

डॉ.पंजाबराव देशमुख कृषि विद्यापीठ, अकोला



संयुक्त कृषि संशोधन व विकास समितीद्वारे केलेल्या पिकनिहाय
संशोधन शिफारसी/तंत्रज्ञान (२००९ ते २०१८)

पिकाचे नांव : मोहरी		
लागवडी विषयी तंत्रज्ञान व शिफारसी :		
वर्ष	अं.क्र.	शिफारस
२०१७	१	विदर्भात ओलीताखाली मोहरीचे अधिक उत्पादन व जास्त आर्थिक मिळकतीकरिता जी.एम.-३ (गुजरात मोहरी) वाणाची पेरणी ऑक्टोबर महिन्याच्या दुसऱ्या पंधरवाड्यात (१५ ते २५ ऑक्टोबर दरम्यान) ४५ ङ १५ सें.मी. अंतरावर करण्याची शिफारस करण्यात येत आहे.
खत व्यवस्थापनाबद्दल शिफारसी		
वर्ष	अं.क्र.	शिफारस
२०१६	१	कोरडवाहु मोहरीच्या अधिक उत्पादन व अधिक आर्थिक मिळकतीकरिता शिफारसीत खत मात्रेसह ५० टक्के फुलोरा अवस्थेत १ टक्का युरियाची पिकावर फवारणी करण्याची शिफारस करण्यात येते.
पाणी व्यवस्थानाबद्दल शिफारसी :		
वर्ष	अं.क्र.	शिफारस
२०१७	१	ओलीताखालील मोहरीच्या अधिक उत्पादन व जास्त आर्थिक मिळकती करिता मोहरी पिकास ०.८ या ओलीत खोली व एकत्रीत पात्र बाष्पीभवन गुणोत्तरानुसार (५० मिमी ओलीत खोलीसह सर्वसाधारण पणे, पेरणीपासून २०, ४० व ५५ दिवसांनी) ओलीत करण्याची शिफारस करण्यात येते.
किड व रोग व्यवस्थापनाबद्दल शिफारसी		
वर्ष	अं.क्र.	शिफारस
२००९	१	मोहरीच्या पानावरील करपा आणि पांढरा तांबे-याच्या व्यवस्थापनासाठी ०.२ टक्के मॅन्कोझेब किंवा प्रोपीकोनॅझोल ०.०५ टक्केच्या दोन फवारण्याची शिफारस करण्यात येत आहे. प्रथम फवारणी रोग दिसताक्षणी व दुसरी १५ दिवसांच्या अंतराने करावी.
काढणी पश्चात व्यवस्थापनाबद्दल शिफारसी		
वर्ष	अं.क्र.	शिफारस
	१	-
पीक व्यवस्थापनाबद्दल इतर शिफारसी		
वर्ष	अं.क्र.	शिफारस
२०१४	१	मोहरी पिकातील प्रभावी तण नियंत्रण होवून अधिक उत्पादन व आर्थिक नफा मिळण्यासाठी ऑक्सीडायजरजील (८० टक्के पाण्यात विरघळणारी भुकटी) ९० ग्रॅम क्रियाशील घटक किंवा पेंडेमिथेलिन (३० टक्के ई.सी.) १ किलो क्रियाशील घटक प्रति हेक्टर उगवण पूर्व फवारणी करण्याची शिफारस करण्यात येते.