

# टिश्यू कल्चर पद्धति से तैयार किये जाने वाले केले के पौधों की जानकारी

## पौधा लगाने से पहले निम्न बातें ध्यान से पढ़ लेवे

- केले की फसल लगाने के लिए जमीन उपजाऊ होना चाहिए ।
- जिन जमीनों में बारिश का पानी भर जाता हो उन जमीनों में केले की खेती नहीं हो सकती है ।
- केले के साथ कोई अन्य फसल न लगाए
- पौधे से पौधे की दूरी – 5 X 5 या 6 X 5
- पौधा लगाने से पहले खेत में 5 ट्राली गोबर की अच्छी तरह स सड़ी हुई खाद प्रति एकड़ डाले ।
- पौधे लगाने के 3 से 4 दिन पहले ही पौधे बुला ले, ताकि पौधा वहां के मौसम के अनुकूल बन जाए ।
- पौधों को बंद कमरे में या गोडाउन में न रखे, किसी पैड की छाव में रखे जहां हवा का आवागमन बना रहता हो ।
- पौधा अपने खेत में दोपहर के बाद ही लगाए ।
- केले के पौधों पर स्प्रे के लिए उपयोग में लिए जाने वाला पम्प हमेशा अलग रखे ।
- केले के खेत में डोरा या बख्खर एक साइड से ही निकाले एवं पौधे के ज्यादा नजदीक से ना निकाल, इससे पौधे की जड़े कटती हैं ।
- पौधे को गर्मी में लू से बचाने के लिए मक्का के पौधे लगाये ।(मक्का के पौधे केला के पौधों के दोनों ओर 1.5 फिट दूर ही लगाये)
- मक्का के पौधों को 1 जून तक खेत में से निकाल देवे ।

(यह सिर्फ केला के पौधों को लू से बचाने के लिए लगाये जाते हैं न की उत्पादन के लिए)

- खेत में पौधों की आवश्यकता अनुसार सिंचाई करे ।
- गर्मी में सिंचाई की आवश्यकता का विशेष ध्यान देवे ।
- बारिश शुरू होने के पहले ही पौधों के तनों के आसपास मिट्टी चढ़ा देवे ।

केले के पौधे से संबंधित दिये जाने वाली खाद की जानकारियां –  
पौधे लगाने से पहले खेत की तैयारी –

बेसल डोस (प्रति एकड़) –

एसएसपी	–	100 किलोग्राम
एमओपी	–	050 किलोग्राम
डीएपी	–	050 किलोग्राम
जिंक सल्फेट	–	07 किलोग्राम

1. पौधे लगाने के 10 दिन बाद ( पर पौधा किलोग्राम )–

यूरिया	–	25 किलोग्राम
--------	---	--------------

---

2. पौधे लगाने के 30 दिन बाद ( पर पौधा किलोग्राम )–

यूरिया	–	50 किलोग्राम
एसएसपी	–	150 किलोग्राम
एमओपी	–	75 किलोग्राम
माइक्रोन्यूट्रीएन्ट	–	20 किलोग्राम
मैग्निशियम	–	30 किलोग्राम
सल्फर	–	15 किलोग्राम

---

3. पौधे लगाने के 60 दिन बाद ( पर पौधा किलोग्राम )–

यूरिया	–	80 किलोग्राम
एसएसपी	–	175 किलोग्राम
एमओपी	–	100 किलोग्राम
डीएपी	–	30 किलोग्राम

---

**4. पौधे लगाने के 90 दिन बाद ( पर पौधा किलोग्राम )—**

यूरिया	—	120 किलोग्राम
एसएसपी	—	80 किलोग्राम
एमओपी	—	100 किलोग्राम
माइक्रोन्यूट्रीएन्ट	—	15 किलोग्राम
मैग्निशियम	—	30 किलोग्राम
सल्फर	—	30 किलोग्राम

---

---

**5. पौधे लगाने के 120 दिन बाद ( पर पौधा किलोग्राम )—**

यूरिया	—	120 किलोग्राम
एमओपी	—	150 किलोग्राम

---

---

**5. पौधे लगाने के 150 दिन बाद ( पर पौधा किलोग्राम )—**

यूरिया	—	110 किलोग्राम
एमओपी	—	100 किलोग्राम
माइक्रोन्यूट्रीएन्ट	—	20 किलोग्राम
माइक्रोनाइज्ड सल्फर	—	0.04 किलोग्राम

---

---

**6. पौधे लगाने के 180 दिन बाद ( पर पौधा किलोग्राम )—**

यूरिया	—	50 किलोग्राम
एमओपी	—	80 किलोग्राम
मैग्निशियम सल्फेट	—	15 किलोग्राम

---

---

**7. पौधे लगाने के 210 दिन बाद ( पर पौधा किलोग्राम )—**

यूरिया	—	50 किलोग्राम
एमओपी	—	80 किलोग्राम

8. पौधे लगाने के 240 दिन बाद ( पर पौधा किलोग्राम )—

यूरिया	—	40 किलोग्राम
एमओपी	—	80 किलोग्राम

9. पौधे लगाने के 270 दिन बाद ( पर पौधा किलोग्राम )—

यूरिया	—	45 किलोग्राम
एमओपी	—	80 किलोग्राम

10. पौधे लगाने के 300 दिन बाद ( पर पौधा किलोग्राम )—

यूरिया	—	40 किलोग्राम
एमओपी	—	80 किलोग्राम

उपरोक्त जानकारी हमारे 3 वर्षों के अनुभव के अनुसार है, जिसका अनुसरण करके आप केले की फसल का बेहतर उत्पादन ले सकते हैं एवं उसकी बीमारियों एवं कीटों पर नियंत्रण कर सकते हैं, उक्त जानकारी 10 माह की है, इससे आगे की जानकारी बगीचे की स्थिति की समीक्षा करने के बाद दी जाए मौसम, जलवायु, फसल लगाने का समय, स्थान एवं प्रकृति में बदलाव के कारण हमारे द्वारा दी गई पुस्तिका में परिवर्तन हो सकता है इससे सम्बंधित जानकारी के लिए आपका तिरुपति फ़ेशग्रो कॉप साईंस प्रालि/टिशु कल्चर लेब पर स्वागत है।

धन्यवाद

— पौधे लगाने से पूर्व जमीन की मिट्टी परीक्षण अवश्य करायेँ इससे मिट्टी में उपस्थित पोषक तत्वों के अनुसार फर्टिलाइजर्स की मापदण्ड तैयार किया जाता हैं।

— हमारी फर्टिलाइजर्स सिफारिश केवल मार्गदर्शन मात्र है क्योंकि विभिन्न जलवायु क्षेत्रों मौसम एवं समय अनुसार उत्पादन में परिवर्तन हो सकता हैं।

— सहारा देना : लुंगर लगने के वनज के कारण पौधा झुकने लगता है इसलिए इसे बास रस्सी से सहारा देना जरूरी होता हैं।

— लुंगर को ढंकना : तेज गर्मी और ठंड से बचाने के लिए लुंगर को पत्ती, थैली से ढांकना जरूरी हैं।

पता — ग्राम—सिरलाय, तह—बड़वाह, जिला—खरगोन म.प्र. (ओंकारेश्वर ज्योर्तिलिंग से 12 किमी. की दूरी पर)

मोबाइल नं.— 09479457717

ईमेल— [tissutirupati@gmail.com](mailto:tissutirupati@gmail.com)

वेबसाईट — [www.tissueplants.com](http://www.tissueplants.com)

