

ZILLA PANCHAYATH, MYSURU

Technical Report – Mysuru District (December 2025 to March 2026)

Submitted by:

**District NRDMS Centre
Zilla Panchayath, Mysuru**

Date: 25/03/2026



**KARNATAKA STATE COUNCIL FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY
INDIAN INSTITUTE OF SCIENCE CAMPUS
BANGALORE-560012**

INDEX

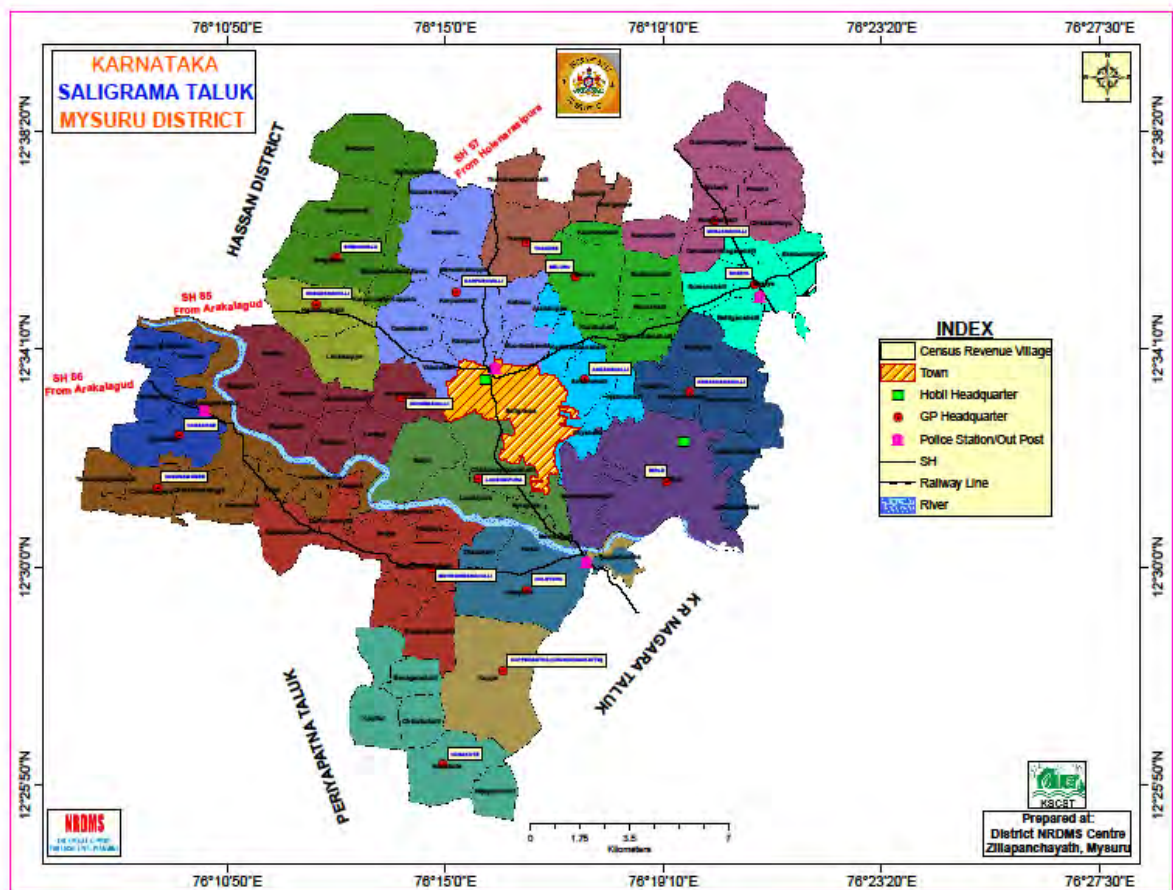
SI. No	Particulars	Page No.
1	NRDMS Centre activities (December 2025 to March 2026)	2-10
2	Training Programmes Attended	11
3	Conclusion	12

NRDMS ACTIVITIES

Major Activities Carried Out During the period of December 2025 to March-2026:

Activity - 1

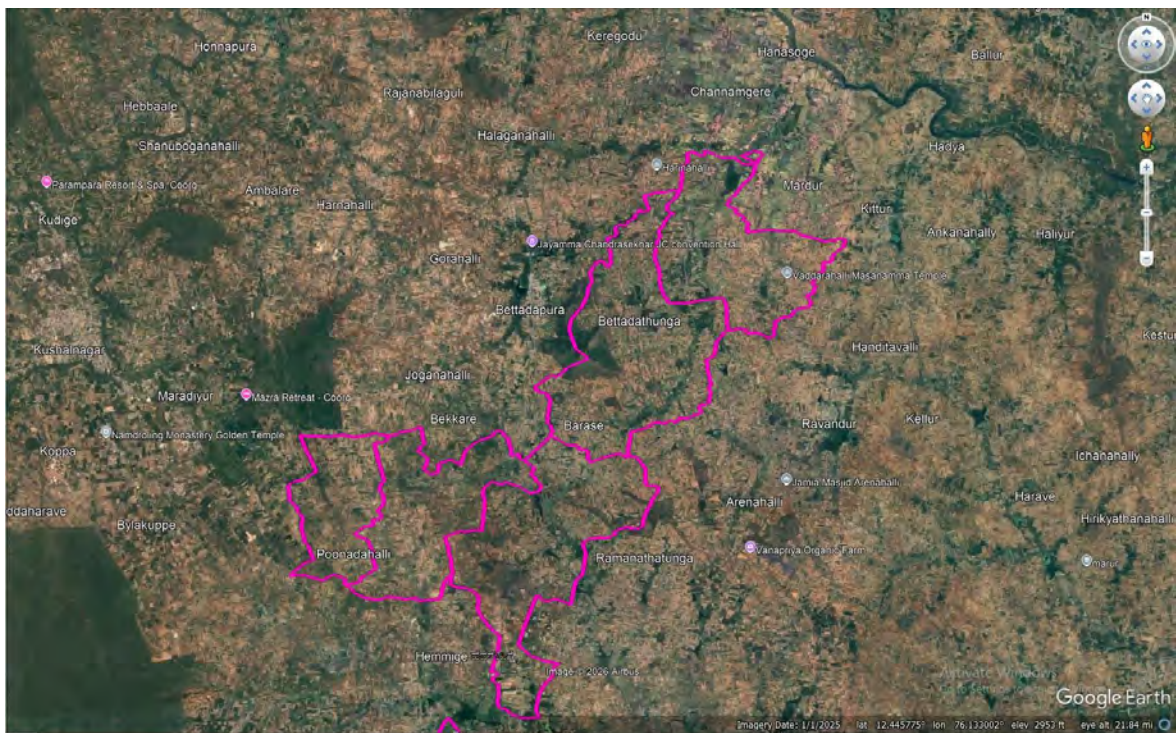
Title of work	Saligrama taluk Map, Mysuru District.
Department Name	Taluk panchayat Office, Saligrama taluk.
Objectives	Concerned GP's PDO's will get to know their jurisdiction through this and Office use.
Data Used	GP boundary, village boundary, GP headquarter and road network.
Data Process	ArcGIS, Department Data and Thematic Map.
Type of Data Provided	Jpeg & pdf map was provided.



NRDMS ACTIVITIES

Activity - 2

Title of work	KML files, Hunsur & Periyapatna taluk, Mysuru district.
Department Name	ADPC ZP & Taluk panchayat, Hunsur & Periyapatna taluk.
Objectives	GP boundary (kml files) uploaded yuktdhara portal.
Data Used	Grama panchayat Boundary.
Data Process	ArcGIS, Grama panchayat Boundary converted to shp file.
Type of Data Provided	KML file was provided.



NRDMS ACTIVITIES

Activity - 3

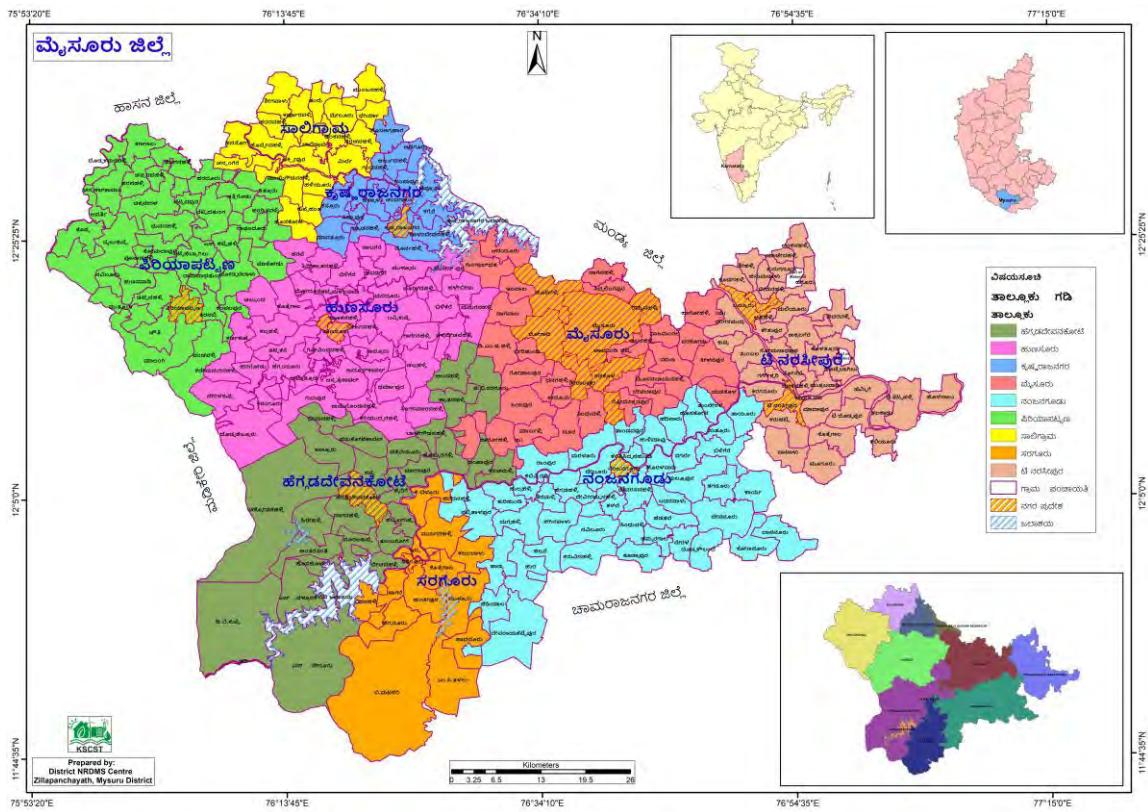
Title of work	Data updated.
Department Name	ZP & line departments.
Objectives	Updated BCM, social welfare hostels, health facilities, veterinary institutions and school data.
Data Used	Department Data.
Data Process	Department Data.
Type of Data Provided	General information (ppt) was provided.

NO OF BCM HOSTELS - 106
NO OF SOCIAL WELFARE HOSTELS - 84
NO OF HEALTH FACILITIES (DISTRICT HOSPITAL, TALUK HOSPITAL, PHC's & CHC) - 171
NO OF VETERINARY INSTITUTIONS (DISTRICT POLY CLINIC, VETERINARY DISPENSARY, VETERINARY HOSPITAL & PRIMARY VETERINARY CENTRE)- 204
NO OF GOVT SCHOOLS (PRIMARY+HIGH SCHOOL) – 2094 NO OF AIDED SCHOOLS (PRIMARY+HIGH SCHOOL) – 263
NO OF GOVT ASHRAMA SCHOOLS - 21

NRDMS ACTIVITIES

Activity - 4

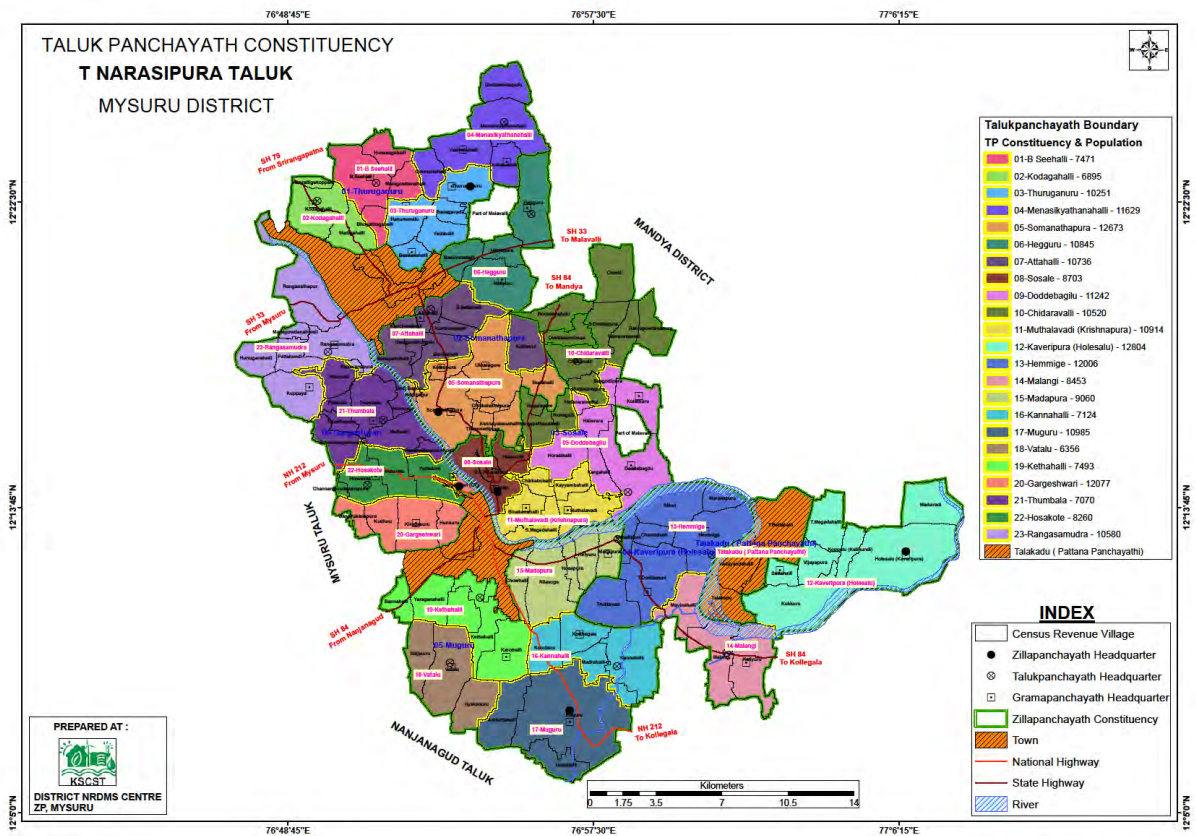
Title of work	Mysuru district.
Department Name	Zilla panchayat.
Objectives	District maps are incorporated into diary 2026.
Data Used	Taluk boundary & GP boundary.
Data Process	ArcGIS and Thematic Map.
Type of Data Provided	Jpeg Map was provided.



NRDMS ACTIVITIES

Activity - 5

Title of work	Zilla panchayat and Taluk panchayat constituency.
Department Name	DC office & Taluk office, T.Narasipura taluk, Mysuru District.
Objectives	Concerned department will get to know their jurisdiction through this.
Data Used	Taluk Boundary, GP boundary, ZP boundary, TP boundary and Department Data.
Data Process	ArcGIS, Department Data and Thematic Map.
Type of Data Provided	Jpeg & pdf Map was provided.



NRDMS ACTIVITIES



ಸಂಸಾರ್ಥಿ ನಿಲಯ

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ ಅಂಚೆ, ತೆರನೂರುಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕು, ತಿರ್ಪುಟಾಳು
Office of the Terasalli, T.Narasipura Taluk, T.Narasipura-571124
PH No-08227, 251233/2602, 0, Fax 260 753, e-mail talteran@karnataka.gov.in

No.ELN,TP-ZP,CR. 04/2022-23

Dtd:16-01-2026

ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿ
ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್, ಮೈಸೂರು.

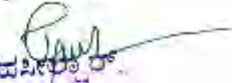
ಮೆಚ್ಚುಗೆ,

ವಿಜಯಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ಮತ್ತು ತಾಲ್ಲೂಕು ಪಂಚಾಯತಿಗಳ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಜನಾರ್ಥಕ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸುವ ಸಂಬಂಧ ಸೀಮಾ / ಗಡಿ ನಿರ್ಣಯ ಕುರಿತು ಜಿ.ಪಂ & ಸಾ.ಪಂ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ನಡುವೆ ತಯಾರಿಸಿಕೊಡುವಂತೆ ಕೋರಿ:-
ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿರುವಂತೆ ಸಂ.ರಾ. ಸೀಮಾ ನಿರ್ಣಯ ಆಯೋಗದ ವರು
ಸಂ.ಕ.ಪಂ.ರಾ.ಸೀ.ನಿಆ/69/ಪ್ರಾ.ಗ.ನಿ/023 ಬೆಂಗಳೂರು ದಿ:09-01-2026

>>>>

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದ ಅನೇಕವ ಅನ್ವಯ ಟೆ.ನರಸೀಪುರ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ 1, 2, 3 & 4 ರಲ್ಲಿ ಡಾಗೂ ನಮೂನೆ 1 ಮತ್ತು 2 ರಲ್ಲಿ ಪೂಜಿತಿ ತಯಾರಿಸಿ, ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತಿ ಮತ್ತು ತಾಲ್ಲೂಕು ಪಂಚಾಯತಿ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ಮತ್ತು ಐನಸಂಖ್ಯಾ ಓವರಗಳನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಲು ತಿಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರೊಂದಿಗೆ ಟೆ.ನರಸೀಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕು ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ಮತ್ತು ತಾಲ್ಲೂಕು ಪಂಚಾಯತ್ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ನಡುವೆ ಸಂ.ರಾ. ಸೀಮಾ ನಿರ್ಣಯ ಆಯೋಗಕ್ಕೆ ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಸದರಿ ನಡವಳಿ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿ ನೀಡುವಂತೆ ಕೋರಿ ಈ ಕೂಡ ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ಮತ್ತು ತಾಲ್ಲೂಕು ಪಂಚಾಯತ್ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ಓವರಗಳನ್ನು ಸಮೀನೆಯಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ.

ತಮ್ಮ ನಂಬುಗೆಯಿ


ತರಬೀಳ್ಕೊಡು
ಜಿ. ನರಸೀಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕು

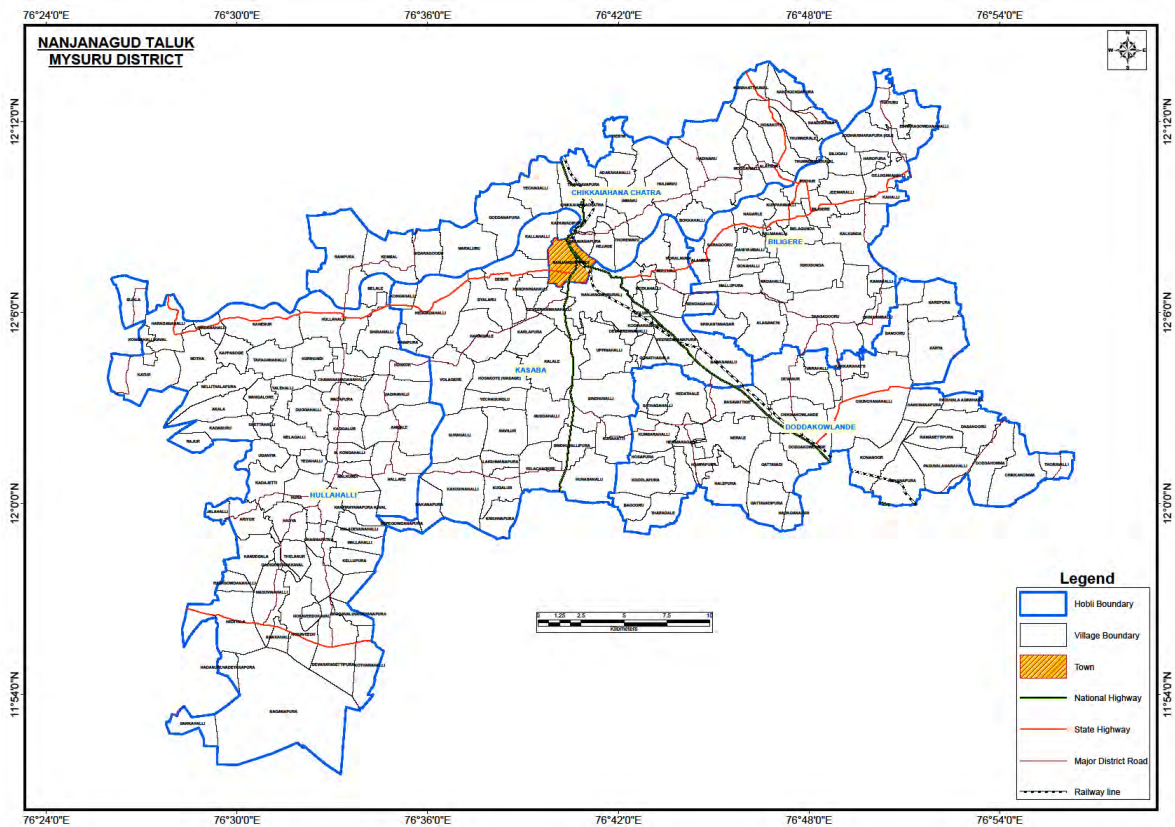
ಪ್ರತಿಯನ್ನು

- 1] ಮುಖ್ಯ ಜಿಲ್ಲಾಧಿಕಾರಿಗಳು, ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲೆ, ಮೈಸೂರು ರವರಿಗೆ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ.
- 2] ಮುಖ್ಯ ನಿರೀಕ್ಷಕರಾಧಿಕಾರಿಗಳು, ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ಮೈಸೂರು ರವರಿಗೆ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ.
- 3] ಜಿಲ್ಲಾ ನಿರೀಕ್ಷಕರಾಧಿಕಾರಿಗಳು, ತಿರ್ಪುಟಾಳು, ತಿ. ಪಂ. ಮೈಸೂರು ವಿಭಾಗಕ್ಕೆ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿಕೊಡುವಂತೆ ಕೋರಿ.
- 4] ಸಹಕರಿ

NRDMS ACTIVITIES

Activity - 7

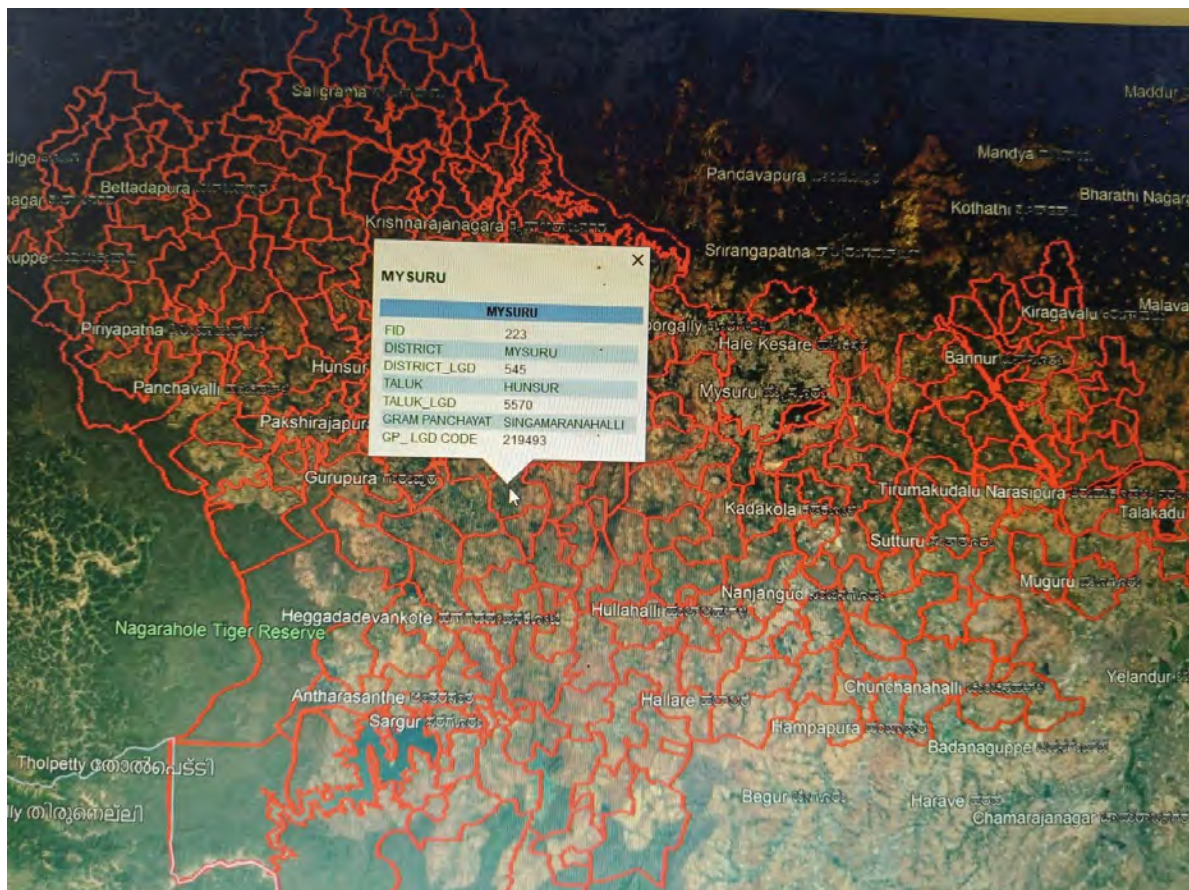
Title of work	Nanjanagud, Saragur, H.D.Kote and T Narasipura taluks, Mysuru District.
Department Name	MP office, Chamarajanagar Lok Sabha constituency.
Objectives	Office use.
Data Used	Taluk Boundary and village boundary.
Data Process	ArcGIS and Thematic Map.
Type of Data Provided	Pdf Map was provided.



NRDMS ACTIVITIES

Activity - 8


Title of work	GP's KML file, Mysuru district.
Department Name	CEO, Zilla panchayat.
Objectives	KML files are widely used in dashboards to visualize geographic data.
Data Used	Grama panchayat Boundary.
Data Process	ArcGIS, Grama panchayat Boundary shp file converted to kml file.
Type of Data Provided	KML file was provided.



NRDMS ACTIVITIES

Training Programmes Attended:

- Through online attended the workshop on K-GIS V 2.0.



ಡಾ. ಶಾಲಿನಿ ರಜನೀಶ್, ಐ.ಆ.ಸಿ.
ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ
Dr. SHALINI RAJNEESH, I.A.S.
Chief Secretaryಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
Government of Karnataka

ಸಂಖ್ಯೆ: KRSAC/48/KGIS 2.0-Dist (GoK) /2026ದಿನಾಂಕ: 20.03.2026

ಟಿಪ್ಪಣಿ

ವಿಷಯ: ಭೂದೃಶಿಕ ಆಡಳಿತಕ್ಕಾಗಿ K-GIS ಆವೃತ್ತಿ 2.0 ಅನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಕುರಿತು ನಡೆಯಲಿರುವ ಕಾರ್ಯಗಾರ – ಸಭೆಗೆ VC ಮುಖಾಂತರ ಹಾಜರಾಗುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಉಲ್ಲೇಖ: ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ: KRSAC/48/KGIS 2.0-Dist (GoK) /2026, ದಿನಾಂಕ: 23/02/2026

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಮತ್ತು ಆಡಳಿತ ಸುಧಾರಣಾ ಇಲಾಖೆಯ (ಇ-ಆಡಳಿತ) ಅಧೀನದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ದೂರ ಸಂವೇದಿ ಅನ್ವಯಿಕ ಕೇಂದ್ರವು (KRSAC), ಕರ್ನಾಟಕ ಭೌಗೋಳಿಕ ಮಾಹಿತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಆವೃತ್ತಿ 1.0 (K-GIS V 1.0) ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯ ಆವೃತ್ತಿ 2.0 (K-GIS V 2.0) ಅನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲು ಸರ್ಕಾರವು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದ್ದು, ಇದು ಜಿ.ಐ.ಎಸ್ ಆಧಾರಿತ ನೈಜ-ಸಮಯದ ದತ್ತಾಂಶ, ಆಧುನಿಕ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸುವ ಗುರಿಯೊಂದಿಗೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ನಾಗರಿಕರು ಮತ್ತು ಇಲಾಖಾ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಭೂದೃಶಿಕ ಮಾಹಿತಿಯೊಂದಿಗೆ ವ್ಯವಹಾರ ನಡೆಸಲು ಹಾಗೂ NoC ಗಳನ್ನು ನೀಡಲು, ಸುಧಾರಿತ DSS ಅನ್ವಯಿಕಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಮುಂದುವರಿದು, K-GIS V 2.0 ಮೂಲಕ ಜಿಲ್ಲಾ/ತಾಲ್ಲೂಕು/ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಗಳ ಸ್ಥಳೀಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಜಿಐಎಸ್ ಮೂಲಕ ಒದಗಿಸಬಹುದಾದ ತಾಂತ್ರಿಕ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲು, ಜಿಲ್ಲಾ ಮಟ್ಟದ ಇಲಾಖೆಗಳಿಗೆ ಅವಶ್ಯವಿರುವ ಜಿಐಎಸ್ ತಂತ್ರಾಂಶ ಮತ್ತು

ಕಚೇರಿ ಸಂಖ್ಯೆ: 220, 2ನೇ ಮಹಡಿ, 2ನೇ ಮಹಡಿ, ವಿಧಾನಸೌಧ, ಬೆಂಗಳೂರು - 560 001, ಕರ್ನಾಟಕ
Room No: 520, 2nd floor, Vidhana Soudha, Bangalore - 560 001. Phone no - 81-80-22252442 / 22633366 Fax: (81) 80 22238013
E-mail - cas@karnataka.gov.in

Conclusion:

A) Summary of Activities and Key Findings.

During this period district NRDMS center, ZP Mysuru provided various Maps, data and report to Zilla Panchayath, DC Office and various line departments, pertaining to implementation of various activities.

GIS mapping technology provides valuable insights into data visualization, facilitating improved decision-making in a variety of fields. By effectively connecting spatial data with pertinent attributes, the system helps its users identify intricate patterns and linkages.

B) Commitment to Improve NRDMS Activities.

- To update the database of various line departments.
- Encourage/motivate line departments, PDO's to take up new projects pertaining to planning which helps the beneficiaries.
- To support Students and research scholars in preparing projects and technical reports.

NRDMS ACTIVITIES
