



SHRIRAM SEEDS!
PRIVATE LIMITED

ਸ਼੍ਰੀਰਾਮ ਸੀਡਜ਼ ਪ੍ਰਾ. ਲਿ.

272, ਨਿਊ ਧਾਨ ਮੰਡੀ, ਸ਼੍ਰੀ ਗੰਗਾਨਗਰ - 335001 (ਰਾਜ.)

ਜੌਂ ਦੀ ਫ਼ਸਲ ਦੇ ਉਤਪਾਦਨ ਲਈ ਜ਼ਰੂਰੀ ਸੁਝਾਅ





SHRIRAM SEEDS!
PRIVATE LIMITED

ਕਿਸਮਾਂ

- ਪ੍ਰਮਾਣਿਤ ਬੀਜ : BH-393, PL-426, RD-2035, RD-2052, DWRB-137
- ਰਿਸਰਚ ਬੀਜ : ਗੱਟੂ- SRB-101, ਜੁਡੋ- SRB-102





SHRIRAM SEEDS
PRIVATE LIMITED

ਬਿਜਾਈ ਦਾ ਸਮਾਂ

ਜੌਂ ਦੀ ਬਿਜਾਈ ਹਾੜੀ ਦੇ ਮੌਸਮ ਦੌਰਾਨ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਸਿੰਜਾਈ ਵਾਲੇ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ, ਬਿਜਾਈ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਸਮਾਂ 15 ਅਕਤੂਬਰ ਤੋਂ 15 ਨਵੰਬਰ ਤੱਕ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਬਰਸਾਤੀ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ, ਬਿਜਾਈ 10 ਅਕਤੂਬਰ ਤੋਂ 25 ਅਕਤੂਬਰ ਤੱਕ ਕੀਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਕਿਸੇ ਕਾਰਨ ਕਰਕੇ ਬਿਜਾਈ ਵਿੱਚ ਦੇਰੀ ਹੋ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਇਹ ਨਵੰਬਰ ਦੇ ਅੰਤ ਤੱਕ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ।





SHRIRAM SEEDS!
PRIVATE LIMITED

ਜ਼ਮੀਨ ਅਤੇ ਇਸਦੀ ਤਿਆਰੀ

ਜੌਂ ਦੀ ਕਾਸ਼ਤ ਲਈ ਖੇਤ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਤਿਆਰ ਕਰਨਾ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ। ਇੱਕ ਡੂੰਘੀ ਵਾਹੀ ਤੋਂ ਬਾਅਦ, ਮਿੱਟੀ ਨੂੰ ਬਾਰੀਕ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਸਥਾਨਕ ਹਲ, ਕਲਟੀਵੇਟਰ, ਜਾਂ ਰੋਟਾਵੇਟਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਦੋ ਤੋਂ ਤਿੰਨ ਹਲਕੀਆਂ ਵਾਹੀ ਕਰੋ। ਅੰਤਿਮ ਵਾਹੀ ਦੌਰਾਨ ਖੇਤ ਨੂੰ ਪੱਧਰਾ ਕਰੋ ਤਾਂ ਜੋ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਸਕੇ ਕਿ ਕੋਈ ਸਿੰਚਾਈ ਜਾਂ ਨਿਕਾਸ ਦੀ ਸਮੱਸਿਆ ਨਾ ਹੋਵੇ। ਲੋੜ ਅਨੁਸਾਰ ਸਿੰਚਾਈ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ, ਬੀਜਾਂ ਨੂੰ ਲੋੜੀਂਦੀ ਨਮੀ ਵਿੱਚ ਬੀਜੋ।





SHRIRAM SEEDS
PRIVATE LIMITED

ਬੀਜ ਦਰ

ਸਿੰਚਿਤ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ, ਜੌਂ ਦੀ ਬਿਜਾਈ ਲਈ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ 35-40 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ ਬੀਜ ਕਾਫ਼ੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਮੀਂਹ ਵਾਲੇ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ, ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ 40-45 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ ਬੀਜ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਸਹੀ ਬੀਜ ਦਰ ਪੌਦਿਆਂ ਦੀ ਸੰਤੁਲਿਤ ਆਬਾਦੀ ਬਣਾਈ ਰੱਖਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਚੰਗੀ ਫਸਲ ਦੇ ਵਾਧੇ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਦੀ ਹੈ।





SHRIRAM SEEDS
PRIVATE LIMITED

ਬਿਜਾਈ ਦਾ ਤਰੀਕਾ

ਚੰਗਾ ਝਾੜ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ, ਜੌਂ ਦੇ ਬੀਜਾਂ ਨੂੰ ਛਾਂਟ ਕੇ ਨਾ ਬੀਜੋ। ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਬੀਜ ਡਰਿੱਲ ਨਾਲ ਬੀਜੋ, ਲਾਈਨ ਤੋਂ ਲਾਈਨ ਦਾ ਫਾਸਲਾ 22 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਅਤੇ ਪੌਦੇ ਦਾ ਫਾਸਲਾ 5 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਰੱਖੋ। ਜੇਕਰ ਬਿਜਾਈ ਦੇਰ ਨਾਲ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਲਾਈਨ ਦਾ ਫਾਸਲਾ 18 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਤੱਕ ਘਟਾਓ। ਜੌਂ ਦੀ ਬਿਜਾਈ ਜ਼ੀਰੋ ਡਰਿੱਲ ਵਿਧੀ ਨਾਲ ਵੀ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਜ਼ੀਰੋ ਡਰਿੱਲ ਵਿਧੀ ਨਾਲ ਬਿਜਾਈ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਨਦੀਨਾਂ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ਲਈ, ਅੱਧਾ ਲੀਟਰ/ ਏਕੜ ਗ੍ਰਾਮਿਕਸੋਨ (ਪੈਰਾਕੁਆਟ) ਨੂੰ 200 ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਮਿਲਾ ਕੇ ਖੇਤ ਵਿੱਚ ਛਿੜਕਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਕਿਸਾਨ ਜ਼ੀਰੋ ਟਿਲੇਜ ਵਿਧੀ ਅਪਣਾ ਕੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਬਚਤ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ।





SHRIRAM SEEDS
PRIVATE LIMITED

ਸਿੰਚਾਈ ਪ੍ਰਬੰਧਨ

ਕ੍ਰਮ ਸੰਖਿਆ	ਸਟੇਜ	ਸਿੰਚਾਈ ਦਾ ਸਮਾਂ/ਪੜਾਅ	ਟਿੱਪਣੀ ਕਰੋ
1	ਪਹਿਲੀ ਸਿੰਚਾਈ	ਬਿਜਾਈ ਤੋਂ 25-30 ਦਿਨ ਬਾਅਦ (CRP ਪੜਾਅ)	ਸਭ ਤੋਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਸਿੰਚਾਈ
2	ਦੂਜੀ ਸਿੰਚਾਈ	ਜਦੋਂ ਕੰਨਾਂ ਦੀਆਂ ਵਾਲੀਆਂ ਨਿਕਲ ਰਹੀਆਂ ਹੋਣ	ਪੈਦਾਵਾਰ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਜ਼ਰੂਰੀ
3	ਤੀਜੀ ਸਿੰਚਾਈ	ਫੀਡ ਭਰਨ ਦਾ ਪੜਾਅ (ਜੇਕਰ ਲੋੜ ਹੋਵੇ)	ਇਹ ਸਿਰਫ਼ ਉਦੋਂ ਹੀ ਕਰੋ ਜਦੋਂ ਨਮੀ ਦੀ ਕਮੀ ਹੋਵੇ।





SHRIRAM SEEDS
PRIVATE LIMITED

ਨਦੀਨਾਂ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ

ਬਾਥੂ ਬਾਥੂਆ, ਖਰਬਾਥੂਆ, ਪਾਲਕ ਘਾਹ, ਪੀਲਾ ਪਾਪੜਾ ਆਦਿ ਵਰਗੇ ਚੌੜੇ ਪੱਤਿਆਂ ਵਾਲੇ ਨਦੀਨਾਂ ਨੂੰ ਕੰਟਰੋਲ ਕਰਨ ਲਈ, ਮੈਟਸਲਫੂਰਾਨ ਮਿਥਾਈਲ (ਐਲਗਿਪ 8 ਗ੍ਰਾਮ 20 ਡੀ.ਪੀ.) + 200 ਐਮ.ਐਲ. ਸਰਫੈਕਟੈਂਟ ਜਾਂ ਐਫਿਨਿਟੀ 40 ਡੀ.ਐਫ. 20 ਗ੍ਰਾਮ ਨੂੰ 200 ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਮਿਲਾਓ ਅਤੇ ਸਿੰਚਾਈ ਤੋਂ 35 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ ਸਪਰੇਅ ਕਰੋ। ਜੇਕਰ ਦੋਵੇਂ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਨਦੀਨ ਮੌਜੂਦ ਹਨ, ਤਾਂ ਐਟਲਾਂਟਿਸ 3% ਮੈਟਸਲਫੂਰਾਨ ਮਿਥਾਈਲ 160 ਗ੍ਰਾਮ/ ਏਕੜ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ।





SHRIRAM SEEDS
PRIVATE LIMITED

ਖਾਦ ਅਤੇ ਖਾਦ

ਸਿੰਚਿਤ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ, ਚੰਗੀ ਪੈਦਾਵਾਰ ਲਈ, ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਖਾਦ 24 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ (50 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ ਯੂਰੀਆ), ਫਾਸਫੋਰਸ 20 12 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ (75 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ ਐਸ.ਐਸ.ਪੀ.), ਅਤੇ ਕੇ20 6 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ (10 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ ਮਿਊਰੇਟ ਆਫ ਪੋਟਾਸ਼) ਪਾਓ। ਖੇਤ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ਦੌਰਾਨ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਫਾਸਫੋਰਸ, ਪੋਟਾਸ਼ ਅਤੇ ਜ਼ਿੰਕ ਪਾਓ, ਅਤੇ ਪਹਿਲੀ ਸਿੰਚਾਈ ਵੇਲੇ ਯੂਰੀਆ ਪਾਓ।





SHRIRAM SEEDS
PRIVATE LIMITED

ਜੌਂ ਦੀ ਫ਼ਸਲ ਦੇ ਮੁੱਖ ਕੀੜੇ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਨਿਯੰਤਰਣ ਉਪਾਅ

ਜੌਂ ਦੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਪੀਲੀ ਕੁੰਗੀ, ਭੂਰੀ ਕੁੰਗੀ ਅਤੇ ਪੱਤਿਆਂ ਦੇ ਝੁਲਸ ਵਰਗੀਆਂ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਤੋਂ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਨੂੰ ਕੰਟਰੋਲ ਕਰਨ ਲਈ, 200 ਮਿਲੀਲੀਟਰ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ ਦੀ ਦਰ ਨਾਲ ਪ੍ਰੋਪੀਕੋਨਾਜ਼ੋਲ ਦਾ ਛਿੜਕਾਅ ਲਾਭਦਾਇਕ ਹੈ। ਐਫੀਡ ਸਭ ਤੋਂ ਆਮ ਕੀਟ ਦਾ ਹਮਲਾ ਹੈ, ਇਸ ਲਈ ਇਮੀਡਾਕਲੋਪ੍ਰਿਡ ਦਾ 40 ਮਿਲੀਲੀਟਰ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ ਦੀ ਦਰ ਨਾਲ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ।





SHRIRAM SEEDS
PRIVATE LIMITED

ਜੌਂ ਦੀ ਫ਼ਸਲ - ਬਿਮਾਰੀ ਨਿਯੰਤਰਣ ਸਾਰਣੀ

ਕ੍ਰਮ ਸੰਖਿਆ	ਬਿਮਾਰੀ ਦਾ ਨਾਮ	ਮੁੱਖ ਲੱਛਣ	ਕੰਟਰੋਲ ਉਪਾਅ
1	ਪੀਲਾ ਜੰਗਾਲ	ਪੱਤਿਆਂ 'ਤੇ ਪੀਲੀਆਂ ਧਾਰੀਆਂ ਦਿਖਾਈ ਦਿੰਦੀਆਂ ਹਨ।	ਪ੍ਰੋਪੀਕੋਨਾਜ਼ੋਲ ਨੂੰ 1 ਮਿਲੀਲੀਟਰ/ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੋਲ ਕੇ ਸਪਰੇਅ ਕਰੋ।
2	ਧੱਤੀ ਖੰਭਾ ਰੋਗ	ਪੱਤਿਆਂ 'ਤੇ ਭੂਰੇ ਧੱਬੇ ਬਣਦੇ ਹਨ।	ਮੈਨਕੋਜ਼ੇਬ ਨੂੰ 2 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਮਿਲਾ ਕੇ ਸਪਰੇਅ ਕਰੋ।





SHRIRAM SEEDS!
PRIVATE LIMITED

ਵਾਢੀ

ਜੌਂ ਦੀ ਕਟਾਈ ਉਦੋਂ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਜਦੋਂ ਸਿੱਟੇ ਪੀਲੇ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਦਾਣੇ ਸਖ਼ਤ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। ਜੌਂ ਦੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਮਾਰਚ ਅਤੇ ਅਪ੍ਰੈਲ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਪੱਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਸਮੇਂ ਸਿਰ ਕਟਾਈ ਅਨਾਜ ਦੀ ਚੰਗੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਨੂੰ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਂਦੀ ਹੈ।





SHRIRAM SEEDS
PRIVATE LIMITED

ਟਿੱਪਣੀ ਕਰੋ

ਇਸ ਪਰਚੇ ਵਿੱਚ ਪੇਸ਼ ਕੀਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਫਸਲ ਉਤਪਾਦਨ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀਆਂ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਿਗਿਆਨ ਕੇਂਦਰਾਂ, ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਮਾਹਿਰਾਂ, ਪ੍ਰਗਤੀਸ਼ੀਲ ਕਿਸਾਨਾਂ ਅਤੇ ਸਰਕਾਰੀ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਿਗਿਆਨੀਆਂ ਦੀ ਖੋਜ ਅਤੇ ਤਜਰਬੇ 'ਤੇ ਅਧਾਰਤ ਹਨ। ਕਿਸੇ ਫਸਲ ਜਾਂ ਕਿਸਮ ਦਾ ਉਤਪਾਦਨ ਸਿਰਫ਼ ਬੀਜ 'ਤੇ ਹੀ ਨਹੀਂ, ਸਗੋਂ ਮਿੱਟੀ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ, ਖਾਦਾਂ, ਸਿੰਚਾਈ, ਮੌਸਮ ਅਤੇ ਹੋਰ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਕਾਰਕਾਂ 'ਤੇ ਵੀ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਨਤੀਜੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਰਾਜਾਂ ਅਤੇ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਵੱਖੋ-ਵੱਖਰੇ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਇਸ ਲਈ, ਕਿਸਾਨਾਂ ਨੂੰ ਸਥਾਨਕ ਸਥਿਤੀਆਂ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ, ਸੰਬੰਧਿਤ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀਆਂ ਜਾਂ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਮਾਹਿਰਾਂ ਦੇ ਵਿਗਿਆਨੀਆਂ ਦੀ ਸਲਾਹ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ ਅਤੇ ਆਪਣੇ ਖੁਦ ਦੇ ਤਜਰਬੇ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ ਖੇਤੀ ਸੰਬੰਧੀ ਫੈਸਲੇ ਲੈਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ।

