

जिल्हा परिषद उस्मानाबाद

कृषी विभाग

नवीन राष्ट्रीय बायोगॅस व सेंदीय खत व्यवस्थापन

कार्यक्रम

२०१९-२०२०



यशोगाथा

पंचायत समिती तुळजापूर

कृषी विभाग

- ✚ योजनेचे नाव :- नवीन राष्ट्रीय बायोगॅस व सेंद्रिय खत व्यवस्थापन कार्यक्रम
- ✚ योजनेचे वर्ष :- २०१९-२०२०
- ✚ लाभार्थीचे नाव :- पाटील बाळासाहेब महादेव
- ✚ गाव :- तामलवाडी ता.तुळजापुर
- ✚ सयंत्राचा आकार :- १२ घ.मी.
- ✚ सयंत्राचा प्रकार :- दिनबंधू
- ✚ जनावरांची संख्या :- १५
- ✚ कुटुंब सदस्य संख्या :- ०६
- ✚ जमिनीचे क्षेत्र :- २ हे.



मा.सहायक ग.वि.अ. बायोगॅस सयंत्र पाहणी करताना

## बायोगॅस घेण्यापुर्वीची पार्श्वभूमी :-

मी अल्पभूधारक शेतकरी असून माझ्याकडे म्हशी,गायी व बैल मिळून एकूण १५ जनावरे आहेत. मी माझ्या शेतीला जोडधंदा म्हणून दुग्धव्यवसाय करतो. दुधापासून खावा बनवण्याचा माझा व्यवसाय आहे. यापूर्वी मला माझ्या जानावारापासून मिळणारे शेण, मलमूत्र मी शेतात खत व स्वयंपाकास इंधन म्हणून वापरत होतो.तसेच खवा भट्टीला गॅस सिलिंडर वापरत होतो.त्यामुळे माझ्या खर्चात वाढ होऊन उत्पादन घट होत होती.त्यावेळी माझी भेट पंचायत समितीचे कृषी विभागातील अधिकाऱ्यांशी झाली त्यांनी मला बायोगॅस बाबत सविस्तर मार्गदर्शन केले.त्यांचे मार्गदर्शनाखाली मी बायोगॅस सयंत्राची उभारणी केली.

## बायोगॅस कार्यान्वीत केल्यानंतरची स्थिती :-

माझे बायोगॅस सयंत्र अतियश चांगले चालत असून मला माझे कुटुंबाचे स्वयंपाकासाठी व व्यवसायाकरिता लागणाऱ्या गॅसची संपूर्ण गरज या बायोगॅसमुळे भागली आहे.त्यामुळे गॅस सिलिंडरवर होणारा संपूर्ण खर्च बंद झाला असून खर्चात मोठ्या प्रमाणात घट झाली आहे. तसेच बायोगॅस मधून निघालेल्या स्लरी मी शेतात खत म्हणून वापरल्यामुळे शेतातील उत्पन्न वाढले आहे स्वयंपाक करताना धुरापासून होणारा त्रास बंद झाला आहे.

बायोगॅस सयंत्र घेतल्यामुळे माझे व माझ्या कुटुंबाचे  
जीवनमान उंचावण्यास फार मोठी मदत झाली आहे.

**धन्यवाद !**

पाटील बाळासाहेब महादेव  
रा.तामलवाडी ता.तुळजापुर



Latitude: 17.848976  
Longitude: 75.9661  
Accuracy: 2700.0m  
Azimuth: 305° (NW)  
Pitch: -2.9° (5.3°)  
Time: 23-07-2020 14:57  
Note: बायोगॅस पाहणे तामलवाडी

मा.सहायक ग.वि.अ. बायोगॅस सयंत्र पाहणी करताना

