਤੇ ਲਾਗ ਲੱਗੇ ਬੂਟਿਆਂ ਦੇ ਸਟਾਕ ਰਾਹੀਂ ਫੈਲਦਾ ਹੈ। ਲਾਗ ਲੱਗਣ ਮਗਰੋਂ ਰੋਗੀ ਬੂਟੇ ਇਕ ਤੋਂ ਦੋ ਸਾਲਾਂ ਤੱਕ ਲੱਛਣ ਜ਼ਾਹਰ ਕਰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਆਮ ਕਰਕੇ ਤਿੰਨ ਸਾਲਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਅੰਦਰ ਮਰ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। ਜੇਕਰ ਸਕੋਰਚ ਵਾਇਰਸ ਦਾ ਪਤਾ ਲੱਗ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਬਲੂਬੈਰੀ ਸਕੋਰਚ ਵਾਇਰਸ ਦੇ ਅਗਾਂਹ ਫੈਲਣ ਦੀ ਰੋਕਖਾਮ ਵਾਸਤੇ ਸੂਬਾਈ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ ਹਨ ਕਿ ਰੋਗੀ ਬੂਟਿਆਂ ਨੂੰ ਝਟਪਟ ਪੁੱਟ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇ। ਕਾਸ਼ਤਕਾਰਾਂ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਜਿਥੇ ਸੰਭਵ ਹੋ ਸਕੇ ਲਾਗ ਲੱਗੇ ਬੂਟਿਆਂ ਦੀਆਂ ਜੜ੍ਹਾਂ ਦੇ ਗੁੱਛੇ ਨੂੰ ਪੁੱਟ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇ। ਪਿਆਨ ਨਾਲ ਦੇਖ-ਰੇਖ, ਟੈਸਟ ਅਤੇ ਬਲੂਬੈਰੀ ਦੇ ਸਕੋਰਚ ਵਾਇਰਸ ਦੀ ਲਾਗ ਵਾਲੇ ਬੂਟਿਆਂ ਦਾ ਅਗਾਊਂ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਰੋਗ ਦੇ ਫੈਲਾਅ ਨੂੰ ਰੋਕਣ ‘ਚ ਮਦਦ ਕਰੇਗਾ।



ਕਿਹੜੀ ਫੰਡਿੰਗ ਉਪਲਬਧ ਹੈ?

ਸਪਰਿੰਗ ਸੈਟ-ਅਸਾਈਡ ਸਟ੍ਰੀਮ:

ਪ੍ਰਾਗਣਕਾਰ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਗਰਾਸਲੈਂਡ ਹੈਬੀਟੈਟ/ਵਸੇਬੇ ਵਾਸਤੇ ਤਿੰਨ ਸਾਲਾਂ
ਤੱਕ ਦੇ ਸਮੇਂ ਲਈ **500** ਡਾਲਰ/ਏਕੜ ਸਲਾਨਾਂ ਪੇਸੈਂਟ

ਪਹਿਲੇ ਸਾਲ ਲਈ ਬੀਜਣ ਦੀ **150** ਡਾਲਰ/ਏਕੜ ਮੋੜਵੀਂ ਭਰਪਈ
(ਸਲਾਨਾਂ ਪੇਸੈਂਟ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ)

ਯੋਗ ਬਣਦਾ ਏਕੜ ਰਕਬਾ: ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਤਿ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰ ਲਈ ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਇਜਾਜ਼ਤਯੋਗ ਏਕੜ ਰਕਬਾ 50 ਏਕੜ ਹੈ। ਖੇਤ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਅਤੇ
ਬੀਜ ਦੇ ਖਰਚੇ ਕੋ-ਆਪਰੇਟਰ ਦੁਆਰਾ ਅਦਾ ਕੀਤੇ ਜਾਣਗੇ।

ਸ਼ਾਰਟ-ਟਰਮ ਕਵਰ ਕਰਾਪ ਸਟ੍ਰੀਮ:

31 ਅਗਸਤ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਲਗਾਈਆਂ ਗਈਆਂ ਬਦਲਵੀਆਂ ਫਸਲਾਂ: 60
ਡਾਲਰ/ਏਕੜ

ਮਗਰੋਂ ਸਤੰਬਰ 'ਚ ਲਗਾਈਆਂ ਗਈਆਂ ਬਦਲਵੀਆਂ ਫਸਲਾਂ: 50
ਡਾਲਰ/ਏਕੜ

+
10 ਡਾਲਰ/ਏਕੜ ਵਧੀਕ
ਬਹੁ-ਪ੍ਰਕਾਰੀ ਬਦਲਵੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਦੇ ਮਿਸ਼ਰਣ ਵਾਸਤੇ
ਲਾਗੂ ਹੋਣਗੇ (ਘੱਟੋ-ਘੱਟ 2 ਵੱਖਰੇ ਬੂਟਿਆਂ ਦੀ ਪਲਾਂਟ
ਫੈਮਿਲੀਆਂ 'ਚੋਂ 3 ਜਾਂ ਵਧੇਰੇ ਪ੍ਰਕਾਰ ਦੀਆਂ ਫਸਲਾਂ)

+
20 ਡਾਲਰ/ਏਕੜ ਵਧੀਕ
ਡੈਲਟਾ, ਰਿਚੰਡ ਅਤੇ ਸਰੀ 'ਚ, ਇੰਨ੍ਹਾਂ ਖੇਤਰਾਂ 'ਚ
ਜਲ-ਪੰਛੀਆਂ ਦੇ ਚੁਗਣ ਦੇ ਵੱਡੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਕਰਕੇ, ਲਾਗੂ
ਹੋਣਗੇ।

ਯੋਗ ਬਣਦਾ ਏਕੜ ਰਕਬਾ: ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਤਿ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰ ਲਈ ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਇਜਾਜ਼ਤਯੋਗ ਏਕੜ ਰਕਬਾ 100 ਏਕੜ ਹੈ। (ਬਸ਼ਰਤੇ ਕਿ ਫੰਡਿੰਗ ਉਪਲਬਧ
ਰਹਿੰਦੀ ਹੈ)।

ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰ ਐਗਰੀ-ਰਿਸਕ ਅਸੈਂਸਮੈਂਟ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਐਨਵਾਇਰਨਮੈਂਟਲ ਫਾਰਮ ਪਲੈਨ, ਪੂਰੀ ਕਰਨ ਵਾਸਤੇ ਕੰਮ ਕਰਨ ਲਈ ਸਹਿਮਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।

ਅਯੋਗ: • ਸਰਕਾਰੀ ਜ਼ਮੀਨ ਉੱਪਰ ਸਥਿਤ ਖੇਤੀ • ਬਦਲਵੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਜੋ 31 ਮਾਰਚ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਕੱਟ ਲਈਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ।

ਇਸ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨੂੰ ਕਿਉਂ ਵਿਚਾਰਿਆ ਜਾਵੇ?

ਇਸ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦਾ ਮਕਸਦ ਮਿਟੀ ਨੂੰ ਭਰਿੱਖ ਵਿਚ ਬਲੂਬੈਰੀ ਦੇ ਬੂਟੇ ਲਾਉਣ ਵਾਸਤੇ ਤਿਆਰ ਕਰਨਾਂ ਹੈ, ਜਿਸ 'ਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰ ਆਪਣੇ ਭਰਿੱਖ ਦੇ
ਨਿਸ਼ਾਨਿਆਂ ਵਾਸਤੇ ਰਣਨੀਤੀ ਬਣਾ ਸਕਦੇ, ਜ਼ਮੀਨ ਦੇ ਹਿਸਾਬ ਨਾਲ ਢੁਕਵੀਆਂ ਨਵੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਅਤੇ ਬਲੂਬੈਰੀ ਦੇ ਬੂਟਿਆਂ ਨੂੰ ਪੁੱਟਣ ਮਗਰੋਂ ਝਟ-ਪਟ ਮੁੜ
ਬੂਟੇ ਲਾਉਣ ਦੀ ਕਾਹਲ ਨੂੰ ਰੋਕ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਜਦੋਂ ਏਕੜ/ਜ਼ਮੀਨ ਵਿਹਲੀ ਰਹਿੰਦੀ ਹੈ, ਸੈਟ-ਅਸਾਈਡ ਅਤੇ ਬਦਲਵੀਂ ਫਸਲ ਲਾਉਣ ਨਾਲ ਲਾਗ ਵਾਲੇ ਖੇਤਾਂ ਵਿਚ
ਸਕੌਚਰ ਵਾਇਰਸ ਦਾ ਫੈਲਣਾ ਵੀ ਘੇਟੇਗਾ। ਇਸ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ 'ਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਲਈ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਮੁਆਵਜ਼ਾ ਉਤਪਾਦਕਾਂ ਨੂੰ ਚਾਲੂ ਖਰਚਿਆਂ ਨੂੰ ਪੂਰੇ ਕਰਨ 'ਚ ਵੀ ਮਦਦ
ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਖੇਤ ਪੈਦਾਵਾਰ ਨਹੀਂ ਦੇ ਰਹੇ ਹੁੰਦੇ।

ਬਹਾਰ ਰੁੱਤ ਦੇ ਸੈੱਟ-ਅਸਾਈਡ ਲਗਾਉਣ ਲਈ ਗਾਈਡਲਾਈਨਾਂ

ਸ਼ਾਮਲ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰਾਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਗਣਕਾਰੀ ਸੈੱਟ-ਅਸਾਈਡ ਲਗਾਉਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਖੇਤ ਨੂੰ ਪੱਧਰਿਆਂ ਕਰਨ ਅਤੇ ਲੋੜੀਂਦੀ ਰੁੜੀ ਜਾਂ ਖਾਦ ਪਾਉਣ ਲਈ ਉਤਸ਼ਾਹਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ਲਗਾਉਣ ਲਈ ਵਧੀਆ ਸਮਾਂ: ਮਈ

ਲਗਾਉਣ ਲਈ ਅੰਤਮ ਸਮਾਂ: 30 ਜੂਨ

ਯੋਗ ਬਣਨ ਵਾਸਤੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤੌਰ 'ਤੇ 40-50 ਪੈੰਡ/ਏਕੜ ਬੀਜ ਪਾਉ (ਜਾਂ ਇਹ ਵਿਖਾਉ ਕਿ ਬੀਜ ਵਾਲੀ ਕੰਪਨੀ ਦੀਆਂ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਅਪਣਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ)।

ਫੰਡਿੰਗ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਇਹ ਫਸਲ ਖੇਤਾਂ ਵਿਚ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਅਗਲੇ ਸਾਲ 31 ਮਾਰਚ ਤੱਕ ਲੱਗੀ ਰਹਿਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।

ਜੇਕਰ ਕਿਸੇ ਕਾਰਨ ਕਰਕੇ ਪਹਿਲੇ ਸਾਲ ਇਹ ਫਸਲ ਅਸਫਲ ਰਹਿ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਟੈਸਟ ਕਰਵਾਏ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ ਅਤੇ/ਜਾਂ ਚੂਨਾ ਪਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ/ਜਾਂ ਦੁਬਾਰਾ ਬੀਜਣ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਵੀ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਇੰਨ੍ਹਾਂ ਕਾਰਵਾਈਆਂ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਖਰਚੇ ਕੋ-ਆਪਰੇਟਰ ਵੱਲੋਂ ਅਦਾ ਕੀਤੇ ਜਾਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ।

ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਐਂਡ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ ਫਸਲ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰਾਂ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਫਸਲ ਦਾ ਜੰਗਲੀ ਜੀਵਾਂ ਦੀ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਵਜੋਂ ਮੁੱਲ ਵਧਾਉਣ ਅਤੇ ਨਦੀਨਾਂ 'ਤੇ ਕਾਬੂ ਪਾਉਣ ਲਈ ਪ੍ਰਗਣਕਾਰੀ ਫਸਲ ਦੇ ਕੁਝ ਹਿੱਸੇ ਜਾਂ ਸਾਰੀ ਫਸਲ ਦੀ ਕਟਾਈ ਵਾਸਤੇ ਆਖ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਜਦੋਂ ਘਾਹ/ਫਸਲ ਦੀ ਕਟਾਈ ਕਰਨੀ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਕੋ-ਆਪਰੇਟਰਾਂ ਨੂੰ ਖੇਤ ਦੇ ਅਲੋ-ਦੁਆਲੇ ਕਿਨਾਰਿਆਂ ਦੇ ਨਾਲ ਨਾਲ 3-20 ਫੁੱਟ ਚੌੜਾ ਥਾਂ ਅਣਕੱਟਿਆ ਛੱਡਣ ਲਈ ਉਤਸ਼ਾਹਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜੋ ਵਿਸਥਾਪਤ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਜੰਗਲੀ ਜਾਨਵਰਾਂ ਅਤੇ ਫਾਇਦੇਮੰਦੇ ਕੀਤਿਆਂ ਮਕੌਂਝਿਆਂ ਲਈ ਉਹਲੇ ਦਾ ਕੰਮ ਕਰੇਗਾ। ਪੰਡੀਆਂ ਦੇ ਪ੍ਰਜਣਨ 'ਤੇ ਪੈਣ ਵਾਲੇ ਅਸਰ ਨੂੰ ਘੱਟ ਤੋਂ ਘੱਟ ਰੱਖਣ ਲਈ ਕਟਾਈ 15 ਜੁਲਾਈ ਤੋਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਕੀਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।

ਸਰਦੀਆਂ ਦੀਆਂ ਬਦਲਵੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਲਗਾਉਣ ਗਾਈਡਲਾਈਨਾਂ

ਬਦਲਵੀ ਫਸਲ ਦੇ ਬੀਜ ਦਰਾਂ ਦੀਆਂ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ

ਬੀਜਣ ਦੀਆਂ ਤਰੀਕਾਂ	31 ਅਗਸਤ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ	1 ਤੋਂ 15 ਸਤੰਬਰ ਦਰਮਿਆਨ	15 ਸਤੰਬਰ ਤੋਂ ਬਾਦ
------------------	-----------------------	--------------------------	---------------------

ਫਸਲ ਦੀ ਕਿਸਮ	ਘੱਟੋਂ ਘੱਟ* ਬੀਜ ਦਰ (ਪੈੰਡ/ਏਕੜ)
ਬਹਾਰ ਰੁੱਤ ਦੇ ਜੋ	100
ਜਵੀਂ	100
ਬਹਾਰ ਰੁੱਤ ਦੀ ਕਣਕ	100
ਪੱਤਲੜੜ ਦੀ ਰਾਈ	100
ਸਲਾਨਾਂ ਰਾਈ ਗਰਾਸ	20
ਸਰਦੀਆਂ ਦੀ ਕਣਕ	100
	125
	125
	125
	125
	25
	125
	135
	135
	135**
	135**
	30
	135

* ਇਹ ਬੀਜ ਦੀਆਂ ਘੱਟੋਂ ਘੱਟ ਦਰਾਂ ਹਨ; ਜੇਕਰ ਛੱਟਾ ਦਿੱਤਾ ਜਾਣੇ ਹੋਏ, ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਕਰਕੇ ਲੇਟ ਸੀਜ਼ਨ 'ਚ, ਤਾਂ ਵਧੇਰੇ ਬੀਜ ਮਿਕਦਾਰ ਦੀ ਸਿਫਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

** ਪਾਣੀ ਦੇ ਪੰਡੀਆਂ ਵੱਲੋਂ ਵੱਡੇ ਰੂਪ 'ਚ ਚੁਗੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਖੇਤਰਾਂ 'ਚ ਲੇਟ ਪੱਤਲੜੜ ਰੁੱਤੇ ਬੀਜਣ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਚੰਗੀਆਂ ਫਸਲਾਂ।

ਬਦਲਵੀਂ ਫਸਲ ਜਿੰਨੀ ਅਗੇਤੀ ਭਰਵੀਂ ਬਣੇਗੀ, ਮਿੱਟੀ ਅਤੇ ਜਮੀਨੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਵਾਸਤੇ ਉਨ੍ਹੇ ਵੱਧ ਫਾਇਦੇ ਹੋਣਗੇ। ਅੱਧ ਸਤੰਬਰ ਤੱਕ ਚੰਗੀ ਭਰਵੀਂ ਹੋ ਗਈ ਬਦਲਵੀਂ ਫਸਲ ਧਰਤ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਢੱਕੇਗੀ ਅਤੇ ਸਰਦੀਆਂ ਦੌਰਾਨ ਧਰਤ ਪਾਣੀ ਦੇ ਪੰਡੀਆਂ ਵੱਲੋਂ ਬਾਰ ਬਾਰ ਚੁੱਗੇ ਜਾਣ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰ ਸਕੇਗੀ ਜਾਂ ਮੁੜ-ਠੀਕ ਹੋ ਸਕੇਗੀ।

ਜੇਕਰ ਬਦਲਵੀਂ ਫਸਲ ਲੇਟ ਪੱਤਲੜੜ ਰੁੱਤੇ ਬੀਜਣੀ ਹੈ ਤਾਂ, ਜੇ ਸੰਭਵ ਹੋਵੇ, ਡਰਿੱਲ ਕਰੋ ਅਤੇ/ ਜਾਂ ਬੀਜ ਦੀ ਜ਼ਿਆਦਾ ਮਿਕਦਾਰ ਵਰਤੋ। ਅਕਤੂਬਰ ਸ਼ੁਰੂ 'ਚ ਜਾਂ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਤਿਆਰ ਨਾ ਕੀਤੀ ਜਾਂ ਪਾਣੀ ਵਗੀ ਧਰਤੀ 'ਚ ਬੀਜੀਆਂ ਗਈਆਂ ਬਦਲਵੀਆਂ ਫਸਲਾਂ 'ਚ ਧਰਤ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਢੱਕਣ ਦੀ ਸਮਰੱਥਾ ਘੱਟ ਹੋਵੇਗੀ।

ਅਰਜੀ ਦੇਣ ਦਾ ਤਰੀਕਾ ਕੀ ਹੈ?

ਫਸਲ ਬੀਜਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ‘ਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲਿਆਂ ਨੂੰ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਐਂਡ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਟ੍ਰਸਟ ਨੂੰ ਅਰਜੀ ਦੇਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਕਿ ਫੰਡਿੰਗ ਉਪਲਬਧ ਹੈ। ਇਹ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਪਹਿਲਾਂ ਆਏ, ਪਹਿਲਾਂ ਸੇਵਾ ਵਾਲਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਹੈ ਅਤੇ ਫੰਡਿੰਗ ਜਿਸ ਤਰਤੀਬ ‘ਚ ਬੇਨਤੀਆਂ ਆਈਆਂ, ਉਸੇ ਹਿਸਾਬ ਨਾਲ ਅਲਾਟ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ।

ਤਿੰਨ ਤਰੀਕੇ ਹਨ, ਜਿੰਨ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਤੁਸੀਂ ਆਪਣੀ ਅਰਜੀ ਸੁਰੂ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ:

- ਆਪਣੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਬਾਰੇ ਗੱਲਬਾਤ ਕਰਨ ਲਈ programs@dfwt.ca ਈਮੇਲ ਭੇਜੋ,
- ਹੇਠ ਦਿੱਤਿਆਂ ‘ਤੇ ਆਨਲਾਈਨ ਅਰਜੀ ਫਾਰਮ ਭਰੋ:
 - ਸਪਰਿੰਗ ਸੈੱਟ-ਆਸਾਈਡ: form.jotform.com/240034950818253
 - ਸ਼ਾਰਟ-ਟਰਮ ਕਵਰ ਕਰਾਪ: form.jotform.com/240035376906254
- ਬਲੂਬੈਰੀ ਰੈਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ (BRP) ਐਗਰੀਸੈਂਟ ਦੀ ਪੀ ਟੀ ਐਂਡ ਕਾਪੀ ਲੱਭਣ ਲਈ deltafarmland.ca ਵੇਖੋ, ਅਤੇ ਫਾਰਮ ਦੀ ਭਰੀ ਗਈ ਕਾਪੀ programs@dfwt.ca. ਨੂੰ ਈਮੇਲ ਕਰੋ।

ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ‘ਚ ਤਬਦੀਲੀ ਅਤੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤਕੀਦਾਂ ਨਾਲ, ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਬਾਰੇ ਸੱਜਰੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲੈਣ ਲਈ ਇਥੇ ਸਕੈਨ ਕਰੋ:



ਜਦੋਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ ਮਿਲ ਜਾਵੇ ਕਿ ਤੁਹਾਡੀ ਅਰਜੀ ਰਸਮੀ ਤੌਰ ‘ਤੇ ਮਨਜ਼ੂਰ ਹੋ ਗਈ ਹੈ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਜਾਣਦਿਆਂ ਹੋਇਆਂ ਕਿ ਫੰਡਿੰਗ ਅਲਾਟ ਹੋ ਚੁੱਕੀ ਹੈ, ਆਪਣੀ ਪ੍ਰਾਗਣਕਾਰੀ ਸੈੱਟ-ਆਸਾਈਡ ਜਾਂ ਬਦਲਵਾਂ ਫਸਲ ਲਗਾ ਸਕਦੇ ਹੋ। ਬਿਜਾਈ ਖਤਮ ਕਰ ਲੈਣ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹੈ ਅਤੇ ਬਲੂਬੈਰੀ ਰੈਸਟ ਖੇਤਾਂ ਦੇ ਨਕਸੇ ਭੇਜਣ ਲਈ ਬੇਨਤੀ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ, ਜਿਹੜੇ ਅਸੀਂ ਖੇਤਾਂ ਦੀ ਪੁਸ਼ਟੀ ਕਰਨ ਅਤੇ ਵਾਚਣ ਲਈ ਵਰਤਦੇ ਹਨ।

ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਦੀ ਪੁਸ਼ਟੀ ਉਪਰੰਤ ਹਰੇਕ ਸਾਲ ਗਰਮੀਆਂ ਅਤੇ ਪੱਤੜੜ ਰੁੱਤ ‘ਚ ਖਰਚਾ ਵੰਡਾਉਣ ਵਾਲੀਆਂ ਪੈਸੈਂਟਾਂ ਆਟੋਮੈਟਿਕ ਫੰਡ ਟ੍ਰਾਂਸਫਰ ਰਾਹੀਂ ਭੇਜੀਆਂ ਜਾਣਗੀਆਂ।

ਕੀ ਮੈਂ ਯੋਗ ਹਾਂ?

ਖਰਚਾ ਵੰਡਾਉਣ ਵਾਲੀ ਫੰਡਿੰਗ ਮੈਟਰੋ ਵੈਨਕੂਵਰ ਜਾਂ ਐਬਟਸਫੋਰਡ ਵਿਚਲੇ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰਾਂ ਲਈ ਉਪਲਬਧ ਹੈ, ਜਿੰਨ੍ਹਾਂ ਪਾਸ ਪੰਜ ਜਾਂ ਵਧੇਰੇ ਏਕੜ ਬਲੂਬੈਰੀਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਇਕ ਜਾਂ ਵਧੇਰੇ ਏਕੜ ਖਾਲੀ ਜ਼ਮੀਨ ਹੈ।



ਬੀਜ ਮਿਸ਼ਨ ਅਸੀਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਮਿਸ਼ਨ ਬੀਜਣ ਦੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕਰਦੇ ਹਾਂ:

- | | | |
|-----------------------|-------------------------|--------------------------|
| • ਈੰਡੋਪੰਡੀਅਨ ਰੇਪ (5%) | • ਇਜਿਪਸ਼ੀਅਨ ਕਲੋਵਰ (10%) | • ਐਰਚਰਡ ਗਰਸ (15%) |
| • ਸਾ ਲੋਅਰ (5%) | • ਰਿੱਬਵੌਰਟ ਪਲੈਟੇਨ (5%) | • ਟਾਲ ਫੈਸਕਾਈ (15%) |
| • ਆਮ ਸੂਰਜਮੁਖੀ (10%) | • ਕ੍ਰਿਮਸਨ ਕਲੋਵਰ (10%) | • ਪੈਰੋਨੀਅਲ ਰਾਈਗਰਾਸ (10%) |
| • ਲੇਸੀ ਫਾਸਲੀਆ (5%) | • ਰੈਂਡ ਕਲੋਵਰ (10%) | |

ਐਪਰ, ਜ਼ਮੀਨ ਦੀਆਂ ਹਾਲਤਾਂ ਅਤੇ ਉਪਲਬਧਤਾ ਦੇ ਆਧਾਰ ‘ਤੇ ਹੇਰ ਮਿਸ਼ਨ ਲਈ ਵੀ ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਐਂਡ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਟ੍ਰਸਟ ਵੱਲੋਂ ਸਹਾਇਤਾ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਬੀਜਾਂ ਦੇ ਮਿਸ਼ਨ ਕਿੱਥੋਂ ਮਿਲ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਇਸ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲੈਣ ਲਈ ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਐਂਡ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਦਫਤਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।

ਖੇਤ ਅਤੇ ਪੁਸ਼ਟੀਕਰਨ



ਫਾਸੇਲੀਆ

ਫਾਸੇਲੀਆ ਬਹਾਰ ਰੁੱਤੇ ਲਗਾਉਣ ਲਈ ਕਿ ਵਧੀਆ ਫੁੱਲਦਾਰ ਕਿਸਮ ਹੈ, ਕਿਉਂਕਿ ਇਹ ਠੰਡੇ ਤਾਪਮਾਨ ਵਿਚ, ਲਗਾਉਣ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ 20 ਦਿਨਾਂ ‘ਚ, ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਜੰਮਦੀ ਹੈ। ਫੁੱਲਾਂ ਦੀ ਸ਼ਕਲ ਇਥੇ ਮਿਲਣ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਾਗਣਕਾਰਾਂ ਨੂੰ ਬਿੱਚਦੀ ਹੈ, ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ ‘ਤੇ ਹੋਵਰਫਲਾਈਜ਼ ਜਿਹੜੀਆਂ ਐਫਡਾਂ ‘ਤੇ ਕਾਬੂ ਪਾਉਣ ਦਾ ਜੈਵਿਕ ਤਰੀਕਾ ਹਨ।

ਸੂਰਜਮੁਖੀ

ਸੂਰਜਮੁਖੀ ਲੇਟ ਖਿੜਨ ਵਾਲੇ ਫੁੱਲ ਹਨ ਅਤੇ ਇਹ ਕੀਟਾਂ ਨੂੰ ਉਸ ਵੇਲੇ ਪ੍ਰਾਗਣ ਸਰੋਤ ਮੁਹੱਈਆ ਕਰਦੇ ਹਨ ਜਦੋਂ ਬਹੁਤੇ ਫੁੱਲ ਖਿੜ ਚੁੱਕਣ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹੈ। ਸੂਰਜਮੁਖੀ ਦੀਆਂ ਲੰਬੀਆਂ ਤੇ ਫੁੰਘੀਆਂ ਜਤ੍ਰਾਂ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ। ਉਹ ਖੁਸ਼ਕ ਹਾਲਤਾਂ ਨੂੰ ਜਦੋਂ ਸਰੀਰ ਹਨ ਅਤੇ ਮਿੱਟੀ ਨੂੰ ਭੁਰਭਰੀ ਰੱਖਣ ਲਈ ਕੰਮ ਕਰਦੀਆਂ ਅਤੇ ਸੰਕੁਚਿਤ ਹੋਣ ਨੂੰ ਘਟਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਪਾਣੀ ਜੀਰਨ ‘ਚ ਸੁਧਾਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਕਿਸਮ ਬਹੁਤੇ ਜੀ ਐਲ ਐਸ ਏ ਸਿਸ਼ਟਾਂ ‘ਚ ਸ਼ਾਮਲ ਕੀਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।

ਖੇਤ ਅਤੇ ਪੁਸ਼ਟੀਕਰਨ ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਤੇ ਵਾਈਲਡਲਾਈਫ਼ ਟ੍ਰੈਸਟ ਦੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਦਾ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਭਾਗ ਹੈ। ਸਾਡੇ ਖਰਚੇ ਵੰਡਾਉਣ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਦਾ ਆਧਾਰ ਵਿਗਿਆਨ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕਿ ਪ੍ਰਜੈਕਟਾਂ ਦੇ ਮਨਜ਼ਾਰੇ ਅਸਰ ਪੈ ਰਹੇ ਹਨ, ਇੰਨ੍ਹਾਂ ਲਈ ਸਲਾਨਾਂ ਸਰਵੇਖਣਾਂ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

ਸਰਦੀਆਂ ‘ਚ ਵਾਚਣਾ

ਸ਼ਾਮਲ ਖੇਤਾਂ ਦਾ ਨਵੰਬਰ ਤੋਂ ਮਾਰਚ ਦੇ ਮਹੀਨਿਆਂ ਵਿਚ ਫੀਲਡ ਤਕਨੀਸ਼ੀਅਨਾਂ ਵੱਲੋਂ ਦੌਰਾ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਇਹ ਜਾਂਚਣ ਲਈ ਕਿ ਜੀਵ-ਜੰਤੂਆਂ ਨੂੰ, ਜੋ ਇੰਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਵਜੋਂ ਵਰਤਦੇ ਹਨ, ਬਹੁਤੀ ਠੰਡੀ ਨਾ ਲੱਗ ਜਾਵੇ।

ਬਹਾਰ ਰੁੱਤ ‘ਚ ਵਾਚਣਾ

ਇੰਨ੍ਹਾਂ ਖੇਤਰਾਂ ‘ਚ ਫੀਲਡ ਤਕਨੀਸ਼ੀਅਨ ਬਹਾਰ ਰੁੱਤੇ ਪ੍ਰਜਣਨ ਵਾਲੇ ਪੰਛੀਆਂ ਦਾ ਸਰਵੇਖਣ ਵੀ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਜੋ ਸਾਰੂੰ ਇਹ ਸਮਝਣ ‘ਚ ਮਦਦ ਕਰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਗਰਾਸਲੈਂਡ ‘ਚ ਪ੍ਰਜਣਨ ਵਾਲੇ ਪੰਛੀਆਂ ਅਤੇ ਪ੍ਰਾਣੀਆਂ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨ ਲਈ ਇਹ ਇਲਾਕੇ ਕਿੰਨੇ ਕੁ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹਨ। ਫੀਲਡ ਤਕਨੀਸ਼ੀਅਨ ਸ਼ਾਮਲ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰਾਂ ਨਾਲ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕੰਮ ਕਰਨਗੇ ਕਿ ਬਹਾਰ ਰੁੱਤ ਦੇ ਵਾਚਣ ਦੇ ਫੇਰੇ ਸਾਰੇ ਕਰਨ ਦੀਆਂ ਸਮਾਂ-ਸੂਚੀਆਂ ਜਾਂ ਹੋਰ ਸੰਚਾਲਨ ਪ੍ਰੈਕਟਿਸ਼ਨਾਂ ‘ਤੇ ਅਸਰ ਨਾ ਪਾਉਂਦੇ ਹੋਣ।

ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਉਪਜਾਊਪਣ ਦੀ ਆਧਾਰ-ਰੇਖਾ

ਸੈਟ-ਅਸਾਈਡ ਬਾਰੇ ਇਹ ਵਿਖਾਉਣ ਲਈ ਕਈ ਅਧਿਐਨ ਹੋ ਚੁੱਕੇ ਹਨ ਕਿ ਇਨ੍ਹਾਂ ਕਾਰਜਾਂ ਦਾ ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਉਪਜਾਊਪਣੇ ਉੱਤੇ ਕਿੰਨ੍ਹਾਂ ਵੱਡਾ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪੈਂਦਾ ਹੈ। ਜਦੋਂ ਸੈਟ-ਅਸਾਈਡ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਸ਼ੁਰੂ ਹੁੰਦਾ ਅਤੇ ਜਦੋਂ ਮੁੱਕਦਾ ਹੈ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਸਮਿਆਂ ‘ਤੇ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਹਾਲਦਾਰੀ ਦਾ ਪਤਾ ਲਾਉਣ ਲਈ ਅਸੀਂ ਮਿੱਟੀ ਵਾਚਣ ਦੇ ਆਪਣੇ ਖੁਦ ਦੇ ਯਤਨ ਕਰਦੇ ਹਾਂ। ਨਤੀਜੇ ਪਬਲਿਕ ਨਾਲ ਸਾਂਝੇ ਨਹੀਂ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ, ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਤੇ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਟ੍ਰੈਸਟ ਇਸ ਜਾਣਕਾਰੀ ਨੂੰ ਸਮੇਂ ਸਮੇਂ ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਮਾਪਦੰਡਾਂ ‘ਚ ਤਬਦੀਲੀ ਨੂੰ ਸਮਝਣ ਦੇ ਇਕ ਸਰੋਤ ਵਜੋਂ ਵਰਤਦਾ ਹੈ। ਫੀਲਡ ਤਕਨੀਸ਼ੀਅਨ ਇਹ ਮਿਣ ਸਕਦੇ ਹਨ:

- ਮਿੱਟੀ ਦਾ ਪੀਐਰਾਈਪH
- ਵੱਡੇ ਰੂਪ ‘ਚ ਸੰਘਣਾ
- ਪਾਣੀ ਸਾਂਭਣ ਦੀ ਸਮਰੱਥਾ
- ਪਾਣੀ ਦੀ ਜੀਰਨਾ
- ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਜੀਰਨਾ
- ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਜੈਵਿਕ ਪਦਾਰਥ
- ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਕਾਰਸ਼ੀਲਤਾ

ਤੁਹਾਡੇ ਫਾਰਮ ਦੇ ਨਿੱਜੀ ਨਤੀਜੇ ਬੇਨਤੀ ਕਰਨ ‘ਤੇ ਤੁਹਾਡੇ ਨਾਲ ਸਾਂਝੇ ਕੀਤੇ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਘਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਜ਼ਮੀਨਾਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਕਿਉਂ ਹਨ?

ਗਰਾਸਲੈਂਡ ਈਕੋਸਿਸਟਮ ਕੈਨੇਡਾ ਦੀਆਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਖਤਰੇ ਵਿਚਲੀਆਂ ਕੁਦਰਤੀ ਥਾਵਾਂ ਹਨ। ਬੀ ਸੀ ‘ਚ ਘਾਹ ਵਾਲੀਆਂ ਜ਼ਮੀਨਾਂ ਸੂਬੇ ਦੇ ਲੈਂਡਸਕ੍ਰੇਪ ਦੇ 1% ਤੋਂ ਵੀ ਘੱਟ ਹਨ। ਡੈਲਟਾ ‘ਚ ਇਕ ਸਮੇਂ ਜਾਨਵਰਾਂ ਦੀ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਵਾਲੇ ਪੁਗਾਣੇ ਖੇਤ ਜ਼ਮੀਨ ਦਾ 8,000 ਹੈਕਟੇਅਰ ਰਕਬਾ ਮੱਲਦੇ ਸਨ, ਹੁਣ ਮੌਜੂਦਾ ਸਮੇਂ ਉਹ ਈਕੋਸਿਸਟਮ 10% ਤੋਂ ਘੱਟ ਰਹਿ ਗਿਆ ਹੈ। ਵੱਡੀਆਂ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਜੋ ਗਰਾਸਲੈਂਡ ਲੈਂਡਸਕ੍ਰੇਪਾਂ ਨੂੰ ਦਰਪੇਸ਼ ਹਨ, ਮੂੰਲ ਤੌਰ ‘ਤੇ ਸ਼ਹਿਰੀਕਰਨ, ਉਦਯੋਗੀਕਰਨ ਅਤੇ ਵਾਰਮਿੰਗ ‘ਚੋਂ ਉਧਜ਼ਦੀਆਂ ਹਨ। ਪ੍ਰਜਾਤੀਆਂ ਦਾ ਨੁਕਸਾਨ ਸਿੱਧੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਇਸ ਗਰਾਸਲੈਂਡ ਹੈਂਬੀਟ ਦੇ ਘਟਣ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਹੈ, ਕਿਉਂਕਿ ਗਰਾਸਲੈਂਡ ਪ੍ਰਜਾਤੀਆਂ ਕੈਨੇਡਾ ਵਿਚ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਖਤਰੇ ਵਿਚਲੀਆਂ ਪ੍ਰਜਾਤੀਆਂ ‘ਚੋਂ ਇਕ ਹਨ।

ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਐਂਡ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਟ੍ਰੈਸਟ ਕੌਣ ਹਨ?

ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਐਂਡ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਟ੍ਰੈਸਟ ਮੂਲ ਪੱਧਰ ਦੀ ਸੰਸਥਾ ਹੈ ਜਿਹੜੀ ਫਰੋਜ਼ਰ ਨਦੀ ਦੇ ਮੁਹਾਣ ਅਤੇ ਫਰੋਜ਼ਰ ਵੈਲੀ ਵਿਚ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਅਤੇ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਹੈਬੀਟੈਟ ਦੇ ਸੁਰੱਖਿਅਨ ਨੂੰ ਸਟੀਵਰਡਸ਼ਿਪ ਪ੍ਰਯੈਕਟਾਂ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਲਈ ਫੰਡਿੰਗ ਦੇਣ ਦੁਆਰਾ, ਬਤੂਵਾ ਦਿੰਦੀ ਹੈ। ਜ਼ਮੀਨ ਦਾ ਉਪਜਾਊਪਣ ਅਤੇ ਫਾਰਮ ਉਪਰਲੇ ਹੈਬੀਟੈਟ/ਵਸੇਬੇ ਸਾਡੀਆਂ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਤਰਜੀਹਾਂ ਹਨ। ਅਸੀਂ ਵਿਗਿਆਨ-ਆਧਾਰਿਤ ਪ੍ਰਹੁੰਚਾਂ ਦੁਆਰਾ ਉਤਪਾਦਨ ਸਿਸਟਮਾਂ ਨੂੰ ਉੱਪਰ ਚੁੱਕਣ ਲਈ ਕਿਸਾਨਾਂ ਨਾਲ ਮਿਲ ਕੇ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹਾਂ। ਸਾਡੇ ਫੀਲਡ ਤਕਨੀਸ਼ੀਅਨ ਇਹ ਸਮਝਣ ਲਈ ਪ੍ਰਯੈਕਟਾਂ ਦਾ ਸਰਵੇਖਣ ਕਰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਜੰਗਲੀ ਜੀਵ-ਜੰਤੂਆਂ ਅਤੇ ਜ਼ਮੀਨ ਦੇ ਉਪਜਾਊਪਣ 'ਤੇ ਕੀ ਅਸਰ ਪੈ ਰਿਹਾ ਹੈ।

ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਐਂਡ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਟ੍ਰੈਸਟ 30 ਸਾਲਾਂ ਤੋਂ ਡੈਲਟਾ ਵਿਚਲੇ ਫਾਰਮਰਾਂ ਨੂੰ ਖਰਚਾ ਵੰਡਾਉਣ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਪੇਸ਼ ਕਰਦਾ ਆ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਭਾਈਵਾਲੀਆਂ ਨਾਲ ਪ੍ਰੀਵਰਤਨਸ਼ੀਲ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਹੋਈਆਂ ਅਤੇ ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿਚ ਫਾਰਮਾਂ ਉੱਪਰ ਜੰਗਲੀ ਜੀਵ-ਜੰਤੂਆਂ ਲਈ ਸਹਾਇਤਾ ਮਿਲੀ ਹੈ। ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਵਿਚ ਮੈਟਰੋ ਵੈਨਕੂਵਰ ਅਤੇ ਐਬਟਸਫੋਰਡ ਵਿਚਲੇ ਫਾਰਮਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਲਈ ਹੁਣੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੋਣ ਲਈ ਹੈ। ਸਾਡੀ ਕਿਸਾਨ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਪ੍ਰਹੁੰਚ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਂਦੀ ਹੈ ਕਿ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ 'ਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਿਸੇ ਗੁਣਲਿਦਾਰ ਅਮਲ ਤੋਂ ਬਗੈਰ ਆਪਣੇ ਪ੍ਰਯੈਕਟਾਂ ਵਾਸਤੇ ਲੋੜੀਂਦੀ ਫੰਡਿੰਗ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰ ਸਕਣ। ਸਾਡੀ ਸੰਸਥਾ ਫਾਰਮਰਾਂ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਅਣਵਾਦੀਆਂ ਦੁਆਰਾ ਮਿਲਕੇ ਕੰਮ ਕਰਦਿਆਂ ਚਲਾਈ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਫਾਰਮਾਂ ਉੱਪਰ ਸਹਿਯੋਗਮਈ ਅਤੇ ਵਿਵਹਾਰਕ ਯਤਨਾਂ ਨੂੰ ਸਹਾਇਤਾ ਮਿਲੇ।

ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਬਾਰੇ ਸਵਾਲ ਹਨ? ਸਾਡੇ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ:



604-940-3392



programs@dfwt.ca



www.deltafarmland.ca

ਨਿਯਮ ਅਤੇ ਸ਼ਰਤਾਂ

- ਕੂਝੀਂ ਕੈਟਪੈਕਸਮਨੂੰ ਅਰਜੀਆਂ ਕੇਵਲ ਮੈਟਰੋ ਵੈਨਕੂਵਰ ਅਤੇ ਐਬਟਸਫੋਰਡ ਵਿਚਲੇ ਰਕਬਿਆਂ ਬਾਰੇ ਹੀ ਦਿੱਤੀਆਂ ਜਾਣ।
- ਮਨਜ਼ੂਰੀ ਫੰਡਿੰਗ ਦੀ ਉਪਲਬਧਤਾ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਨਵੀਆਂ ਅਰਜੀਆਂ ਦੇ ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਐਂਡ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਟ੍ਰੈਸਟ ਦੇ ਦਫ਼ਤਰ 'ਚ ਪ੍ਰਹੁੰਚਣ ਵੇਲੇ ਤਰੀਕ ਦੀ ਮੌਹਰ ਲਗਾਈ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਪਹਿਲਾਂ ਆਈਆਂ, ਪਹਿਲਾਂ ਨਿਪਟਾਰਾ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ ਨਿਪਟਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।
- ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਐਂਡ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਟ੍ਰੈਸਟ ਬਲੂਬੈਰੀ ਰੈਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਲਈ ਯੋਗਤਾ ਤੋਂ ਕਿਸੇ ਵੀ ਸਮੇਂ ਨਾਂਹ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਜੇਕਰ ਬੀਜੀ ਗਈ ਬਨਸਪਤੀ ਬਹੁਤ ਵਿਰਲੀ ਹੋਵੇ (ਬਹਾਰ ਰੁੱਤ ਦੇ ਸੈੱਟ-ਅਸਾਈਡ ਪੋਇਆਂ ਦੀ ਫਸਲ ਦਾ ਕਵਰ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤੌਰ 'ਤੇ 75% ਜਾਂ ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।
- ਉਸ ਸੂਰਤ ਵਿਚ, ਜਦੋਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲਾ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰ ਇੱਥੋਂ ਦੱਸੇ ਗਏ ਸਟੈਂਡਰਡ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਬਲੂਬੈਰੀ ਰੈਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨਹੀਂ ਚਲਾਉਂਦਾ ਤਾਂ ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਐਂਡ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਟ੍ਰੈਸਟ ਦੀ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰੀਆਂ ਖਤਮ ਹੋ ਜਾਵੇਗੀ।
- ਜੇਕਰ ਐਗਰੀਮੈਂਟ 'ਚ ਇਹ ਪਹਿਲਾ ਸਾਲ ਹੈ ਤਾਂ ਯੋਗ ਬਣਨ ਵਾਸਤੇ ਬਹਾਰ ਰੁੱਤੇ ਲਗਾਈ ਬਲੂਬੈਰੀ ਰੈਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਫਸਲ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤੌਰ 'ਤੇ 30 ਸੂਨ ਤੱਕ ਲਗਾਈ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।
- ਬਹਾਰ ਰੁੱਤੇ ਲਗਾਈ ਸੈੱਟ-ਅਸਾਈਡ: ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲਿਆਂ ਨੂੰ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤੌਰ 'ਤੇ 1 ਅਪਰੈਲ (ਜਾਂ ਬੀਜਣ ਦੀ ਤਰੀਕ) ਤੋਂ ਅਗਲੇ ਸਾਲ ਦੇ 31 ਮਾਰਚ ਤੱਕ ਖੇਤ ਨੂੰ ਬਹਾਰ ਰੁੱਤ ਦੇ ਬਲੂਬੈਰੀ ਰੈਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਸੈੱਟ-ਅਸਾਈਡ ਵਜੋਂ ਸਾਂਭਣਾ ਅਤੇ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਕਰਨਾਂ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਇਹ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਕਿ ਸੈੱਟ-ਅਸਾਈਡ ਫਸਲ ਦਾ ਉੱਪਰੋਂ ਮਾਰਨਾਂ, ਕਟਾਈ, ਛਿਸਕਾਂ ਫਰ ਦੇਣਾ ਜਾਂ ਵਾਹ ਸੁੱਟਣਾ ਇਸ ਤਰੀਕ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਨਾ ਵਾਪਰੇ। ਸਰਦੀਆਂ ਦੀ ਬਦਲਵੀਂ ਫਸਲ: ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰਾਂ ਨੂੰ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਖੇਤ ਨੂੰ ਇਕ ਬਦਲਵੀਂ ਫਸਲ ਵਜੋਂ ਪੱਤਲੜੜ ਰੁੱਤੇ ਬਿਜਾਈ ਦੀ ਤਰੀਕ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਅਗਲੇ ਸਾਲ ਦੀ 31 ਮਾਰਚ ਦੀ ਤਰੀਕ ਤੱਕ ਸਾਂਭਣਾ ਅਤੇ ਪਰਬੰਧਨ ਕਰਨਾਂ ਹੋਵੇਗਾ।
- ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲਿਆਂ ਨੂੰ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਦੇ ਢੰਗ ਤਰੀਕਿਆਂ ਬਾਰੇ ਜ਼ਰੂਰ ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਐਂਡ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਟ੍ਰੈਸਟ ਨਾਲ ਗੱਲਬਾਤ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਦੀ ਕੋਈ ਵੀ ਕਾਰਵਾਈ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਐਂਡ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਟ੍ਰੈਸਟ ਦੀਆਂ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ ਨੂੰ ਸਵੀਕਾਰ ਕਰਨਾਂ ਹੋਵੇਗਾ।
- ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰ ਡੈਲਟਾ ਫਾਰਮਲੈਂਡ ਐਂਡ ਵਾਈਲਡ ਲਾਈਫ਼ ਟ੍ਰੈਸਟ ਨੂੰ ਬਲੂਬੈਰੀ ਰੈਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਲਈ ਮੁੜਵੀਂ ਭਰਪਾਈ ਜਾਂ ਕਿਰਾਏ ਦੀ ਪੇਸ਼ੇਂ ਦੇ ਬਦਲ ਵਜੋਂ ਕੁਝ ਨਾ ਕੁਝ ਲੈਣ ਲਈ ਸਹਿਮਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।
- ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਾਸ਼ਤਕਾਰ ਕਿਸੇ ਵੀ ਹੋਰ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਜਾਂ ਐਗਰੀਮੈਂਟ ਤੋਂ ਬਲੂਬੈਰੀ ਰੈਸਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਲਈ ਮੁੜਵੀਂ ਭਰਪਾਈ ਜਾਂ ਕਿਰਾਏ ਦੀ ਪੇਸ਼ੇਂ ਦੇ ਬਦਲ ਵਜੋਂ ਕੁਝ ਨਾ ਕੁਝ ਲੈਣ ਲਈ ਸਹਿਮਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।

ਇਸ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਵਿਚ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਜਾਣਕਾਰੀ ਛਾਪੇ ਜਾਣ ਦੇ ਸਮੇਂ (ਜਨਵਰੀ 2024) ਸਹੀ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਬਦਲੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ।



ਇਕ ਬਲੂਬੈਰੀ ਫਾਰਮਰ ਵੱਲੋਂ ਕਹਾਣੀ

“ਜੇਕਰ ਅਸੀਂ ਜਾਣਦੇ ਹਾਂ ਕਿ ਬਾਹਰ ਉਥੇ ਵਧੇਰੇ ਮੂਲ ਪ੍ਰਾਗਣਕਾਰ ਮੌਜੂਦ ਹਨ, ਅਤੇ ਉਹ ਵਧੇਰੇ ਤੰਦਰੁਸਤ ਹਨ, ਇਹ ਗੱਲ ਕੇਵਲ ਮਦਦ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ।” ਜੈਕ ਬੇਟਸ ਆਖਦੇ ਹਨ, ਜੋ 400 ਏਕੜ ਬਲੂਬੈਰੀ ਅਤੇ ਆਲੂ ਲਗਾਉਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਡੈਲਟਾ ਵਿਚ ਆਪਣੇ ਵੱਡੇ ਪਰਿਵਾਰ ਸੰਗ ਆਪਣੇ ਟਿਕਾਰਟੇ ਫਾਰਮ ‘ਤੇ ਦੁਧਾਰੂ ਗਾਵਾਂ ਪਾਲਦੇ ਹਨ।

ਜੈਕ ਨੇ ਬੀਤਿਆਂ ਸਾਲਾਂ ‘ਚ ਕਈ ਸਾਰੀਆਂ ਘਾਰ ਦੇ ਖੇਤਾਂ ਦੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਲਗਾਈਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਮੰਨਿਆਂ ਹੈ ਕਿ ਇਸ ਪ੍ਰੈਕਟਿਸ ਨਾਲ ਜ਼ਮੀਨ ਦੇ ਉਪਜਾਊਪਣ ਅਤੇ ਬਣਤ ਵਿਚ ਤਬਦੀਲੀ ਆਉਂਦੀ ਹੈ। ਇੱਥੋਂ ਤੱਕ ਕਿ ਬਹੁਤ ਹੀ ਕਮਜ਼ੋਰ ਹੋ ਗਈ ਜ਼ਮੀਨ, ਜਿਸ ‘ਚ ਕਈ ਸਾਲਾਂ ਦੇ ਸਾਲ ਭਾਰੀ ਫਸਲਾਂ ਲਗਾਈਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਰਹੀਆਂ, ਇਸ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੇ ਵਿਹਲ ਦੇਣ ਅਤੇ ਮੁੜ-ਉਸਾਰਨ ਵਾਲੇ ਗੁਣ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਅਗਲਿਆਂ ਸਾਲਾਂ ‘ਚ ਲਗਾਈਆਂ ਜਾਣ ਵਾਲੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਦੇ ਝਾੜ ਬਹੁਤ ਤਕੜੇ ਰਹੇ।

ਜਦੋਂ ਗੱਲ ਗਰਾਸਲੈਂਡ ਮਿਸ਼ਨਾਂ ਦੀ ਆਉਂਦੀ ਹੈ, ਜੈਕ ਨੋਟ ਕਰਦੇ ਹਨ, “ਮੈਂ ਹੋਮੇਸ਼ਾਂ ਇਸ ਗੱਲ ‘ਚ ਯਕੀਨ ਰੱਖਦਾ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਕਿ ਮਿਸ਼ਨ ਵਿਚ ਵੱਖ ਵੱਖ ਪ੍ਰਕਾਰ ਦੇ ਕਲੱਵਰ ਰਲਾਉਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ ਤਾਂ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਨਾਈਟਰੋਜਨ ਨੂੰ ਪੂਰੀ ਕਰ ਸਕੋ ਅਤੇ ਇਸ ਦਾ ਦੂਸਰਾ ਫਾਇਦਾ ਹੈ ਕਿ ਉਹ ਪ੍ਰਾਗਣਕਾਰਾਂ ਦੇ ਵੀ ਸਹਾਇਕ ਬਣਦੇ ਹਨ।”

ਜਦੋਂ ਬਲੂਬੈਰੀਆਂ ਖਿੜਨਾਂ ਬੰਦ ਕਰ ਦਿੰਦੀਆਂ ਹਨ ਤਾਂ ਮੂਲ ਪ੍ਰਾਗਣਕਾਰਾਂ ਅਤੇ ਮਧੂਮੱਖੀਆਂ ਵਾਸਤੇ ਡੈਲਟਾ ਵਿਚਲੇ ਲੈਂਡਸਕੇਪ ‘ਚ ਬਹੁਤੀਆਂ ਫੁੱਲਦਾਰ ਪ੍ਰਾਤਿਆਂ ਨਹੀਂ ਰਹਿ ਜਾਂਦੀਆਂ। ਪਿਛੇਤੀਆਂ ਫੁੱਲਦਾਰ ਪ੍ਰਾਤਿਆਂ ਦੇ ਰਲੇਵੇਂ ਮਧੂਮੱਖੀਆਂ ਤੇ ਹੋਰ ਕੀਤੇ-ਮਕੌਂਝਿਆਂ ਨੂੰ ਸਰਦੀਆਂ ਤੱਕ ਲੈ ਜਾਣ ‘ਚ ਮਦਦ ਕਰਦੇ ਹਨ।

2022 ‘ਚ ਟਿਕਾਰਟੇ ਦੇ ਬਲੂਬੈਰੀ ਖੇਤਾਂ ਦੇ ਨਾਲ ਨਾਲ ਪ੍ਰਾਗਣਕਾਰ ਕੇਂਦਰਿਤ ਫਸਲ ਲਗਾਈ ਸੀ। ਫਾਸੇਲੀਆ ਅਤੇ ਸੂਰਜਮੁਖੀ ਦੇ ਸਾਧਾਰਨ ਮਿਸ਼ਰਣ ਗਰਮੀਆਂ ਤੇ ਪੱਤੜੜ ਦੰਰਾਨ ਲਗਾਤਾਰ ਖਿੜਦੇ ਰਹੇ ਅਤੇ ਇੰਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਬਲੂਬੈਰੀ ਦੇ ਫੁੱਲ ਖਿੜਨ ਨਾਲ ਮੁਕਾਬਲਾ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ। ਜੈਕ ਨੇ ਨੋਟ ਕੀਤਾ ਕਿ ਖੇਤ ਵਿਚਲੇ ਸੂਰਜਮੁਖੀ ਦੇ ਹਰੇਕ ਫੁੱਲ ‘ਤੇ ਪੂਰਾ ਸੀਜ਼ਨ ਕਈ ਕਈ ਬੰਬਲ ਬੀ/ਭੋਰ ਫੁੰਡ ਮੰਡਰਾਉਂਦੇ ਰਹੇ।

ਜੈਕ ਅਤੇ ਟਿਕਾਰਟੇ ਫਾਰਮ ਲਈ ਫਸਲਾਂ ਦੇ ਲੰਮੇ ਸਮੇਂ ਦੀ ਮੈਨੋਜਮੈਂਟ ਵਿਚ ਜ਼ਮੀਨ ਉਪਜਾਊ ਬਣਾਉਣ ਅਤੇ ਪ੍ਰਾਗਣਕਾਰ-ਸਹਾਇਕ ਸੈਂਟ-ਅਸਾਈਡ ਫਸਲਾਂ ਜੋੜ ਦੇਣਾ, ਚੰਗਾ ਮਤਲਬ ਰੱਖਦਾ ਹੈ।



Sustainable Canadian
Agricultural Partnership



BRITISH
COLUMBIA

Canada