



## Ideal Foundation - टोमॅटो पीक नियोजन 2025

Crop Name : Tomato  
Crop Variety :

### First Day Activity : रोप लावण

टोमॅटो पिक लागवड करताना घ्यावयाची काळजी -

1. योग्य जातींची, हंगामनिहाय निवड
2. जग्मिनीचे व्यवस्थापन माती परीक्षण करूनच करणे
3. पाणी व्यवस्थापन (ड्रिपचा वापर)
4. किड व रोग नियोजन
5. गरजेनुसार मल्चिंगपेपरचा वापर
6. टोमॅटो पिकांची बांधणी
7. अन्नद्रव्य व्यवस्थापन

टोमॅटो या पिकाची महाराष्ट्र, कर्नाटक सह अनेक राज्यात हंगामानुसार लागवड केली जाते. टोमॅटो या पिकाकडे शेतकरी आर्थिक उत्पन्नाचे प्रमुख पिक म्हणून पहायला लागले आहेत. टोमॅटो या पिकामध्ये भरघोस उत्पन्न घेण्यासाठी याच्यावरील किड, रोग, विषाणु (व्हायरस) वरती नियंत्रण मिळवणे गरजेचे आहे. बदलते वातावरण, लागवडीच्या पद्धती, टोमॅटो पिकांच्या जाती, अन्नद्रव्य व्यवस्थापन यांचे नियोजन हीणे गरजेचे आहे. त्यासाठीच आयडियल फौंडेशनकडून टोमॅटो पिक नियोजन ही माहिती पत्रक आपल्या हाती देत आहोत. या नियोजनाचा वापर करून टोमॅटो पिकामध्ये शाश्वत, उच्च दर्जाचे उत्तम टोमॅटो उत्पादन घेता येईल व आपल्या टोमॅटो हंगामास आयडियल कडून शुभेच्छा..

### बेसल डोस

| Day | Title    | Details  |
|-----|----------|--|
| 0   | बेसल डोस | १८:४६:०० ( १०० kg ), अमो. सलफेट ( १०-२० kg ), MOP ( ५० kg ), कॅचमिक्स एस ( २० kg ), एनएच-५ दाणेदार ( १० kg ), आय-मिक्स ( १० kg ), कॅच मॅग एस ( २५ kg ), निंबोक्ली पेंड ( १०० kg ), कार्बोफ्युरॉन ( ५ kg ) / रिजेन्ट ( ८ kg )<br>(मल्चिंग पेपर नसेल तर लागवडी नंतर १५ दिवसांनी बेसल डोस देणे. २४.२४.००/ १२.३२.१६/ १८:४६:०० ( १०० kg ), MOP ( २५ kg ), कॅचमिक्स एस ( १० kg ), एनएच-५ दाणेदार ( १० kg ), आय-मिक्स ( १० kg ), लिफ्टर व्हॅम गोल्ड ( ८ kg )) |

### आळवणी

| Day | Title                                    | Details  |
|-----|--|--|
| 2   | कॉपर हायड्रॉक्साइड+ NH 5 Drip            | कॉपर हायड्रॉक्साइड (500 gm) + NH 5 Drip (500 gm)<br>(200 लिटर पाणी, प्रति रोप ५० मिली पाणी)                          |
| 5   | १३:४०:१३ + कॅचमिक्स डी. एफ.+ पायलट       | १३:४०:१३ (1 kg) + कॅचमिक्स डी. एफ. (1 lit) + पायलट (1 lit)<br>(200 लिटर पाणी, प्रति रोप ५० मिली पाणी)                |
| 9   | आयलॉक + कॅपटाप/ताकत + व्हॉल्यूम फ्लेक्सी | आयलॉक (500 ml) + कॅपटाप/ताकत (250 gm) + व्हॉल्यूम फ्लेक्सी (200 ml/एकरी )<br>(200 लिटर पाणी, प्रति रोप ५० मिली पाणी) |

### फवारणी

| Day | Title                         | Details  |
|-----|-------------------------------|--|
| 2   | असाटाफ + रोगर + M-45          | असाटाफ (250 ml) + रोगर (250 ml) + M-45 (300 gm)          |
| 5   | आय झाईम + 19.19.19 + कट्रा    | आय झाईम (400 ml) + 19.19.19 (500 gm) + कट्रा ( 60 gm)    |
| 8   | कॅचमिक्स एफ + आयओझोन + स्कोर  | कॅचमिक्स एफ (200 gm) + आयओझोन (400 gm) + स्कोर (80 ml)   |
| 11  | डिफेन्सर + बासीन + ऑक्सीग्रीन | डिफेन्सर (300 ml) + बासीन (100 ml) + ऑक्सीग्रीन (250 ml) |

## फवारणी

| Day | Title                              | Details  |
|-----|------------------------------------|--|
| 14  | आयलॉक + कॅपटाप + क्लोरो+सायपर      | आयलॉक (400 ml) + कॅपटाप (200 gm ) + क्लोरो+सायपर (250 ml)              |
| 17  | बेनेव्हीया + आय ओझोन               | बेनेव्हीया ( 240 ml/एकरी) + आय ओझोन (400 gm)                           |
| 20  | रोको + ऑक्सिकैल +कॅचबोर            | रोको (200 gm) + ऑक्सिकैल (400 ml) +कॅचबोर (200 gm)                     |
| 24  | इडोफाइट + फॉलीफ्ययर                | इडोफाइट (500 gm) + फॉलीफ्ययर (100 ml)                                  |
| 28  | आय ओझोन + कॅचमिक्स + एफ बेनेव्हीया | आय ओझोन ( 400 gm) + कॅचमिक्स ( 250 gm) + एफ बेनेव्हीया ( 240 ml/ एकरी) |
| 32  | डिफेन्सर + ट्रायको + ताक           | डिफेन्सर (400 ml) + ट्रायको (500 ml) + ताक (500 ml)                    |
| 36  | कॅब्रियोटॉप + आय-ओझोन              | कॅब्रियोटॉप (400 gm) + आय-ओझोन (500 gm)                                |
| 40  | आयलॉक + Z-78                       | आयलॉक (400 ml) + Z-78 (300 ml) + कैलडाम (200 gm) / अँम्पीलीगो (100 ml) |
| 44  | स्कोर + कवच + प्रोक्लेम            | स्कोर (100 ml) + कवच (200 gm) + प्रोक्लेम (60 gm)                      |
| 46  | रोको + ऑक्सिकैल + कॅचबोर           | रोको (200 ml) + ऑक्सिकैल (400 ml) + कॅचबोर (200 ml)                    |
| 48  | कॅचमिक्स एफ +पायलट                 | कॅचमिक्स एफ (250 ml) + मँगेशियम सल्फेट ( 500 gm) + पायलट (500 ml)      |
| 52  | डिफेन्सर + ताक + कॅचमिक्स एफ       | डिफेन्सर (400 ml) + ताक ( 1 lit) + कॅचमिक्स एफ (250 gm)                |
| 56  | मेरीवान + आय ओझोन + कट्रा          | मेरीवान (80 ml/ एकरी) + आय ओझोन (400 gm) + कट्रा ( 60 gm)              |
| 60  | ऑक्सिपाटेंश + 6 BA + पायलट         | ऑक्सिपाटेंश ( 500 ml) + 6 BA (20 ppm) + पायलट (500 ml)                 |
| 65  | इडोफाइट + Z 78 + कोरोजन            | इडोफाइट (500 gm) + Z 78 ( 300 gm) + कोरोजन (300 ml)                    |
| 70  | ऑक्सिसील + सिविक + अँबासीन         | ऑक्सिसील (200 ml) + सिविक (100 gm) + अँबासीन ( 100 ml)                 |

## द्रीपने खत व्यवस्थापन

| Day | Title  | Details   |
|-----|--|---|
| 12  | व्हेजी बूम द्रीपने सोडणे                     | व्हेजी बूम १ किट  |
| 15  | 19.19.19                                     | 19.19.19 / 12.61.00 (3 kg) + फॉ. अँसीड (1 lit)                      |
| 18  | १३:४०:१३ + कॅचमिक्स डिएफ + पायलट             | १३:४०:१३ (4 kg) + कॅचमिक्स डिएफ (2 kg) + पायलट (1 lit)              |
| 22  | १२:६१:०० + आयमिक्स                           | १२:६१:०० (4 kg) + आयमिक्स ( 2.5 kg)                                 |
| 26  | एनएच ५ ड्रिप + न्यूट्रॉन                     | एनएच ५ ड्रिप (1 kg) + न्यूट्रॉन (1 lit)                             |
| 30  | कॅच कैल एन + कॅचबोरआय + आय झाईम              | कॅच कैल एन (3 kg) + कॅचबोर ( 250 gm) + आय झाईम (1 lit)              |
| 34  | 12.61.00                                     | 12.61.00 (5 kg)   |
| 38  | व्हेजी बूम १ किट                             | व्हेजी बूम १ किट  |
| 42  | १३:४०:१३ + कॅचमिक्स डी.एफ. + मँगेशियम सल्फेट | १३:४०:१३ (5 kg) + कॅचमिक्स डी.एफ. ( 2 lit) + मँगेशियम सल्फेट (5 kg) |
| 46  | 13.00.45 + कॅचकैल + कॅचबोर                   | 13.00.45 ( 5 kg) + कॅचकैल (1 kg) + कॅचबोर (250 gm)                  |
| 50  | 00.52.34 + आयमिक्स                           | 00.52.34 ( 5 kg) + आयमिक्स (2.5 kg)                                 |
| 54  | व्हेजी बूम १ किट                             | व्हेजी बूम १ किट  |
| 60  | एनएच ५ ड्रिप + न्यूट्रॉन                     | एनएच ५ ड्रिप (1 kg) + न्यूट्रॉन (1 lit)                             |
| 64  | पो शोनाईट + कॅचमिक्स डी.एफ. + आयझाईम         | पो शोनाईट (5 kg) + कॅचमिक्स डी.एफ. (2.5 kg) + आयझाईम (1 lit)        |



## Ideal Foundation - टोमॅटो पीक नियोजन 2025

Crop Name : Tomato  
Crop Variety :

| Day | Title   | Details   |
|-----|---|---|
| 0   | बेसल डोस<br>[बेसल डोस]                                      | १८:४६:०० ( १०० kg ), अमो. सल्फेट ( १०-२० kg ), MOP ( ५० kg ), कैचमिक्स एस ( २० kg ), एनएच-५ दाणेदार ( १० kg ), आय-मिक्स ( १० kg ), कैच मॅग एस ( २५ kg ), निंबोळी पेंड ( १०० kg ), कार्बोफ्युरॉन ( ५ kg ) / रिजेन्ट ( ८ kg )<br>(मल्चिंग पेपर नसेल तर लागवडी नंतर १५ दिवसांनी बेसल डोस देणे. 24.24.00/ 12.32.16/ १८:४६:०० ( १०० kg ), MOP ( 25 kg ), कैचमिक्स एस ( 10 kg ), एनएच-५ दाणेदार ( १० kg ), आय-मिक्स ( १० kg ), लिफ्टर व्हॅम गोल्ड ( 8 kg )) |
| 2   | कॉपर हायड्रॉक्साइड + NH 5 Drip<br>[आळवणी]                   | कॉपर हायड्रॉक्साइड (500 gm) + NH 5 Drip (500 gm)<br>(200 लिटर पाणी, प्रति रोप ५० मिली पाणी)   |
| 2   | असाटाफ + रोगर + M-45<br>[फवारणी]                            | असाटाफ (250 ml) + रोगर (250 ml) + M-45 (300 gm)   |
| 5   | १३:४०:१३ + कैचमिक्स डी. एफ.+ पायलट<br>[आळवणी]               | १३:४०:१३ (1 kg) + कैचमिक्स डी. एफ. (1 lit) + पायलट (1 lit)<br>(200 लिटर पाणी, प्रति रोप ५० मिली पाणी)   |
| 5   | आय झाईम + 19.19.19<br>+ कट्रा<br>[फवारणी]                   | आय झाईम (400 ml) + 19.19.19 (500 gm) + कट्रा ( 60 gm)   |
| 8   | कैचमिक्स एफ + आयओझोन + स्कोर<br>[फवारणी]                    | कैचमिक्स एफ (200 gm) + आयओझोन (400 gm) + स्कोर (80 ml)  |
| 9   | आयलॉक + कॅपटाप/ताकत + व्हॉल्यूम फ्लेक्सी<br>[आळवणी]         | आयलॉक (500 ml) + कॅपटाप/ताकत (250 gm) + व्हॉल्यूम फ्लेक्सी (200 ml/एकरी )<br>(200 लिटर पाणी, प्रति रोप ५० मिली पाणी)  |
| 11  | डिफेन्सर + बासीन + ऑक्सीग्रीन<br>[फवारणी]                   | डिफेन्सर (300 ml) + बासीन (100 ml) + ऑक्सीग्रीन (250 ml)  |
| 12  | व्हेजी बूम ड्रीपने सोडणे<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन]         | व्हेजी बूम १ किट  |
| 14  | आयलॉक + कॅपटाप + क्लोरो+सायपर<br>[फवारणी]                   | आयलॉक (400 ml) + कॅपटाप (200 gm ) + क्लोरो+सायपर (250 ml)   |
| 15  | 19.19.19<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन]                         | 19.19.19 / 12.61.00 (3 kg) + फॉ. अॅसीड (1 lit)  |
| 17  | बेनेव्हीया + आय ओझोन<br>[फवारणी]                            | बेनेव्हीया ( 240 ml/एकरी ) + आय ओझोन (400 gm)   |
| 18  | १३:४०:१३ + कैचमिक्स डिएफ + पायलट<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन] | १३:४०:१३ (4 kg) + कैचमिक्स डिएफ (2 kg) + पायलट (1 lit)  |
| 20  | रोको + ऑक्सिकॉल + कैचबोर<br>[फवारणी]                        | रोको (200 gm) + ऑक्सिकॉल (400 ml) + कैचबोर (200 gm)   |
| 22  | १२:६१:०० + आयमिक्स<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन]               | १२:६१:०० (4 kg) + आयमिक्स ( 2.5 kg)   |
| 24  | इडोफाइट + फॉलीफ्ययर<br>[फवारणी]                             | इडोफाइट (500 gm) + फॉलीफ्ययर (100 ml)   |

| Day | Title   | Details  |
|-----|---|--|
| 26  | एनएच ५ ड्रिप + न्यूट्रोन<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन]                             | एनएच ५ ड्रिप (1 kg) + न्यूट्रोन (1 lit)                                |
| 28  | आय ओझोन +<br>कॅचमिक्स + एफ<br>बेनेट्हीया<br>[फवारणी]                            | आय ओझोन ( 400 gm) + कॅचमिक्स ( 250 gm) + एफ बेनेट्हीया ( 240 ml/ एकरी) |
| 30  | कॅच कॅल एन +<br>कॅचबोरआय + आय<br>झाईम<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन]                | कॅच कॅल एन (3 kg) + कॅचबोर ( 250 gm) + आय झाईम (1 lit)                 |
| 32  | डिफेन्सर + ट्रायको +<br>ताक<br>[फवारणी]   | डिफेन्सर (400 ml) + ट्रायको (500 ml) + ताक (500 ml)                    |
| 34  | 12.61.00<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन]   | 12.61.00 (5 kg)  |
| 36  | कॅब्रियोटॉप + आय-<br>ओझोन<br>[फवारणी]   | कॅब्रियोटॉप (400 gm) + आय-ओझोन (500 gm)                                |
| 38  | व्हेजी बूम १ किट<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन]                                     | व्हेजी बूम १ किट   |
| 40  | आयलॉक + Z-78<br>[फवारणी]  | आयलॉक (400 ml) + Z-78 (300 ml) + कॅलडाम (200 gm) / अँम्पीलीगो (100 ml) |
| 42  | १३:४०:१३ + कॅचमिक्स<br>डी.एफ. + मॅग्नेशियम<br>सल्फेट<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन] | १३:४०:१३ (5 kg) + कॅचमिक्स डी.एफ. ( 2 lit) + मॅग्नेशियम सल्फेट (5 kg)  |
| 44  | स्कोर + कवच + प्रोक्लेम<br>[फवारणी]   | स्कोर (100 ml) + कवच (200 gm) + प्रोक्लेम (60 gm)                      |
| 46  | रोको + ऑक्सिकॅल +<br>कॅचबोर<br>[फवारणी]   | रोको (200 ml) + ऑक्सिकॅल (400 ml) + कॅचबोर (200 ml)                    |
| 46  | 13.00.45 + कॅचकॅल +<br>कॅचबोर<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन]                        | 13.00.45 ( 5 kg) + कॅचकॅल (1 kg) + कॅचबोर (250 gm)                     |
| 48  | कॅचमिक्स एफ +पायलट<br>[फवारणी]  | कॅचमिक्स एफ (250 ml) + मॅग्नेशियम सल्फेट ( 500 gm) + पायलट (500 ml)    |
| 50  | 00.52.34 + आयमिक्स<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन]                                   | 00.52.34 ( 5 kg) + आयमिक्स (2.5 kg)                                    |
| 52  | डिफेन्सर + ताक +<br>कॅचमिक्स एफ<br>[फवारणी]                                     | डिफेन्सर (400 ml) + ताक (1 lit) + कॅचमिक्स एफ (250 gm)                 |
| 54  | व्हेजी बूम १ किट<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन]                                     | व्हेजी बूम १ किट   |
| 56  | मेरीवान + आय ओझोन<br>+ कट्रा<br>[फवारणी]  | मेरीवान (80 ml/ एकरी) + आय ओझोन (400 gm) + कट्रा ( 60 gm)              |
| 60  | एनएच ५ ड्रिप + न्यूट्रोन<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन]                             | एनएच ५ ड्रिप (1 kg) + न्यूट्रोन (1 lit)                                |
| 60  | ऑक्सिपाटॉश + 6 BA +<br>पायलट<br>[फवारणी]  | ऑक्सिपाटॉश ( 500 ml) + 6 BA (20 ppm) + पायलट (500 ml)                  |
| 64  | पो शोनाईट + कॅचमिक्स<br>डी.एफ. + आयझाईम<br>[ड्रीपने खत व्यवस्थापन]              | पो शोनाईट (5 kg) + कॅचमिक्स डी.एफ. (2.5 kg) + आयझाईम (1 lit)           |
| 65  | इडोफाइट + Z 78 +<br>कोरोजन<br>[फवारणी]  | इडोफाइट (500 gm) + Z 78 ( 300 gm) + कोरोजन (300 ml)                    |

| Day | Title                                     | Details  |
|-----|---|--|
| 70  | ॲक्सिसील + सिविक +<br>अॅबासीन<br>[फवारणी] | ॲक्सिसील (200 ml) + सिविक (100 gm) + अॅबासीन ( 100 ml) |

- गरजेनुसार बेनेविया चा वापर करावा.
- पाण्याचा पीएच पाहून फवारणी करावी.
- टोमॅटो पीक नियोजन हे माहितीपत्रक शेतकऱ्यांना मार्गदर्शक म्हणून आहे, वातावरणाच्या बदलानुसार व हंगामानुसार बदल होऊ शकतो.
- प्रत्येक फवारणीमध्ये स्टिकर, स्प्रेडर, एक्टिव्हेटर म्हणून फिल्टर या औषधाचा वापर करावा.
- 65 दिवसाच्या नंतर माहितीसाठी व अधिक माहितीसाठी खालील नंबर वर संपर्क करावा 90 11 29 88 55.

**Catch Mix F -** सूक्ष्म अन्नद्रव्याची कमतरता भरून काढण्यासाठी व पानाच्या काळोखी साठी. प्रमाण एक ग्रॅम प्रति लिटर पाण्यासाठी.

**व्हेजी बूम किट -** हे निवडक जिवाणूचे मिश्रण असून हरितद्रव्य निर्मिती गतिमान करून प्रकाश संश्लेषण प्रेस चालना देते. अन्नद्रव्य उपलब्ध करून देण्यास मदत करते.

**I-mix -** पिकावर येणारा ताण निवाळण्यासाठी व रोगप्रतिकारक शक्ती वाढवण्यासाठी. वापरण्याचे प्रमाण 50 ग्रॅम/ झाड / प्रति डोस.