



WELCOME

*Drought intervention
in Marathwada*

01 April 2016 to 31 March 2018



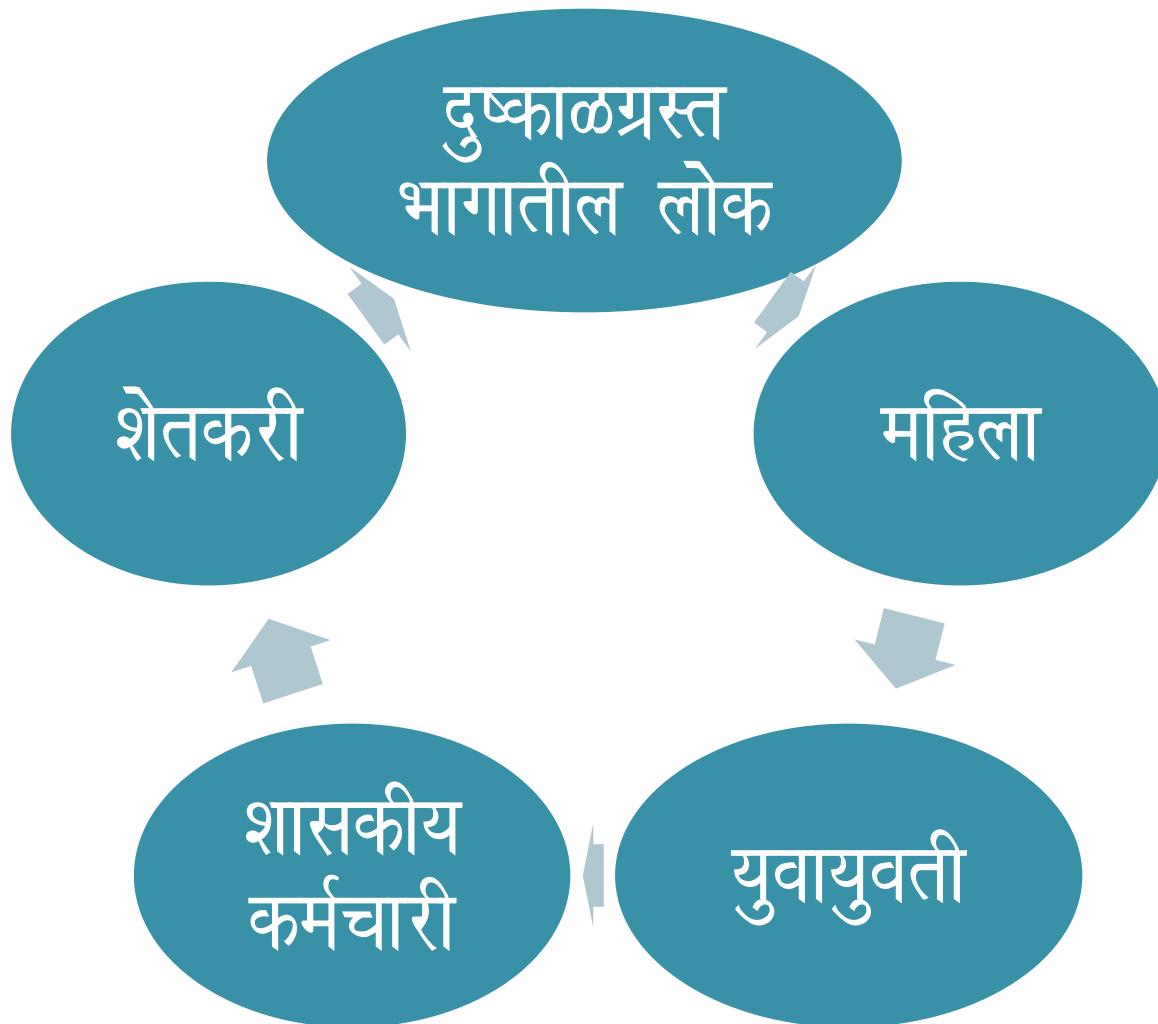
Support by- VOLTAS Mumbai

From- SAMAJ VIKAS
SANSTHA

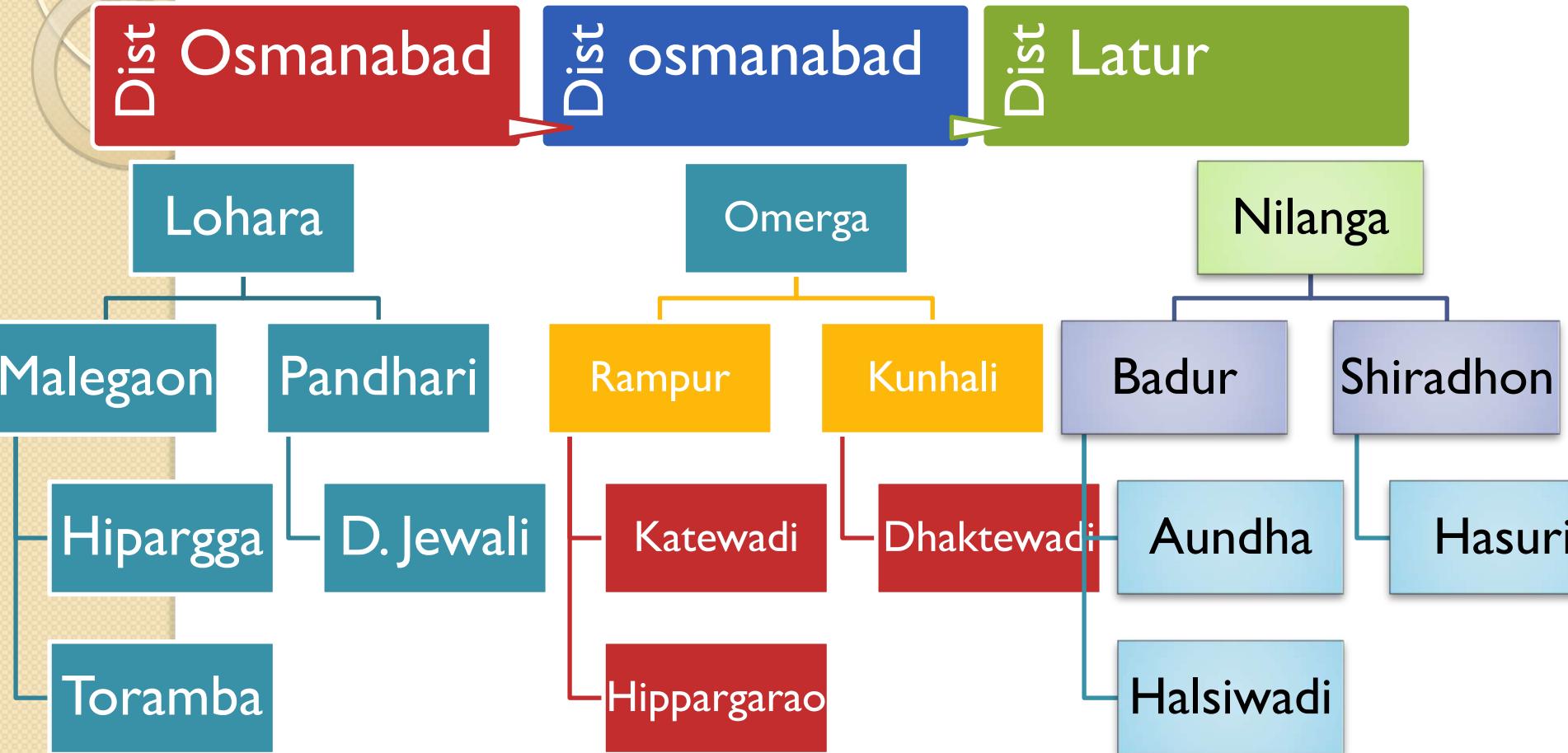
प्रकल्पाचे उद्देश

१. दुष्काळामुळे लोकांचे जे नुकसान होवू शकते त्याला प्रतिबंध करणे.
२. उपलब्ध पाण्याचे संधारण व योग्य वाटप
३. जलसंधारणाच्या उपक्रमाचे महत्वाबद्दल लोकांमध्ये जनजागृती करणे व कृतीशिलता वाढविणे
४. भूगर्भील पाण्याचा साठा वाढविण्याकरीता योग्य उपक्रम राबविणे

प्रकल्पाचे लाभार्थी



कार्यक्षेत्र



I 8586 Population

ॐकवाडम् संस्थेचा सहभाग

- ॐकवाडम् संस्थेच्या शास्त्रीय अभ्यासातून खालील उपक्रम राबविले.
- १. माळेगाव, पांढरी व हिपरगा येथील भृगर्भातील जल साठयाचा शास्त्रीय पद्धतीने अभ्यास केला.
- २. माळेगाव, पांढरी व हिपरगा पिण्याच्या पाण्याची गुणवत्ता तपासण्यात आली.
- ३. गाव लेवलवर बोअरचे पाणी तपासाणी करण्यात आली.
- ४. पांढरी व माळेगाव येथील विहीरमधील मोटारचे डिश्चार्ज काढण्यात आला.
- ५. ८०० बेसलाईन फॉर्म भरण्यात आले.
- ६. माळेगाव व धाकटेवाडी येथे पर्जन्यमापक बसवून पर्जन्यमान मोजण्यात आले.
- ७. पाणी पातळी मोजण्यासाठी ३० विहीर निवड व कार्य.
- ८ माळेगाव येथील केलेल्या पाणी पातळी , खडक, पिके या कामाचा अहवाल गावासमोर सादर करण्यात आला.
- ९. भूजलबाबत गाव कार्यकर्त्यांना, संस्था कार्यकर्त्यांना प्रशिक्षण देण्यात आले.

प्रकल्पाचे संशोधन अभ्यास



संशोधनासाठी केलेला कृती अभ्यास

गाव निहाय कामे

गावाचे नाव	कामाचे नाव	लाभार्थी	कलावधी	खर्च	लोकसहभाग
माळेगाव, पांढरी, द. जेवळी ता. लोहारा	टॅकरद्वारे पाणी वाटप	५७००	२५ एप्रिल १६ ते ३१ मे २०१६	154000 /~	52 मनुष्य दिवस X 220 रु = 11440
मसनजागी वस्ती, हनुमाननगर ता. उमरगा	टॅकरद्वारे पाणी वाटप	६५२४	०९ फेब्रुवारी तं ३१ मे २०१६	246247 /~	176 मनुष्य दिवस X 220 रु = 38720रु
हिपरगा स.	पाझरतलावात ील गाळ काढणे	१० शेतकरी	२६ एप्रिल २०१६ ते १४ मे २०१६	114632 /~	प्रति टॅक्टर 110 रु प्रमाणे 1729 ट्रिप त्र 191290 रु
हिपरगा	विहीरीतील गाळ काढणे	९ गाव	१४ मे ते २१ मे २०१६	24960/ ~	००
माळेगाव, पांढरी,	विहीरीतील गाळ काढणे	२ गावे	१४ मे ते २१ मे २०१६	लोकसहभागातू न हे कार्य झाले.	360 मनुष्यदिवस X 220 = 69200

गावाचे नाव	कामाचे नाव	लाभार्थी	कालावधी	खर्च	लोकसहभाग
पांढरी	ओढयातील गाळ काढणे	११	०९ एप्रिल ते १२ मे २०१७	255913/-	५११ तास X ४०० = 204400
हिपरगा स.	झाडाला पाणी घालणे	१६०० झाडे	०९ फेब्रु ते १३ जून २०१७	188656/-	१३० days X २२० mandays = 35200
माळेगाव	पाईपलाईन दुरुस्ती	१ गाव	०९ फेब्रु ते ३०एप्रिल २०१७	78950/-	११ days x ५ member = Mandays= १२१००
काटेवाडी	सिनटॅक्स टाकी बसविण्यात आली.	५० लोक	मार्च २०१८	7118/-	गावामध्ये चादर फिरवून 1230 रु
रामपूर	सिनटॅक्स टाकी बसविण्यात आली.	११० लोक	मार्च २०१८	11623/-	गावामध्ये चादर फिरवून 1470 रु

गावाचे नाव	कामाचे नाव	लाभार्थी	कलावधी	खर्च	लोकसहभाग
बङ्गुर	पाईपलाईन दुरुस्ती	६०० लोक	फेब्रुवारी २०१८	8000/-	गावामध्ये चादर फिरवून व ग्रामपंचायत मिळून 35000 रु
औंढा	पाईपलाईन दुरुस्ती	५०० लोक	फेब्रुवारी २०१८	7000/-	गावामध्ये चादर फिरवून व ग्रामपंचयात 25900 रु

साध्य	
पाणी वाटप	यामध्ये ५ गावात टँकरद्वारे पाणी वाटप करण्यात आले यामध्ये ५ गावात एकूण ५६६ टँकर ने २८३०००० ली. पाणी पुरवठा करण्यात आला. व व यामधून ७५८९ लोकांचा पाण्याचा प्रश्न सोडविण्यासाठी प्रयत्न करण्यात आला.
गाळ उपसा	हिपरगा सयद येथील पाझर तलावातील गाळ काढण्यात आला. व हा गाळ काढून परिसरातील शेतकरूयांनी आपल्या शेतात लोकसहभागाच्या माध्यमातून एकूण १७२९ टिप गाळ काढून १० शेतकरूयांच्या शेतात गाळ टाकण्यात आला. यामुळे सध्या शेतकरूयाच्या पिकांमध्ये बदल झालेला दिसून आला. व त्यांच्या जमिनीची पत वाढलेली दिसून आले.
विहीरीतील गाळ काढणे	यातध्ये ३ विहीरीतील गाळ काढण्यात आला. व ६८०० लोकांना याचा फायदा झाला. हा गाळ लोकांनी आपल्या शेतात टाकला त्यामुळे त्यांच्या जमिनीची पत सुधारलेली दिसून आली.
झाडांना पाणी घालणे	हिप्परगा गावातील झाडांची संख्या वाढेल, व आता १५०० झाडे जिवंत आहेतपारिणामी वातावरण स्वच्छ राहील
पिण्यांच्या पाण्याची योजना दुरुस्ती	लोकांना पिण्याच्या पाण्याची सोय झाली. महिलांना जे दूरवरून पाणी आणावे लागत होते त्याचा त्रास कमी झाला. आणि जनावरांना देखील पिण्याच्या पाण्याची सोय झाली.
ओड्यतील गाळ काढणे	मालेगाव व पांढरी ;येतील नाल्याचा गाळ काढण्यात आला. यामध्ये ८० ते १०० शेतकऱ्यांन त्याचा फायदा झाला

पिण्यांच्या पाण्याची योजना दुर्खस्ती	११०० लोकांना पिण्याच्या पाण्याची सोय झाली. महिलांना जे दूरवरुन पाणी आणावे लागत होते त्याचा त्रास कमी झाला. आणि जनावरांना देखील पिण्याच्या पाण्याची सोय झाली.
ओड्यतील गाळ काढणे	मालेगाव व पांढरी ;येतील नाल्याचा गाळ काढण्यात आला. यामध्ये ८० ते १०० शेतकऱ्यांन त्याचा फायदा झाला
सिनटॅक्स टाकी वाटप	काटेवाडी व रामपूर येथे पाण्याची सोय होती परंतु येथे पाणी साठविण्यासाठी सोय नव्हती त्यामुळे येथील खूप पाणी वाया जात होते. ते आता वाया जाणार्या पाण्यावर आळा बसला आहे. व २४ तास लोकांना पाणी मिळत आहे. व यांचा फायदा १६० लोकांना झालेला दिसून येतो.
जनावरांची आरोग्य तपासणी	यामुळे हिपरगा येथील जनावरांना औषध उपचाराची सोय झाली. व लोकोशी संपर्क वाढला.
पिण्याच्या पाण्याची तपासणी	या तपासणी वरुन या विहीरीचे पाणी हे पिण्यासाठी योग्य नाही. या पाण्यात फ्लोरीनचे प्रमाण असल्याकारणाने या पाण्यात मेडीक्लोर चा वापर करून पिण्यासाठी हे पाणी वापरावे असे निर्दर्शनास आले.

I Jan 2016 to March 2018

आलेला निधी	कार्यक्रम खर्च	अंडमिनीस्टैशन	एकूण खर्च	शिल्लक
3618300	1697765	856303	2554068	1064232

शेतकरी मंडळ मिटींग

- तीन तालुक्यामधून १५ शेतकरी मंडळ तयार करणे, त्यांना वेगवेगळ्या विषयावर चर्चात्मक पध्दतीने मार्गदर्शन करण्यात आले. यातून गावामध्ये जलस्त्रोत वाठविण्याबाबत. जास्तीत जास्त चर्चा करून गावात काय काम करायचे आणि त्यामध्ये लोकसहभाग काय असेल या विषयावर प्रशिक्षणे देण्यात आली. व यातून सध्या गावात काय समस्या आहेत यावर काम देखील करण्यात आले.

Block	Farmer's Group	Male	Female	Total	Meeting + Training
Lohara	5	31	34	65	20 + 1
Umarga	5	30	22	52	6 + 1
Nilanga	5	36	21	57	7 + 1

टँकरद्वारे पिण्याचे पाणी वाटप

माळेगाव, पांढरी, जेवळी २५ एप्रिल १६ ते ३१ मे २०१६

मसनजोगी वस्ती, हनुमाननगर ०९ फेब्रुवारी २०१६ तं ३१ मे २०१६



झाड़ांना पाणी घालणे - हिपरगा स.

०९ फेब्रु २०१६ ते १३ जून २०१७



पाझर तलावातील गाळ काढणे - हिपरगा स.

२६ एप्रिल २०१६ ते १४ में २०१६



ओढ्यातील गाळ काढणे

माळेगाव - ०९ फेब्रु. २०१७ ते ३१ माच्र २०१७

पांढरी - ०९ एप्रिल २०१७ ते १२ मे २०१७



विहोरीतोल गाळ काढणे

हिपरगा - २६ एप्रिल २०१६ ते १४ मे २०१६

माळेगाव - १४ मे २०१६ ते २९ मे २०१६

पंढरी - १४ मे २०१६ ते २९ मे २०१६



પાઈપલાઈન દુર્ઘટી માફેગાવ

૦૧ ફેબ્રુઆરી તે ૩૦ એપ્રિલ ૨૦૧૭



पाईपलाईन दुरुस्ती बङूर, औंढा

मार्च २०१८



पिण्याच्या पाण्याची सोय - रामपूर - काटेवाडी

मार्च २०१८



पिण्याच्या पाण्याची सोय करताना लोकसहभाग जमा करण्याची पद्धत



जनावरांची आरोग्य तपासणी- हिपरगाराव

मार्च २०१८



शेतकरी मंडळ मिटींग

