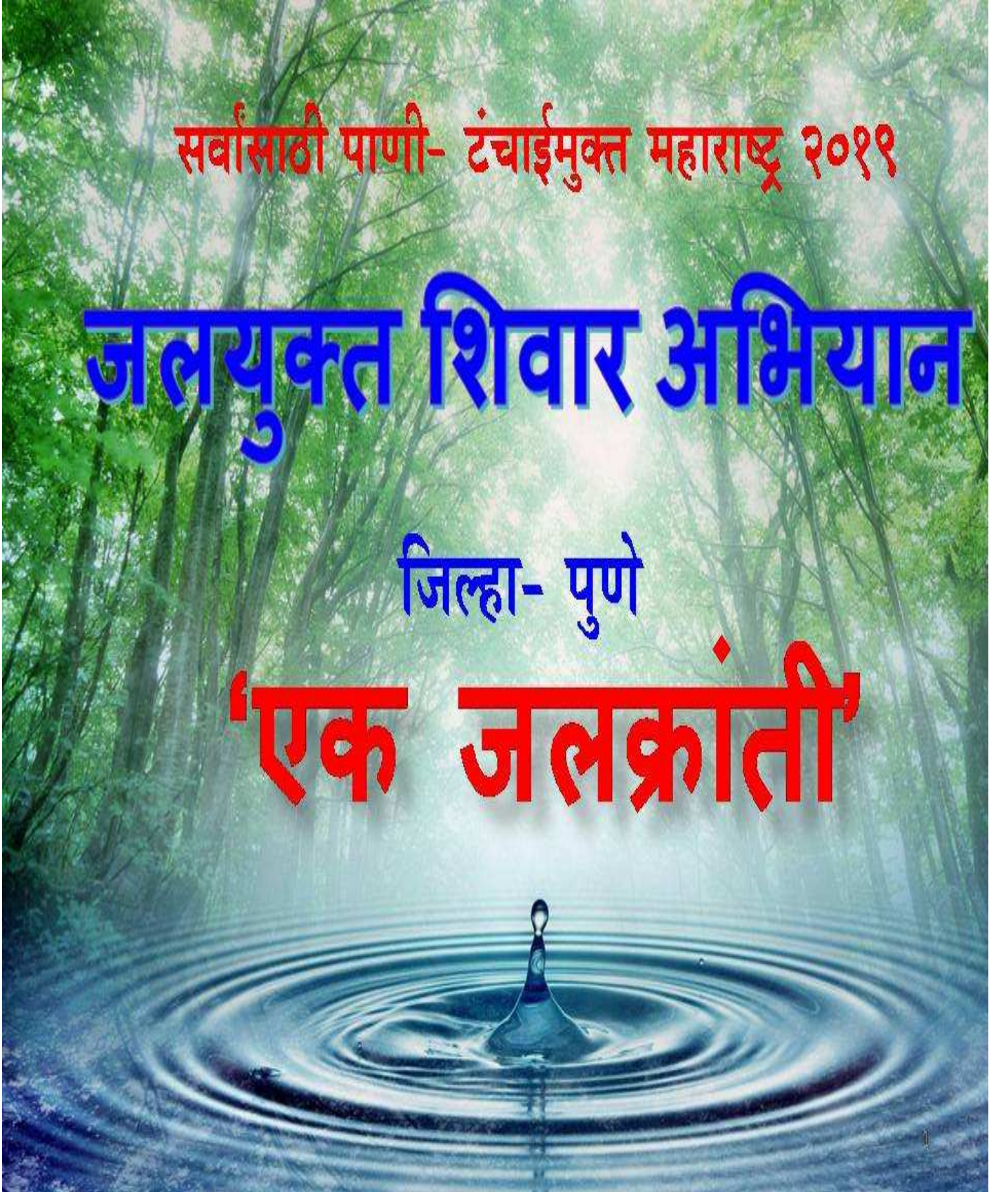


सर्वासाठी पाणी- टंचाईमुक्त महाराष्ट्र २०१९

# जलयुक्त शिवार अभियान

जिल्हा- पुणे

**'एक जलक्रांती'**





# पार्श्वभूमी



हिंदवी स्वराज्याचे संस्थापक छत्रपती शिवाजी महाराज यांनी सोन्याच्या नांगराने नांगरलेली पुण्यभूमी म्हणजे पुणे जिल्हा वैविध्यपूर्ण भौगोलिक परिस्थिती व सांस्कृतिक वसा जपलेला असा हा पुणे जिल्हा

## सर्वसाधारण माहिती - पुणे जिल्हा

जलयुक्त शिवार अभियान  
सर्वसाठी पाणी एकत्रित करणे-2011

क्षेत्र - लाख हेक्टर

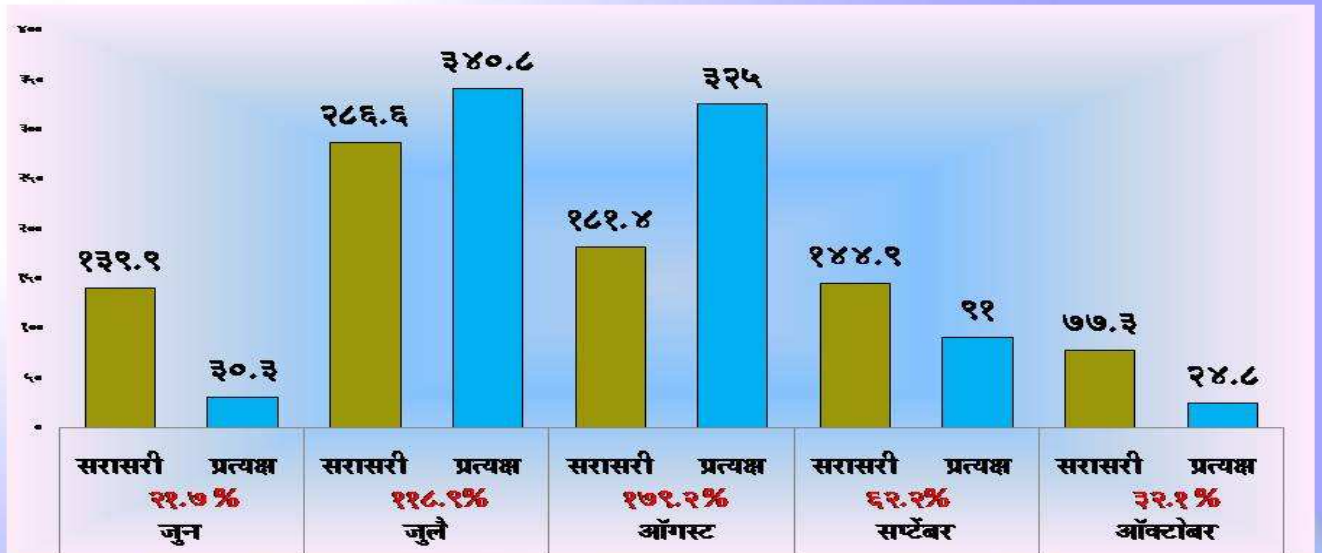
| तपशील                        | पुणे जिल्हा | भौगोलिक क्षेत्राच्या टक्के |
|------------------------------|-------------|----------------------------|
| एकूण भौगोलिक क्षेत्र         | १५.६२       | --                         |
| जंगलव्याप्त क्षेत्र          | १.७२        | ११                         |
| बिगर शेती बापराखालील क्षेत्र | ०.६४        | ४                          |
| लागवड लायक क्षेत्र           | १०.३        | ६६                         |
| एकूण ओलीताखालील क्षेत्र      | ४.२१        | २७                         |

(स्रोत- जिल्हा सामाजिक व आर्थिक समालोचन २०१२)

## पुणे जिल्ह्यातील कृषी हवामान विभाग

| अ क्र | विभाग                               | पर्जन्यमान             | तालुके  | प्रमुख पिके  |
|-------|-------------------------------------|------------------------|---|--|
| १     | पश्चिम घाट विभाग                    | ३००० मिमि ते ४००० मिमि | मावळ तालुक्यातील पश्चिमेकडील छोटासा भाग   | भात, नागली, वरई  |
| २     | उप पर्वतीय विभाग                    | १२०० मिमि ते १५०० मिमि | जुन्नर, आंबेगाव, खेड, भोर तालुक्याचा पश्चिम भाग व मावळ, मुळशी, वेल्हे तालुक्याचा पश्चिम व मध्य भाग  | भात, नागली, वरई  |
| ३     | पश्चिम महाराष्ट्र मेदानी विभाग      | ८०० मिमि ते १२०० मिमि  | जुन्नर, खेड तालुक्याचा मध्य व पश्चिम भाग. आंबेगाव तालुक्याचा पूर्वे कडील अर्धा भाग. वेल्हे मुळशी, भोर या तालुक्यांचा पूर्वे कडील पट्टा व हवेलीचा पश्चिम भाग . | भात, ज्वारी, बाजरी, भुईमुग, ऊस, व भाजीपाला                   |
| ४     | पश्चिम महाराष्ट्र कमी पावसाचा विभाग | ३०० मिमि ते ७०० मिमि   | जुन्नर, खेड व हवेलीचा पूर्वेकडील भाग व शिरूर, पुरंदर, बारामती, दौन्ड इंदापूर  | रबी ज्वारी, गहू, हरभरा, व कालव्याचे पाणी असलेल्या ठिकाणी ऊस. |

## पुणे जिल्हा- पर्जन्यमान (मि.मी.) सन २०१४-१५



## जलयुक्त शिवार अभियानाची गरज -

- पावसातील अनियमितता व खंडीतपणा यामुळे टंचाई परिस्थिती.
- पिण्याच्या पाण्याबरोबरच शेती उत्पादकतेवर अनिष्ट परिणाम.
- ६८ टक्के कोरडवाहू क्षेत्र.
- ५२ टक्के अवर्षण प्रवण क्षेत्र.
- ४२ टक्के हलक्या व कमी उत्पादनक्षम जमिनी.



## जलयुक्त शिवार अभियानाची गरज -

- यापुर्वी विविध यंत्रणांनी पाणलोट विकासाची कामे स्वतंत्रपणे राबविली-  
समन्वयामध्ये अभाव
- पाणलोट विकासाची कामे एकेरी पद्धतीने केल्यामुळे दृष्य परिणाम नाही
- 'लक्षांकाधारित पाणलोट विकास' संकल्पनेची गरज

