

**RJ Biotech**  
गुणवत्ता देते.. अधिक पैसा

# रेवती

संशोधित  
धान बीज

## विशेषगुण वैशिष्ट्ये

- पिकाचा कालावधी १३५-१४० दिवस
- मध्यम बारीक दाणे असलेली भाताची संशोधित सुधारीत जात
- फुटवे येण्याची क्षमता उत्तम असून जमीनीवर लोळत नाही.
- सर्व प्रकारच्या भात जमीनीस अनुकूल. खरिफ व रब्बी करिता उत्तम.
- भात शिजवण्यासाठी अतिशय उत्तम
- गॉलमीज रोगाकरीता सहनशील
- अधिक उत्पादन क्षमता असलेला वाण

## भाताच्या उत्कृष्ट उत्पादनाकरिता लागवडीची पध्दत

- **लागवडीची वेळ व जमीन** : भाताकरिता खरिफ व रब्बी हंगामाची शिफारस केली आहे. सर्व साधारणपणे पेरणी जूनच्या दुसऱ्या आठवड्यात करावी पावसाच्या परिस्थितीनुरूप यात बदल होऊ शकतो. भात पिका करिता उत्तम पाणी धारण क्षमता असलेली जमीन चांगली असते.
- **बियाण्याचे प्रमाण** : सर्वसाधारण १२ किलो प्रती एकरी बियाणे शिफारस करण्यात येते.
- **पेरणी** : (रोपवाटीका) प्रथमतः बियाणे स्वच्छ पाण्यामध्ये १२ ते २४ तास भिजवावे व नंतर १२ तास सावलीमध्ये झाकून ठेवावे. रोपवाटीका साधारणतः १ मीटर रुंद व आपल्या सोयीनुसार लांब ठेवावी. गादीवाफे चांगल्या कुजलेल्या बारीक शेणखतानी भरून वरतुन बारीक वाळुचा थर देउन तयार करावे जेणेकरून भरपुर मूळाची संख्या वाढवून रोपे मजबूत तयार होतात. रोपांची दाटी टाळण्याकरीता ओळीमध्ये बियाणे पेटावे. गादीवाफ्यामध्ये १ किलो युरीया, ३ किलो डि.ए.पी., २.५ किलो म्युरेट ऑफ पोटॅश आणि २.२ किलो झिंक सल्फेट वापरून पेरणी करावी. वाफ्यांना परत १२ ते २० दिवसांच्या अंतरानी युरीया घावा जेणे करून रोपांची वाढ जलद होते.
- **लावणी** : भात शेतीची उत्तम प्रकारे चिखलणी करण्यापूर्वी एकरी २०गाड्या चांगले कुजलेले शेणखत किंवा निमगोल्ड २.५ ते ३ टन जमिनीत व्यवस्थित मिसळावे. ह्या पिकाला एकरी ४० किलो नत्र २४ किलो स्फुरद व २४ किलो पालाश मात्रेची शिफारस करण्यात आली आहे. अर्धा नत्र व संपूर्ण स्फुरद आणि पालाश लागवडीच्या वेळी घावा. गंधक, जस्त, मॅग्नेशियम तसेच लोह दिल्यामुळे पीक उत्तम येउन उत्पन्न वाढण्यास मदत होते.
- **पीक संरक्षण** : भात पिकाचे किडी व रोगापासून अतोनात नुकसान होण्याची शक्यता असते म्हणून वेळेवर पीक संरक्षण करणे गरजेचे आहे. या करीता खालील प्रमाणे पीक संरक्षण करावे.

## भात पिकावर येणाऱ्या महत्वाच्या किडी व रोग:-

- **खोडकीडा/गादीमाशी/तुडतुडे** : यामुळे पांढऱ्या लोळ्या होतात या करिता क्लोरोपारीफास १ मिली किंवा मोनोक्रोटोफास ३ मिली प्रती लीटर पाण्यात २५-३० दिवसांच्या अंतरानी करावे.
  - **काणी/करपा/काजळी** : यामुळे पानावर काळा रंग येउन पान करपल्यासारखे दिसते. या करीता ४ ग्रॅम ब्यु कॉपर, कॉपर ऑक्सीक्लोराईड ५०WP दोन वेळा ८ दिवसांच्या अंतराने फवारवावे. रोग आढळून आल्यास फवारणीचा काहीही उपयोग होत नाही.
  - **कापणी** : ८५% दाणे तयार असताना कीवा दाण्यामध्ये २०-२२% ओलावा असतांना कापणी करावी त्यामुळे भाताचे उत्पादनात भर पडू शकते व प्रत सुधारते.
  - **सुचना** : येणाऱ्या पिकातील धान्य बियाणे म्हणून वापरू नये.
  - झिंक कमतरता असल्यास प्रती एकरी १० किलो झिंक सल्फेट ०.५% झिंक सल्फेटची फवारणी करावी.
  - बीज प्रक्रिया केलेली बियाणी असल्याने याचा केचळ पेरणीकरीता वापर करावा.
- नोट : वरील सर्व माहिती ही आमच्या संशोधनावर आधारित असून जमीन, हवामान व पिकाची नियोजनपध्दती इत्यादी कारणाने उत्पन्न बदल होवू शकतो.

**RJ Biotech PVT. LTD.**

Siddharth Arcade, Railway Station Road, Aurangabad - 431 005 (M.S.) INDIA  
Phone : 0240 - 2354912 to 17  
E-mail : rjbiotech@rjgroup.org, www.rjgroup.org



**R J GROUP**  
Aiming New Heights