

## मुग, उडिद लागवड तंत्र

१. पिकाचे नांव : मुग, उडिद
२. वाण : मुग : पिकेव्ही ग्रीन गोल्ड, बीएम २००३-०२, उत्कर्ष  
उडिद : पिडीकेव्ही ब्लॅक गोल्ड, पिकेव्ही उडीद १५, टीअेयु १,  
एनयुएल ७
३. जमीन : मध्यम ते भारी, पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी,  
जमिनीचा सामु ६.५ ते ७.५
४. प्रात्यक्षिक क्षेत्र : १ एकर
५. बियाणे : ५ ते ६ किलो प्रति एकर
६. बीज प्रक्रिया : ट्रायकोडर्मा ४-५ ग्रॅम प्रति किलो बियाणे
७. जीवाणू संवर्धन : रायझोबियम (चवळी गट) - २५ ग्रॅम प्रति किलो  
पी.एस.बी. - २५ ग्रॅम प्रति किलो
८. पेरणीची वेळ : जुन महिन्यामध्ये साधारणतः ७५ ते १०० मि.ली. मिटर पाउस  
झाल्यापासून ते जुनच्या शेवटच्या आठवडया पर्यंत पेरणी करावी.
९. पेरणीचे अंतर : ४५ x १० सें.मी.
१०. पेरणी पध्दत : तिफणीने किंवा बिबिएफ पेरणी यंत्राने.
११. तणनाशक (उगवणपूर्व) : पेंडामेथिलीन (एक्सट्रा) ३० ई.सी. १.२५ लिटर प्रति  
२८० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
१२. रासायनिक खते : युरिया १७ किलो + सिंगल सुपर फॉस्फेट १०० किलो,  
म्युरेट ऑफ पोटॅश १३ किलो पेरणीच्या वेळेस द्यावे.
१३. संरक्षित ओलित : आवश्यकतेनुसार पीक फुलोरा व शेंगा  
भरण्याच्या अवस्थेत संरक्षित ओलित करावे.