

ਡਬਲਿਓਬੀ 2 ਦੀ ਉਤਪਾਦਨ ਤਕਨਾਲੋਜੀ

1. ਜਲਵਾਓ- ਅਤੇ ਖੇਤਰ

ਇਹ ਕਿਸਮ ਪੰਜਾਬ, ਹਰਿਆਣਾ, ਦਿੱਲੀ, ਰਾਜਸਥਾਨ (ਕੋਟਾ ਅਤੇ ਓਦੇਪੁਰ ਮੰਡਲ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ) ਪੱਛਮੀ ਉਤਰ-ਪ੍ਰਦੇਸ਼ (ਝਾਂਸੀ ਮੰਡਲ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ) ਹਿਮਾਚਲ ਪ੍ਰਦੇਸ਼ (ਊਨਾ ਅਤੇ ਪੌਟਾ ਘਾਟੀ) ਜੰਮੂ ਕਸ਼ਮੀਰ ਦੇ ਕੁੱਝ ਹਿੱਸੇ (ਜੰਮੂ ਅਤੇ ਕਠੂਆ ਜ਼ਿਲੇ) ਅਤੇ ਉਤਰਾਖੰਡ (ਤਿਰਾਈ ਖੇਤਰ) ਕੇ ਸਿੰਚਾਈ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਸਮੇਂ ਤੋਂ ਬਿਜਾਈ ਕਰਨ ਲਈ ਸਹੀ ਹੈ।

2. ਜ਼ਮੀਨ ਦੀ ਚੋਣ ਅਤੇ ਤਿਆਰੀ -

ਪਦਰੀ (ਸਮਟਲ) ਉਪਜਾਓ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਕੇ ਬਿਜਾਈ ਪਹਿਲੇ ਪਾਣੀ ਤੋਂ ਬਾਦ ਠੀਕ-ਠਾਕ ਨਮੀ ਹੋਣ ਤੇ ਖੇਤ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ਲਈ ਡਿਸਕ ਹੈਰੋ ਟਿੱਲਰ ਤੇ ਜ਼ਮੀਨ ਬਰਾਬਰ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਸੰਦਾਂ ਦੇ ਨਾਲ ਬਹਾਈ ਕਰਕੇ ਖੇਤ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਤਿਆਰ ਕਰ ਲੈਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

3. ਬੀਜ ਦਾ ਉਪਚਾਰ

ਵਿਟਾਵੈਕਸ (ਕਾਰਬੋਕਸੀਨ) ਨਾਮਕ ਕਵਕ ਨਾਸ਼ੀ ਦੀ 2 ਗ੍ਰਾਮ / ਕਿੱਲੋ ਬੀਜ ਦੀ ਉਪਚਾਰ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।

4. ਬਿਜਾਈ ਦਾ ਸਮਾਂ - 5-25 ਨਵੰਬਰ

5. ਬੀਜ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਤੇ ਫਾਸਲਾਂ

ਕਤਾਰਾਂ ਵਿੱਚ ਬਿਜਾਈ ਲਈ 40 ਕਿੱਲੋ / ਏਕੜ / ਲਾਈਨ ਤੇ ਲਾਈਨ ਦੀ ਦੂਰੀ 20 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਅਤੇ ਪੌਧੇ ਤੋਂ ਪੌਧੇ ਵਿੱਚ 5 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਰਖਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।

6. ਖਾਦਾਂ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਤੇ ਕਿੱਨੀ ਦੇਰ ਬਾਅਦ -

24 ਕਿੱਲੋ ਫਾਰਮਫੋਰਸ 16 ਕਿਲੋ ਪੋਟਾਸ਼ ਦੀ ਪੂਰੀ ਮਾਤਰਾ ਦਾ 1/3 ਹਿੱਸਾ ਬਿਜਾਈ ਸਮੇਂ ਨਾਈਟਰੋਜਨ ਦੀ 2/3 ਮਾਤਰਾ ਬਿਜਾਈ ਤੋਂ 35-40 ਦਿਨ ਬਾਦ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

7. ਨਦੀਣਾਂ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ

ਪੈਂਡੀਮਥੈਲੀਨ ਨਾਸ਼ੀ ਦਵਾਈ ਦੀ 400 ਗ੍ਰਾਮ ਮਾਤਰਾ / ਏਕੜ ਦੀ ਬਿਜਾਈ ਤੋਂ 3 ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ। ਚੋੜੀ ਪੱਤੀ ਵਾਲੇ ਨਦੀਣਾਂ ਦੀ ਰੋਕ

ਲਈ 2,4- ਡੀ 200 ਗ੍ਰਾਮ/ਏਕੜ ਯਾਂ ਕਾਰਫੋਰੇਟਾਜ਼ੋਨ 8 ਗ੍ਰਾਮ / ਏਕੜ ਦਵਾਈ ਨੂੰ 120 ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੋਲ ਕੇ ਛਿੜਕਾਵ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਨੇੜੀ ਪੱਤੀ ਅਤੇ ਘਾ ਨੂੰ ਕੰਟਰੋਲ ਕਰਨ ਲਈ ਕਲੋਡਿਨਾਫੋਪ 24 ਗ੍ਰਾਮ ਜਾਂ - ਫੋਨਾਕਸਾਪਰੋਪ 40ਗ੍ਰਾਮ/ਏਕੜ ਯਾਂ ਸਲਫੋਸਲਫੋਰਾਨ 10ਗ੍ਰਾਮ/ਏਕੜ ਦੀ ਇਸਤੇਮਾਲ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

8. ਬਿਮਾਰੀ ਅਤੇ ਕੀੜੇ ਦੀ ਥਾਂਮ -

ਇਹ ਕਿਸਮ ਭੂਰੀ ਅਤੇ ਪੀਲੀ ਕੁੰਘੀ ਦੇ ਲਈ ਪਰਤੀਰੋਦੀ ਹੈ। ਅਤੇ ਜੇ ਫਸਲ ਦੇ ਪੀਲੀ-ਭੂਰੀ ਕੁੰਘੀ, ਕਰਨਾਲ ਬੰਟ ਜਾਂ ਚੂਰਣੀਲ ਫਫੁੰਦੀ ਰੋਗ ਦੇ ਨਿਸ਼ਾਨ ਦਿਖਾਈ ਦੇਣ ਉਸ ਦੇ ਕੰਟਰੋਲ ਲਈ ਪਰੋਪੀਕੋਨਾਜੋਲ ਦਵਾ 0.1% (1 ਮਿੱਲੀ / ਲੀਟਰ ਮਾਤਰਾ 15-15 ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਅੰਨਟਰ ਵਿਚ ਛਿੜਕਾਵ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

9. ਸਿੰਚਾਈ -

ਫਸਲ ਲਈ ਲਗਭਗ 5-6 ਸਿੰਚਾਈਆਂ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਪਹਿਲੀ ਸਿੰਚਾਈ 20-25 ਦਿਨ ਬਾਦ / ਉਸ ਤੋਂ ਬਾਦ 20 ਦਿਨਾਂ ਦਾ ਅੰਤਰ ਦੇਕੇ ਸਿੰਚਾਈ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।

10. ਕਟਾਈ -

ਇਸ ਕਿਸਮ ਦੀ ਕਟਾਈ 135-145 ਦਿਨ (ਔਸਤਨ 142 ਦਿਨਾਂ) ਵਿੱਚ ਤਿਆਰ ਹੋ ਜਾਂਦੀ ਹੈ

11. ਅੰਦਾਜਨ ਝਾੜ -

ਕਿਸਮ ਦਾ ਝਾੜ 23-24 ਕਿ. ਪ੍ਰਤਿ ਏਕੜ ਨਿਕਲ ਜਾਂਦਾ ਹੈ

