- केळी लागवडीनंतर ७० व्या दिवशी दुसरी पोंगा भरणी पहिल्या पोंगाभरणीप्रमाणेच घ्यावी.

(पोंगाभरणीमुळे पानांचा आकार वाढतो तसेच सुक्ष्म रुपात तयार होणाऱ्या केळफुलाचा विकास होण्यास मदत होते व फण्यांची संख्या वाढण्यास मदत होते.)

- कॅल्शियम नायट्रेट लागवडीनंतर प्रत्येक महिन्यास २.५ किलो याप्रमाने पहिले ९ महिने द्यावे तसेच घड सटकणे ही समस्या निर्माण झाल्यास एकरी ५ किलो या प्रमाणात कॅल्शियम नायट्रेट लगेच द्यावे म्हणजे घड सटकण्याची समस्या थांबविता येते.
- **बॅक्टेरियल किंवा जिवाणूजन्य मर रोग थांबविण्यासाठी खालीलप्रमाणे उपाययोजना करावी.**
- पाणी १०० ली + सी.बी.झेड–५० :१५० ग्रॅम + ब्लुफोर २०० ग्रॅम + स्ट्रेप्टोसायक्लीन २ पुड्या + ब्लीचींग पावडर ३०० ग्रॅम याप्रमाणात सदरच्या द्रावणाचे २००–२५० मिली प्रति रोपास ड्रेचिंग करावे.
- १०० ली. पाणी + पेनीट्रेटर – २०० मिली +कोसाईड– १२५ ग्रॅम + स्ट्रेप्टोसायक्लीन २ पुड्या + ब्लीचिंग पावडर – २०० ग्रॅम
- **पानांवर येणारा करपा आटोक्यात आणण्यासाठी खालीलप्रमाणे फवारणी घ्यावी.**
- १०० ली पाणी + सिफॉन १५० मिली + सिलिस्टिक ३० मिली
- पाणी १०० ली + सि.बी.झेड –५०:१५० ग्रॅम + इंडोफील एम–४५ २०० ग्रॅम + हंस २०० मिली + सुदामा ५० मिली + एस.आर.पी. २०० ग्रॅम + स्टिकफोर १०० मिली.
- **केळीच्या रोपांची जोमदार वाढ होण्यासाठी खालील फवारणी १५–२० दिवसाच्या अंतराने २–३ वेळा घ्यावी.**
- पाणी १०० ली + आयकॉन शाईन १०० मिली + हंस/ सुपर हंस २०० मिली + १९:१९:१९– २५० ग्रॅम + स्ट्रॉबेरी किंवा स्प्रेवेल १०० ग्रॅम + स्टिकफोर १०० मिली.+सी.बी.झेड ५०–१०० ग्रॅम
- केळीची रोपे अथवा मुनवे लागणीनंतर एकरी खालीलप्रमाणे खतांच्या मात्रेव्यतिरिक्त अन्नद्रव्ये द्यावीत.
- **लागणीनंतर दुसऱ्या, तिसऱ्या, चौथ्या, पाचव्या, सहाव्या व सातव्या महिन्यांत एकरी १ किलो मॅक्सवेल–एस किंवा १ लीटर मॅक्सवेल–डिएफ व एस आर पी –९:२ किलो ड्रिपमधून द्यावे.**
- केळीच्या लांबीसाठी व फुगवणीसाठी केळफुल तोडल्यानंतर खालीलप्रमाणे १५ दिवसाच्या अंतराने ३ फवारण्या घ्याव्यात. (केळ फूल तोडताना शेवटच्या फणीपासून ४ इंच अंतरावर तोडावे.)
- पाणी १०० ली. + स्टारफोर्स–२०० मिली + टायकून ३० मिली + सि.बी.झेड–५० १०० ग्रॅम + स्लोगन ३० ग्रॅम + स्टिकफोर १०० मिली + एस आर पी–२०० ग्रॅम

केळीचे घड काढणीअगोदर २०–२५ दिवस घडांवर खालील फवारणी घेतल्यास वजनात वाढ होऊन केळीच्या टिकवण क्षमतेत वाढ होते.

- पाणी १०० ली + शुगर फास्ट २०० मिली + ००:००:५०– १५० ग्रॅम + बोरो–क्विक ७० ग्रॅम
- टीप : माती परिक्षण अहवालानुसार सदरच्या खत नियोजनामध्ये बदल करू शकता तसेच सेंद्रीय कर्ब वाढविण्यासाठी पेंडी व शेणखताचा वापर करावा.

The Company Growing with Grower...

USK AGRO SCIENCES®

Office: Plot No. 8822, Behind Hotel Sai Prarathana, NearVitthal Mandir, Vishrambaug, Sangli-416 415 Tal. Miraj, Dist. Sangli (Maharashtra)
Phone: 0233-2303655, 2304655
E-mail: uskagrosciences@yahoo.co.in, uskagro@uskagrosciences.com
website: www.uskagrosciences.com

An ISO 9001:2008 Certified Company

An USK Group of Companies

SRPM Organics & Chemicals

- **जमीन**–मध्यम ते भारी, गाळाची, भरपूर सेंद्रीय पदार्थ असणारी व पाण्याचा चांगला निचरा होणारी जमीन केळी लागवडीस योग्य असते.
- **लागवडीचा कालावधी** – टिश्यु कल्चर केळीचे अथवा कंदांपासून करावयाची लागवड शक्यतो कमी व जास्त तापमानाचा कालावधी वगळता वर्षभर करता येते.
- मृग बाग – जुन ते जुलै
- कांदे बाग – ऑक्टोबर ते नोव्हेंबर
- **लागवडीचे अंतर** – ६X६ फूट किंवा ६X५ फूट किंवा ७ X ५ फूट अंतरावर लागवड करावी.
- केळीच्या लागवडीसाठी काढलेल्या खड्ड्यांमध्ये चांगले कुजलेले शेणखत २–३ किलो + फोरेट ५ ग्रॅम + निंबोळी पेंड २०० ग्रॅम + ह्युमीफोर–जी ५ ग्रॅम + एसआरपी –९:१० ग्रॅम एकत्रित मिसळून खड्डे भरावेत.
- ज्या ठिकाणी कंद अथवा मुनवे वापरुन केळीची लागवड केली जाते अशा ठिकाणी कंद लावण्या अगोदर खालील मिश्रणात २–३ मिनिटे बुडवून घ्यावेत.
- पाणी १०० ली + क्लोरोपायरीफॉस २०० मिली + सि.बी.झेड–५०:२०० ग्रॅम + हंस किंवा ह्युमिफोर २५० मिली
- टिश्यु कल्चर केळीची लागवड केल्यानंतर ठिबक सिंचनामधून अथवा अळवणीद्वारे खालील मिश्रणाचा डोस प्रतिझाड १०० मिली याप्रमाणात द्यावा.
- पाणी १०० ली. + हंस/ह्युमिफोर २०० मिली + फर्टिस / थायोवीट २०० ग्रॅम + सी.बी.झेड– ५०:१५० ग्रॅम (यामुळे मुळांचा विकास होऊन रोपांची जोमदार वाढ होण्यास मदत होते.)
- रोप मर दिसून आल्यास खालील आळवणी करावी.
- पाणी १०० ली +रुटगार्ड २०० मिली + सिलीस्टीक २५ मिली
- ड्रिपद्वारे केळी पिकास पाणी व खते दिल्यास केळीचे उत्पादन व दर्जा सुधारतो.

ड्रिपद्वारे खते देण्यासाठी वेळापत्रक खालीलप्रमाणे

खते देण्याचा कालावधी	खताचे नाव/ ग्रेड	एकूण खते (किलो /ली)	खताची मात्रा प्रती हजारी (दर चौथ्या दिवशी)
रोप लागवडीपासून ४ था दिवस	रुटशाईन/ हंस	१	१ किलो/ली (१ वेळा)
५ ते ६५ दिवस	युरिया + १२:६१:०० + ००:००:५०	६८ ५१ ८५	४ किलो ३ किलो ५ किलो
६६ वा दिवस	मॅक्सवेल–एस/ मॅक्सवेल–डी एफ + मॅग्नेशियम सल्फेट	२.५ १०	२.५ किलो/ली. (१ वेळा) १० किलो
६७–१२७ दिवस	युरिया + १२:६१:०० + ००:००:५०	१०२ ३४ ८५	६ किलो २ किलो ५ किलो
१२८ वा दिवस	मॅक्सवेल–डि एफ + मॅग्नेशियम सल्फेट	२.५ १०	२.५ ली. (१ वेळा) १० किलो
१३५ ते १६५ दिवस	युरिया + ००:००:५०	५४ ५४	६ किलो ६ किलो
१६६ ते ३१५ दिवस	युरिया + ००:००:५० + एस. आर.पी. –९	११७ २३४ ९	३ किलो ६ किलो २४० ग्रॅम

पाट पाण्यावर जेथे केळीची लागवड आहे. त्यासाठी जमिनीतून देण्यासाठी खताचा डोस प्रति हजारी झाडांसाठी

खते देण्याची वेळ	खताचे नाव/ ग्रेड	एकूण खते (किलो)	खताची मात्रा ग्रॅम प्रति झाड
लागवडीच्या वेळी	एस.एस.पी + पोटॅश + एस.आर.पी.–९	१०० ५० ९	१०० ५० ९
लागवडीनंतर २१ दिवसांनी	१०:२६:२६ + मॅक्सवेल एस / न्युट्री पंच + ह्युमिफोर –जी	१०० १० १०	१०० १० १०
लागवडीनंतर ३० दिवसांनी	युरिया + एस.एस.पी + पोटॅश	२५ १०० ५०	२५ १०० ५०
लागवडीनंतर ६० दिवसांनी	युरिया + एस.एस.पी + पोटॅश + एस.आर.पी – ९ + ह्युमिफोर–जी	५० १०० ५० ९ १०	५० १०० ५० ९ १०
लागवडीनंतर ९० दिवसांनी	युरिया + एस.एस.पी + पोटॅश + मॅक्सवेल–एस/न्युट्री पंच + मॅग्नेशियम सल्फेट	६५ १०० ५० १० २५	६५ १०० ५० १० २५
लागवडीनंतर १२० व १५० दिवसांनी	युरिया + पोटॅश + मॅग्नेशियम सल्फेट	६५ ५० २५	६५ ५० २५
१८०, २१०, २४०, २७० व ३०० दिवसांनी	युरिया + पोटॅश + एस.आर.पी – ९	१५० २५० ९	१५० २५० ९

पोंगा भरणी व्यवस्थापन :

- केळी लागवडीनंतर ३५ व्या दिवशी पहिली पोंगा भरणी खालीलप्रमाणे करावी.
- पाणी १०० ली + आयकॉन शाईन १०० मिली + टायकून ३० मिली + स्प्रेवेल किंवा स्ट्रॉबेरी १०० ग्रॅम + मेगा–मॅग २०० ग्रॅम + १९:१९:१९ – १०० ग्रॅम.
- वरील तयार केलेले मिश्रण चांगले ढवळून केळीची रोपे २.५–३ फूट उंचीची झाल्यावर केळीच्या झाडाच्या पोंग्यांमध्ये अथवा सुरळीमध्ये १०० मिली प्रति झाड याप्रमाणात ओतावे.
- सुरळी किंवा पोंगा उघडला नसल्यास पोंग्याच्या खालील पहिल्या पानाच्या बगलेत सदरचे द्रावण ओतावे.