

नानाजी देशमुख कृषि संजीवनी प्रकल्प

गाव: मातोळा (बु) तालुका: उमरगा

उपविभाग: उस्मानाबाद जिल्हा:

उस्मानाबाद

(रु. लाख)

२१) गाव समूह विकास आराखडा सन २०१८-१९ ते २०२०-२१

अ. क्र.	घटक, उपघटक व बाबी	वैयक्तिक / सामुदायिक / सार्वजनिक	परिमाण	प्रकल्प अर्थसहाय्य	अनुदान रु.लाख	एकूण मागणी (भौतिक)	आवश्यक निधी (रु. लाख)	२०१८-१९		२०१९-२०		२०२०-२१		एकूण		
								भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक	
1	हवामान अनुकूल कृषि पद्धतीस प्रोत्साहन															
1	जमिनीमध्ये कर्ब ग्रहणाचे प्रमाण वाढविणे															
	१. वानिकी आधारित शेती पद्धती	वैयक्तिक														
1.1	प्रथम वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	द्वितीय वर्षे		क्षेत्र		0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3	तृतीय वर्षे		क्षेत्र		0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4	चतुर्थ वर्षे		क्षेत्र		0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१	एकूण वानिकी	वैयक्तिक			0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	२. फळबाग लागवड	वैयक्तिक														
१.२.१	आंबा (५ x ५) - प्रथम वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.89	2.00	2.04	2.00	1.02	-	-	-	-	2.00	1.02	
१.२.२	आंबा (५ x ५) - द्वितीय वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.10	-	-	-	-	-	0.61	-	-	-	-	0.61
१.२.३	आंबा (५ x ५) - तृतीय वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.41	-	0.41	
	एकूण आंबा				1.02	2.00	2.04	2.00	1.02	-	0.61	-	0.41	2.00	2.04	
१.२.४	लिवूवर्गिय - प्रथम वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.५	लिवूवर्गिय - द्वितीय वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.६	लिवूवर्गिय - तृतीय वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण लिवूवर्गिय				0.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.७	सिताफळ - प्रथम वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.८	सिताफळ - द्वितीय वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.९	सिताफळ - तृतीय वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण सिताफळ				0.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.१०	पेरू - प्रथम वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.११	पेरू - द्वितीय वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.१२	पेरू - तृतीय वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण पेरू				0.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.१३	आवळा - प्रथम वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.१४	आवळा - द्वितीय वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.१५	आवळा - तृतीय वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण आवळा				0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.१६	डालिंब - प्रथम वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.१७	डालिंब - द्वितीय वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.१८	डालिंब - तृतीय वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण डालिंब				1.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	फळबाग लागवड - प्रथम वर्षे					2.00	2.04	2.00	1.02	-	-	-	-	2.00	1.02	
	फळबाग लागवड - द्वितीय वर्षे					-	-	-	-	-	0.61	-	-	-	-	0.61
	फळबाग लागवड - तृतीय वर्षे					-	-	-	-	-	-	-	0.41	-	0.41	
	एकूण फळबाग लागवड	वैयक्तिक				2.00	2.04	2.00	1.02	-	0.61	-	0.41	2.00	2.04	
२	क्षारपड व चौपण जमिनीचे व्यवस्थापन															
२.१	सब सरफेम ड्रेनेज	सामुदायिक	क्षेत्र	५०%	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
२.२	इनलेट व आउटलेट्सह शेततळे आणि आउटलेटमध्ये गवताची लागवड/ गवती बांध	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
२.३	पाणी उपसा साधने (पंपसंच)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
२.४	तूपार सिंचन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण क्षारपड जमिन व्यवस्थापन					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३	संरक्षित शेती															
३.१	शेडनेट हाऊस (GI/MS पाईप)(1000 चौ. मी.)	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	1.50	1.00	1.50	-	-	1.00	1.50	-	-	1.00	1.50	
३.२	शेडनेट हाऊस (वांबू)(1000 चौ. मी.)	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.90	1.00	0.90	-	-	-	-	1.00	0.90	1.00	0.90	

अ. क्र.	घटक, उपघटक व बाबी	वैयक्तिक / सामुदायिक / सार्वजनिक	परिमाण	प्रकल्प अर्थसहाय्य	अनुदान रु.लाख	एकूण मागणी (भौतिक)	आवश्यक निधी (रु. लाख)	२०१८-१९		२०१९-२०		२०२०-२१		एकूण	
								भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक
३.३	पॉलीहाऊस (नैसर्गिक वायुविजन)(1000चौ. मी.)	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	4.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.४	पॉली टनेल (1000 चौ. मी.)	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.५	पॉलीहाऊस/ शेडनेट हाऊसमध्ये भाजीपाला/ फुलपिकाचे उच्च मूल्यांकित लागवड साहित्य	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.६	पॉली टनेलमध्ये भाजीपाला/ फुलपिकाचे उच्च मूल्यांकित लागवड साहित्य	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण संरक्षित शेती					2.00	2.40			1.00	1.50	1.00	0.90	2.00	2.40
	एकात्मिक शेती पद्धती														
४.१	बंदिस्त शेळीपालन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	25.00	12.50	8.00	4.00	10.00	5.00	7.00	3.50	25.00	12.50
४.२	कुकुट पालन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.03	10.00	0.25	6.00	0.15	2.00	0.05	2.00	0.05	10.00	0.25
४.३	रेशीम उद्योग	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
४.४	मधुमक्षिका पालन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
४.५	गोड्या पाण्यातील मत्स्यपालन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
४.६	इतर कृषि आधारित उद्योग	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण एकात्मिक शेती					35.00	12.75	14.00	4.15	12.00	5.05	9.00	3.55	35.00	12.75
५	जमीन आरोग्य सुधारणे														
५.१	गांडूळ खत आणि नाडेप पद्धतीने सेंद्रिय निविष्टा उत्पादन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
५.२	सेंद्रिय खत निर्मिती युनिट	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण जमीन आरोग्य सुधारणे														
II	पाण्याचा कार्यक्षम व शाश्वत पद्धतीने वापर														
१	क्षेत्र उपचार														
१.१	सलग समतल चर मॉडेल 5 ते 8 (०.३० मी)	सार्वजनिक	क्षेत्र	१००%	0.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२	सलग समतल चर मॉडेल 5 ते 8 (०.45 मी)	सार्वजनिक	क्षेत्र	१००%	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.३	खोल सलग समपातळी चर	सार्वजनिक	क्षेत्र	१००%	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
२	ओचळीवरचे उपचार														
२.१	अनगड दगडाचे बांध	सार्वजनिक	संख्या	१००%	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
२.२	संवियन स्ट्रक्टर	सार्वजनिक	संख्या	१००%	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
२.३	माती नाला बांध	सार्वजनिक	संख्या	१००%	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
२.४	सिमंट नाला बांध	सार्वजनिक	संख्या	१००%	12.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३	पाणी साठवण संरचनांची निर्मिती														
३.१	सामुदायिक शेततळे-अस्तरीकरण सह (१००X१००X३ मी)	सामुदायिक	संख्या	१००%	20.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.२	सामुदायिक शेततळे-अस्तरीकरण सह (३४X३४X४.७ मी)	सामुदायिक	संख्या	१००%	3.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.३	सामुदायिक शेततळे अस्तरीकरण शिवाय (१००X१००X३ मी)	सामुदायिक	संख्या	५०%	14.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.४	शेततळे-अस्तरीकरणसह (३०X३०X३ मी)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	1.25	2.00	2.50	-	-	2.00	2.50	-	-	2.00	2.50
३.५	शेततळे अस्तरीकरणशिवाय (३०X३०X३मी)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.६	शेततळ्यांचे बळकटीकरण (अस्तरीकरण)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.75	2.00	1.50	2.00	1.50	-	-	-	-	2.00	1.50
३.७	विहिरी	वैयक्तिक	संख्या	१००%	2.50	6.00	15.00	-	-	6.00	15.00	-	-	6.00	15.00
४	जुन्या जलसाठ्यांचे पुनरुज्जीवन (गाळ काढणे/ खोलीकरण/ दुरुस्ती)	सार्वजनिक	संख्या	१००%	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
५	भूजल पुनर्भरण														
५.१	त्रिट्टिरीचे / कृपनलिकांचे पुनर्भरण करणे	वैयक्तिक	संख्या	१००%	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण पाण्याचा कार्यक्षम व शाश्वत वापर					10.00	19.00	2.00	1.50	8.00	17.50			10.00	19.00
६	मूलस्थानी जलसंधारण														
६.१	(शेत बांध बंदिस्ती/हाळीचे बांधबंदिस्ती)	वैयक्तिक	क्षेत्र	१००%	0.09	80.00	7.20	80.00	7.20	-	-	-	-	80.00	7.20
७	सुक्ष्म सिंचन														
७.१	ठिबक सिंचन	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.60	9.00	5.40	-	-	5.00	3.00	4.00	2.40	9.00	5.40
७.२	तूपार सिंचन	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.13	8.00	1.00	-	-	4.00	0.50	4.00	0.50	8.00	1.00
	एकूण सुक्ष्म सिंचन					17.00	6.40			9.00	3.50	8.00	2.90	17.00	6.40
८	संरक्षित सिंचनाकरिता पाण्याची उपलब्धता														
८.१	पाणी उपसा साधने (पंपसंच)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.10	6.00	0.60	-	-	1.00	0.10	5.00	0.50	6.00	0.60
८.२	पाईप (एचडीपीई/ पीव्हीसी)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.15	21.00	3.15	-	-	11.00	1.65	10.00	1.50	21.00	3.15
	एकूण संरक्षित सिंचनाकरिता पाणी उपलब्धता					27.00	3.75			12.00	1.75	15.00	2.00	27.00	3.75

अ. क्र.	घटक, उपघटक व बाबी	वैयक्तिक / सामुदायिक / सार्वजनिक	परिमाण	प्रकल्प अर्थसहाय्य	अनुदान रु.लाख	एकूण भागणी (भौतिक)	आवश्यक निधी (रु. लाख)	२०१८-१९		२०१९-२०		२०२०-२१		एकूण	
								भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक
III	काढणी पश्चात व्यवस्थापन व हवामान अनुकूल मुल्य साखळीचे बळकटीकरण														
1	पायाभूत सुविधा निर्माण करणे														
1.1	पॅकहाऊस	सामुदायिक	संख्या	५०%	2.00	1.00	2.00	-	-	-	-	1.00	2.00	1.00	2.00
1.2	प्रतवारी व संकलन केंद्र	सामुदायिक	संख्या	४०%	6.00	1.00	6.00	-	-	1.00	6.00	-	-	1.00	6.00
1.3	गोदाम	सामुदायिक	संख्या	५०%	12.50	1.00	12.50	-	-	-	-	1.00	12.50	1.00	12.50
1.4	प्राथमिक प्रक्रिया केंद्र	सामुदायिक	संख्या	४०%	10.00	1.00	10.00	-	-	-	-	1.00	10.00	1.00	10.00
1.5	पूर्व शीतकरण गृह	सामुदायिक	संख्या	३५%	9.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6	शीतगृह	सामुदायिक	संख्या	३५%	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.7	रायपरनिंग चेंबर	सामुदायिक	संख्या	३५%	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.8	कांदा चाळ	सामुदायिक	संख्या	५०%	0.88	1.00	0.88	-	-	1.00	0.88	-	-	1.00	0.88
1.9	स्थायी /फिरते विक्री केंद्र	सामुदायिक	संख्या	५०%	0.15	1.00	0.15	-	-	1.00	0.15	-	-	1.00	0.15
1.10	शेतमाल वाहतुकीकरिता वाहन/ शीतवाहन	सामुदायिक	संख्या	३५%	9.00	2.00	18.00	-	-	-	-	2.00	18.00	2.00	18.00
	एकूण पायाभूत सुविधा निर्माण करणे					8.00	49.53	-	-	3.00	7.03	5.00	42.50	8.00	49.53
२	भाडे तत्वावर कृषि अवजारे केंद्र -सुविधा निर्मिती	सामुदायिक	संख्या	५०%	7.50	1.00	7.50	-	-	-	-	1.00	7.50	1.00	7.50
३	हवामान अनुकूल वाणांचे पायाभूत आणि प्रमाणित बियाणे तयार करणे	सामुदायिक	क्षेत्र	१००%	0.15	1.00	0.15	-	-	1.00	0.15	-	-	1.00	0.15
४	बियाणे हब-पायाभूत सुविधांच्या विकास करणे														
4.1	बियाणे प्रक्रिया उपकरणे १००० मे.टन क्षमतेसाठी	सामुदायिक	संख्या	५०%	18.90	1.00	18.90	-	-	-	-	1.00	18.90	1.00	18.90
4.2	बियाणे सुकवणी यार्ड १००० मे.टन क्षमतेसाठी	सामुदायिक	संख्या	५०%	16.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.3	बियाण्याची साठवण / गोदाम ७००० चौ.मी. (क्षमता १००० मे.टन)	सामुदायिक	संख्या	५०%	26.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण बियाणे हब-पायाभूत सुविधा विकास					1.00	18.90	-	-	-	-	1.00	18.90	1.00	18.90
	एकूण आर्थिक						129.61		13.87		37.09		78.66		129.61
	एकूण वैयक्तिक शेतकरी (रु. लाख)								13.87		29.91		9.76		53.54
	एकूण गट/सामुदायिक/उत्पादक कंपनी (रु. लाख)								-		7.18		68.90		76.08
	एकूण सार्वजनिक क्षेत्रावरील कामे (रु. लाख)								-		-		-		-