

नानाजी देशमुख कृषि संजीवनी प्रकल्प

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

गाव:

कात्राबाद

तालुका:

परंडा

उपावेभाग:

भूम

जिल्हा:

उस्मानाबाद

(रु. लाख)

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 कबे ग्रहणाचे प्रमाण वाढविणे															
	१. वानिकी आधारीत शेती पद्धती	वैयक्तिक														
1.1	प्रथम वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	द्वितीय वर्ष		क्षेत्र		0.01											
1.3	तृतीय वर्ष		क्षेत्र		0.01											
1.4	चतुर्थ वर्ष		क्षेत्र		0.01											
१	एकूण वानिकी	वैयक्तिक			0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	२. फळबाग लागवड	वैयक्तिक														
१.२.१	आंबा (५ x ५) - प्रथम वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.89	8.00	8.16	8.00	4.08	-	-	-	-	8.00	4.08	
१.२.२	आंबा (५ x ५) - द्वितीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.10	-	-	-	-	-	2.45	-	-	-	2.45	
१.२.३	आंबा (५ x ५) - तृतीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.03	-	-	-	-	-	-	-	1.63	-	1.63	
	एकूण आंबा				1.02	8.00	8.16	8.00	4.08	-	2.45	-	1.63	8.00	8.16	
१.२.४	लिंबूवागीय - प्रथम वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.55	3.00	1.88	3.00	0.94	-	-	-	-	3.00	0.94	
१.२.५	लिंबूवागीय - द्वितीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.05	-	-	-	-	-	0.56	-	-	-	0.56	
१.२.६	लिंबूवागीय - तृतीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.38	-	0.38	
	एकूण लिंबूवागीय				0.63	3.00	1.88	3.00	0.94	-	0.56	-	0.38	3.00	1.88	
१.२.७	सिताफळ - प्रथम वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.66	3.00	2.18	3.00	1.09	-	-	-	-	3.00	1.09	
१.२.८	सिताफळ - द्वितीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.05	-	-	-	-	-	0.65	-	-	-	0.65	
१.२.९	सिताफळ - तृतीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.44	-	0.44	
	एकूण सिताफळ				0.73	3.00	2.18	3.00	1.09	-	0.65	-	0.44	3.00	2.18	
१.२.१०	पेरू - प्रथम वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.56	1.00	0.62	1.00	0.31	-	-	-	-	1.00	0.31	
१.२.११	पेरू - द्वितीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.05	-	-	-	-	-	0.19	-	-	-	0.19	
१.२.१२	पेरू - तृतीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	0.12	
	एकूण पेरू				0.62	1.00	0.62	1.00	0.31	-	0.19	-	0.12	1.00	0.62	
१.२.१३	आवळा - प्रथम वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
१.२.१४	आवळा - द्वितीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
१.२.१५	आवळा - तृतीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	एकूण आवळा				0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
१.२.१६	डालिंब - प्रथम वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
१.२.१७	डालिंब - द्वितीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
१.२.१८	डालिंब - तृतीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	एकूण डालिंब				1.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	फळबाग लागवड - प्रथम वर्ष					15.00	12.83	15.00	6.42	-	-	-	-	15.00	6.42	
	फळबाग लागवड - द्वितीय वर्ष					-	-	-	-	-	3.85	-	-	-	3.85	
	फळबाग लागवड - तृतीय वर्ष					-	-	-	-	-	-	-	2.57	-	2.57	
	एकूण फळबाग लागवड	वैयक्तिक				15.00	12.83	15.00	6.42	-	3.85	-	2.57	15.00	12.83	

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	
२	क्षारपड व चोपण जमिनीचे व्यवस्थापन															
२.१	सब सरफेस ड्रेनेज	सामुदायिक	क्षेत्र	५०%	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
२.२	इनलेट व आउटलेटसह 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	तुषार सिंचन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण क्षारपड जमिन व्यवस्थापन															
३	संरक्षित शेती															
३.१	शेडनेट हाऊस (GI/MS पाईप)(1000चौ. मी.)	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	1.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.२	शेडनेट हाऊस (बांबू) (1000 चौ. मी.)	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.३	पोलीहाऊस (नैसर्गिक वायुवेजन)(1000चौ. मी.)	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	4.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.४	पोली टनेल (1000 चौ. मी.)	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.५	पोलीहाऊस/ शेडनेट हाऊसमध्ये भाजीपाला/ फुलपिकाचे उच्च मुल्यांकित लागवड साहित्य	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.६	पोली टनेलमध्ये भाजीपाला/ फुलपिकाचे उच्च मुल्यांकित लागवड साहित्य	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण संरक्षित शेती															
४	एकात्मिक शेती पद्धती															
४.१	बाँदेस्त शेळीपालन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	23.00	11.50	-	-	23.00	11.50	-	-	23.00	11.50	-
४.२	कुककूट पालन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.03	1.00	0.03	-	-	1.00	0.03	-	-	1.00	0.03	-
४.३	रेशीम उद्योग	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
४.४	मधुमाक्षिका पालन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
४.५	गोड्या पाण्यातील मस्यपालन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
४.६	इतर कृषि आधारित उद्योग	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	24.00	12.00	-	-	24.00	12.00	-	-	24.00	12.00	-
	एकूण एकात्मिक शेती					48.00	23.53			48.00	23.53			48.00	23.53	
५	जमीन आरोग्य सुधारणे															
५.१	गांडूळ खत आणि नाडेप पद्धतीने सौंदर्य निविष्ठा उत्पादन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
५.२	सौंदर्य खत निर्मिती युनिट	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण जमीन आरोग्य सुधारणे															
II	पाण्याचा कार्यक्षम व शाश्वत पद्धतीने वापर															
१	क्षेत्र उपचार															
1.1	सलग समतल चर मॉडेल 5 ते 8 (०.३० मी)	सार्वजनिक	क्षेत्र	१००%	0.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	सलग समतल चर मॉडेल 5 ते 8 (०.45 मी)	सार्वजनिक	क्षेत्र	१००%	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3	खोल सलग समतल चर	सार्वजनिक	क्षेत्र	१००%	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	ओघळीवरचे उपचार															
2.1	अनगड दगडाचे बांध	सार्वजनिक	संख्या	१००%	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2	गोबियन स्ट्रक्टर	सार्वजनिक	संख्या	१००%	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3	माती नाला बांध	सार्वजनिक	संख्या	१००%	5.00	1.00	5.00	1.00	5.00	-	-	-	-	1.00	5.00	-
2.4	सिमेंट नाला बांध	सार्वजनिक	संख्या	१००%	12.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	पाणी साठवण संरचनांची निर्मिती															
3.1	सामुदायिक शेततळे-अस्तरीकरण सह (१००X१००X३ मी)	सामुदायिक	संख्या	१००%	20.00	1.00	20.00	1.00	20.00	-	-	-	-	1.00	20.00	-

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
३.२	सामुदायिक शेततळे-अस्तरीकरण सह (३४X३४X४.७ मी)	सामुदायिक	संख्या	१००%	3.39	4.00	13.56	-	-	4.00	13.56	-	-	4.00	13.56
३.३	सामुदायिक शेततळे अस्तरीकरण शिवाय (१००X१००X३ मी)	सामुदायिक	संख्या	५०%	14.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.४	शेततळे-अस्तरीकरणसह (३०X३०X३ मी)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	1.25	4.00	5.00	-	-	4.00	5.00	-	-	4.00	5.00
३.५	शेततळे अस्तरीकरणशिवाय(३०X३०X३मी)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.६	शेततळ्यांचे बळकटीकरण (अस्तरीकरण)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7	विहिरी	वैयक्तिक	संख्या	१००%	2.50	44.00	110.00	44.00	110.00	-	-	-	-	44.00	110.00
4	जुन्या जलसाठ्यांचे पुनरुज्जीवन (गाळ काढणे/ खोलीकरण/ दुरुस्ती)	सार्वजनिक	संख्या	१००%	2.00	1.00	2.00	1.00	2.00	-	-	-	-	1.00	2.00
5	भूजल पुनभरण														
५.१	विहिरीचे / कुपनलिकांचे पुनभरण करणे	वैयक्तिक	संख्या	१००%	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण पाण्याचा कार्यक्षम व शाश्वत वापर					55.00	155.56	47.00	137.00	8.00	18.56	-	-	55.00	155.56
6	मुलस्थानी जलसंधारण														
६.१	(शेत बांध बांधिस्तो/ढाळींचे बांधबांधिस्तो)	वैयक्तिक	क्षेत्र	१००%	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	सूक्ष्म सिंचन														
7.1	ठिबक सिंचन	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.60	1.00	0.60	-	-	1.00	0.60	-	-	1.00	0.60
7.2	तुषार सिंचन	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.13	4.00	0.50	-	-	4.00	0.50	-	-	4.00	0.50
	एकूण सूक्ष्म सिंचन					5.00	1.10	-	-	5.00	1.10	-	-	5.00	1.10
8	संरक्षित सिंचनाकरिता पाण्याची उपलब्धता														
8.1	पाणी उपसा साधने (पंपसंच)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.10	5.00	0.50	-	-	5.00	0.50	-	-	5.00	0.50
8.2	पाईप (एचडीपीई/ पीव्हीसी)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.15	1.00	0.15	-	-	1.00	0.15	-	-	1.00	0.15
	एकूण संरक्षित सिंचनाकरिता पाणी उपलब्धता					6.00	0.65	-	-	6.00	0.65	-	-	6.00	0.65
III	काढणी पश्चात व्यवस्थापन व हवामान अनुकूल मुल्य साखळीचे बळकटीकरण														
1	पायाभूत सुविधा निमोण करणे														
1.1	पॅकहाऊस	सामुदायिक	संख्या	५०%	2.00	2.00	4.00	-	-	-	-	2.00	4.00	2.00	4.00
1.2	प्रतवारी व संकलन केंद्र	सामुदायिक	संख्या	४०%	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3	गोदाम	सामुदायिक	संख्या	५०%	12.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4	प्राथमिक प्रक्रिया केंद्र	सामुदायिक	संख्या	४०%	10.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5	पूर्व शीतकरण गृह	सामुदायिक	संख्या	३५%	9.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6	शीतगृह	सामुदायिक	संख्या	३५%	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.7	रायपनिंग चेंबर	सामुदायिक	संख्या	३५%	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.8	कांदा चाळ	सामुदायिक	संख्या	५०%	0.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.9	स्थायी /फिरते विक्री केंद्र	सामुदायिक	संख्या	५०%	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10	शेतमाल वाहतुकीकरिता वाहन/ शीतवाहन	सामुदायिक	संख्या	३५%	9.00	1.00	9.00	-	-	-	-	1.00	9.00	1.00	9.00

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
	एकूण पायाभूत सुविधा निर्माण करणे					3.00	13.00	-	-	-	-	3.00	13.00	3.00	13.00
२	भाडे तत्वावर कृषि अवजारे केंद्र -सुविधा निर्मिती	सामुदायिक	संख्या	५०%	7.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३	हवामान अनुकूल वाणांचे पायाभूत आणि प्रमाणित बियाणे तयार करणे	सामुदायिक	क्षेत्र	१००%	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
४	बियाणे हब-पायाभूत सुविधांच्या विकास करणे														
4.1	बियाणे प्रक्रिया उपकरणे १००० मे.टन क्षमतेसाठी	सामुदायिक	संख्या	५०%	18.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2	बियाणे सुकवणी यार्ड १००० मे.टन क्षमतेसाठी	सामुदायिक	संख्या	५०%	16.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.3	बियाण्याची साठवण / गोदाम ७०० चौ.मी. (क्षमता १००० मे.टन)	सामुदायिक	संख्या	५०%	26.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण बियाणे हब-पायाभूत सुविधा विकास					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण आर्थिक						206.67		143.42		47.69		15.57		206.67
	एकूण वैयक्तिक शेतकरी (रु. लाख)								116.42		34.13		2.57		153.11
	एकूण गट/सामुदायिक/उत्पादक कंपनी (रु. लाख)								20.00		13.56		13.00		46.56
	एकूण सार्वजनिक क्षेत्रावरील कामे (रु. लाख)								7.00		-		-		7.00