

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು

ಶ್ರೀ ಎಸ್. ರುದ್ರಗೌಡ (ವಿಧಾನ ಸಭೆಯಿಂದ
ಚುನಾಯಿತರಾದವರು)

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿನ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ

: 1300

ಉತ್ತರ ದಿನಾಂಕ

: 29.12.2022

ಉತ್ತರಿಸುವವರು

: ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು

ಕ್ರ.ಸಂ	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
ಅ)	ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಕಲ್ಯಾಷಿತ ಕುಡಿಯುವ ನೀರನಿಂದಾಗಿ ನಾಗರೀಕರು ಮರಣಹೊಂದಿರುವುದು ಮತ್ತು ಅನೇಕ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಅನುಭವಿಸುತ್ತಿರುವುದು ಅತ್ಯಂತ ಆತಂಕಕಾರಿ ಲಿಷಣ ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ;	ಬಂದಿದೆ.
ಆ)	ಈ ಬಗ್ಗೆ ಸರ್ಕಾರ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿರುವ ಮುನ್ನಚ್ಚರಿಕೆ ಕ್ರಮಗಳೇನು;	<p>1) ಮುನ್ನಚ್ಚರಿಕೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಗಾಜುಗಳಲ್ಲಿ ಕಲ್ಯಾಷಿತವೆಂದು ಕಂಡು ಬಂದ ತಣ್ಣಣ ಶುದ್ಧ ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಪಯಾರ್ಥ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಂಡು ಶುದ್ಧ ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <p>2) ಕಲ್ಯಾಷಿತ ನೀರನಿಂದ ನಾಗರೀಕರ ಆರೋಗ್ಯದ ಮೇಲೆ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಉದ್ಘವಿಸದೆಂತೆ ಮುನ್ನಚ್ಚರಿಕೆಯ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ಸೆಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ನಿರ್ದೇಶನ ನೀಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.</p> <p>3) ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನವಸತಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಸರಬರಾಜು ಮಾಡುವ ಮುನ್ನ ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷೆಸ್ಟಿನಿ, ಗುಣಮಟ್ಟ ಸರಿಯಿರುವುದನ್ನು ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಲು ಈಗಳೇ ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ 31 ಜಿಲ್ಲಾ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು 48 ತಾಲ್ಲೂಕು ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಪರೀಕ್ಷೆ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳಿಗೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ.</p> <p>4) ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಗ್ರಾಮದ ನೀರು ಮತ್ತು ನ್ಯೂಮರ್ಚಲ್ ಸಮಿತಿಗಳಿಗೆ (VWSC), ವಾಟರ್ ಮೆನ್, ಆಶಾ ಮತ್ತು ಅಂಗನವಾಡಿ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರಿಗೆ, ಗಾಜು ಪಂಚಾಯತಿಯ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ</p>

ಬಾಧಕೀಯ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಮದ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ Field Test Kit ಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಬಗ್ಗೆ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

5) ಗ್ರಾಮೀಣ ಸುಡಿಯುವ ನೀರು ಮತ್ತು ನ್ಯೂಮೆಚ್ಲ್ಯಾ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಎಲ್ಲಾ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಗಳಲ್ಲಿ ಬಾಧಕೀಯ ಹಂತವಾಗಿ ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಅವಶ್ಯಕವಿರುವ Field Test Kit & H₂S Vials ಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

6) ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನವಸತಿ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಕಲುಷಿತ ನೀರಿನಿಂದ ಜನರ ಆರೋಗ್ಯದ ಮೇಲಾಗುವ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳ ಸುರಿತು ಮಾಹಿತಿ, ಶಿಕ್ಷಣ, ಸಂಪರ್ಕ (IEC), ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಮೂಲಕ, ಬೀದಿ ನಾಟಕ, ಗೋಡೆ ಬರಹಗಳ ಮೂಲಕ ಮತ್ತು ಟೀ.ವಿ ಮತ್ತು ರೇಡಿಯೋ ಮಾರ್ಥಮಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಪ್ರಸಾರ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಜನರಲ್ಲಿ ಜಾಗ್ರತ್ತಿಯನ್ನು ಮೂಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಇ)	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಜಾಲದಲ್ಲಿ ಪ್ಲೋರ್ಡ್ ಅಂಶ ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ;	ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ, ಕೋಲಾರ, ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ, ತುಮಕೂರು, ಚಿತ್ತದುರ್ಗ, ಬಳ್ಳಾರಿ, ಗದಗ, ಮಂಡ್ಯ, ರಾಯಚೂರು, ವಿಜಯಪುರ, ವಿಜಯನಗರ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆಲವು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ಲೋರ್ಡ್ ಅಂಶ ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
ಈ)	ಈ ಪ್ಲೋರ್ಡ್ ಅಂಶವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಮಾಡಲು ಸೆಕಾರ್ ಯಾವ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಂಡಿದೆ;	<p>ಪ್ಲೋರ್ಡ್ ಅಂಶವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗ್ರಾಮೀಣ ಉದ್ಯೋಗ ಖಾತರಿ ಯೋಜನೆಯಡಿ, ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ, ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಇತರ ಇಲಾಖೆಗಳಿಂದ Vegetative check, Boulder check, ಕೃಷಿಹೊಂಡಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಚೆಕ್ಕಾಡ್ಯಂಗಳನ್ನು ನೀರ್ಮಾಣ ಮಾಡುವುದರ ಮೂಲಕ ಅಂತರ್ಜಾಲದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಿ ಪ್ಲೋರ್ಡ್ ಅಂಶವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <p>ಜಲ ಜೀವನ ಮಿಷನ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಶಾಶ್ವತ ನೀರಿನ ಮೂಲ ಇರುವ ಮೇಲೆ ನೀರಿನ ಮೂಲಕ ಬಹುಗ್ರಾಮ ಸುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಯೋಜನೆಗಳಿಂದ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಲು ಕ್ರಮ ವಹಿಸಲಾಗುವುದು. ಅಲ್ಲದೆ ಅಂತಹ ಎಲ್ಲಾ ಗ್ರಾಮಗಳಲ್ಲಾ ಶುದ್ಧ ಸುಡಿಯುವ ನೀರಿನ</p>

		ಫಟಕಗಳನ್ನು ಸಾಷ್ಟಿಸಿ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿ ಅಥವಾ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.
೮೧)	ಈ ಪ್ಲೋರ್ಡ್ ಅಂಶ ಅಂತರ್ಜಾಲದಲ್ಲಿ ಬರಲು ಕಾರಣವೇನು;	ಅಂತರ್ಜಾಲದಲ್ಲಿ ಪ್ಲೋರ್ಡ್ ಅಂಶವು ಸೇರುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯು ಭೌಗೋಳಿಕವಾಗಿದ್ದು (Geo-genic), ಭೂಪ್ರಾಯಲ್ಲಿರುವ ಶೀಲೆ/ಬಂಡ ಮತ್ತು ಖನಿಜಗಳಲ್ಲಿರುವ ಪ್ಲೋರ್ಡ್ ಅಂಶವು ನೀರಿನೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆತಾಗ ಅಂತರ್ಜಾಲದಲ್ಲಿ ಪ್ಲೋರ್ಡ್ ಅಂಶವು ಕಂಡು ಬರುವುದುಂದು, ತುಂಬಾ ಆಳದ ಅಂತರ್ಜಾಲದಲ್ಲೂ ಕೂಡಾ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ಲೋರ್ಡ್ ಅಂಶವು ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ.
೮೨)	ಪ್ಲೋರ್ಡ್ ಯುಕ್ತ ನೀರನ್ನು ಜನಸಾಮಾನ್ಯರು ಕುಡಿಯುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಕೇಗೊಂಡಿರುವ ಪರಿಹಾರದ ಕ್ರಮಗಳೇನು?	<ol style="list-style-type: none"> ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಮಹಾತ್ಮಾಗಾಂಧಿಯ ಯೋಜನೆಯಾದ ಜಲ ಜೀವನ್ ಮೀಟಿಂಗ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಮನೆ-ಮನೆಗೆ ಗಂಗೆ ಎಂಬ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಿಂದ 2024 ರೊಳಗೆ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದ ಎಲ್ಲಾ ಮನೆಗಳಿಗೆ ಕಾರ್ಯಾಚಾರ್ತೆ ನಳಿಸಿರು ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸುವ ಕಾರ್ಮಾರಿಗಳು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ. ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಪರಿಹಾರ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಒಟ್ಟು 18,000 ಕ್ರೂ ಹೆಚ್ಚು ಶುದ್ಧ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಪಟಕಗಳನ್ನು ಆಳವಡಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಶಾಶ್ವತ ಪರಿಹಾರ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಮೇಲ್ಮೈ ನೀರು (Surface water) ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಈಗಾಗಲೇ 514 ಬಹುಗ್ರಾಮ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಗಿದ್ದು, 63 ಬಹುಗ್ರಾಮ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಯೋಜನೆಯ ಕಾರ್ಮಾರಿಗಳು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ.

ಸಂ:ಗ್ರಂಥಾಲಯ 612 ಗ್ರಂಥಾಲಯ (4) 2022



(ಬಸವರಾಜು ಚೌಮಾಯ್ಯಾ)
ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ