वसंतराव नाईक मराठवाडा कृषि विद्यापीठ, परभणी

विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारीत व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

अ.क्र.	तपशील		सविस्तर माहिती
१	पीक/वाणाचे नाव		**मूग : बीएम -२००२-१**
२	प्रसारीत केल्याचे वर्ष		२००५
३	प्रसारीत करणारी संस्था/विद्यापीठ		मराठवाडा कृषि विद्यापीठ, परभणी
४	जमीन		जमिनीचा ६.५० ते ७.५० सामू, योग्य निच-याची मध्यम ते भारी जमीन
५	हवामान		मूग पिकांस २१ ते २४ अंश सें. तापमान आवश्यक, ढगाळ वातावरण हानीकारक
६	पेरणी/लागवडीचा कालावधी		जूनच्या शेवटचा ते जुलैचा पहीला आठवडा
७	प्रती एकर बियाणे		६ किलो
८	पीक व्यवस्थापन		
	१	लागवडीचे/पेरणीचे व्यवस्थापन	हेक्टरी रोपांची संख्या योग्य राखण्याकरीता दोन ओळीतील अंतर ३० तर दोन रोपातील अंतर १० सें.मी. असावे.
	२	खत व्यवस्थापन	पेरणीच्या वेळी २५ किलो नत्र व ५० किलो स्फुरद हेक्टरी द्यावे.
	३	पाणी व्यवस्थापन	या पिकास पाण्याचा ताण पडल्यास फुलोरा अवस्थेत आणि शेंगा लागण्याच्या अवस्थेत पाणी द्यावे.
	४	कीड व्यवस्थापन	शेंगा पोखरणा-या अळीचा बंदोबस्त करण्याकरीता क्लोरपायरीफॉस २० ईसी २० मि.ली./दहा लीटर पाणी या कीड नाशकाची फवारणी करावी. मावा किडीच्या नियंत्रणाकरीता डायमिथोएट ३० इ.सी १५ मि.ली./दहा लीटर पाण्यामध्ये मिसळून फवारावे.
	५	रोग व्यवस्थापन	भुरी रोगाच्या नियंत्रणाकरीता सल्फेक्स ०.३० टक्के किंवा २०-२२ ग्रॅम पाण्यात विरघळणारे गंधक १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारावे. तसेच ३०० पोताची गंधकाची भुकटी २० किलो प्रती हेक्टरी धुरळणी करावी.
९	पिकाचा कालावधी		६५ ते ७० दिवस
१०	उत्पादकता		१०-१२ क्विंटल प्रती हेक्टरी
११	वाणाची वैशिष्ट्ये/विशेष गुणधर्म		१. या वाणाचे दाणे हे टपोरे हिरवे असून १०० दाण्याचे वजन ३.७५ ग्रॅम एवढे आहे. हा वाण काढणीस एकाच वेळी येतो व शेंगा या टोकदार व केसाळ असून जमिनीकडे झेपळलेल्या असतात. २. भुरी रोगास मध्यम प्रतीकारक

१२	वाणासंबंधीचे छायाचित्रे	