



ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸೇವಾ ಯೋಜನಾ ಕೋಶ,
ಯುವ ಸಬಲೀಕರಣ ಮತ್ತು ಕ್ರೀಡಾ ಇಲಾಖೆ

ಸಂಖ್ಯೆ:ಯುಸೇಇ/ರಾಸೇಯೋ/18/2025-26/101

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಸಚಿವಾಲಯ,
ಬಹುಮಹಡಿ ಕಟ್ಟಡ,
ಬೆಂಗಳೂರು, ದಿನಾಂಕ: 09.06.2025

ಇವರಿಗೆ,
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜನಾಧಿಕಾರಿಗಳು,
ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸೇವಾ ಯೋಜನೆಯ ಅನುಷ್ಠಾನದಲ್ಲಿರುವ,
ಎಲ್ಲಾ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ/ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯಗಳು.

ಮಾನ್ಯರೇ,

ವಿಷಯ: ಜಲಶಕ್ತಿ ಅಭಿಯಾನ-2024ರ "Catch the Rain with the Theme of "Jal Sanchay
Jan Bhagidari- Jan Jagrukta Ki" ಅಭಿಯಾನವನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ
ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

- ಉಲ್ಲೇಖ:1. ಸ.ಅ.ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಇವರ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ:ವೈಎಸ್‌ಡಿ-ಸಿಡಿಎನ್/237/2025,
ದಿನಾಂಕ:03.06.2025
2. ಸರ್ಕಾರದ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಇವರ ಸುತ್ತೋಲೆ ಸಂಖ್ಯೆ:RDC-EGS/267/2025,
ದಿನಾಂಕ:17.05.2025

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಉಲ್ಲೇಖಿತ 1ರ ಪತ್ರ ಹಾಗೂ ಉಲ್ಲೇಖಿತ (2)
ಸುತ್ತೋಲೆಯನ್ನು ಇದರೊಂದಿಗೆ ಲಗತ್ತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷ ವಿಶ್ವ ಜಲ ದಿನದಂದು ಜಲಶಕ್ತಿ
ಅಭಿಯಾನ 2025 **Catch the Rain with the theme "Jal Sanchay Jan Bhagidari- Jan Jagrukta
Ki"** ಗೆ ಚಾಲನೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಈ ಅಭಿಯಾನದ ಅವಧಿಯು ದಿನಾಂಕ:22.03.2025 ರಿಂದ
30.11.2025ರವರೆಗೆ ಇದ್ದು, ಅಭಿಯಾನದಲ್ಲಿ ಜಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸಲಿದೆ.
(ಪ್ರತಿ ಲಗತ್ತಿಸಿದೆ)

ಮುಂದುವರೆದು, ಉಲ್ಲೇಖಿತ 2ರ ಸುತ್ತೋಲೆಯಲ್ಲಿ ಸದರಿ ಅಭಿಯಾನದಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ
ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಅಂತರ್ಜಲವನ್ನು ತೀವ್ರವಾಗಿ ಬಳಕೆ ಮಾಡುತ್ತಿರುವ
(Ground Water over extraction) ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ, ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ,
ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ, ಚಿತ್ರದುರ್ಗ, ಕೋಲಾರ, ಚಾಮರಾಜನಗರ, ದಾವಣಗೆರೆ, ರಾಮನಗರ ಮತ್ತು
ತುಮಕೂರು ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ/ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ
ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮೂಲಕ ಸದರಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವಂತೆ ತಮ್ಮ
ಸಹಕಾರ ನೀಡುವಂತೆ ಕೋರಿದೆ.

ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ,

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ,


(ಡಾ. ಪ್ರತಾಪ್ ಲಿಂಗಯ್ಯ)

ರಾಜ್ಯ ಎನ್.ಎಸ್.ಎಸ್. ಅಧಿಕಾರಿ,
ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸೇವಾ ಯೋಜನಾ ಕೋಶ,
ಯುವ ಸಬಲೀಕರಣ ಮತ್ತು ಕ್ರೀಡಾ ಇಲಾಖೆ.

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ

ಸಂಖ್ಯೆ: ವೈಎಸ್‌ಡಿ-ಸಿಡಿಎನ್/237/2025

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಸಚಿವಾಲಯ,
ಬಹುಮಹಡಿ ಕಟ್ಟಡ,
ಡಾ|| ಬಿ.ಆರ್.ಅಂಬೇಡ್ಕರ್ ವೀಧಿ,
ಬೆಂಗಳೂರು, ದಿನಾಂಕ:03.06.2025

ಇವರಿಂದ:

ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರಧಾನ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ,
ಯುವ ಸಬಲೀಕರಣ ಮತ್ತು ಕ್ರೀಡಾ ಇಲಾಖೆ,
ಬೆಂಗಳೂರು.

ಇವರಿಗೆ:

1. ಆಯುಕ್ತರು, ಯುವ ಸಬಲೀಕರಣ ಮತ್ತು ಕ್ರೀಡಾ ಇಲಾಖೆ, ನೃಪತುಂಗ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
2. ರಾಜ್ಯ ಎನ್.ಎಸ್.ಎಸ್. ಅಧಿಕಾರಿ, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸೇವಾ ಯೋಜನಾ ಕೋಶ, ಬಹುಮಹಡಿಗಳ ಕಟ್ಟಡ, ಬೆಂಗಳೂರು.

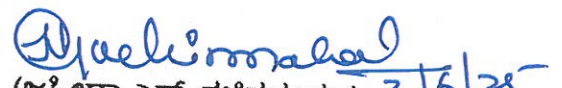
ಮಾನ್ಯರೇ,

ವಿಷಯ: ಜಲಶಕ್ತಿ ಅಭಿಯಾನ-2024 "Catch the Rain with the Theme of "Jal Sanchay Jan Bhagidari – Jan Jagrukta Ki" ಅಭಿಯಾನವನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನಿಸುವ ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ: ಸರ್ಕಾರದ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಇವರ ಸುತ್ತೋಲೆ ಸಂಖ್ಯೆ: RDC-EGS/267/2025(E-1759629) , ದಿನಾಂಕ:17.05.2025

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಉಲ್ಲೇಖಿತ ಪತ್ರದ ಪ್ರತಿ ಹಾಗೂ ಆಡಳಿತಗಳನ್ನು ಇದರೊಂದಿಗೆ ಲಗತ್ತಿಸಿದೆ. 2019 ರಲ್ಲಿ ಜಲಶಕ್ತಿ ಅಭಿಯಾನ (ISA) ವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ, ದೇಶದ ನೀರಿನ ಸುರಕ್ಷಿತ ಭವಿಷ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ನೀರಿನ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಲು ವಿವಿಧ ಸಮುದಾಯಗಳಿಗೆ ದೇಶ ವ್ಯಾಪಿ ಕರೆ ನೀಡಲಾಗಿತ್ತು. ಅದರಂತೆ 2025ನೇ ಸಾಲಿನ ವಿಶ್ವ ಜಲ ದಿನದಂದು ಜಲಶಕ್ತಿ ಅಭಿಯಾನ 2025: Catch the Rain with the theme "Jal Sanchay Jan Bhagidari – Jan Jagrukta Ki" ಗೆ ಚಾಲನೆ ನೀಡಲಾಗಿದ್ದು, ಈ ಅಭಿಯಾನದ ಅವಧಿಯು ದಿನಾಂಕ: 22.03.2025 ರಿಂದ 30.11.2025 ರವರೆಗೆ ಇದ್ದು, ಅಭಿಯಾನದಲ್ಲಿ ಜಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸಿದ್ದು, ಪ್ರಸ್ತುತ ಸಾಲಿನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಿಸಲು ತಿಳಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಅದರನ್ವಯ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವಂತೆ ಕೋರಲು ನಿರ್ದೇಶಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದ್ದೇನೆ.

ತಮ್ಮ ನಂಬುಗೆಯ,


(ಜಹೀದಾ ಎನ್. ಗಚ್ಚಿನಮಹಲ), 3/6/25

ಸರ್ಕಾರದ ಅಧೀನ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ

ಯುವ ಸಬಲೀಕರಣ ಮತ್ತು ಕ್ರೀಡಾ ಇಲಾಖೆ.

3/6


250/ಸ್ವೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ
ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸೇವಾ ಯೋಜನಾ ಕೋಶ
ಯುವ ಸಬಲೀಕರಣ ಮತ್ತು ಕ್ರೀಡಾ ಇಲಾಖೆ
ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ, ಬೆಂಗಳೂರು.

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ

ಸಂಖ್ಯೆ: RDC-EGS/267/2025(E-1759629)

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ ಸಚಿವಾಲಯ
ವಿಧಾನ ಸೌಧ,
ಬೆಂಗಳೂರು ದಿನಾಂಕ: 17-05-2025

ಸುತ್ತೋಲೆ

ವಿಷಯ: ಜಲಶಕ್ತಿ ಅಭಿಯಾನ-2024 "Catch the Rain with the theme of "Jal Sanchay Jan Bhagidari - Jan Jagrukta Ki" ಅಭಿಯಾನವನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಅನುಷ್ಠಾನಿಸುವ ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ: ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಜಂಟಿ ಸುತ್ತೋಲೆ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ: M-96011/7/
2025-NWM-MOWR/1242, ದಿನಾಂಕ: 09-04-2025

ನಿಮಗೆಲ್ಲರಿಗೂ ತಿಳಿದಿರುವ, 2019 ರಲ್ಲಿ ಜಲಶಕ್ತಿ ಅಭಿಯಾನ (JSA) ವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ, ದೇಶದ ನೀರಿನ ಸುರಕ್ಷಿತ ಭವಿಷ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ನೀರಿನ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಲು ವಿವಿಧ ಸಮುದಾಯಗಳಿಗೆ ದೇಶ ವ್ಯಾಪಿ ಕರೆ ನೀಡಲಾಗಿತ್ತು. 2021 ರಿಂದ ಜಲಶಕ್ತಿ ಅಭಿಯಾನ "Catch the Rain" (JSA-CTR) ಎಂಬ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಗಿದ್ದು, 2024 ರಲ್ಲಿ Catch the Rain, with the theme "Nari Shakti Se Jal Shakti" ಎಂಬ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯಲ್ಲಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಗಿತ್ತು.

ಅದೇ ರೀತಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷ ವಿಶ್ವ ಜಲ ದಿನದಂದು ಜಲಶಕ್ತಿ ಅಭಿಯಾನ 2025: Catch the Rain with the theme "Jal Sanchay Jan Bhagidari - Jan Jagrukta Ki" ಗೆ ಚಾಲನೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಈ ಅಭಿಯಾನದ ಅವಧಿಯು ದಿನಾಂಕ: 22.03.2025 ರಿಂದ 30.11.2025 ರವರೆಗೆ ಇದ್ದು, ಅಭಿಯಾನದಲ್ಲಿ ಜಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸಲಿದೆ.

ಈ ಅಭಿಯಾನದಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಅಂತರ್ಜಲವನ್ನು ತೀವ್ರವಾಗಿ ಬಳಕೆ ಮಾಡುತ್ತಿರುವ (Ground Water over extraction) ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ, ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ, ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ, ಚಿತ್ರದುರ್ಗ, ಕೋಲಾರ, ಚಾಮರಾಜನಗರ, ದಾವಣಗೆರೆ, ರಾಮನಗರ, ತುಮಕೂರು ಜಿಲ್ಲೆಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು, ಹಿಂದಿನ ವರ್ಷದ ಅಭಿಯಾನದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಜೊತೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ಸಾಲಿನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಿಸಲು ತಿಳಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಸಕ್ತ ಸಾಲಿನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು

1. ಆಮೃತ ಸರೋವರ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ನವೀಕರಣವನ್ನು ಮಹಿಳಾ ಸ್ವ ಸಹಾಯ ಗುಂಪಿನಿಂದ ಮಾಡಿಸುವುದು.
2. ಜಲಮೂಲಗಳ ಸ್ವಚ್ಛತೆ ಮಾಡುವುದು ಹಾಗೂ ಹೂಳು ತೆಗೆಯುವುದು.
3. ನಿಷ್ಕ್ರಿಯಗೊಂಡಿರುವ ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಯನ್ನು ಮರುಪೂರಣಗೊಳಿಸುವುದು.
4. ಎಲ್ಲಾ ಜಲಮೂಲಗಳನ್ನು Geotagging ಮಾಡಿ, ರಾಜ್ಯ Revenue Record ನಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸುವುದು.

5. ಗ್ರಾಮಗಳ ಶೌಚಾಲಯ ನೈರ್ಮಲ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸುವುದು.

6. ಬೂದು ನೀರಿನ ಸುಸ್ಥಿರ ನಿರ್ವಹಣೆ.

7. ನೆಹರು ಯುವ ಕೇಂದ್ರ ಮೂಲಕ ಜಾಗೃತಿ.

8. ನೀರಿನ ಮಿತ ಬಳಕೆ ಕುರಿತು IEC ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು.

9. ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ.

10. ಅರಣ್ಯೀಕರಣ

11. ಸಣ್ಣ ನದಿಗಳನ್ನು ಪುನಶ್ಚೇತನಗೊಳಿಸುವುದು.

12. ಜಲಶಪಥ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.

13. ಜಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಮಳೆಯಿಂದ ನೀರು ಸಂಗ್ರಹಣೆ.

14. ಜಲ ಶಕ್ತಿ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ.

15. ವ್ಯಕ್ತಾರೋಪಣಾ ಅಭಿಯಾನ.

16. ಜಾಗೃತಿ ಅಭಿಯಾನ.

17. ಜಲ ಸಂಚಾಯಿ ಜಲ ಭಾಗಿದಾರಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಆದ್ಯತೆ ಮೇರೆಗೆ ಅನುಷ್ಠಾನಿಸುವುದು.

(ಇದರ ಕುರಿತು ಸಲಹೆ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಈ ಪತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಲಗತ್ತಿಸಿದೆ)

ಈ ನಡುವೆ ಎಲ್ಲಾ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ಹಾಗೂ ನೀರಿನ ತಗ್ಗಿದ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ, ಮಳೆನೀರು ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಿಸಲು ಅತ್ಯಗತ್ಯವಾಗಿದೆ. rooftop rainwater harvesting, recharge pits, storage tanks ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ಸ್ಥಳಾನುಗುಣವಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನಿಸುವುದು. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಎಲ್ಲಾ ಶಾಲಾ ಕಟ್ಟಡಗಳಲ್ಲಿ ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಈಗಿರುವ ಕಟ್ಟಡಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಷ್ಕರಿಸಬೇಕು. ಮಿಷನ್ ಲೈಫ್ (Mission LIFE) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಈಕೋ ಕ್ಲಬ್‌ಗಳ ಮೂಲಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಜಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಕುರಿತ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸಬೇಕು.

ರಾಜ್ಯ ಹಾಗೂ ಜಿಲ್ಲಾ ಮಟ್ಟದಿಂದ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಕ್ರಮಗಳು:

- ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಹಾಗೂ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತಿಯ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಬೇಕು.
- ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ DC ಹಾಗೂ CEO ರವರು ಜಿಲ್ಲಾ ನೋಡಲ್ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಾಗಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು.
- ಎಲ್ಲಾ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯಿತಿಗಳಲ್ಲಿ "ಜಲ ಶಪಥ" ಆಯೋಜಿಸುವುದು.
- ಮೇ 19 ರಿಂದ ಮೇ 24ರವರೆಗೆ ನೀರು ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಘಟಕಗಳ ಸ್ವಚ್ಛತೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ತಿಂಗಳಂತೆ ಆಚರಿಸುವುದು.
- ಎಲ್ಲಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು (ಕೇಂದ್ರ ಪುರಸ್ಕೃತ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ) JSA:CTR ಪೋರ್ಟಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಮೊಬೈಲ್ App ನಲ್ಲಿ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಆರೋಹಣ ಮಾಡುವುದು (ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ ವಿಳಾಸ: Jal Shakti Abhiyan (mowr.gov.in))

ಈ ಮೇಲ್ಕಂಡ ಎಲ್ಲಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ರಾಜ್ಯದ ವಿವಿಧ ಇಲಾಖೆಗಳು ಆದ್ಯತೆ ಮೇರೆಗೆ ಕೈಗೊಂಡು ಸದರಿ ಅಭಿಯಾನವನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಗೊಳಿಸಲು ಕ್ರಮವಹಿಸುವುದು.

ಜಲಶಕ್ತಿ ಅಭಿಯಾನವನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಿಸುವಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಇಲಾಖೆಗಳು ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು.

1. ಅರಣ್ಯ, ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಜೀವಿಶಾಸ್ತ್ರ ಇಲಾಖೆ

'ಜಲ-ಜಂಗಲ್-ಜನ: ಒಂದು ನೈಸರ್ಗಿಕ ಬಾಂಧವ್ಯ ಅಭಿಯಾನ'-ವನ್ನು ನಿಗದಿತ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಜಾರಿಗೆ ತರುವುದು.

2. ನಗರಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ

- ನಗರ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿನ ಜಲಸಂಪತ್ತುಗಳ ನಕ್ಷೀಕರಣ ಮತ್ತು ಪುನರ್ಜೀವನಕ್ಕೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡುವುದು.
- ಮಳೆನೀರು ಹಿಂಗುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಿಂದ ನಗರ ನೆರೆ ಸಮಸ್ಯೆ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಒತ್ತು ನೀಡುವುದು.
- AMRUT 2.0 ಅಡಿಯಲ್ಲಿ Shallow Aquifer ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು Septage ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ವೇಗ ನೀಡುವುದು.
- SBM (Urban) 2.0 ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಘನತ್ಯಾಜ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.
- ನಗರ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಭದ್ರತಾ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು.

3. ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಲಾಖೆ

ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ ನರೇಗಾ ಯೋಜನೆ

- ಜಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಸಂಬಂಧಿತ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು MGNREGS ನಿಂದ ವಿಶೇಷವಾಗಿ 09 ಜಲಸಂಬಂಧಿತ (Ground Water over extraction) ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಗಮನಹರಿಸುವುದು.
- ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆಯು ಜಿಲ್ಲಾ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಇಲಾಖೆಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ (department functionaries) ಅವರು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳ ವರದಿಗಳನ್ನು JSA-CTR ಪೋರ್ಟಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಅಪ್‌ಲೋಡ್ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವಂತೆ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ನೀಡುವುದು.
- ರಾಜ್ಯ ಗ್ರಾಮೀಣ ಜೀವನೋಪಾಯ ಯೋಜನೆಯ (SRLM) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಮಹಿಳಾ ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪುಗಳ (SHGs) ಹೆಚ್ಚಿನ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಬೇಕು.
- ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾದ ತರಬೇತಿಗಳ ಮೂಲಕ ನೀರಿನ ಸಂಬಂಧಿತ ರಚನೆಯಲ್ಲಿ ಪಂಚಾಯತಿ ಮಟ್ಟದ ಅಧಿಕಾರಿ/ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು.

ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಆಯುಕ್ತಾಲಯ

- ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಮ ಸಭೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸಿ ನೀರಿನ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸುವುದು ಮತ್ತು "ಜಲ ಶಪಥ" ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.

- ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಸ್ವಂತ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅನುದಾನದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದು.
- ಗ್ರಾಮಸ್ಥರು/ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು/ ಶಿಕ್ಷಕರು/ ಸಾರ್ವಜನಿಕರು/ ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು/ ಎನ್‌ಜಿಓ ಇವರುಗಳನ್ನು ಜಲಶಕ್ತಿ ಅಭಿಯಾನದಡಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡು ಜಲಸಂರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಗೊಳಿಸುವುದು.
- 15ನೇ ಹಣಕಾಸು ಆಯೋಗದಿಂದ ಜಲಸಂಬಂಧಿತ ಕೆಲಸಗಳಿಗಾಗಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ತರಬೇತಿಗೆ ನಿಧಿಗಳ ಸರಾಗ ಹರಿವು ಖಚಿತಪಡಿಸಬೇಕು.
- ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಯೋಜನೆ (DWCP) ಮತ್ತು ಅಟಲ್ ಭೂಜಲ್ ಯೋಜನೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಭದ್ರತಾ ಯೋಜನೆಗಳ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಯೋಜನೆ (GPDP)ಯಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಸಂಬಂಧಿತ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಬೇಕು.
- ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಜಲಭದ್ರತಾ ಕ್ರಿಯಾಯೋಜನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸುವುದು.

ಗ್ರಾಮೀಣ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಮತ್ತು ನೈರ್ಮಲ್ಯ ಇಲಾಖೆ/ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಇಲಾಖೆ

- ಗ್ರಾಮೀಣ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಎಲ್ಲಾ ನೀರಿನ ಮೂಲಗಳನ್ನು (PWS sources) Geo tagging ಮಾಡುವುದು. ಸೂಕ್ತ ರೀಚಾರ್ಜ್ ರಚನೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವಲ್ಲಿ ಪಂಚಾಯತ್‌ಗಳಿಗೆ ತಾಂತ್ರಿಕ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು.
- ಎಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತಿ ಮಟ್ಟದ ಅಧಿಕಾರಿ/ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳಿಗೆ ಕಾಲ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಜಲಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಹಾಗೂ ತರಬೇತಿ ನೀಡುವುದು.
- SBM-G ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷವಾಗಿ 9 ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಬೂದು ನೀರು ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವುದು.

4. ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ

- ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೃಷಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಯೋಜನೆ (RKVY) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ಹೊಂಡಗಳು, ಮಳೆನೀರು ಸಂಗ್ರಹಣೆ, ನೀರು ಬಳಕೆ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಕ್ರಮಗಳಿಗೆ ವೇಗ ನೀಡುವುದು.
- 'ಪ್ರತಿ ಹನಿ ಹೆಚ್ಚು ಬೆಳೆ' (Per Drop More Crop) ಯೋಜನೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಮಿಕ್ರೋ ಸಿಂಚನ ಪದ್ಧತಿಗಳ (ಡ್ರಿಪ್ ಮತ್ತು ಸ್ಪ್ರಿಂಕ್ಲರ್) ಪ್ರಚಾರ ಮಾಡುವುದು.
- Bio-Diversification ವೈವಿಧ್ಯತೆಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡುವ 'ಸಹಿ ಫಸಲ್' ಕಾರ್ಯಾಗಾರಗಳನ್ನು ಜಲ ಬಳಕೆದಾರರ ಸಂಘದ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸುವುದು.
- ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ ಕೃಷಿ ಸಿಂಚಾಯಿ ಯೋಜನೆ (PMKSY) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಮಳೆನೀರು ಸಂಗ್ರಹಣೆ, ವಾಟರ್‌ಷೆಡ್ ಮತ್ತು ಸ್ಪ್ರಿಂಗ್‌ಷೆಡ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ವೇಗ.
- ಜಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಮೌಲ್ಯವಿರುವ ಬೆಳೆಗಳು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಗಳ ಕುರಿತು ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರಗಳು (KVKs) ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಮೆಳಗಳ ಮೂಲಕ ರೈತರಿಗೆ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಆಯೋಜನೆ ಮಾಡುವುದು.

5. ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಮತ್ತು ಪ್ರೌಢಶಿಕ್ಷಣ ಹಾಗೂ ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆಗಳು

- ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಶಾಲೆಗಳ ಆವರಣದಲ್ಲಿರುವ ಬಾಕಿ ಉಳಿದ ರೂಫ್‌ಟಾಪ್ ಮಳೆನೀರು ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಹಾಗೂ ಕೃತಕ ರೀಚಾರ್ಜ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವುದು.
- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಜಲ ಚಾಂಪಿಯನ್‌ಗಳಾಗಿ ರೂಪಿಸುವ 'ಜಲ ದೂತ' ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಚಾರ ಮಾಡುವುದು.

6. ಮಹಿಳಾ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ

- ಎಲ್ಲಾ ಅಂಗನವಾಡಿಗಳ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ರೂಫ್‌ಟಾಪ್ ಮಳೆನೀರು ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಹಾಗೂ ಕೃತಕ ರೀಚಾರ್ಜ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು Saturation mode ನಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸುವುದು.

7. ಯುವ ಸಬಲೀಕರಣ ಮತ್ತು ಕ್ರೀಡಾ ಇಲಾಖೆ

- ಜಲ ಶಕ್ತಿ ಅಭಿಯಾನ: CTR ಮತ್ತು ಜಲ ಸಂಚಯ ಜನ ಭಾಗಿದಾರಿ ಜತೆಗೆ NYKS (ನೆಹರು ಯುವ ಕೇಂದ್ರ ಸಂಘಟನೆ) ಮೂಲಕ ಜಲ ವಿಷಯದ ಕುರಿತು ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸುವುದು.

8. ವಾರ್ತಾ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಂಪರ್ಕ ಇಲಾಖೆ

- ಸಾಮಾಜಿಕ ಜಾಲತಾಣಗಳ ಮೂಲಕ JSA: CTR ಮತ್ತು JSIB ಅಭಿಯಾನದ ಜಾಗೃತಿಗೆ ಸಮುದಾಯ ರೇಡಿಯೋ ನೆಟ್‌ವರ್ಕ್‌ಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದು.
- ಕೇಂದ್ರ, ರಾಜ್ಯ ಹಾಗೂ ಸಮುದಾಯ ಮಾಧ್ಯಮ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮೂಲಕ ಜಾಗೃತಿ ಮತ್ತು ನಡವಳಿಕೆ ಬದಲಾವಣೆಗಾಗಿ ಜಾಹೀರಾತು ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆ ಮಾಡುವುದು.

ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಸಂಬಂಧಿತ ಇಲಾಖೆ ತಮ್ಮ ಪೂರಕ ಯೋಜನೆಗಳು ಮತ್ತು ಯೋಜಿತ ನಿಧಿಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಈ ಅಭಿಯಾನವನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಜಾರಿಗೆ ತರುವಲ್ಲಿ ತಮ್ಮದೇ ಆದ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು.

ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷದ ಜಲಶಕ್ತಿ ಅಭಿಯಾನದಲ್ಲಿ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಎಲ್ಲಾ ಅನುಷ್ಠಾನ ಇಲಾಖೆಗಳು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸಿ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಜಲಸಂರಕ್ಷಣೆ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ವೈಜ್ಞಾನಿಕವಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡು ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಗೊಳಿಸಬೇಕೆಂದು ತಿಳಿಸಿದೆ.

new

(ಡಾ.ಶಾಲಿನಿ ರಜನೀಶ್)

ಸರ್ಕಾರದ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ

ಇವರಿಗೆ.

1. ಸರ್ಕಾರದ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಯುವ ಸಬಲೀಕರಣ ಮತ್ತು ಕ್ರೀಡಾ ಇಲಾಖೆ.
2. ಸರ್ಕಾರದ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಅರಣ್ಯ, ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಜೀವಿಶಾಸ್ತ್ರ ಇಲಾಖೆ.
3. ಸರ್ಕಾರದ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಜಲಸಂಪನ್ಮೂಲ ಇಲಾಖೆ.
4. ಸರ್ಕಾರದ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ನಗರಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ.

5. ಸರ್ಕಾರದ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಲಾಖೆ.
6. ಸರ್ಕಾರದ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು (ಪಂ.ರಾಜ್), ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಲಾಖೆ.
7. ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರಧಾನ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಮಹಿಳಾ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ.
8. ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರಧಾನ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಮತ್ತು ಪ್ರೌಢಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆ,
9. ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರಧಾನ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆ.
10. ಸರ್ಕಾರದ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ
11. ಸರ್ಕಾರದ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಇಲಾಖೆ.
12. ಆಯುಕ್ತರು, ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಆಯುಕ್ತಾಲಯ, ಕೆ ಜಿ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
13. ಆಯುಕ್ತರು, ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ, ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಆಯುಕ್ತಾಲಯ, ರಾಜಾಜಿನಗರ, ಬೆಂಗಳೂರು.
14. ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಗ್ರಾಮೀಣ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಮತ್ತು ನೈರ್ಮಲ್ಯ ಇಲಾಖೆ, ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಬೆಂಗಳೂರು.
15. ಮುಖ್ಯ ಇಂಜಿನಿಯರ್, ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿಭಾಗ.
16. ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಜಿಲ್ಲಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯಿತಿಗಳ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು.
17. ಕಛೇರಿ ಪ್ರತಿ.

ಪ್ರತಿ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ: ಸರ್ಕಾರದ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು ಹಾಗೂ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಆಯುಕ್ತರು ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ.

**Advisory on Jal Sanchay Jan Bhagidari (JSJB) initiative under Jal Shakti
Abhiyan: Catch the Rain**

1.0 Background:

Inspired by the Hon'ble Prime Minister's impetus on jal sanchay in his Mann ki Baat speech, the Jal Shakti Abhiyan (JSA) was launched in the year 2019 in 1,592 blocks out of 2,836 blocks in 256 water stressed districts of the country. JSA could not be taken up in 2020 due to Covid pandemic. In 2021, "Jal Shakti Abhiyan: Catch the Rain" (JSA: CTR) with the theme "Catch the Rain – Where it Falls When it Falls" was launched by Hon'ble Prime Minister subsuming Catch the Rain campaign to cover all the blocks of all districts (rural as well as urban areas) across the country. "Jal Shakti Abhiyan: Catch the Rain" campaign has now become an annual feature and the fifth edition of JSA was launched on 09.03.2024 with the main theme "Nari Shakti se Jal Shakti".

Gujarat has emerged as a commendable model for effective water conservation practices by leveraging Corporate Social Responsibility (CSR) funding. The state has successfully mobilized community participation alongside industries and local bodies, leading to the completion of around 10,000 borewell recharge structures this year in districts such as Surat, Navsari, Valsad, Tapi, and Dang.

2.0 Launch of Jal Sanchay Jan Bhagidari (JSJB) initiative: To further strengthen the momentum of Jal Shakti Abhiyan: Catch the Rain and to build upon the success of the Jal Sanchay model of Gujarat, the "Jal Sanchay Jan Bhagidari," a collaborative effort with community partnership, has been launched in Surat, Gujarat on 06.09.2024. The initiative aims to enhance water recharge through rainwater harvesting/aquifer recharge/borewell recharge/recharge shafts etc. with resource support from Government & non-Government resources like CSR funds, industrial houses, civic bodies, water sector enthusiasts etc. collectively working towards ensuring a water secure future.

3.0 Goals of the JSJB initiative:

The JSJB initiative aims to construct a million recharge structures, including check dams, percolation tanks, and recharge wells, to enhance groundwater replenishment. The initiative will ensure:

1. **Boost in Groundwater Levels**

Capture and store rainwater and surface runoff to stabilize and increase groundwater levels, thereby preventing waste and promoting efficient water usage.

2. **Promotion of Water Conservation**

Foster a culture of water conservation by engaging communities in local water resource management and emphasizing the significance of rainwater harvesting.

3. **Enhancement of Climate Resilience**

Mitigate the impacts of climate change by developing storage solutions for heavy rainfall and providing a buffer against droughts, thereby increasing community resilience to climate variability.

4. **Improvement of Water Quality**

Utilize artificial recharge methods to naturally filter water as it percolates through soil layers, reducing salinity and contamination, and thereby enhancing water quality for both drinking and agricultural purposes.

4.0 Objective: The key objective of the Jal Sanchay Jan Bhagidari initiative is to ensure that every drop of water is conserved through collective efforts, following a whole-of-society and whole-of-government approach. By promoting community ownership and responsibility, the initiative seeks to develop cost-effective, local solutions tailored to specific water challenges across different regions. The central goal is the construction of at least 1 million recharge shafts, with around 25,000 already being made, to enhance groundwater levels and support sustainable water management practices throughout the country.

5.0 Idea behind the initiative:

Rainwater harvesting for groundwater recharge is a technique aimed at collecting and storing rainwater in subsurface aquifers to augment supplies to aquifers those depleted by excessive groundwater extraction. This harvested rainwater helps meet local groundwater demand for various purposes. Several types of artificial recharge structures are utilized, including rainwater harvesting systems in public and private buildings, injection borewells, recharge pits, restoration of open wells and recharge wells in lakes and heritage wells. Other methods include catchment area treatment, recharge shafts, pond stabilization and stepwell restoration. Additionally, storm water drainage is directed into

water bodies, and defunct hand pumps, power pumps, borewells & open wells are restored to enhance groundwater recharge capacity. The initiative encourages repurposing of abandoned borewells and mines for groundwater recharge. By converting these unused resources into recharge structures, the initiative taps into cost-effective methods for enhancing groundwater levels. It is advised to prioritize the construction of small, localized artificial recharge structures tailored to community needs. On analysing the data available on the dashboard, it has emerged that small recharge shafts can cost as little as ₹15,000 to ₹25,000, while standard rainwater recharge structures typically range between ₹1 lakh and ₹1.5 lakh. With millions of such structures envisioned under the Jal Sanchay Jan Bhagidari initiative, these cost-effective solutions are crucial for replenishing groundwater and strengthening water security across the country.

6.0 Action Plan for Implementation:

- Each district is tasked with ensuring that all villages have at least five recharge structures to capture and store rainwater in a mission mode.
- Every Municipal Corporation has been requested to aim to establish a minimum of 10,000 recharge structures within its jurisdiction in a mission mode.
- Each central ministry/department has been requested to utilize their existing schemes and resources to support the extensive construction of artificial recharge structures. Ministries are also encouraged to establish self-targets based on available land and office premises to expedite implementation and ensure wide-scale impact. The Action Plan is expected to review the existing recharge structures, maintain them and upload on the JSJB portal. It is proposed that all Office Headquarters, Directorate, Regional Offices, District Offices, Attached & Subordinate Offices, Corporations, Autonomous bodies, training institutions, staff quarters, field units etc. are saturated with rainwater harvesting recharge structures to replenish the ground water from their own resources in a mission mode.
- Public and private bodies such as Schools, Universities, Hostels, Anganwadis, FPOs, etc. are encouraged not only to prioritize the construction of recharge structures to maximize water conservation efforts within their premises but also to renovate existing recharge structures and repair of defunct structures.

- Urban and Rural local bodies are urged to take responsibility for the maintenance and monitoring of these recharge structures, ensuring their long-term effectiveness in conserving groundwater.
- Collaboration with Industries, PSUs and non-profit organizations has been solicited not for profit but to secure funding for these initiatives.
- Engaging Panchayats, Water Users Associations (WUA), Self-Help Groups (SHG), Resident Welfare Associations (RWAs) and private citizens in actively participating in the construction of recharge structures.
- Leveraging Government, CSR and private sector funds to maximize the impact and reach of these water conservation efforts.
- Convergence of government, CSR and private funds.

7.0 Monitoring mechanism:

- A sub-portal has been launched under the Jal Shakti Abhiyan: Catch the Rain (JSA: CTR) initiative. This portal is live and dedicated to capturing data on artificial recharge structures across the country, aimed at promoting water conservation efforts. The information of all identified, ongoing and completed structures has to be uploaded on the JSJB dashboard as below: <https://jsactr.mowr.gov.in/jsjb.aspx>.
- Login credentials for data uploads on the portal have been shared with all District Magistrates (DMs) and Deputy Commissioners (DCs) in every State and Union Territory.
- All 254 Municipalities across the country have also been provided with login credentials to facilitate their participation in data submission.
- Partner ministries and departments have been requested to nominate nodal officers for data entry on the portal.
- A user ID and password to the nodal officer has been assigned, who can then add as many users as needed. There is also an "Add User" tab for adding the new user as per requirement. Request for user Id and password can be e-mailed on jsactr-nwm@gov.in. Additionally, we are developing an Excel format that can be submitted to upload user details in bulk.

8.0 Artificial recharge of ground water:

- Any man-made facility that adds water to an aquifer may be considered as artificial recharge (CGWB, 1994) Artificial recharge aims at augmenting the natural replenishment of ground water storage by some

method of construction, spreading of water, or by artificially changing natural conditions.

- Natural replenishment of ground water reservoir is a slow process and is often unable to keep pace with the excessive and continued exploitation of ground water resources in various parts of the country. This has resulted in declining ground water levels and depletion of ground water resources in such areas. Artificial recharge efforts are basically aimed at augmentation of the natural movement of surface water into ground water reservoir through suitable civil construction techniques.
- Besides other reasons, a large percentage of artificial recharge projects are designed to replenish ground water resources in depleted aquifers and to conserve water for future use.
- Artificial recharge is becoming increasingly necessary to ensure sustainable ground water supplies to satisfy the needs of a growing population.
- Successful implementation of artificial recharge schemes will essentially have major components including assessment of source water, planning of recharge structures, finalisation of specific techniques and designs, monitoring and impact assessment, financial and economic evaluation and operation and maintenance.

9.0 Artificial Recharge Techniques:

Techniques used for artificial recharge to ground water broadly fall under the following categories

I) Direct Methods

A) Surface Spreading Techniques

- a) Flooding
- b) Ditch and Furrows
- c) Recharge Basins
- d) Runoff Conservation Structures
 - i) Bench Terracing
 - ii) Contour Bunds and Contour Trenches
 - iii) Gully Plugs, Nalah Bunds, Check Dams
 - iv) Percolation Ponds
- e) Stream Modification / Augmentation

B) Sub-surface Techniques

- a) Injection Wells (Recharge Wells)
- b) Gravity Head Recharge Wells
- c) Recharge Pits and Shafts

II) Indirect Methods

- A) Induced Recharge from Surface Water Sources;
- B) Aquifer Modification
 - i) Bore Blasting.
 - ii) Hydro-fracturing.

III) Combination Methods

In addition to the above, ground water conservation structures like Subsurface dykes (Bandharas) and Fracture Sealing Cementation techniques are also used to arrest subsurface flows.

IV) For further details on Artificial Recharge Structures, may please refer to the manual of Central Ground Water Board on Artificial Recharge Structures which is available in public domain.

10.0 Outcomes:

- Enhanced groundwater levels to support local water needs.
- Strengthened collaboration and involvement of communities in water conservation efforts.
- Greater public awareness about the importance of water conservation and sustainable practices.
- Extensive development of artificial recharge structures, even at grassroots levels.

11.0 Enclosures:

- i. Template for data entry in excel sheet format-(Annexure I)
- ii. CGWB guidelines on construction of recharge borewells-(Annexure II)
- iii. Sample design for the artificial recharge structures from Navsari district of Gujarat- (Annexure III)
- iv. Photo Gallery- (Annexure IV)

Annexure I

Template for Data Entry (Annexure I)

Sr No	State LG Code	State Name	District LG Code	District Name	Area Type	Block LG Code	Block Name	Village LG Code	Village Name	TypeOfStructure	Location of Structure	Latitude	Longitude	WorkStatus	Work Start Date	Work Completion Date	SourceOf Fundsid	Amount	Communities involvedid	Structure Image 1	Structure Image 2	Structure Image 3	Created By Email Id
1					R	Block	Block	Village	Village	1	Groundwater Recharge Structure			Work Status (Pis refer source sheet)			Source of Fund (Pis refer source sheet)		Communities Involved (Pis refer source sheet)				
2					U	Town	Town	Ward	Ward	1	Groundwater Recharge Structure												

Construction of Recharge Wells

1. Introduction

Rainwater available from rooftops of buildings, paved and unpaved areas in building premises, parks, etc can be used for recharging suitable aquifers. Ministry of Jal Shakti is promoting groundwater conservation including construction of recharge wells in building premises, parks etc.

This document provides broad guidelines in respect of the following two interventions

1. Low Cost Recharge well for Rooftop Rainwater Harvesting
2. Recharge well for harvesting overland flow

2. Recharge well for Rooftop Rainwater Harvesting

When the catchment is a rooftop, which means when the water from the rooftop is being collected, the typical components will include

1. Roof catchment
2. Drain pipes/Gutters
3. Down pipe
4. Arrangements for First flush,
5. Pit with Filter material
6. Bore Well (hard rock) /Tube well (soft rock)

Typically the interventions Construction of Recharge Bore well/tube well structure for Rainwater Harvesting

1. Excavating a pit of suitable size. Size of the pit will depend on catchment area, average rainfall, and soil infiltration rate. The pit should be large enough to ensure that the system can handle the volume of water generated during peak rainfall. Usually a pit of 6 cubic meter (2m X 2m X 1.5m) is sufficient for a roof area of 100 sq m and a daily rainfall of 20 mm. Larger pit or multiple pits may be required for larger catchments.
2. Construction of Pit wall (masonry). Alternatively, prefabricated containers can be put inside the pit for stabilisation of the pit wall. Such pre-fabricated material needs to be made up of non-toxic durable material and should have openings on the wall and the bottom.
3. Installation of a cover on the pit.
4. Drilling of the recharge well: A tubewell or borewell is to be constructed within the pit. Depth of the borehole will depend upon the depth of the target aquifer of the area. In areas where the aquifer is exposed at the surface, a borewell may not be required.
5. Installation of well assembly or casing: PVC pipes (including perforated PVC pipes) can also be used to reduce cost.

6. Gravel packing (gravels placed in the annular space between the well assembly and the wall of the naked borehole).
7. Well development by pumping of the well constructed (if it is not a dry well)
8. Installation of well cap
9. Filling the pit (around the borewell) with filter material (Boulder, Pebble and coarse sand).
10. Approximately cost of structure will be around Rs. 35,000/= to Rs. 50,000/= (site specific).

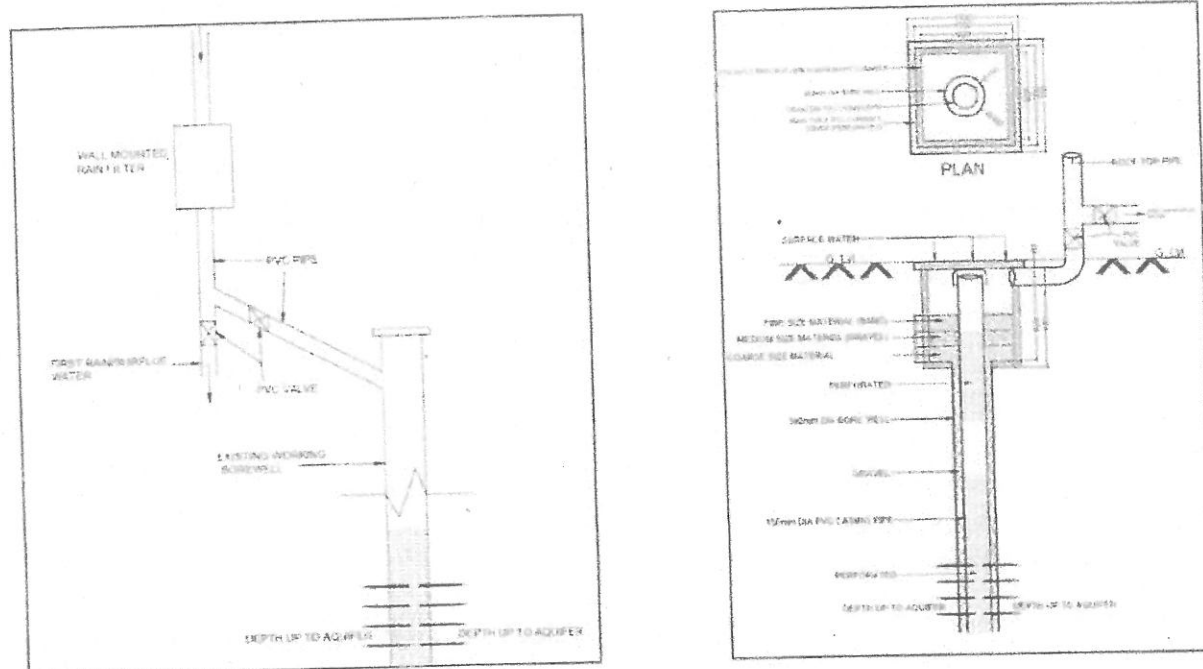


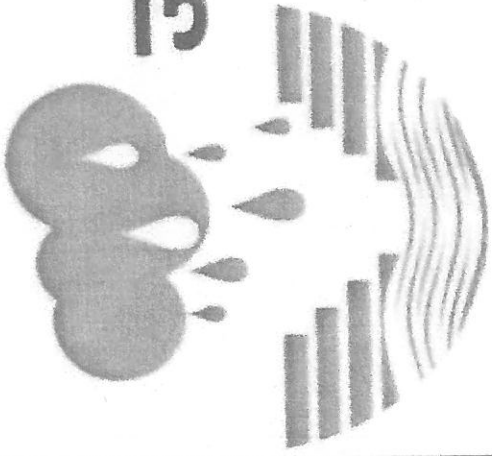
Fig.1: Indicative designs of recharge well for low cost rooftop rainwater harvesting.

3. Recharge well for harvesting overland flow

1. When the catchment is other than rooftop, like open area in a garden, the overland flow can also be recharged through borewells/ tubewells. However, in such cases, silt load is likely to be high. Accordingly, in addition to the interventions described in the previous section, a silt trap is also required to be installed.
2. The silt trap is another pit, without the filter material within it and will include interventions at sl no. 1, 2 and 3. The overflow of this pit can be fed to the recharge pit. Without a silt trap, it is likely that the recharge structure can get clogged after initial rain episodes. Silt trap is required when the catchment is other than a rooftop.
3. For Alluvial areas the cost of recharge well structure will be approximately Rs. 1.5 lakhs and in hard rock formations the cost will be Rs.1.0 lakh, for the depth of 30 m.

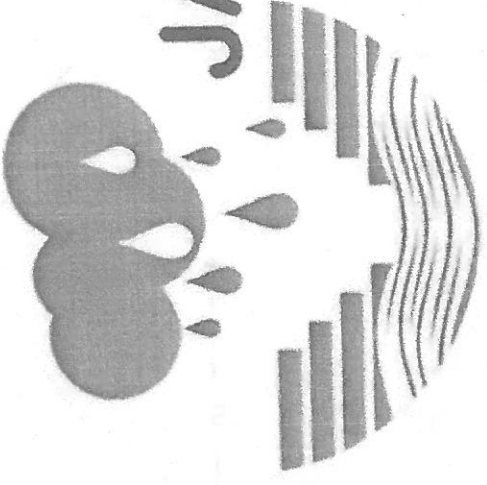
JAL SANCHAY ABHIYAN

Annexure III



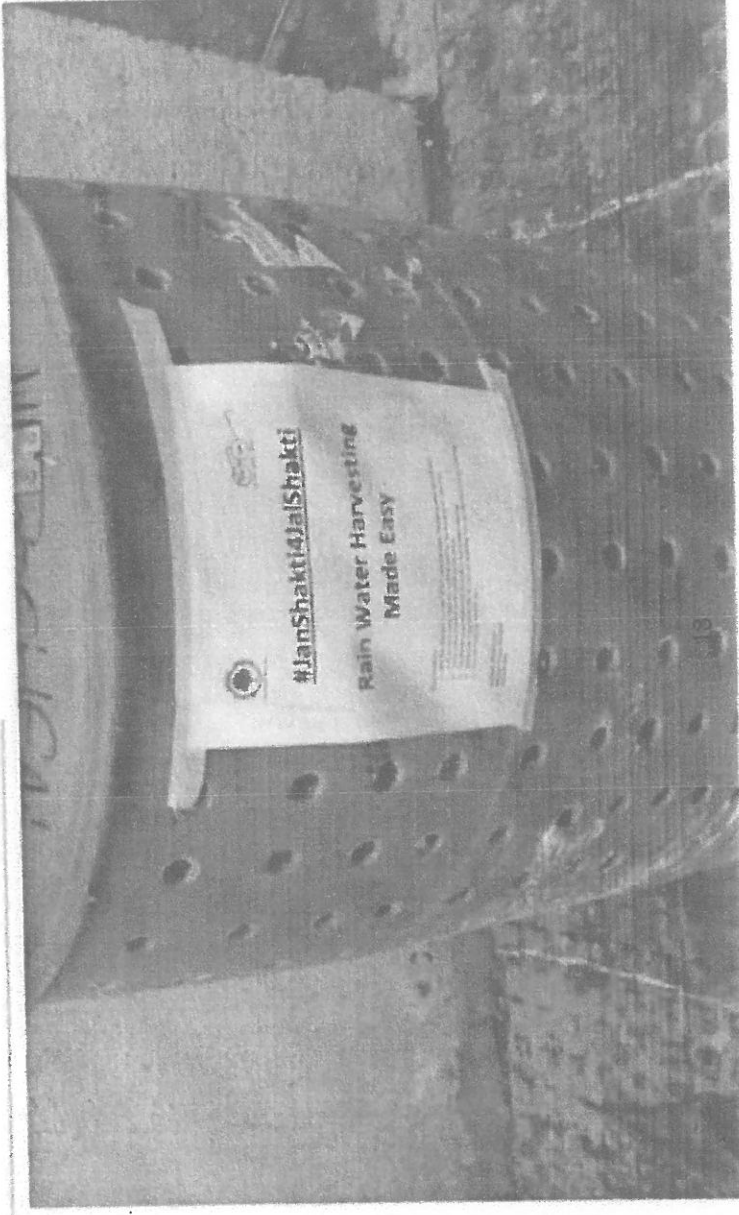
जल शक्ति
अभियान

संचय जल, बेहतर कल

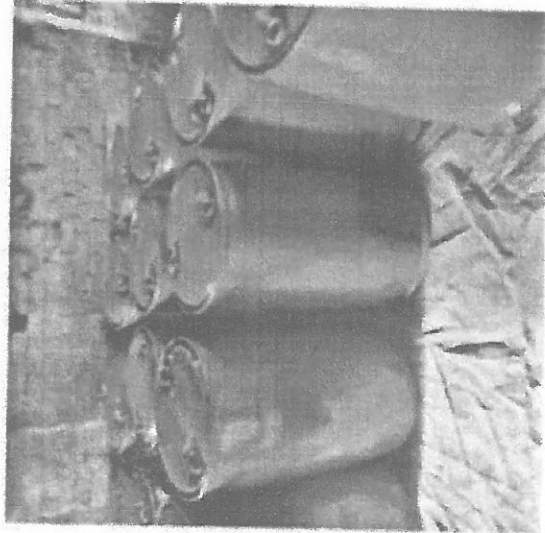


JAL SHAKTI
ABHIYAN

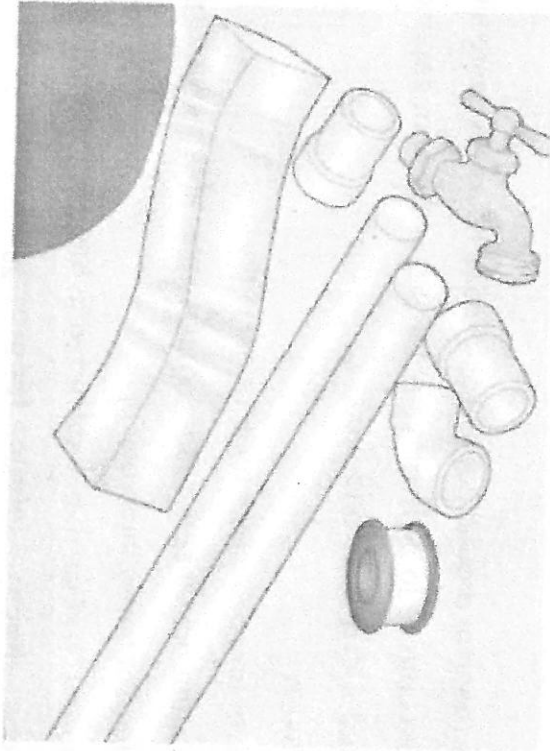
Sanchay Jal, Behtar Kal



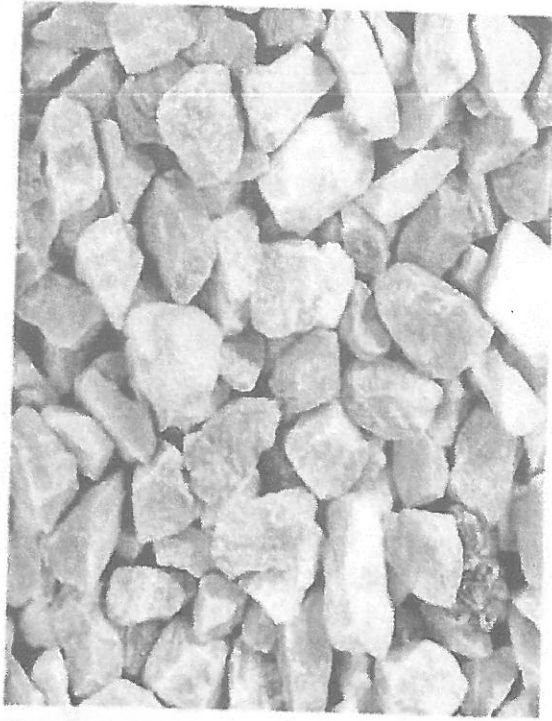
COMPONENTS OF JAL SANCHAY SYSTEM



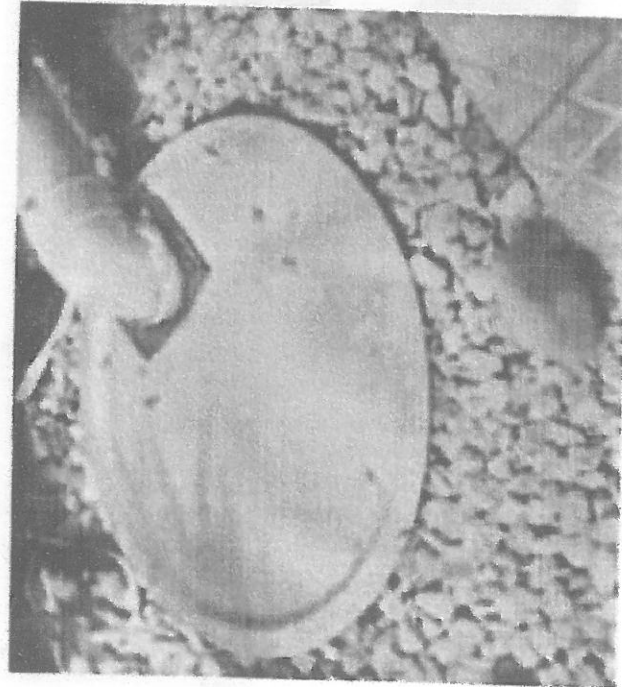
1) Reusing Plastic Barrel Cans



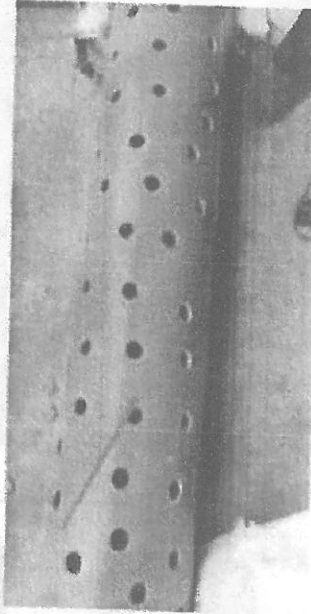
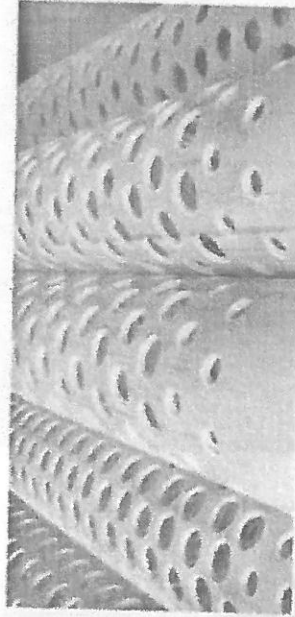
02) Pipes for Rainwater collection from terrace area



03) Gravels for Adjacent pit filling



04) Lid Covering at Top



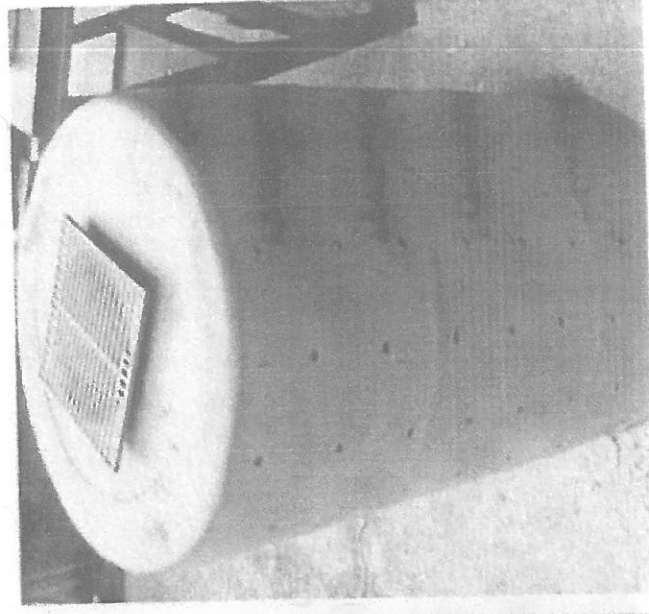
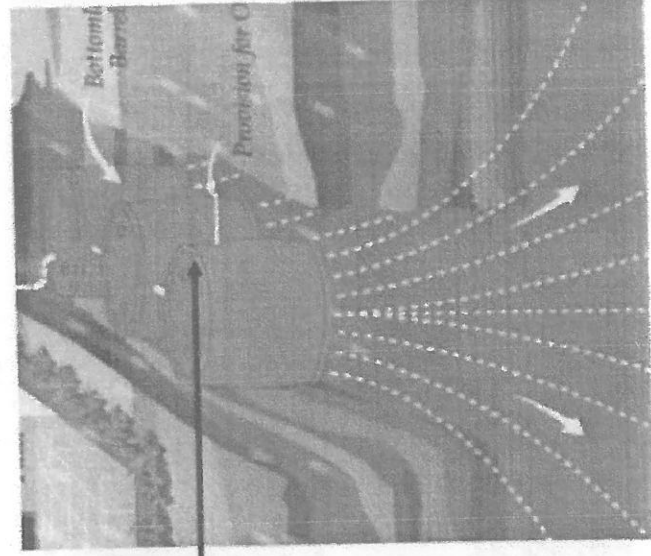
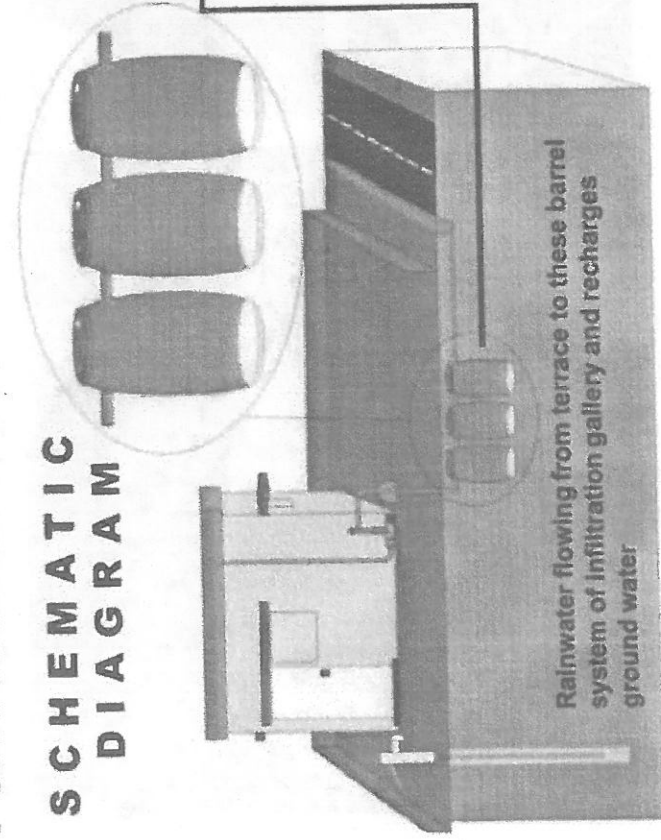
05) PVC Slotted Pipe



06) Jali to avoid penetration of dust particles

FUNCTIONING OF JAL SANCHAY SYSTEM

SCHEMATIC DIAGRAM



01) Identify an open space around a building to create ground water recharge system .

Excavate earth to a depth of 6 ft. from the ground level. The width of excavated pit must be slightly more than the diameter of the plastic used oil barrel

02) Take required number of plastic barrels (each of around 200lts.) and make holes on entire sides barrels

03) Before keeping barrel inside pit Drill hole upto 15 to 20 ft of diameter 200 or 230 mm depending upon water bearing strata and insert 200 or 150 mm dia pvc pipe with slotted holes and fixed with gravels packing in it.

04) Fill remaining pit outside barrel with gravels

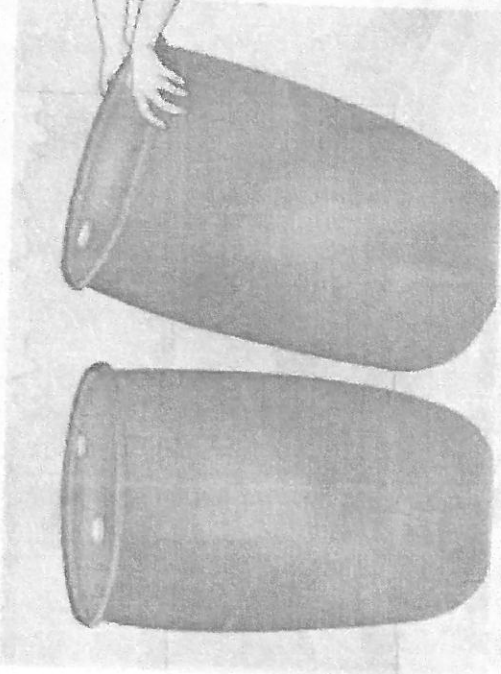
05) Cover barrel top with lid so that whenever any one walks on it remains protected

06) Add jali/cover it with cloth to main rain water pipe that is collecting rain water and transferring it to system so that sand or dust particles doesn't get choked up which needs to be maintained at timely intervals

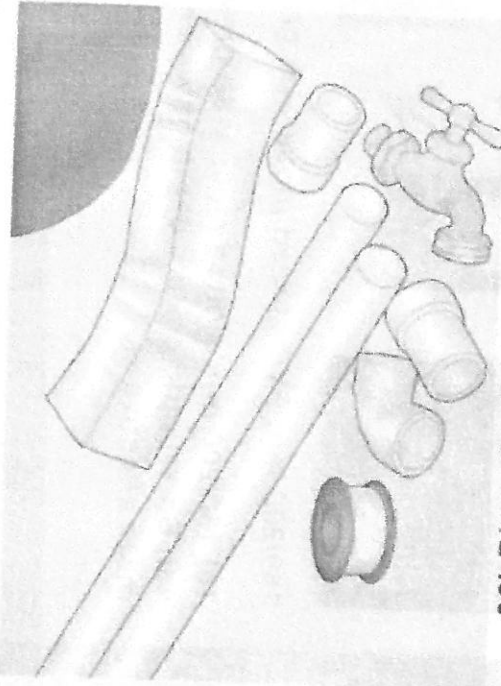
07) Whenever rain occurs all water from terrace surface gets transferred to barrels and ground water is recharged naturally.

This system is extremely efficient and cost effective solution for ground water recharging

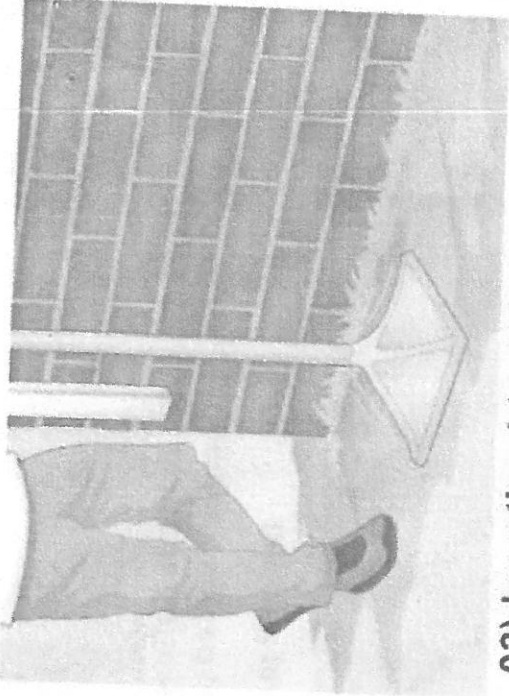
STEPS FOR CONSTRUCTION OF JAL SANCHAY SYSTEM



01) Reusing Plastic Barrel Cans



02) Pipes for Rainwater collection from terrace area



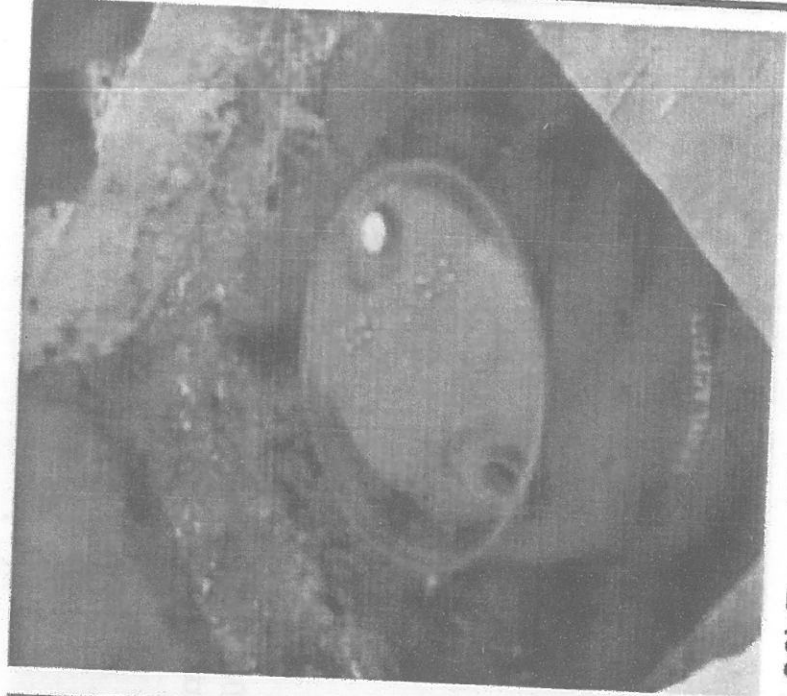
03) Location identification



04) Excavation

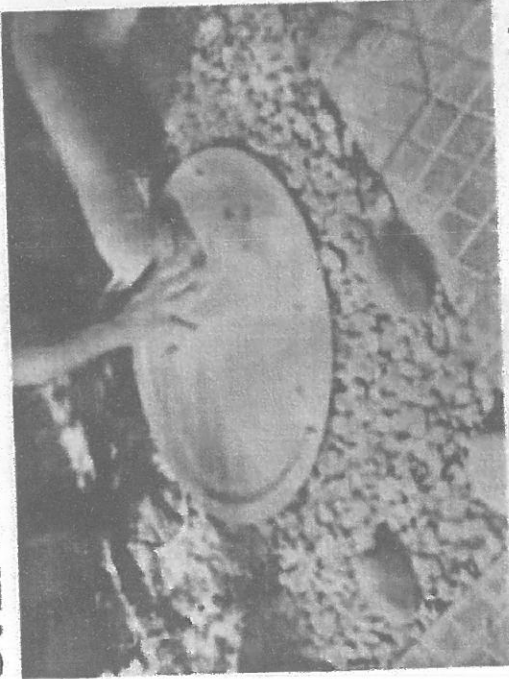


05) Excavation Completion



06) Barrel Positioning inside pit

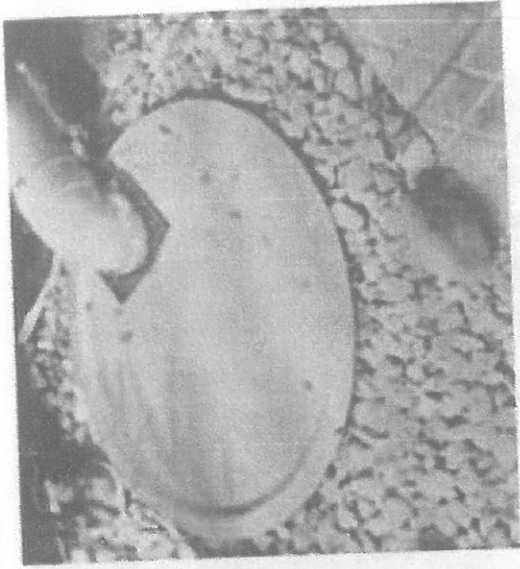
STEPS FOR CONSTRUCTION OF JAL SANCHAY SYSTEM



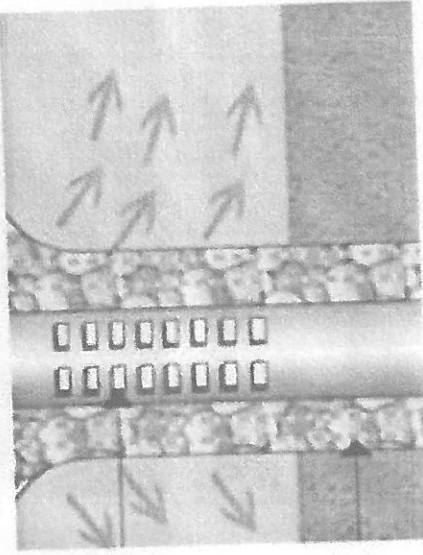
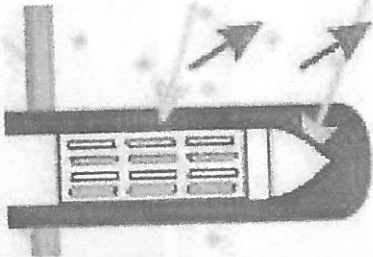
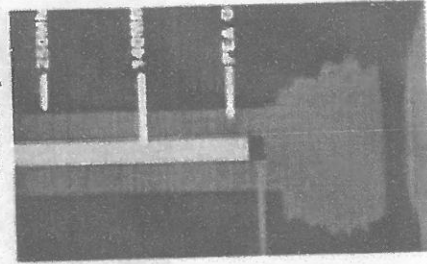
07) Gravel Filling at Periphery and inside entire pit and covering it from top with lid



08) Covering Pipe with Cloth for filtration from pebbles or rocks



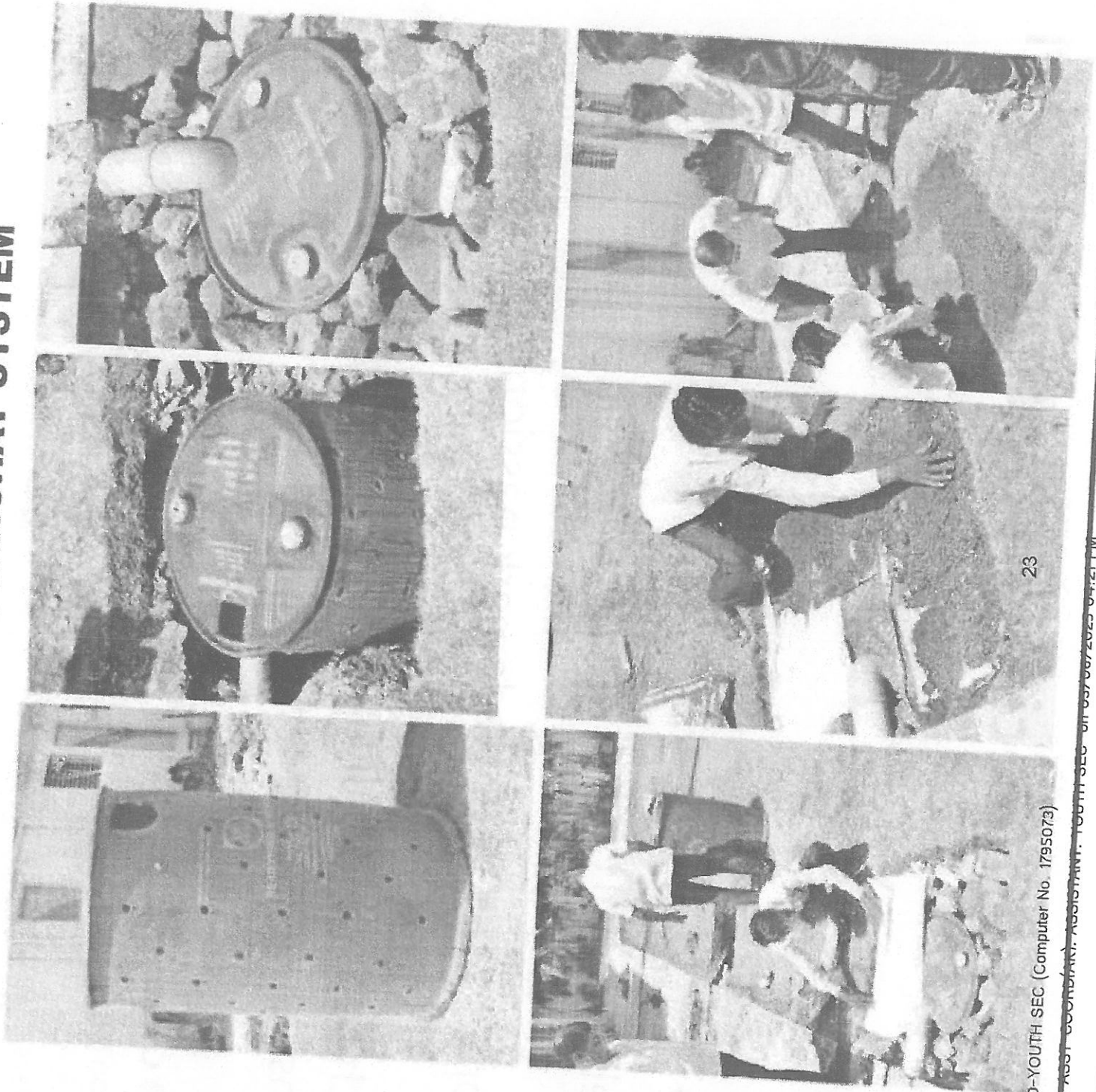
09) Fixing with Jali at top to avoid penetration of dust particles in side from top covering



150/200 mm PVC slotted pipes with gravel packing

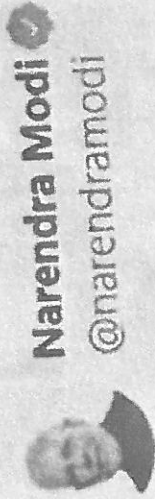
10) 150/200 mm slotted pipes with gravel packing additional can be added below can Barrel upto certain depth or water bearing strata to make system functioning more effective

STEPS FOR CONSTRUCTION OF JAL SANCHAY SYSTEM



Work Appreciation by Hon'ble PM

← Tweet



Excellent effort @CRPaatil Ji.

Happy to see your trademark passion for this cause.

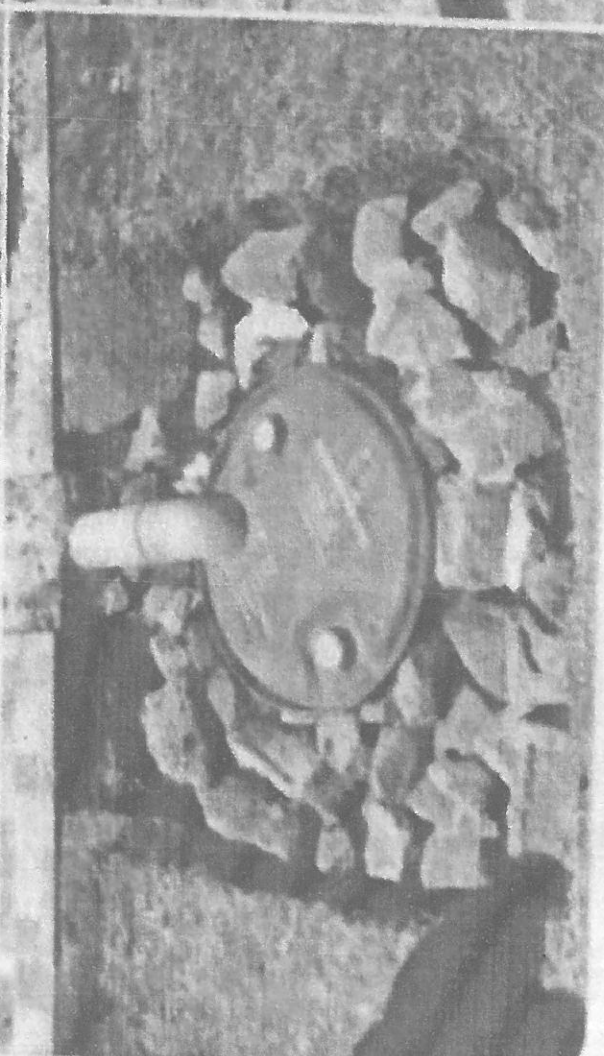
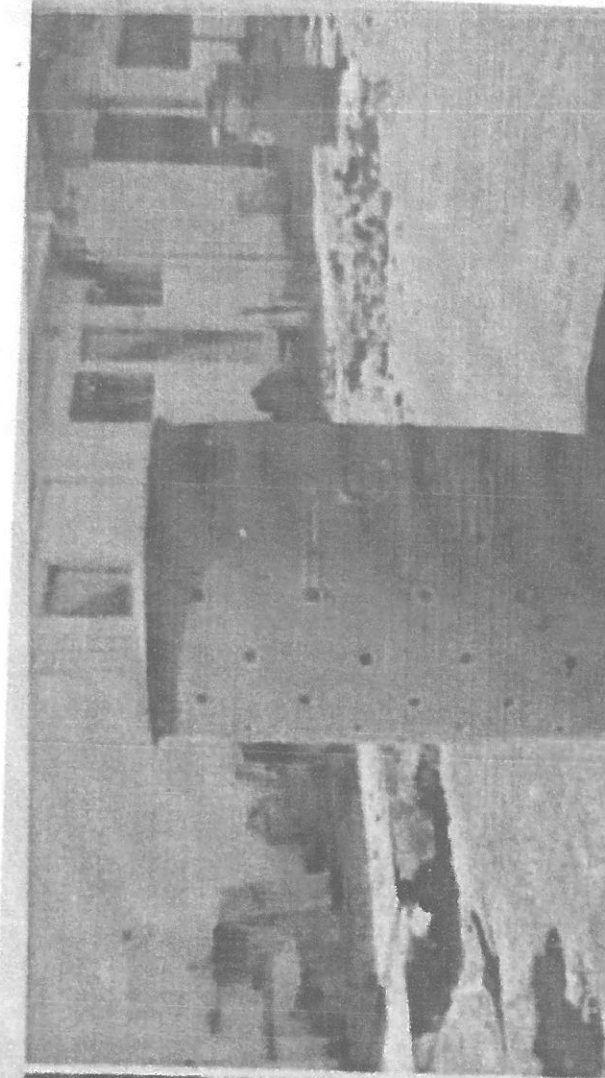
Such hardwork will surely strengthen the movement to conserve every drop of water.

 **C R Paatil** @CRPaatil · Jul 15

Hon'ble Prime Minister @narendramodi supported venture concerning Water Conservation Jal Sanchay Abhiyaan has successfully reached upto 7000 houses in Navsari Parliamentary Constituency.

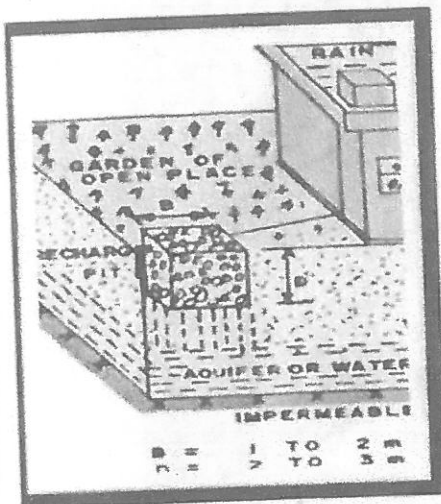
24

SUCCESSFUL EXECUTION OF JAL SANCHAY SYSTEM AT VARIOUS HOUSES IN NAVSARI

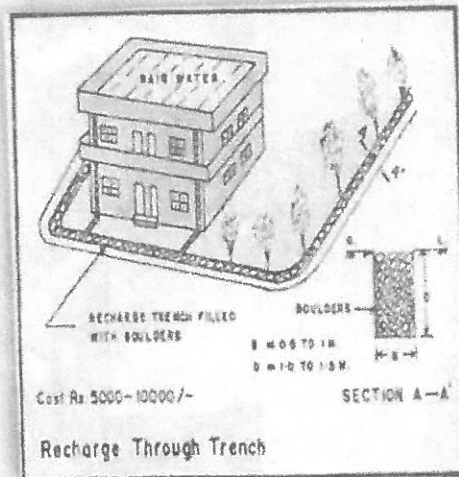


Annexure IV

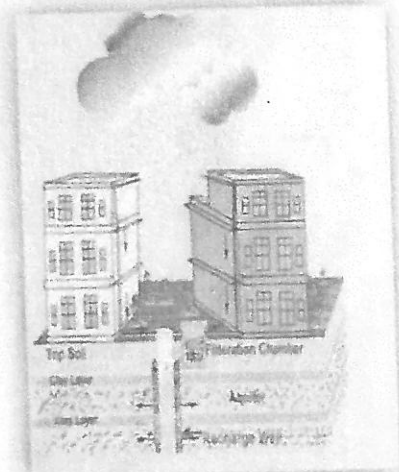
Photo Gallery



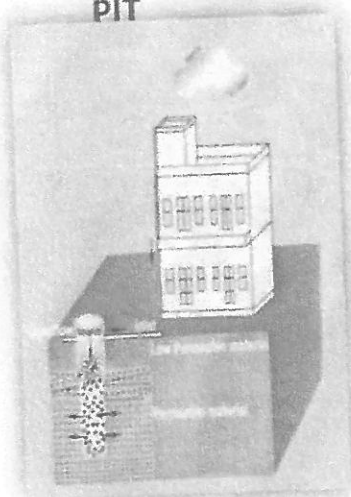
**RECHARGE
PIT**



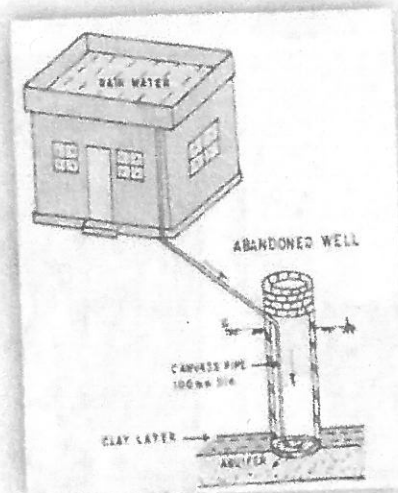
**RECHARGE
TRENCH**



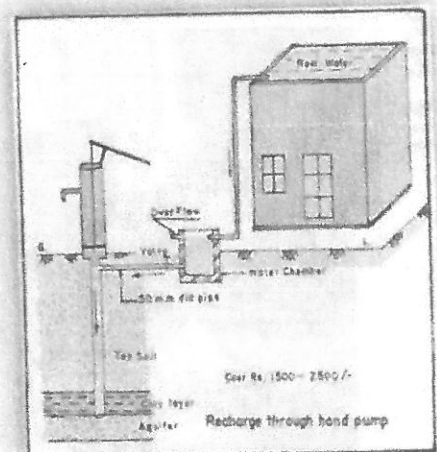
**RECHARGE
WELL**



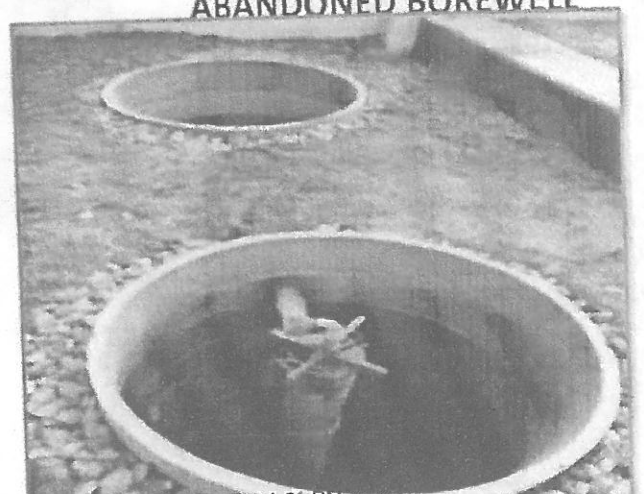
**RECHARGE
SHAFT**

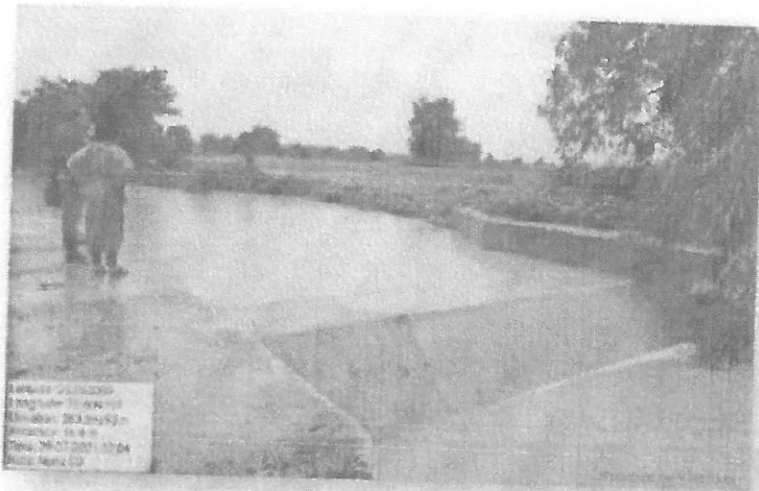


**RECHARGE
THROUGH**

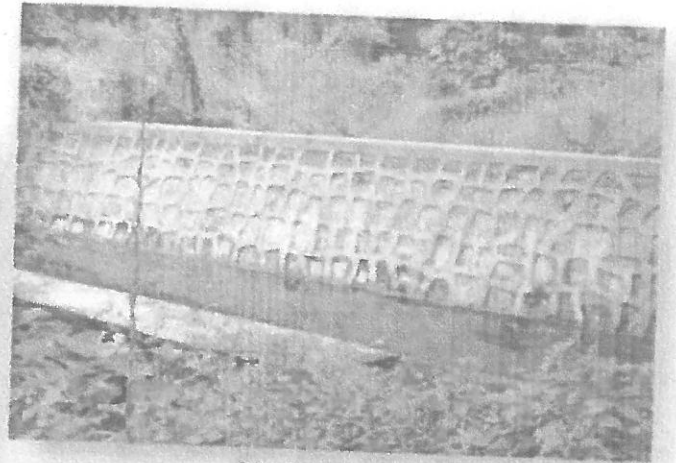


**RECHARGE THROUGH
ABANDONED BOREWELL**

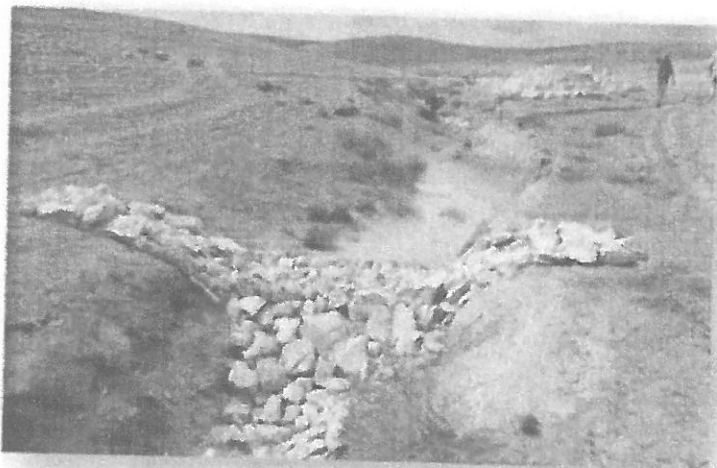




Check Dam



Nala Bund



Gully Plug



**Percolation
Ponds with
Recharge Wells**

