2025

युएसके ॲग्रो सायन्सेस

डाळिंब पिक नियोजन

Phone
+91 9168691570

Website
www.uskagrosciences.com

डाळींब हे फळपीक महाराष्ट्रामध्ये सोलापूर, सटाणा, जत, आटपाडी या कमी पावसाच्या परिसरामध्ये घेतले जाते. त्यामुळे या पिकाचे महत्व शेतकऱ्यांच्या समृध्दीसाठी अनन्य साधारण आहे.

- सध्या या पिकाचे क्षेत्र महाराष्ट्रातील इतर भागातही वाढत असल्याचे दिसत आहे. डाळींबावर मोठ्याप्रमाणावर येणारा **बिब्या** अथवा **तेल्या रोग** डाळींब उत्पादनातील संकट होऊन उभे ठाकले आहे.

- **डाळींबास बिब्या तेल्या रोगापासून थोपविण्यासाठी** बोर्डो मिश्रण व स्ट्रेप्टोसायक्लीन यांचा वापर करण्याची शिफारस विद्यापीठाने केली असून त्याव्यतीरिक्त **यु.एस.के. ॲग्रो सायन्सेस** ची उत्पादने खालील प्रमाणात फवारल्यास चांगला परिणाम मिळतो.

- पाणी १०० ली. + पेनिट्रेटर २०० मिली + कोसाईड १२५ ग्रॅम + स्ट्रेप्टोसायक्लीन २ पुड्या (१२ ग्रॅम)
- पाणी १०० ली + सु-मॅक २५० मिली + एम-४५ २०० ग्रॅम

- पाणी १०० ली. + पेनिट्रेटर २०० मिली झेड ७८ २०० ग्रॅम एसआरपी १५० ग्रॅम

- पाणी १०० ली. + रामबाण २५० मिली + स्ट्रेप्टोसायक्लीन २ पुड्या(१२ ग्रॅम)

- पाणी १०० ली + सु-मॅक २५० मिली + एम-४५ २०० ग्रॅम पेनिट्रेटर २०० मिली झेड ७८ २०० ग्रॅम एसआरपी १५० ग्रॅम

* पाणी १०० ली. + रामबाण २५० मिली + स्ट्रेप्टोसायक्लीन २ पुड्या

* डाळींबामध्ये पानगळ केल्यानंतर **फुलकळी व सेटींग चांगले मिळण्यासाठी सायटोकायनिनची पातळी ज्यादा असणे आवश्यक** असते. तसेच वॉटर स्प्राऊट किंवा तगारे जास्त प्रमाणात निघाल्यास फळधारणेवर विपरीत परिणाम होतो. अशावेळी खालीलप्रमाणे क्रमाने फवारण्या घेतल्यास **मादी फुलांचे प्रमाण वाढते** व **उत्पादनात वाढ** होते.

* पाणी १०० ली. सिझर १५०-२०० मिली + समरूप ००:५२:३४ २५० ग्रॅम +
सी.बी. झेड-५० १०० ग्रॅम (वरील फवारणीनंतर ७-८ दिवसानंतर)

* पाणी १०० ली. + सुपरस्टार ९ २०० मिली + समरूप ००:००:५० २०० ग्रॅम + एम-४५ २५० ग्रॅम ही फवारणी घ्यावी.

* **डाळींबाची कळी निघाल्यानंतर सेटींग वाढविण्यासाठी खालील फवारणी घ्यावी.**

* पाणी १०० ली. + आयकॉन शाईन १०० मिली + बोरो-क्विक १०० ग्रॅम +
सी.बी झेड - ५० १०० ग्रॅम + झिंग ७५ ग्रॅम

फळांच्या विकासासाठी खालीलप्रमाणे फवारणी घ्यावी.

- पाणी १०० ली + स्प्रेवेल / स्ट्रॉबेरी १०० ग्रॅम हंस २०० मिली + एसआरपी २०० ग्रॅम + झेड - ७८ २०० ग्रॅम
- **डाळींबामधील क्रॅकिंग थांबविण्यासाठी फळाचा विकास होत असताना खालील दक्षता घ्यावी.**
- पाणी देण्याचे नियोजन काटेकोरपणे करावे, पाण्याचा कमी-जास्तपणा टाळावा.
- बागेमध्ये रस शोषणाऱ्या किडी उदा. **फुलकिडे किंवा खरड्या यांचा प्रादुर्भाव होणार नाही** याकडे कटाक्षाने लक्ष द्यावे. खरड्यामुळे फळाचे बाह्य आवरण कडक व टणक झाल्याने फळाचा आकार मोठा होत असताना तडकण्याचा संभव असतो. **फुलकिड्यांच्या किंवा रस शोषणाऱ्या किडींच्या बंदोबस्तासाठी** सुदामा ०.५ मिली / ली. अथवा स्लोगन ०.४ ग्रॅम/ली. याप्रमाणात किटकनाशकांच्या आलटून पालटून फवारण्या घ्याव्यात.
- कॅल्शियम व बोरॉन यांचा वापर फळाच्या विकासाच्या दरम्यान ३ फवारण्याद्वारे केल्यास **फळाची साल मऊ व लवचिक राहून फळे तडकण्याची समस्या बऱ्याच प्रमाणात थांबविता येते त्यासाठी खालील फवारणी फळे तडकण्याची समस्या उद्भवण्यापूर्वी घेणे आवश्यक आहे.**
- पाणी १०० ली. + कॅल्स्-क्विक १०० ग्रॅम + बोरो-क्विक १०० ग्रॅम + सी.बी. झेड - ५० १०० ग्रॅम + एसआरपी - १०० ग्रॅम फळांमध्ये **गोडी उतरण्यासाठी** व **फळांना औकर्षक रंग येण्यासाठी शुगर फास्टचा वापर करावा.**
- पाणी १०० ली. + शुगर फास्ट २०० मिली + समरुप ००:००:५० २०० ग्रॅम + सी.बी.झेड- ५० १०० ग्रॅम
- तसेच ड्रिपमधून एस. आर. पी. - ९ व मॅक्सवेल-एस किंवा मॅक्सवेल- डी.एफ चा वापर खालीलप्रमाणे करावा.
- एकरी प्रमाण : मॅक्सवेल एस १ किलो + एस.आर.पी. - ९ २ किलो + समरूप १३:००:४५-५ किलो याप्रमाणे फळांचा आकार लिंबाएवढा झाल्यावर १० दिवसाच्या अंतराने ५ वेळा वरील डोस द्यावा.

Thank You

USK AGRO SCIENCES

The Company Growing With The Growers

Phone Number:
+91 9168691570

Location:
Vishrambag, Sangli

Website:
www.uskagrosciences.com

Email Address:
uskagrosciences@gmail.com