शिव सागरमोती ॲग्रोटेक, अकोला

पिक : संशोधीत सोयाबीन **वाण : राधा**

अनु. क्र.	विवरण	तपशील
01	पिकाच्या वाणास योग्य कृषी विभाग	खरीप हंगाम 6,8,9
02	जमिनीची निवड व जमिनची मशागत	मध्यम ते भारी जमीन, पुर्वीचे पीककाढल्यानंतर जमीन नांगराने वखारच्या उभ्या आडव्या पाळ्या देवून जमीन भुसभुशीत करावी.
03	बिज प्रक्रिया वेळ / रासायनिक औषधे	पेरणीपुर्वी बियाण्यास 3 ग्रॅम थायरम अथवा 1 ग्रॅम कार्बोन्डझीम + 2 थायरम याप्रमाणे बुरशीजन्य रोगांपासून संरक्षणा साठी बीज प्रक्रिया करावी आणि 4 ग्रॅम ट्रायकोडर्मा प्रति किलो या प्रमाणात लावावे.
04	पेरणीची वेळ	जुन, जुलैचा पहिला आठवडा
05	पेरणीकरिता लागणारे बियाणे-पेरणीची पध्दत (दोन ओळीतील व दोन रोपांमध्ये अंतर ठेवून /पेरणी)	70 ते 75 टक्के उगवणशक्तीचे प्रति हेक्टरी 75 किलो बियाणे वापरावे. दोन ओळीतील अंतर 30 सें मी व दोन झाडातील अंतर 8 सें.मी. ठेवावे पेरणी सरत्याने करावी.
06	रासायनिक खते मात्रा व खत देण्याचा कालावधी व वेळ	हेक्टरी 30 किलो नत्र व 75 किलो स्फुरद वापरावे.
07	तण नियंत्रण - रासायनिक औषध व मात्रा व वेळ	फल्युक्लोरॅलनी (बासालीन 45% इ.सी. क्रियाशील घटक 0.75 - 1.0 किलो प्रति हेक्टर पेरणीपुर्वी फवारावे व पेंडिमेथॅलीन (स्टॉम्प 30 % इ.सी) क्रियाशील घटक 1.0 किलो प्रति हेक्टर उगवणपूर्वी फवारणी करावी.
08	रोग व किड नियंत्रण रासायनिक औषध मात्रा व वेळ	खोडमाशी - ट्रायझोफॉस 40 % प्रवाही 10 मि.ली किंवा क्लोरोपायरीफॉस 20 % प्रवाही 20 मि.ली. 10 लिटर पाण्यात मिसळुन फवारणी करावी. पांढरीमाशी, चक्रभुंगा -डायमेथोएट 30% प्रवाही 10 मि.ली. किंवा एन्डोसल्फान 35 % प्रवाही 15 मि.ली. 10 लिटर पाण्यात मिसळुन फवारणी करावी. हिरवी उंटअळी, तंबाखुची पाने खाणारी अळी, केसाळ अळी आढळल्यास मिथील पॅराथिऑन 2 % भुकटी किंवा क्विनॉलफॉस 1.5 % भुकटी हेक्टरी 20 किलो या प्रमाणे धुरकणी करावी.
09	पाणी देण्याचे वेळापत्रक	शेंगा भरल्यावेळी 1 ते 2 वेळा पाणी देणे
10	पिक काढण्याचा तपशील	दाणे भरल्यानंतर मळणी यंत्राने पिक काढावे.
11	वाणाचे गुणवत्ता विषयक गुणधर्म	95 ते 100 दिवसांत तयार होते. भारी जमिनीसाठी अति उत्तम
12	अपेक्षीत उत्पन्न	25 ते 30 क्विंटल प्रति हेक्टर