

**English**

## **BHENDI (OKRA) – PACKAGE OF PRACTICES**

**Soil**

Well drained heavy soils, black and red soils are best suited for crop growth. More fruiting branches can be expected in heavier soils compared to light soils.

**Climate**

In summer and rainy season growth will be more vigorous compared to winter season. Optimum temperature range for good growth is 25°C to 35°C.

**Season**

Varies widely from state to state within India. January, February, and April to June are the major sowing seasons.

**Seed**

2–3 kgs per acre depending on the spacing followed.

**Spacing**

In light soils, 80 cm between rows and 30 cm between plants is good. A spacing of 100 cm between rows and 40–45 cm between plants is recommended in heavier soils.

**Manures and Fertilisers**

FYM – 10 tons per acre or VITAL 40 kgs per acre.

100 kgs of DAP with 65 kgs of MOP can be used as basal dose application per acre.

First top dressing should be done with 50 kgs of urea along with 50 kgs of MOP when plants are 30 days old in the main field. This can be repeated when plants reach 50 days after planting.

One more top dressing is recommended in low fertile areas depending on plant growth status.

A micronutrient spray is recommended at the time of flowering.

**Irrigation**

Once in 3–4 days in light soils and 6–7 days in heavy soils.

---

हिंदी (Hindi)

भिंडी – खेती की अनुशंसित विधियाँ

मिट्टी

अच्छी जल निकासी वाली भारी मिट्टी, काली एवं लाल मिट्टी भिंडी की खेती के लिए उपयुक्त होती है। हल्की मिट्टी की तुलना में भारी मिट्टी में अधिक फलदार शाखाएँ बनती हैं।

जलवायु

गर्मी और वर्षा ऋतु में वृद्धि सर्दियों की तुलना में अधिक होती है। अच्छे विकास के लिए उपयुक्त तापमान 25°C से 35°C है।

मौसम

भारत के विभिन्न राज्यों में बुवाई का समय अलग-अलग होता है। जनवरी, फरवरी तथा अप्रैल से जून प्रमुख बुवाई मौसम हैं।

बीज

दूरी के अनुसार प्रति एकड़ 2-3 किलोग्राम बीज की आवश्यकता होती है।

दूरी

हल्की मिट्टी में कतार से कतार 80 सेमी तथा पौधे से पौधे 30 सेमी दूरी रखें।  
भारी मिट्टी में कतार से कतार 100 सेमी तथा पौधे से पौधे 40-45 सेमी दूरी रखें।

खाद एवं उर्वरक

एफवाईएम – 10 टन प्रति एकड़ या VITAL 40 किलो प्रति एकड़।  
प्रति एकड़ 100 किलो DAP तथा 65 किलो MOP बेसल डोज के रूप में दें।  
मुख्य खेत में पौधे 30 दिन के होने पर 50 किलो यूरिया तथा 50 किलो MOP टॉप ड्रेसिंग के रूप में दें। इसे 50 दिन बाद पुनः दोहराया जा सकता है।  
कम उपजाऊ भूमि में पौधों की वृद्धि के अनुसार एक अतिरिक्त टॉप ड्रेसिंग करें।  
फूल आने के समय सूक्ष्म पोषक तत्वों का स्प्रे करें।

सिंचाई

हल्की मिट्टी में 3-4 दिन में एक बार तथा भारी मिट्टी में 6-7 दिन में एक बार सिंचाई करें।

---

తెలుగు (Telugu)

బెండకాయ - సాగు విధానాలు

నేల

నీరు సులభంగా బయటకు వెళ్లే భారమైన నేలలు, నల్ల నేలలు మరియు ఎర్ర నేలలు బెండకాయ సాగుకు అనుకూలం. తేలిక నేలలతో పోలిస్తే భారమైన నేలల్లో ఎక్కువ కొమ్మలు మరియు ఎక్కువ కాయలు వస్తాయి.

వాతావరణం

వేసవి మరియు వర్షాకాలంలో శీతాకాలంతో పోలిస్తే మొక్కల పెరుగుదల ఎక్కువగా ఉంటుంది. మంచి పెరుగుదలకు అనుకూల ఉష్ణోగ్రత 25°C నుండి 35°C వరకు ఉంటుంది.

వితే కాలం

భారతదేశంలోని రాష్ట్రాల వారీగా మారుతుంది. జనవరి, ఫిబ్రవరి మరియు ఏప్రిల్ నుండి జూన్ వరకు ప్రధాన వితే కాలాలు.

వితనం

ఎకరాకు దూరాన్ని బట్టి 2-3 కిలోల వితనం అవసరం.

దూరం

తేలిక నేలల్లో వరుసల మధ్య 80 సెం.మీ మరియు మొక్కల మధ్య 30 సెం.మీ దూరం మంచిది. భారీ నేలల్లో వరుసల మధ్య 100 సెం.మీ మరియు మొక్కల మధ్య 40-45 సెం.మీ దూరం పాటించాలి.

ఎరువులు మరియు పోషకాలు

ఎఫ్ వై ఎమ్ - ఎకరాకు 10 టన్నులు లేదా VITAL 40 కిలోలు వాడాలి.

ఎకరాకు 100 కిలోల DAP మరియు 65 కిలోల MOP ను బేసల్ డోసుగా వేయాలి.

నాటిన 30 రోజుల తరువాత 50 కిలోల యూరియా మరియు 50 కిలోల MOP ను టాప్ డ్రెసింగ్ గా వేయాలి. 50 రోజుల తరువాత మళ్లీ వేయవచ్చు.

తక్కువ సారవంతమైన భూముల్లో మొక్కల పెరుగుదల ఆధారంగా మరోసారి టాప్ డ్రెసింగ్ చేయాలి.

పుష్పదశలో సూక్ష్మ పోషకాల స్పే చేయడం మంచిది.

నీటిపారుదల

తేలిక నేలల్లో 3-4 రోజులకు ఒకసారి మరియు భారమైన నేలల్లో 6-7 రోజులకు ఒకసారి నీరు పెట్టాలి.

---

मराठी (Marathi)

भेंडी – लागवड पद्धती

जमीन

पाण्याचा निचरा होणारी भारी जमीन, काळी व लाल जमीन भेंडी लागवडीस योग्य आहे. हलक्या जमिनीपेक्षा भारी जमिनीत अधिक फांद्या व शेंगा येतात.

हवामान

उन्हाळा व पावसाळ्यात वाढ हिवाळ्यापेक्षा जास्त चांगली होते. योग्य वाढीसाठी 25°C ते 35°C तापमान आवश्यक आहे.

हंगाम

भारतामध्ये राज्यनिहाय बदलतो. जानेवारी, फेब्रुवारी आणि एप्रिल ते जून हे मुख्य पेरणी हंगाम आहेत.

बियाणे

अंतरानुसार प्रति एकर 2-3 किलो बियाणे लागते.

अंतर

हलकी जमिनीत ओळीतील अंतर 80 सेमी व झाडातील अंतर 30 सेमी ठेवावे.

भारी जमिनीत ओळीतील अंतर 100 सेमी व झाडातील अंतर 40-45 सेमी ठेवावे.

खते व पोषके

एफवायएम – 10 टन प्रति एकर किंवा VITAL 40 किलो प्रति एकर वापरावे.

प्रति एकर 100 किलो DAP व 65 किलो MOP बेसल डोस म्हणून द्यावे.

लागवडीनंतर 30 दिवसांनी 50 किलो युरिया व 50 किलो MOP टॉप ड्रेसिंग म्हणून द्यावे. हे 50 दिवसांनी पुन्हा द्यावे.

कमी सुपीक जमिनीत पिकाच्या वाढीनुसार आणखी एक टॉप ड्रेसिंग द्यावी.

फुलोऱ्याच्या अवस्थेत सूक्ष्म अन्नद्रव्यांची फवारणी करावी.

सिंचन

हलकी जमिनीत 3-4 दिवसांनी आणि भारी जमिनीत 6-7 दिवसांनी पाणी द्यावे.

---

ಕನ್ನಡ (Kannada)

ಬೆಂಗಳೂರು - ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ

ಮಣ್ಣು

ನೀರು ಸರಿಯಾಗಿ ಹರಿಯುವ ಭಾರವಾದ ಮಣ್ಣು, ಕಪ್ಪು ಮತ್ತು ಕೆಂಪು ಮಣ್ಣು ಬೆಂಗಳೂರು ಬೆಳೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಹಗುರ ಮಣ್ಣಿಗಿಂತ ಭಾರವಾದ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಕೊಂಬೆಗಳು ಮತ್ತು ಫಲಗಳು ಬರುತ್ತವೆ.

ಹವಾಮಾನ

ಬೇಸಿಗೆ ಮತ್ತು ಮಳೆಗಾಲದಲ್ಲಿ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಚಳಿಗಾಲಕ್ಕಿಂತ ಉತ್ತಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಉತ್ತಮ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ 25°C ರಿಂದ 35°C ತಾಪಮಾನ ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ.

ಬಿತ್ತನೆ ಕಾಲ

ಭಾರತದ ರಾಜ್ಯಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ. ಜನವರಿ, ಫೆಬ್ರವರಿ ಮತ್ತು ಏಪ್ರಿಲ್ ರಿಂದ ಜೂನ್ ಪ್ರಮುಖ ಬಿತ್ತನೆ ಕಾಲಗಳು.

ಬೀಜ

ಅಂತರದ ಪ್ರಕಾರ ಪ್ರತಿ ಏಕರಿಗೆ 2-3 ಕೆಜಿ ಬೀಜ ಅಗತ್ಯವಿದೆ.

ಅಂತರ

ಹಗುರ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಸಾಲುಗಳಿಗೆ 80 ಸೆ.ಮೀ ಮತ್ತು ಗಿಡಗಳಿಗೆ 30 ಸೆ.ಮೀ ಅಂತರ ಇರಬೇಕು. ಭಾರವಾದ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಸಾಲುಗಳಿಗೆ 100 ಸೆ.ಮೀ ಮತ್ತು ಗಿಡಗಳಿಗೆ 40-45 ಸೆ.ಮೀ ಅಂತರ ಇರಬೇಕು.

ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ರಸಗೊಬ್ಬರ

ಎಫ್‌ವೈಎಂ - ಪ್ರತಿ ಏಕರಿಗೆ 10 ಟನ್ ಅಥವಾ VITAL 40 ಕೆಜಿ ಬಳಸಿ.

ಪ್ರತಿ ಏಕರಿಗೆ 100 ಕೆಜಿ DAP ಮತ್ತು 65 ಕೆಜಿ MOP ಅನ್ನು ಮೂಲ ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಬಳಸಿ.

ಗಿಡಗಳು 30 ದಿನವಾದಾಗ 50 ಕೆಜಿ ಯೂರಿಯಾ ಮತ್ತು 50 ಕೆಜಿ MOP ಟಾಪ್ ಡ್ರೆಸ್ಸಿಂಗ್ ಮಾಡಬೇಕು. 50 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮರುಕಳಿಸಬಹುದು.

ಕಡಿಮೆ ಸಾರುಳ್ಳ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ನೋಡಿ ಮತ್ತೊಂದು ಟಾಪ್ ಡ್ರೆಸ್ಸಿಂಗ್ ಮಾಡಬಹುದು.

ಹೂ ಬಿಡುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಸಿಂಪಡನೆ ಮಾಡುವುದು ಉತ್ತಮ.

ನೀರಾವರಿ

ಹಗುರ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ 3-4 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಮತ್ತು ಭಾರವಾದ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ 6-7 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ನೀರು ಹಾಕಬೇಕು.

தமிழ் (Tamil)

வெண்டைக்காய் - சாகுபடி முறைகள்

மண்

நன்றாக வடிகால் வசதி உள்ள கனமான மண், கருப்பு மற்றும் சிவப்பு மண் வெண்டைக்காய் சாகுபடிக்கு ஏற்றது. இலகு மண்களை விட கனமான மண்களில் அதிக கிளைகளும் காய்களும் கிடைக்கும்.

காலநிலை

கோடை மற்றும் மழைக்காலங்களில் வளர்ச்சி அதிகமாக இருக்கும். நல்ல வளர்ச்சிக்கான உகந்த வெப்பநிலை 25°C முதல் 35°C ஆகும்.

விதைப்பு காலம்

இந்தியாவின் மாநிலங்களுக்கு ஏற்ப மாறுபடும். ஜனவரி, பிப்ரவரி மற்றும் ஏப்ரல் முதல் ஜூன் வரை முக்கிய விதைப்பு காலங்கள்.

விதை

இடைவெளியைப் பொறுத்து ஏக்கருக்கு 2-3 கிலோ விதை தேவைப்படும்.

இடைவெளி

இலகு மண்களில் வரிசைகளுக்கு 80 செ.மீ மற்றும் செடிகளுக்கு 30 செ.மீ இடைவெளி வைக்க வேண்டும். கனமான மண்களில் வரிசைகளுக்கு 100 செ.மீ மற்றும் செடிகளுக்கு 40-45 செ.மீ இடைவெளி வைக்க வேண்டும்.

உரங்கள்

எஃப்.வை.எம் - ஏக்கருக்கு 10 டன் அல்லது VITAL 40 கிலோ பயன்படுத்தவும். ஏக்கருக்கு 100 கிலோ DAP மற்றும் 65 கிலோ MOP அடிப்படை உரமாக பயன்படுத்தலாம்.

நடவு செய்த 30 நாட்களுக்கு பிறகு 50 கிலோ யூரியா மற்றும் 50 கிலோ MOP மேல் உரமாக இட வேண்டும். இதை 50 நாட்களுக்கு பிறகு மீண்டும் செய்யலாம்.

குறைந்த வளமுள்ள நிலங்களில் பயிர் வளர்ச்சியைப் பொறுத்து மேலும் ஒரு மேல் உரம் இடலாம்.

மலர்ச்சிக் காலத்தில் நுண்ணூட்டச்சத்து தெளிப்பு செய்ய பரிந்துரைக்கப்படுகிறது.

பாசனம்

இலகு மண்களில் 3-4 நாட்களுக்கு ஒருமுறை மற்றும் கனமான மண்களில் 6-7 நாட்களுக்கு ஒருமுறை பாசனம் செய்ய வேண்டும்.

---

বাংলা (Bengali)

টেঁড়স – চাষ পদ্ধতি

মাটি

ভাল নিষ্কাশনযুক্ত ভারী মাটি, কালো ও লাল মাটি টেঁড়স চাষের জন্য উপযুক্ত। হালকা মাটির তুলনায় ভারী মাটিতে বেশি ফলধারী শাখা পাওয়া যায়।

জলবায়ু

গ্রীষ্ম ও বর্ষাকালে শীতকালের তুলনায় বৃদ্ধি বেশি হয়। ভাল বৃদ্ধির জন্য উপযুক্ত তাপমাত্রা 25°C থেকে 35°C।

মৌসুম

ভারতের বিভিন্ন রাজ্যে বপনের সময় ভিন্ন হয়। জানুয়ারি, ফেব্রুয়ারি এবং এপ্রিল থেকে জুন প্রধান বপন মৌসুম।

বীজ

দূরত্ব অনুযায়ী প্রতি একরে 2–3 কেজি বীজ প্রয়োজন।

দূরত্ব

হালকা মাটিতে সারির দূরত্ব 80 সেমি এবং গাছের দূরত্ব 30 সেমি রাখা ভাল। ভারী মাটিতে সারির দূরত্ব 100 সেমি এবং গাছের দূরত্ব 40–45 সেমি রাখা উচিত।

সার ও পুষ্টি

এফওয়াইএম – প্রতি একরে 10 টন অথবা VITAL 40 কেজি ব্যবহার করুন। প্রতি একরে 100 কেজি DAP এবং 65 কেজি MOP বেসাল ডোজ হিসাবে ব্যবহার করা যেতে পারে। গাছ 30 দিনের হলে 50 কেজি ইউরিয়া এবং 50 কেজি MOP টপ ড্রেসিং হিসেবে দিন। 50 দিনের সময় আবার দেওয়া যেতে পারে।

কম উর্বর জমিতে গাছের বৃদ্ধির উপর ভিত্তি করে আরও একটি টপ ড্রেসিং দেওয়া যেতে পারে। ফুল আসার সময় মাইক্রোনিউট্রিয়েন্ট স্প্রে করা ভাল।

সেচ

হালকা মাটিতে 3–4 দিন অন্তর এবং ভারী মাটিতে 6–7 দিন অন্তর সেচ দিন।

---

ਪੰਜਾਬੀ (Punjabi)

ਭਿੰਡੀ – ਖੇਤੀ ਦੀ ਵਿਧੀ

ਮਿੱਟੀ

ਚੰਗੀ ਨਿਕਾਸ ਵਾਲੀ ਭਾਰੀ ਮਿੱਟੀ, ਕਾਲੀ ਅਤੇ ਲਾਲ ਮਿੱਟੀ ਭਿੰਡੀ ਦੀ ਫਸਲ ਲਈ ਵਧੀਆ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਹਲਕੀ ਮਿੱਟੀ ਨਾਲੋਂ ਭਾਰੀ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਵੱਧ ਟਾਹਣੀਆਂ ਅਤੇ ਫਲ ਲੱਗਦੇ ਹਨ।

ਮੌਸਮ

ਗਰਮੀ ਅਤੇ ਬਰਸਾਤ ਦੇ ਮੌਸਮ ਵਿੱਚ ਸਰਦੀ ਨਾਲੋਂ ਵੱਧ ਵਾਧਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਚੰਗੀ ਵਾਧੇ ਲਈ 25°C ਤੋਂ 35°C ਤਾਪਮਾਨ ਉਚਿਤ ਹੈ।

ਬੀਜਾਈ ਦਾ ਸਮਾਂ

ਭਾਰਤ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਰਾਜਾਂ ਵਿੱਚ ਬੀਜਾਈ ਦਾ ਸਮਾਂ ਵੱਖਰਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਜਨਵਰੀ, ਫਰਵਰੀ ਅਤੇ ਅਪ੍ਰੈਲ ਤੋਂ ਜੂਨ ਮੁੱਖ ਬੀਜਾਈ ਮੌਸਮ ਹਨ।

ਬੀਜ

ਦੂਰੀ ਅਨੁਸਾਰ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ 2-3 ਕਿਲੋ ਬੀਜ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

ਦੂਰੀ

ਹਲਕੀ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਕਤਾਰਾਂ ਵਿਚਕਾਰ 80 ਸੈ.ਮੀ ਅਤੇ ਪੌਦਿਆਂ ਵਿਚਕਾਰ 30 ਸੈ.ਮੀ ਦੂਰੀ ਰੱਖੋ।  
ਭਾਰੀ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਕਤਾਰਾਂ ਵਿਚਕਾਰ 100 ਸੈ.ਮੀ ਅਤੇ ਪੌਦਿਆਂ ਵਿਚਕਾਰ 40-45 ਸੈ.ਮੀ ਦੂਰੀ ਰੱਖੋ।

ਖਾਦ ਅਤੇ ਖਾਦਾਂ

ਐਫਵਾਈਐਮ – ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ 10 ਟਨ ਜਾਂ VITAL 40 ਕਿਲੋ ਵਰਤੋ।

ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ 100 ਕਿਲੋ DAP ਅਤੇ 65 ਕਿਲੋ MOP ਬੇਸਲ ਡੇਜ਼ ਵਜੋਂ ਵਰਤੋ।

ਫਸਲ 30 ਦਿਨ ਦੀ ਹੋਣ 'ਤੇ 50 ਕਿਲੋ ਯੂਰੀਆ ਅਤੇ 50 ਕਿਲੋ MOP ਟਾਪ ਡ੍ਰੈਸਿੰਗ ਕਰੋ। ਇਹ 50 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ ਦੁਬਾਰਾ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ।

ਘੱਟ ਉਪਜਾਊ ਜ਼ਮੀਨ ਵਿੱਚ ਫਸਲ ਦੀ ਵਾਧੇ ਅਨੁਸਾਰ ਇੱਕ ਹੋਰ ਟਾਪ ਡ੍ਰੈਸਿੰਗ ਕਰੋ।

ਫੁੱਲ ਆਉਣ ਸਮੇਂ ਮਾਈਕ੍ਰੋਨਿਊਟ੍ਰੀਐਂਟ ਸਪ੍ਰੇ ਕਰਨ ਦੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

ਸਿੰਚਾਈ

ਹਲਕੀ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ 3-4 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ ਅਤੇ ਭਾਰੀ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ 6-7 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ ਸਿੰਚਾਈ ਕਰੋ।

---

## ଓଡ଼ିଆ (Odia)

### ଭେଣ୍ଟି – ଗାଞ୍ଜ ପ୍ରଣାଳୀ

#### ମାଟି

ଭଲ ନିସ୍ତାଶନ ଥିବା ଭାରୀ ମାଟି, କଳା ଏବଂ ଲାଲ ମାଟି ଭେଣ୍ଟି ଗାଞ୍ଜ ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ। ହାଲୁକା ମାଟି ତୁଳନାରେ ଭାରୀ ମାଟିରେ ଅଧିକ ଶାଖା ଏବଂ ଫଳ ମିଳେ।

#### ଜଳବାୟୁ

ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଏବଂ ବର୍ଷା ଋତୁରେ ଶୀତ ଋତୁ ତୁଳନାରେ ବୃଦ୍ଧି ଅଧିକ ହୁଏ। ଭଲ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ 25°C ରୁ 35°C ତାପମାତ୍ରା ଉପଯୁକ୍ତ।

#### ବିଆ ବପନ ସମୟ

ଭାରତର ବିଭିନ୍ନ ରାଜ୍ୟରେ ଏହା ଭିନ୍ନ ହୁଏ। ଜାନୁଆରୀ, ଫେବୃଆରୀ ଏବଂ ଏପ୍ରିଲ ରୁ ଜୁନ୍ ପ୍ରମୁଖ ବପନ ସମୟ।

#### ବିଆ

ଦୂରତା ଅନୁଯାୟୀ ପ୍ରତି ଏକରକୁ 2–3 କିଲୋ ବିଆ ଆବଶ୍ୟକ।

#### ଦୂରତା

ହାଲୁକା ମାଟିରେ ପଙ୍କ୍ତିରୁ ପଙ୍କ୍ତି 80 ସେ.ମି ଏବଂ ଗଛରୁ ଗଛ 30 ସେ.ମି ରଖନ୍ତୁ।

ଭାରୀ ମାଟିରେ ପଙ୍କ୍ତିରୁ ପଙ୍କ୍ତି 100 ସେ.ମି ଏବଂ ଗଛରୁ ଗଛ 40–45 ସେ.ମି ରଖନ୍ତୁ।

#### ସାର ଏବଂ ରସାୟନିକ ସାର

FYM – ପ୍ରତି ଏକରକୁ 10 ଟନ୍ କିମ୍ବା VITAL 40 କିଲୋ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ।

ପ୍ରତି ଏକରକୁ 100 କିଲୋ DAP ଏବଂ 65 କିଲୋ MOP ମୂଳ ସାର ଭାବରେ ଦିଆଯାଇପାରେ।

ଗଛ 30 ଦିନରେ ପହଞ୍ଚିଲେ 50 କିଲୋ ୟୁରିଆ ଏବଂ 50 କିଲୋ MOP ଟପ୍ ଡ୍ରେସିଂ କରନ୍ତୁ। 50 ଦିନ ପରେ ଏହା ପୁନରାବୃତ୍ତ କରାଯାଇପାରେ।

କମ୍ ଉର୍ବର ଅଞ୍ଚଳରେ ଗଛର ବୃଦ୍ଧି ଅନୁଯାୟୀ ଆଉ ଗୋଟିଏ ଟପ୍ ଡ୍ରେସିଂ କରନ୍ତୁ।

ଫୁଲ ଆସିବା ସମୟରେ ମାଇକ୍ରୋନ୍ୟୁଟ୍ରିଏଣ୍ଟ୍ ସ୍ତ୍ରୋ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଏ।

#### ସିଚାଇ

ହାଲୁକା ମାଟିରେ 3–4 ଦିନରେ ଥରେ ଏବଂ ଭାରୀ ମାଟିରେ 6–7 ଦିନରେ ଥରେ ସିଚାଇ କରନ୍ତୁ।