

அவரை சாகுபடி குறிப்புகள்:

- மண் : 6.5 - 8.5 pH. கொண்ட நல்ல வடிகால் வசதியுடைய மண்
- பருவம் : பந்தல் வகைப் பயிர் - ஜூலை - ஆகஸ்ட்
செடி வகைப் பயிர் - வருடம் முழுவதும்
- விதை அளவு : பந்தல் வகைப் பயிர் - 5 கிலோ - எக்டேருக்கு
செடி வகைப் பயிர் - 10 கிலோ - எக்டேருக்கு
- விதை நேர்த்தி : 3 - 4 பாக்கெட் ரைசோபியம், அரை லிட்டர் ஆறிய கஞ்சி பசையில்
நேர்த்தி செய்து 30 நிமிடம் நிழலில் உலர்த்தி பின்னர் நடவு செய்யவும்.
- இரகங்கள் : பந்தல் வகை - கோ - 1 முதல் கோ - 5 வரை
செடி வகை - கோ - 6 முதல் கோ - 14 வரை மற்றும்
அர்க்கா அமோக், அர்க்கா செளம்யா,
அர்க்கா சாம்ரான்
- நடவு இடைவெளி : பந்தல் வகை - 2 X 1 மீட்டர்
செடி வகை - 45 X 30 செண்டி மீட்டர்
- உரமிடல் : பந்தல் வகை - அடியுரமாக 15, 75, 20 கிராம் / செடி
யூரியா, சூப்பர், பொட்டாஷ் உரங்கள்
செடி வகை - 65, 325, 45 கிலோ / எக்டேர்
யூரியா, சூப்பர், பொட்டாஷ் உரங்கள் இதனுடன்
55 கிலோ யூரியா 30 நாள் கழித்து இடவும்.
மேலும் 5 கிலோ ரைசோபியத்தினை 25 கிலோ
தொழு உரத்துடன் கலந்து இடவும்.
- நீர்ப்பாசனம் : வாரத்திற்கு ஒரு முறை
- பூ, காய் அதிகரிக்க : 3 கிராம் / லிட்டர் காய்கறி ஸ்பெஷல் கரைசலை நடவு செய்த 40, 55, 75
நாட்களில் இலை வழியாகத் தெளிக்கவும். மேலும் 15மி.லி. ∴ லிட்டர்
திறன்மிகு நுண்ணுயிர் (நுஆ) கரைசலினை பூக்கள் தோன்றும் போதும்
அதன் பின்னர் 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரு முறையும்
தெளிக்கவும்.
- பயிர் பாதுகாப்பு : காய் துளைப்பான்: செவின் 2கி / லிட்டர் தெளிக்கவும் அல்லது
பேசில்லஸ் துரின்சியன்ஸிஸ் (டிவு) 1 கிலோ /
எக்டேர் தெளிக்கவும் அல்லது 250 கிலோ /
எக்டேர் வேப்பம் புண்ணாக்கு இட்டு 1% வேம்பு
சோப் கரைசல் தெளிக்கவும்.
சாறு உறிஞ்சும் பூச்சி: 2% வேம்பு எண்ணெய் சோப் கரைசலுடன்
கலந்து தெளிக்கவும்.
சாம்பல் நோய்: 2கி / லிட்டர் நனையும் கந்தகத் தூள்
தெளிக்கவும்.

- வயது : பந்தல் வகை - 210 - 220 நாட்கள்
செடி வகை - 110 - 120 நாட்கள்
- மகசூல் : பந்தல் வகை - 12 - 13 டன்கள் / எக்டேர்
செடி வகை - 8 - 10 டன்கள் / எக்டேர்

விதை தேவைக்கு:

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்,
காய்கறிகள் துறை,
தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம்,
தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்-641 003