MGNREGA Workers Labour in Rising Temperatures

A rapid survey in Chikodi Taluk, Belagavi district, Karnataka April 2025







Introduction

The IPCC's Sixth Assessment Report released earlier this year noted with certainty that heat waves will increase and occur with more frequency. India's economy is highly dependent on heat-exposed labour with an overwhelming 75% of the labour force, close to 380 million people, toiling under the sun and accounting for nearly 50% of the country's GDP. Estimates show 75% of Indian districts, home to over 638 million people, are hotspots of extreme climate events such as cyclones and floods, and droughts and heat. Over the decades, unviable agricultural prospects in rural areas have forced people to migrate to cities in search of jobs. Women are often left behind. The International Labour Organization notes that climate change impacts, combined with differences in social and economic roles and responsibilities exacerbate the vulnerability of women and children.

Located along the western coast of India, Karnataka state shares its borders with Goa, Maharashtra, Telangana, Tamil Nadu, and Kerala and has 31 administrative districts. Karnataka has a subtropical climate with four distinct seasons: winter, summer, postmonsoon, and southwest monsoon. The annual rainfall varies from approximately 20 inches to 160 inches, with the primary monsoon period spanning the months of June–September. Additionally, a less pronounced northeast monsoon contributes



to post-monsoon precipitation, however, winters tend to be dry in the state. In recent decades, a significant change in temperature in the state has been observed with the summer maximum temperature increased by 95% from 1951 to 2010. Moreover, Karnataka is overall prone to heatwaves, with 15 out of 31 districts being very highly prone.¹

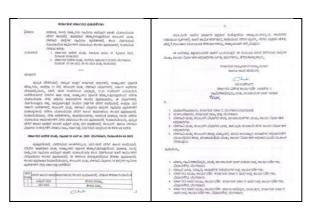
¹ Vidhatri Thakkar, Vidya Srinivas, Pradeep Marula Siddhappanavara, Tashina Madappa, Anushiya Jeganathan, Indu K.





The Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act (MGNREGA), implemented in 2005, is a program that has become a vital source of livelihood and a ray of hope for rural communities in India, particularly for the unemployed and underemployed. It guarantees 100 days of unskilled manual work annually to adult members of rural households who seek employment. The program provides a reliable income source for many, especially during periods of agricultural lean seasons or when other employment opportunities are scarce. The program mandates that at least one-third of beneficiaries are women, contributing to gender equity and empowering women in rural areas. With several parts of north Karnataka experiencing increase in temperatures.

A government order dated 04/04/2025 signed by Sri. Chandrashekar, Special Secretary, Administration-1, Rural Development and Panchayat Raj Department was issued to all the concerned departments and intends to provide concession of 30% workload with full payment for all the registered MGNREGS workers across 14th districts of Kalburgi and Belagavi zones, refer to Annexure-2.



Rapid Survey of MGNREGA Workers in Chikodi Taluk, Belagavi district, Karnataka

Murthy, "Heatwave health risk index for Karnataka, India", *The Journal of Climate Change and Health*, Volume 22, 2025. https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2667278225000136



A rapid survey was conducted by ActionAid Karnataka Project between 10th and 12th April 2025 across villages in Chikodi Taluk, Belagavi where MGNREGA work is undertaken. A few basic questions concerned with heat and working conditions were administered

across 124 workers. (Refer to Annexure-I for questionnaire)

A total of 95 women and 29 men working under the MGNREGS were part of this survey. They came from Bambalwad, Belakud, Donwad, Hanchnal, Jainapur, Kamtenatti, Karagaon, Mugali, and Umarani villages of six Gram Panchayats in Chikkodi Taluk, Belagavi district. 114 survey participants were under 60 years of age and 10 were between 60 and 75 years.

Gram Panchayat	Count of Name of the Gram Panchayat / ಗ್ರಾಮ ಪಂಚರಯತ್:
Bambalwad	19
Belakud	10
Jainapur	12
Karagaon	32
Mugali	33
Umarani	18
Total	124

Survey Findings

The following are the findings of the survey;

1. 90 workers work between 10am and 5pm.

Work timings / ಕೆಲಸದ ಸಮಯ	Count
10am-5pm	90
8am-3pm	32
9am-2pm	2
Total	124

2. 93 out of 124 workers testified that they were not provided with 30% less work load and 31 members confirmed that they were provided.

Are you given 30% workload concessions and full payment also ? / ನಿಮಗ್ೆ 30% ಕೆಲಸದ ಹೊರೆ ರಿಯರಯಿತಿಗಳನ್ನು ಮತ್ನು ಪೂರ್ಣ ಪರವತಿಯನ್ನು ಸಹ ನೀಡಲರಗನತ್ುದೆಯೀ?	Count
No	93
Yes	31
Grand Total	124



3. 51 workers testified that they did not get drinking water facilities at work and 73 members expressed that they get drinking water at work.

Are you provided clean drinking water/ ಶನದಧ ಕನಡಿಯನವ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸನತ್ುದೆಯೀ?	Count
No	51
Yes	73
Total	124

4. 104 workers said that a first aid box was not available at the work place while 20 workers confirmed it's availability.

ls First Aid box available at workplace / ಕೆಲಸದ ಸಥಳದಲ್ಲಿ ಪಾಥಮ ಚಿಕಿತ್ರಾ ಪೆಟ್ಟಿ ಗ್ೆ ಲಭ್ಯವಿದೆಯೀ?	Count
No	104
Yes	20
Total	124

5. 85 workers said that they did not have tent/shade facilities during breaks and 39 workers expressed they did.

Are you provided with a tent for taking work breaks or lunch at the workplace /ಕೆಲಸದ ಸಥಳದಲ್ಲಿ ವಿರರಮ ತ್ೆಗ್ೆದನಕೊಳಳಲನ ಅಥವರ ಊಟ ಮರಡಲನ ಆಡಳಿತ್ತು ಟೆಂಟ್ ಅನ್ನು ಒದಗಿಸಿದೆಯೀ?	Count
No	85
Yes	39
Total	124

6. The range of issues faced by workers as per their statements include: thirst, dry mouth, dry eyes, headache, burning sensation in scalp, leg and while passing urine.

Have you faced any issues working under these temperatures / ಕಳೆದ ಕೆಲವು ದಿನ್ಗಳಲ್ಲಿ ಬಿಸಿಲ್ಲನ್ಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮರಡನವರಗ ನೀವು ಯರವ ತ್ೊಂದರೆಗಳನ್ನು ಎದನರಿಸನತಿುೀರಿ?

Thirsty, dry mouth, Dry eyes, headache, Burning sensation in Scalp, leg and passing urine were expressed by the workers.



Observations:

- While the survey was conducted temperatures were running between 38 and 39 degrees in Chikodi, Belagavi. Working under the sun with soaring temperatures as this from 10am to 5pm is not in the interest of the health of rural women and senior citizens.
- 2. Majority of the workers are not aware of the 30% workload concessions with full payment provided to them.
- 3. Workers bring 1/2ltr drinking water from their houses which is not sufficient to sustain under soaring temperatures, clean drinking water needs to at the workplace for all the workers.
- 4. First Aid plays a significant role in saving the lives of workers and absence of it can prove to be fatal workers in case of any emergencies
- 5. In the absence of a tree shade at work, a tent facility at the workplace provides relief to workers.
- 6. Clear symptoms of dehydration of first level and second levels are observed. Rural community workers with nutritional deficiencies are more vulnerable to these issues and can easily turn to health emergencies.

All the above-mentioned issues need to be implemented mandatorily as part of the MGNREGS work undertaken to protect the life and health of the workers.

Conclusion

MGNREGS is a lifeline and a means for livelihood and sustainability for many in the rural areas, it gives much needed economic power to the rural women. While works have just begun across Karnataka, through our rapid survey we intended to highlight the lacunas at workplace before temperatures rise further. People with nutritional deficiencies, senior citizens and women working under the sun need adequate facilities to protect themselves from any health emergencies.

States should take necessary steps to ensure basic protection mechanisms are in place. Climate change-induced heat waves are more frequent, Job guarantee schemes in rural areas such as MGNREGS can build climate resilience by keeping the most vulnerable from falling into poverty and at the same time protect them from rising temperature by ensuring mandatory implementation of all the services at all the workplaces.



Annexure – I

Questionnaire / Google Form

1	Survey - "MGNREGA Workers under risin temperatures" Chikodi, Belagavi		Age / ವಯಸ್ಸು: *
	dicates required question Email *	8.	Job Card no./ ಜಾಬ್ ಕಾರ್ಡ್ ಸಂಖ್ಯೆ
2.	Date / ದಿನಾಂಕ *		Under MGNREGS, How many days of work did you/family do last year / MGNREGS * ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಕಳೆದ ವರ್ಷ ನೀವು/ ಕುಟುಂಬ ಸದಸ್ಯ ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದ್ದೀರಿ :
3.	Example: January 7, 2019 Temperature recorded today / ಇಂದು ದಾಖಲಾದ ತಾಪಮಾನ *	10.	Are you aware of Govt. Order for by Special Secretary, RDPR for the month of April * & May 2025 / ಏಪ್ರಿಲ್ ಮತ್ತು ಮೇ ತಿಂಗಳಿಗೆ ಆರ್ಡಿಪಿಆರ್ನ ವಿಶೇಷ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಯವರು ದಿನಾಂಕ 04-04-2025 ರ ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶದ ಬಗ್ಗೆ
4.	Name of the Gram Panchayat / ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತ್: *		ನಿಮಗೆ ತಿಳಿದಿದೆಯೇ ? Check all that apply: Yes No
5.	Village Name / ಗ್ರಾಮದ ಹೆಸರು *	11.	How many days of work have you done in the month of April 2025 / ಏಪ್ರಿಲ್ 2025 * ರಲ್ಲಿ ನೀವು ಎಷ್ಟು ದಿನ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದ್ದೀರಿ?
6.	Name of the worker/ ಕಾರ್ಮಿಕ ಹೆಸರು :*	12.	Work timings / ಕೆಲಸದ ಸಮಯ (From Hrs to Hrs) *
ಕೆಲಸರ ನೀಡಲ Check	ವ ಹೊರೆ ರಿಯಾಯಿತಿಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಪೂರ್ಣ ಪಾವತಿಯನ್ನು ಸಹ ರಾಗುತ್ರದೆಯೇ? all that apply.	* 1	7. Have you faced any issues working under these temperatures / ಕಳೆದ ಕೆಲವು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಬಿಸಿಲಿನಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ ನೀವು ಯಾವ ತೊಂದರೆಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತೀರಿ?
☐ Ye			
ಒದಗಿಸ	u provided clean drinking water/ ಶುದ್ಧ ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಸುತ್ತದೆಯೇ?	*	
☐ Ye			
	t Aid box available at work place / ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸಾ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ ರಿದೆಯೇ?	*	This content is neither created nor endorsed by Google.
Check			Google Forms
ಸ್ಥಳದ	u provided tent for taking work breaks or lunch at the workplace /ಕೆಲಸದ ಲ್ಲಿ ವಿರಾಮ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಅಥವಾ ಊಟ ಮಾಡಲು ಆಡಳಿತವು ಟೆಂಟ್ ಅನ್ನು ಸಿದೆಯೇ?		
Check			



13.

14.

15.

16.

Annexure – II State Government Order

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ನಡವಳಿಗಳು

ವಿಷಯ:

ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗ್ರಾಮೀಣ ಉದ್ಯೋಗ ಖಾತರಿ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಬೇಸಿಗೆ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ತಾಪಮಾನ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಕಲಬುರಗಿ ಮತ್ತು ಬೆಳಗಾವಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ನೊಂದಾಯಿತ ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ದುಡಿಯುವ ಕೆಲಸದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡುವ ಕುರಿತು.

ಓದಲಾಗಿದೆ:

- ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ: ಸಿಆಸುಇ (ಆಸು) 07 ಸ್ವೀಮರ 2025, ದಿನಾಂಕ: 02.04.2025.
- 2. ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ: ಆರ್ಡಿಸಿ-ಇಜಿಎಸ್/172/2022 ಬೆಂಗಳೂರು ದಿನಾಂಕ: 01-04-2022, 28-03-2023 ಮತ್ತು 04.04.2024.

ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ:

ಪ್ರಸ್ತುತ ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯದ ಉತ್ತರ ಕರ್ನಾಟಕ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಉಷ್ಣಾಂಶದ ಪ್ರಖರತೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದು, ಉಲ್ಲೇಖ (1) ರಲ್ಲಿ ಕಲಬುರಗಿ ಮತ್ತು ಬೆಳಗಾವಿ ವಿಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರಿ ಕಛೇರಿಗಳ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಬೆಳಗ್ಗೆ 08.00 ಗಂಟೆಯಿಂದ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 01.30 ಗಂಟೆವರೆಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಿ ಆದೇಶಿಸಲಾಗಿದೆ. ಬಿಸಿಲಿನ ತಾಪ ಮತ್ತು ಉಷ್ಘಾಂಶದ ಪ್ರಖರತೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ನರೇಗಾ ಯೋಜನೆಯಡಿ ನಿಗಧಿ ಪಡಿಸಿದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಕೆಲಸದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಈ ವಿಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಕಷ್ಟ ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತಿದೆ. ಹಿಂದಿನ ವರ್ಷಗಳ ಬೇಸಿಗೆ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖ (2)ರ ಸರ್ಕಾರಿ ಆದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಕಲಬುರಗಿ ಮತ್ತು ಬೆಳಗಾವಿ ವಿಭಾಗದ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಮಹಾತ್ಮಗಾಂಧಿ ನರೇಗಾ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಬೇಸಿಗೆ ಕಾಲದ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಕೆಲಸದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿ ಆದೇಶಗಳನ್ನು ಹೊರಡಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಅದರಂತೆ ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ ನರೇಗಾ ಯೋಜನೆಯ ಕಾಮಗಾರಿಗಳಿಗೆ ನಿಗದಿ ಪಡಿಸಿರುವ ಕೆಲಸದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತ ಬೇಸಿಗೆ ಕಾಲದ ಅವಧಿಗೆ ಅಂದರೆ ಏಪ್ರಿಲ್ ಮತ್ತು ಮೇ ಮಾಹೆಯಲ್ಲಿ ಕಲಬುರಗಿ ಹಾಗೂ ಬೆಳಗಾವಿ ವಿಭಾಗದ 14 ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿಗೆ ನೀಡಲು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರವು ನಿರ್ಧರಿಸಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಆದೇಶ:-

ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ: ಗ್ರಾಅಪ 33 ಆರ್.ಐ. 2025 ಬೆಂಗಳೂರು, ದಿನಾಂಕ:04-04-2025

ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿರುವ ಅಂಶಗಳನ್ನಯ, 2025-26ನೇ ಬೇಸಿಗೆ ಕಾಲದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಬಿಸಿಲಿನ ತಾಪಮಾನ ಮತ್ತು ಉಷ್ಣಾಂಶದ ಪ್ರಖರತೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ, ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗ್ರಾಮೀಣ ಉದ್ಯೋಗ ಖಾತರಿ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಕೂಲಿ ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ನಿಗಧಿಪಡಿಸಿದ ಕೆಲಸದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಕೋಷ್ಮಕದಲ್ಲಿರುವ ಶೇಕಡಾ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಕೆಲಸದ ಪ್ರಮಾಣದ ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ಕಲಬುರಗಿ ಮತ್ತು ಬೆಳಗಾವಿ ವಿಭಾಗದ 14 ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ನೀಡಿ ಸರ್ಕಾರವು ಆದೇಶಿಸಿದೆ.

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ಬೇಸಿಗೆ ಕಾಲದ ಅವಧಿಕ	ಾಮಗಾರಿಯ ಕೆಲಸದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ನೀಡುವ ಶೇಕಡಾ ರಿಯಾಯಿತಿ
1	ಏಪ್ರಿಲ್ 2025	ಶೇಕಡ 30ರಷ್ಯು
2	ಮೇ 2025	ಶೇಕಡ 30ಷ್ಯು

Chh

..2



ce 1 9 to to 1 -2 - and a second

2024-25ನೇ ಸಾಲಿನ ವಾರ್ಷಿಕ ಪ್ರಧಾನ ಸುತ್ತೋಲೆಯ ಅಧ್ಯಾಯ-8ರನ್ನಯ ಕಾಮಗಾರಿ ನಡೆಯುವ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಕೂಲಿ ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ಶುದ್ಧ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ನೆರಳು, ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ ಮುಂತಾದ ಮುಲಭೂತ ಸೌಕರ್ಯಗಳನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಕಲ್ಪಿಸುವುದು.

ಈ ಆದೇಶವು ತಕ್ಷಣದಿಂದಲೇ ಜಾರಿಗೆ ಬಂದಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಸಂಬಂಧ ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿರುವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳತಕ್ಕದ್ದು.

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ಆಜ್ಞಾನುಸಾರ ಹಾಗೂ ಅವರ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ

Chat

(ಚಂದ್ರಶೇಖರ್) ಸರ್ಕಾರದ ವಿಶೇಷ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ (ಆಡಳಿತ-1) ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಲಾಖೆ ್414146

ri:

- 1. ಮಹಾಲೇಖಪಾಲರು, ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ, ಬೆಂಗಳೂರು/ಧಾರವಾಡ
- 2. ಸಂಕಲನಕಾರರು, ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಪತ್ರ, ಬೆಂಗಳೂರು
- 3. ಬೆಳಗಾವಿ ಮತ್ತು ಕಲಬುರಗಿ ವಿಭಾಗದ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ಗಳ, ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು
- 4. ಬೆಳಗಾವಿ ಮತ್ತು ಕಲಬುರಗಿ ವಿಭಾಗದ ಎಲ್ಲಾ ತಾಲ್ಲೂಕು ಪಂಚಾಯಿತಿಗಳ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು
- 5. ಬೆಳಗಾವಿ ಮತ್ತು ಕಲಬುರಗಿ ಜಿಲ್ಲಾ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಇರುವ ಅನುಷ್ಕಾನ ಇಲಾಖೆಗಳ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ (ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತಿಯ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಯವರ ಮೂಲಕ ನೀಡುವುದು.

ಪ್ರತಿಯನ್ನು:

- 1. ಮಾನ್ಯ ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಸಚಿವರ ಆಪ್ತ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ವಿಧಾನಸೌಧ, ಬೆಂಗಳೂರು.
- 2. ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಸನ್ಮಾನ್ಯ ಇಲಾಖೆಗಳ ಸಚಿವರುಗಳ ಆಪ್ತ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು.
- 3. ಸರ್ಕಾರದ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ, ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ ಇವರ ಆಪ್ತ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ವಿಧಾನಸೌಧ, ಬೆಂಗಳೂರು.
- 4. ಸರ್ಕಾರದ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ, ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ ಇವರ ಆಪ್ತ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ವಿಧಾನಸೌಧ, ಬೆಂಗಳೂರು
- 5. ಸರ್ಕಾರದ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ, ಹಾಗೂ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಆಯುಕ್ತರು, ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ ಇವರ ಆಪ್ತ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ವಿಧಾನಸೌಧ, ಬೆಂಗಳೂರು.

...3



- 6. ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರಧಾನ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಲಾಖೆ ಇವರ ಆಪ್ತ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು
- 7. ಸರ್ಕಾರದ ಎಲ್ಲಾ ಇಲಾಖೆಗಳ ಸರ್ಕಾರದ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ/ಪ್ರಧಾನ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು/ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು ಬೆಂಗಳೂರು
- 8. ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಆಯುಕ್ತರು ಕಲಬುರಗಿ, ಬೆಳಗಾಂ
- 9. ಬೆಳಗಾವಿ ಮತ್ತು ಕಲಬುರಗಿ ವಿಭಾಗದ ಜಿಲ್ಲಾಧಿಕಾರಿಗಳು
- 10. ಎಲ್ಲಾ ಅನುಷ್ಠಾನ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರುಗಳಿಗೆ:
 - i. ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯ ಅರಣ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿ (ಅರಣ್ಯ ಪಡೆ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು), ಅರಣ್ಯ ಭವನ, ಮಲ್ಲೇಶ್ವರಂ, ಬೆಂಗಳೂರು.
 - ii. ಆಯುಕ್ತರು, ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ, ಶೇಷಾದ್ರಿ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು,
 - iii. ಆಯುಕ್ತರು, ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ, ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಬೆಂಗಳೂರು.
 - iv. ರೇಷ್ಮೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಆಯುಕ್ತರು, ರೇಷ್ಮೆ ಇಲಾಖೆ, ಬಹುಮಹಡಿ ಕಟ್ಟಡ, ಬೆಂಗಳೂರು.
 - v. ನಿರ್ದೇಶಕರು, ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ, ಲಾಲ್ ಬಾಗ್ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
 - vi. ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ, ವಿ.ವಿ.ಟವರ್, ಬೆಂಗಳೂರು.
 - vii. ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಸಣ್ಣ, ನೀರಾವರಿ) ಉತ್ತರವಲಯ ಬಿಜಾಪುರ/ದಕ್ಷಿಣವಲಯ, ಕೆ.ಆರ್.ವೃತ್ತ, ಬೆಂಗಳೂರು.
 - viii. ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಂಜನಿಯರಿಂಗ್ ಇಲಾಖೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
 - ix. ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಅಧಿಕಾರಿ, ಕರ್ನಾಟಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ರಸ್ತೆಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
 - x. ಆಯುಕ್ತರು ಕರ್ನಾಟಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ನೈರ್ಮಲ್ಯ, ಗ್ರಾಮೀಣ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ವಿಭಾಗ, ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಲಾಖೆ, ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಬೆಂಗಳೂರು
- 11. ಆಯುಕ್ತರು, ಪಶುಸಂಗೋಪನ ಇಲಾಖೆ, ವಿ.ವಿ.ಟವರ್, ಬೆಂಗಳೂರು
- 12. ಆಯುಕ್ತರು ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ, ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಲಾಖೆ
- 13. ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಲಾಖೆಯ ಎಲ್ಲಾ ನಿರ್ದೇಶಕರುಗಳು
- 14. ಆಂತರಿಕ ಆರ್ಥಿಕ ಸಲಹೆಗಾರರು, ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಲಾಖೆ, ಬೆಂಗಳೂರು
- 15. ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಅಬ್ದುಲ್ ನಜೀರ್ ಸಾಬ್, ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿಯ ರಾಜ್ಯ ಸಂಸ್ಥೆ, ಲಲಿತಮಹಲ್ ರಸ್ತೆ, ಮೈಸೂರು
- 16. ಮುಖ್ಯ ಆರ್ಥಿಕ ಸಲಹೆಗಾರು/ಜಂಟಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ತೋಟಗಾರಿಕೆ/ತಾಂತ್ರಿಕ/ಆಡಳಿತ, ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಆಯುಕ್ತಾಲಯ, ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಲಾಖೆ
- 17. ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಒಂಬುಡ್ಸ್ಮನ್ ಗಳಿಗೆ
- 18. ವಿಶೇಷಾಧಿಕಾರಿ, ಗಣಕಕೋಶ, ಗ್ರಾಅಪ ಇಲಾಖೆ. ಇವರು ಇಲಾಖಾ ವೆಬ್ ಸೈಟ್ನಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲು ಕೋರಿದೆ.
- 19. ಸಂಪಾದಕರು ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಕಾಸ, ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಲಾಖೆ, ಇವರು ಇದನ್ನು ಸಂಚಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟಿಸಲು ಕೋರಿದೆ.
- 20. ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರತಿಗಳು/ಮಹಾ ಕಡತಕ್ಕೆ.

Annexure – III Newspaper coverage of ongoing heat wave

Heat Wave Guidance | India Meteorological Department https://mausam.imd.gov.in/responsive/heatwave_guidance.php

North Karnataka districts singe at 43° C; experts want heat wave declared state disaster

https://www.deccanherald.com/india/karnataka/north-karnataka-dists-singe-at-43o-c-experts-want-heat-wave-declared-state-disaster-3455815

<u>Karnataka heatwave alert: IMD issues warning, government urges caution - The Economic Times Over 500 suspected sunstroke cases, 2 deaths in Karnataka since March amid heatwave: Report | Bengaluru - Hindustan Times</u>

https://economictimes.indiatimes.com/news/india/karnataka-heatwave-alert-imd-issues-warning-government-urges-caution/articleshow/119063572.cms?from=mdr





