

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

- 1 ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : 374
 2 ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ವೈ ಎಂ. ಸತೀಶ್
 (ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರ)
 3 ಉತ್ತರಿಸುವ ದಿನಾಂಕ : 15-09-2022
 4 ಉತ್ತರಿಸುವವರು : ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು

ಕ್ರ.ಸಂ	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
ಅ)	ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಬಿದ್ದ ಮಳೆ ನೀರು ಹರಿದು ಹೋಗದಂತೆ ತಡೆದು ನೀರು ಇಂಗಿ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಪಾಲಿಕೆ ಅಥವಾ ಸರ್ಕಾರದಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಯೋಜನೆಗಳು ಇವೆಯೇ; (ಇದ್ದಲ್ಲಿ, ಯೋಜನೆಗಳ ವಿವರ ನೀಡುವುದು)	<p>ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ 2011-12ರಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿ ಬಿದ್ದ ಮಳೆ ನೀರು ಹರಿದು ಹೋಗದಂತೆ ತಡೆದು ನೀರು ಇಂಗಿ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಪಾಲಿಕೆಯಿಂದ ರಸ್ತೆ ಬದಿಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಉದ್ಯಾನವನಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಮರದ ಕೆಳಗೆ ಪಾದಚಾರಿ ಹಾಸುಹಾಕದೇ ಮಣ್ಣಿನ ಪದರದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ನೀರು ಇಂಗುವಂತೆ Brick on edge ಪದ್ಧತಿಯ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಇದೇ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಬೆಂಗಳೂರು ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಸಿಟಿ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿಯೂ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಯೋಜನೆಗಳ ವಿವರಗಳು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ಪ್ರಸ್ತುತ, ಇರುವ ಮರದ ಬುಡದ ಸುತ್ತ ಪಾತೀ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣಿನ ಪದರವನ್ನು ಕಾಯ್ದಿರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮರದ ಸುತ್ತ ಪಾದಚಾರಿ ಮಾರ್ಗ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಕಿರು ಗೋಡೆ Brick on edge ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸುವುದು. 2. ಬೆಂಗಳೂರು ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಸಿಟಿ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಹ ಮರಗಳ ಸುತ್ತ ಯಾವುದೇ Paving Block ಹಾಕದೇ ಮಣ್ಣಿನ ಪದರವನ್ನು ಕಾಯ್ದಿರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು. 3. ಪಾದಚಾರಿ ಮಾರ್ಗ ಮತ್ತು ರಸ್ತೆ ನಡುವೆ ಸುಮಾರು 2 ಅಡಿಗಳಷ್ಟು ಜಾಗವನ್ನು ಕಾಯ್ದಿರಿಸಿ ಸದರಿ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಗಿಡಗಳನ್ನು ನೆಟ್ಟು ಮಳೆ ನೀರು ಇಂಗಲು ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. <p>ಮುಂದುವರೆದು, ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿರುವ ಕಟ್ಟಡಗಳಿಗೆ “ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು” ಪದ್ಧತಿ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಬಿ.ಬಿ.ಎಂ.ಪಿ. ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಕಟ್ಟಡಗಳಲ್ಲಿ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ “ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು” ಅಳವಡಿಸಬೇಕೆಂದು ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿ ಕಾಯ್ದೆ ಸೆಕ್ಷನ್ 72(ಎ) ಗೆ ದಿನಾಂಕ: 07.10.2021 ರಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ತಿದ್ದುಪಡಿ ತರಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.</p>

	<p>72ಎ. ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು ರಚನೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ. (1) 108 ಚದರ ಮೀಟರಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಲ್ಲದ ನಿವೇಶನದಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಮಾಲೀಕನು, ಮಂಡಳಿಯು ಹೊರಡಿಸಿದ ವಿನಿಯಮಗಳು ಮತ್ತು ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಬಂಧಿಸಬಹುದಾದ ಅಂಥ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಅಂಥ ಷರತ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟು ಮಳೆ ನೀರು ಶೇಖರಣೆಗಾಗಿ, ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಅಥವಾ ಅಂತರ್ಜಲ ಪುನರ್ಭರ್ತಿಗಾಗಿ ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು ರಚನೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸತಕ್ಕದ್ದು.</p> <p>(2) 216 ಚದರ ಮೀಟರುಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿರದ ಮತ್ತು 1000 ಚದರ ಮೀಟರುಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಲ್ಲದ ನಿವೇಶನ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಮಾಲೀಕ ಅಥವಾ ಅಧಿಭೋಗದಾರನು ಬೆಂಗಳೂರು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮಸಾರ ಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (ತಿದ್ದುಪಡಿ) ಅಧಿನಿಯಮ, 2021ರ ಪ್ರಾರಂಭಕ್ಕೆ ಮೊದಲು 'ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು' ರಚನೆಯನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸದಿದ್ದರೆ, ವಿನಿಯಮಗಳಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಬಹುದಾದ ಅಂಥ ಷರತ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟು ಮಳೆ ನೀರು ಶೇಖರಣೆಗಾಗಿ, ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಅಥವಾ ಅಂತರ್ಜಲ ಪುನರ್ಭರ್ತಿಗಾಗಿ ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು ರಚನೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸತಕ್ಕದ್ದು.</p> <p>(3) ಬೆಂಗಳೂರು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮಸಾರ ಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (ತಿದ್ದುಪಡಿ) ಅಧಿನಿಯಮ, 2021ರ ಪ್ರಾರಂಭಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆ ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು ರಚನೆಯನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸದಿರುವ 1000 ಚದರ ಮೀಟರುಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿರದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣದಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿರುವ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಮಾಲೀಕನು ಅಥವಾ 1000 ಚದರ ಮೀಟರುಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿರದ ನಿವೇಶನ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮಾಲೀಕನು ಅಥವಾ ಅಧಿಭೋಗದಾರನು ಛಾವಣಿಯಿಂದ ಬೀಳುವ ಮಳೆ ನೀರು ಸಂಗ್ರಹಣೆಗಾಗಿ ಮತ್ತು ಕುಡಿಯುವುದಕ್ಕೆ ಅಡಿಗೆಗೆ ಹಾಗೂ ಸ್ನಾನದ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೆ ಹೊರತಾದ ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಹಾಗೂ ಕಲ್ಲು ಹಾಸು ಮತ್ತು ಕಲ್ಲು ಹಾಸು ಇಲ್ಲದ ಜಾಗದಿಂದ ಬರುವ ಮಳೆ ನೀರನ್ನು ಅಂತರ್ ಜಲ ಪುನರ್ಭರ್ತಿಗಾಗಿ ಮಂಡಳಿಯು ಹೊರಡಿಸಿದ ವಿನಿಯಮಗಳು ಹಾಗೂ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಬಂಧಿಸಬಹುದಾದಂಥ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಅಂಥ ಷರತ್ತುಗಳಿಗೊಳಪಟ್ಟು ದ್ವಿಕೊಳವೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹಾಗೂ 'ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು' ರಚನೆಯನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸತಕ್ಕದ್ದು.</p>
--	---

		<p>ಮುಂದುವರೆದು, ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿ ವಿನಿಯಮ 72(ಎ) ಗೆ ದಿನಾಂಕ: 06.03.2020 ರ ಪ್ರಕಾರ ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳದೆ ಇರುವ ಕಟ್ಟಡಗಳಿಗೆ ಮಾಹೆಯಾನ ಬಿಲ್ಲಿನಲ್ಲಿ ಗೃಹ ಸಂಪರ್ಕಗಳಿಗೆ ಮೊದಲ ಮೂರು ತಿಂಗಳುಗಳಿಗೆ 50% ಮತ್ತು ನಂತರ 100% ದಂಡ ವಿಧಿಸಲಾಗುವುದು ಹಾಗೂ ಅದೇ ರೀತಿ ಗೃಹೇತರ ಸಂಪರ್ಕಗಳಿಗೆ ಮೊದಲ ಮೂರು ತಿಂಗಳುಗಳಿಗೆ 100% ಮತ್ತು ನಂತರ 200% ಹೆಚ್ಚುವರಿಯಾಗಿ ದಂಡವನ್ನು ವಿಧಿಸಲಾಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆ.</p> <p>ಮಳೆ ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಹಾಗೂ ಮರುಬಳಕೆಗಾಗಿ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ವೃದ್ಧಿಸಲು ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿ ವಿನಿಯಮ 72(ಎ) ಗೆ ದಿನಾಂಕ: 06.05.2020 ರಂದು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ತಿದ್ದುಪಡಿಯನ್ನು ತರಲಾಗಿದೆ.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ಕಟ್ಟಡದ ತಾರಸಿ / ಮೇಲ್ಭಾಗದ ಮೇಲೆ ಬೀಳುವ ಮಳೆ ನೀರು ಸಂಗ್ರಹಣೆಗಾಗಿ ಹಾಗೂ ಮರು ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಚದರ ಮೀಟರ್‌ಗೆ 20 ಲೀಟರ್‌ನಿಂದ 60 ಲೀಟರ್‌ಗೆ ಹಾಗೂ • ಸಡದಾಡುವ ಮತ್ತು ಬಯಲು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಚದರ ಮೀಟರ್‌ಗೆ ಅಂತರ್ಜಲ ವೃದ್ಧಿಸಲು ಮಳೆ ನೀರು ಇಂಗು ಗುಂಡಿಗಳ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ 10 ಲೀಟರ್‌ನಿಂದ 30 ಲೀಟರ್‌ಗೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ.
<p>ಆ)</p>	<p>ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿ ರಸ್ತೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಮರ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ಡಾಂಬರ್ ಹಾಕುವ ವಿಧಾನ ಇದೆಯೇ: ಈ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮರಗಳ ಬುಡಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ಹಾಕುವ ಡಾಂಬರ್‌ನಿಂದ ಆ ಮರ ನೀರನ್ನು ಹೀರದೆ ಒಣಗುತ್ತಿರುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ; ಬಂದಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಈ ರೀತಿ ಡಾಂಬರ್/ಕಾಂಕ್ರೀಟ್‌ನ್ನು ಹಾಕುವ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರ ವಿರುದ್ಧ ಸರ್ಕಾರ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಕ್ರಮಗಳೇನು: (ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿ ರಸ್ತೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಮರಗಿಡಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ಡಾಂಬರು ಹಾಕುವ ವಿಧಾನ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಬದಲಾಗಿ ಮರಗಿಡಗಳ ಸುತ್ತಲೂ ಪಾತಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ ಮರಗಿಡಗಳಿಗೆ ನೀರು ಸರಾಗವಾಗಿ ಶೇಖರಣೆಗೊಳ್ಳುವಂತೆ ರಸ್ತೆಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಪಾದಚಾರಿ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.</p> <p>ಈ ಕ್ರಮದಿಂದ ಮರಗಿಡಗಳು ಒಣಗುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ತಡೆಹಿಡಿಯಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ರೀತಿ ಕ್ರಮಕೈಗೊಳ್ಳದಿರುವ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರ ವಿರುದ್ಧ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಕ್ರಮಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p>
<p>ಇ)</p>	<p>ಬಿಬಿಎಂಪಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಮಳೆ ನೀರನ್ನು ಇಂಗಿಸುವ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಸರ್ಕಾರದ ಕ್ರಮಗಳೇನು? (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಬಿಬಿಎಂಪಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಮಳೆ ನೀರನ್ನು ಇಂಗಿಸಲು ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿರುವಂತೆ ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆ.</p>

ಸಂಖ್ಯೆ: ನಅಇ 732 ಎಂಎನ್‌ವೈ 2022 (ಇ)

(ಬಸವರಾಜ ಚೋಮ್ಮಾಯಿ)
ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ