

डॉ.पंजाबराव देशमुख कृषि विद्यापीठ, अकोला



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

पिकाचे नांव : करडई		
लागवडी विषयी तंत्रज्ञान व शिफारसी :		
वर्ष	अं.क्र.	शिफारस
२०१०	१	अ) खोल काळ्या जमिनीत, अधिक उत्पादन व आर्थिक नफा मिळण्याकरिता, ओलीताखाली करडईची पेरणी शक्यतोवर ४० व्या हवामान आठवड्यात (ऑक्टोबरचा पहिला आठवडा) किंवा उशिरात उशिरा ४४ व्या हवामान आठवड्यापर्यंत (नोव्हेंबरचा पहिला आठवडा) करण्याची शिफारस करण्यात येते. ब) खोल काळ्या जमिनीत अधिक उत्पादन व आर्थिक नफा आणि जास्त पाणी वापर कार्यक्षमता मिळण्याकरिता करडईला पहिले ओलीत वाढीच्या अवस्थेत (पेरणीनंतर ३० व्या दिवशी) आणि दुसरे ओलीत दाणे भरण्याच्या अवस्थेत (पेरणी नंतर ८० व्या दिवशी) देण्याची शिफारस करण्यात येते.
२०१२	१	अधिक उत्पादन व आर्थिक मिळकतीसाठी, रुंद सरी वरंबा पध्दत आणि सोयाबीन- किंवा सोयाबीन-हरभरा या पिक क्रमाचा अवलंब करण्याची शिफारस करण्यात येते.
खत व्यवस्थापनाबद्दल शिफारसी		
वर्ष	अं.क्र.	शिफारस
	१	-
पाणी व्यवस्थापनाबद्दल शिफारसी :		
वर्ष	अं.क्र.	शिफारस
	१	-
किड व रोग व्यवस्थापनाबद्दल शिफारसी		
वर्ष	अं.क्र.	शिफारस
२०१३	१	करडईवरील गुझिया सोंड्याच्या प्रभावी व्यवस्थापनासाठी पेरणीच्यावेळी फोरेट १० टक्के दाणेदार १० कि/हे. व उगवणीनंतर दहा दिवसांनी क्लोरपायरीफॉस २० टक्के प्रवारी २५ मिली. किंवा ल्यॅमडा सायहॅलोथ्रीन २.५ टक्के प्रवाही १० मिली./१०लि. पाण्यात मिसळून पहिली फवारणी व आवश्यकतेनुसार दुसरी फवारणी १० दिवसानंतर करावी.
काढणी पश्चात व्यवस्थापनाबद्दल शिफारसी		
वर्ष	अं.क्र.	शिफारस
	१	-
पीक व्यवस्थापनाबद्दल इतर शिफारसी		
वर्ष	अं.क्र.	शिफारस
२००९	१	प्रचलित करडई वानाच्या बियाण्याची प्रतवारी करतांना १.२ x २० मि.मी. चाळणी ऐवजी २.२ x २० मि.मी. आकरामानाची चाळणी वापरण्याची शिफारस करण्यात येते.