

# జలయాత్ర 2023

## తెలంగాణలో స్థానిక సంస్థల విస్తరణ

2014కు ముందు	ఇప్పుడు
మున్సిపాలిటీలు <b>52</b> మున్సిపల్ కార్పొరేషన్లు <b>6</b>	మున్సిపాలిటీలు <b>129</b> మున్సిపల్ కార్పొరేషన్లు <b>13</b>



### యార్కర్



### ఫాక్ లగా.. ఫాక్ లగా..!

ఏమైందన్నా అంత మొసపోసుకుంటు ఉరికత్తున్నవ్.. అని తెల్లబట్టలేస్తున్న కాంగ్రెస్ లీడర్లను అడిగిండు వక్క నందుల వచారం చేస్తున్న ఆ పార్టీ కార్యకర్త..

ఏం లేదురా తమ్ము గా ఇంట్ల ముసల్లి బట్టలు అరెయిమని పిలిసింది.. నేను బట్టలు ఆరేసి మంచిపేరు తెచ్చుకోవచ్చని బట్టి పట్టుకొని మేడమీదికి పొయిన అరే.. ఒక్క దండెం లేదు ఆడ..

అవ్వా ఏడ అరెయ్యాలే బట్టలు అని అడిగిన..

ముసల్లి.. ముసలోడు ముల్లకట్టి పట్టుకొని మేడమీదికి అచ్చిను.. అగో గా కరెంట్ తీగల మీద ఆరేయి అని గడమాయించిను..

ఏం పిప్పిపిప్పిగా ఉన్నదా.. నన్ను సంపాల్ని నూత్తున్నారా అని అడిగినా

దానికి ఆ ముసలోళ్లు మొన్న నేను మాట్లాడిన వీడియో పెట్టిరు..

ఏం మాట్లాడినవే..

ఏం లేదురా భయం.. తెలంగాణల 24 గంటల కరెంట్ వస్తులేదు.. కేసీఆర్ మోసం చేస్తుంది అని అన్న ఆది మదిల పెట్టుకున్న ఈ ముసలోళ్లు కరెంట్ లేదని నువ్వే చెప్పినవగదా.. కరెంట్ తీగల మీద బట్టలు ఆరేయి అని ఎంబడవడం.. ఎట్టనో అట్ల అల్లనుంది తప్పించుకోని అచ్చిను.. అని ఆ లీడర్ గణగణ వణుకుంటు చెప్పిండు..

మరి ఎందుకన్నా.. గా కరెంట్ జోలికి పోయినవ్.. తెలంగాణల ఏనాడన్నా కరెంట్ పోతున్నదా..? గది వజలకు తెల్లదా.. లేక వాళ్లెవ్వనూ ఎక్కోచోటకున్నా మనం చెప్పే కరెంటు ఇనేతండుక అని ఆ చోటామోటా కార్యకర్త గూడ ఆ నాయకుడికి మరో ఫాక్ ఇచ్చిండు..!!

- రాజు లలితం



### గజ్వెలోళ్లు మామూలోళ్లు కాదు

ఏ పార్టీ గెలిస్తే రాష్ట్రానికి, జనానికి మంచిదో గుర్తించడంలో గజ్వెల్ నియోజకవర్గ ప్రజలు చాలా వైకేసీలవ్వకుంటు. అందుకే, ఇక్కడి ప్రజలు ఏ పార్టీనైతే నియోజకవర్గంలో గెలిపిస్తారో అదే పార్టీ రాష్ట్రంలోనూ అధికారంలోకి వస్తుంది. 1987 నుంచి ఈ సంప్రదాయం కొనసాగుతున్నది. 1967, 1972, 1978 ఎన్నికల్లో గజ్వెల్ నుంచి కాంగ్రెస్ తరఫున జే సైదయ్య విజయం సాధించారు. ఈ మూడు ఎన్నికల్లోనూ రాష్ట్రంలో కాంగ్రెస్ పార్టీ అధికారంలోకి వచ్చింది. ఆ తర్వాత 1983లో బీడీపీ తరఫున ఏ నాయులు, 1985లో బీ నంజీవరావు ఇక్కడ ఎమ్మెల్యేలుగా గెలిచారు. ఈ రెండు ఎన్నికల్లోనూ బీడీపీ అధికారం చేపట్టింది. 1989లో కాంగ్రెస్ అభ్యర్థి గీతారెడ్డి ఎమ్మెల్యేగా గెలవగా, ఆ ఎన్నికల్లో కాంగ్రెస్ అధికారంలోకి వచ్చింది. ఆ తర్వాత 1994, 1999 ఎన్నికల్లో బీడీపీ అభ్యర్థులు గెలవగా, రాష్ట్రంలోనూ బీడీపీనే గెలిచింది. 2004, 2009లో గజ్వెల్ ఎమ్మెల్యేలుగా కాంగ్రెస్ అభ్యర్థులు గెలిచారు. ఆ రెండుసార్లు కాంగ్రెస్ అధికారంలోకి వచ్చింది. ఇక, 2014, 2018 ఎన్నికల్లో గజ్వెల్ నుంచి కేసీఆర్ పోటీ చేసి మన విజయం సాధించారు. ఈ రెండు ఎన్నికల్లోనూ బీఆర్ఎస్ గెలిచి అధికారం చేపట్టడంతో పాటు గజ్వెల్ ఎమ్మెల్యే కేసీఆర్ ముఖ్యమంత్రి కూడా అయ్యారు. ఇప్పుడు మరోసారి సీఎం కేసీఆర్ గజ్వెల్ బరిలో ఉన్నారు.



# తెలంగాణ.. నుజల భాండం

## వదేండ్లలో 200 టీఎంసీలకు పైగా నీటి నిల్వ సామర్థ్యం పెంపు

- రాష్ట్రంలో నలుదిక్కులా జలాశయాలు నిర్మాణం
- ఆఫ్ లైన్ రిజర్వాయర్ల నిర్మాణానికి ప్రాధాన్యం
- మాడేండ్లలో జాతీయ సగటును మించి నీటి నిల్వ పెంపు
- కాళేశ్వరంలోనే 141 టీఎంసీల సామర్థ్యం పెంపు
- ప్రాజెక్టు రాదార్లలో 500 టీఎంసీల నిల్వకు ఛాన్స్
- పాలమూరు-రంగారెడ్డిలో కృష్ణా బేసిన్లో 67 టీఎంసీలు
- అవసరాల మేరకు పాత చెరువుల విస్తీర్ణం పెంపు
- వరదల నియంత్రణకు ఊతం.. మత్స్య, వర్షాలకాభివృద్ధికి బాటలు

తోలి నాళ్ల బొద్దానికి గోదారెక్క వెలువైంది. మహాయాన బౌద్ధ వికాసానికి కృష్ణమ్మ సాక్ష్యమైంది. శాతవాహన కాలానికి గోదారి ప్రతినది అయితే, ఇక్కాతులు, విష్ణుకుండినులు, బాదామి చాళుక్యులకు కృష్ణవేణి ఆతిథ్యమిచ్చింది. చారిత్రాత్మక ఘట్టాలకు వేదికలైన అదే గోదారే, కృష్ణవేణి తెలంగాణలో కరువు, కాటకాలకు మౌనసాక్షిగానూ నిలిచాయి. ఉమ్మడి రాష్ట్రంలో పాలకుల నిర్లక్ష్యమే దీనికి కారణం.

మనది నాగలకకతు, ప్రాచీన సంస్కృతికి జలమే జీవనాధారం. ఆ జలాన్ని అభ్రష్ట చేసిన నాడు.. ప్రళయరూపంలో విరుచుకుపడుతుంది. అమ్మతంగా భావించి ప్రతి నీటిబొట్టునూ ఒడిసిపడితే, స్వర్గమే పాదాశ్రాంతమౌతుంది. కేసీఆర్ పాలనలో నీటి సమృద్ధులతో తెలంగాణ జలభాండంగాలమైంది. ముంబైతే వరదలు, కాంచినోనే కరువులకు చరమగీతం పాడింది. ఇది ఒక్కోజాలో సాకారమైంది కాదు. వదేండ్ల అకుంత దీక్ష, నిబద్ధతతోనే అవిచ్ఛిన్నమైంది.

### ... మ్యాకం రవికమార్

పర్యావరణ మార్పుల కారణంగా అతివృష్టి, అనావృష్టితో ప్రపంచ వ్యాప్తంగా ప్రజలు వరదలు, కరువు కాటకాలతో కడగండ్ల పాలవుతున్నారు. ఒక్కసారిగా మీద పడి వరదలతో వందల టీఎంసీల నీరు సముద్రం పాలవుతున్నది. ఆ వెంటనే తీవ్ర కరువుతో గొంతు తడవడానికి గుక్కడు నీళ్లు దొరకని దుస్థితి కూడా దాపురిస్తున్నది. దీంతో నీటి నిల్వ సామర్థ్యాన్ని పెంచుకోవాల్సిన అవశ్యకతను పలు అధ్యయనాలు నొక్కిచెబుతున్నాయి. విస్తృతంగా జలాశయాలు నిర్మిస్తే వరుసగా కరువు వచ్చినా తట్టుకొనే పరిస్థితి ఉంటుంది. అదీగాక భారీగా వచ్చే వరదలను నియంత్రించే అవకాశం కూడా లభిస్తున్నది. భూగర్భ జలాల పెరుగుదలతో పాటు అనుబంధ రంగాల వృద్ధి యథావిధిగా పెరుగుతున్నది. ఈ ప్రయోజనాలను ముందుగానే గుర్తించిన కేసీఆర్ సర్కారు ఈ వదేండ్లలో ప్రత్యేక చర్యలు చేపట్టింది. తెలంగాణ జల భాండంగా రంగా మారింది.

**కాళేశ్వరం రాదార్లలో 500 టీఎంసీలు ఉమ్మడి ఆంధ్రప్రదేశ్లో అప్పటి ప్రభుత్వాలు తెలంగాణ ఎత్తిపోతల పథకాల్లో తగినంత నిల్వ సామర్థ్యం ఏర్పాటు చేయాలన్న అంశంపై ఎన్నడూ దృష్టి పెట్టలేదు. పైగా ఉన్న గొలుసుకట్టు చెరువుల వ్యవస్థను భ్రష్ట పట్టింది. ఫలితంగా తెలంగాణ దశాబ్దాల పాటు తీవ్ర కరువును ఎదుర్కొన్నది. స్వరాష్ట్ర ఏర్పాటు అనంతరం సీఎం కేసీఆర్ నీటి నిల్వ సామర్థ్యం పెంపుపై ప్రత్యేక దృష్టి సారించారు. ఎక్కడ అనుకూలత ఉంటే అక్కడ జలాశయాలు నిర్మిస్తూ తెలంగాణను జలభాండంగా తీర్చిదిద్దుతున్నారు. ఈ నేపథ్యంలోనే కాళేశ్వరం ప్రాజెక్టులో భారీ జలాశయాలు, గోదావరి పైనే వరుస బరాజులను నిర్మించారు. ఫలితంగా ఆ ఒక్క ప్రాజెక్టు ద్వారానే రాష్ట్రంలో నీటి నిల్వ సామర్థ్యం ఇప్పటికే 141 టీఎంసీలకు పైగా పెరిగింది. ఇంకా అనేక జలాశయాలు నిర్మాణానికి ప్రతిపాదనలు చేయడమే కాకుండా ఆ పనులను చకచకా పూర్తి చేస్తున్నారు. అదీగాక అవకాశం ఉన్నచోట చెరువుల సామర్థ్యాన్ని కూడా భారీగా విస్తరిస్తుండడమే గాక, సాగునీటి ప్రాజెక్టులతో వాటిని అనుసంధానం చేస్తున్నారు. వాగులన్నింటిపైనా చెక్ డ్యాంలను నిర్మిస్తున్నారు. ఒక్క కాళేశ్వరం ప్రాజెక్టు రాదార్లలోనే 500 టీఎంసీలకు పైగా నీటి నిల్వ చేసుకునే స్థాయికి తెలంగాణ ఎదిగింది.**



### నలుమూలకూ రిజర్వాయర్లు..

గతంలో కృష్ణా, గోదావరి బేసిన్లోని కొన్ని ప్రాంతాలలో రిజర్వాయర్లు పరిమితమయ్యాయి. ఆయా నదులు, ఉపనదుల పైన, పెద్దవాగుల పైన మేజర్, మీడియం ప్రాజెక్టులను నిర్మించారు. కానీ కేసీఆర్ ప్రభుత్వం అందుకు భిన్నంగా రాష్ట్రంలోని నలుమూలకూ రిజర్వాయర్లను నిర్మిస్తుండడం విశేషం. నదులు, ఉపనదుల మీదనే కాకుండా ఆఫ్ లైన్ రిజర్వాయర్లకు కూడా అత్యంత ప్రాధాన్యతనిస్తున్నది. కాళేశ్వరం ప్రాజెక్టులో భాగంగా ఉమ్మడి మెడక్ జిల్లాలో రంగనాయకసాగర్, మల్లన్నసాగర్, కొండపోవమ్మ

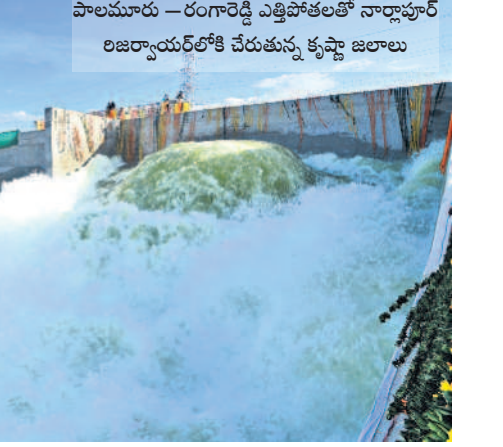
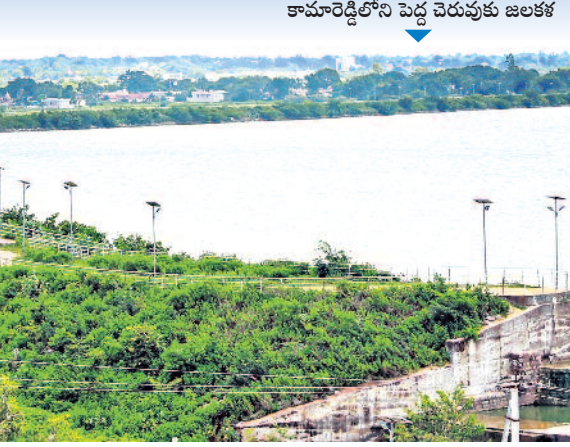
నల్గొండ జిల్లాలో బస్సాపూర్ ఇలా చెప్పుకుంటూ అనేక రిజర్వాయర్లను ప్రభుత్వం నిర్మించింది. ఇవి కాకుండా ముప్పే కాకతీయ ద్వారా పైన చెరువుల పూడికతీత చేపట్టి రాష్ట్రంలో 9.14 టీఎంసీల నీటి నిల్వ సామర్థ్యాన్ని పెంచింది. చెక్ డ్యాంల ద్వారా కూడా నీటి నిల్వకు ప్రభుత్వం పాటుపడుతున్నది. ఆపన్నీ కూడా భూగర్భ జలాల పెంపునకు దోహదపడుతున్నాయి. మత్స్య, పాడి పరిశ్రమ, గొర్రె పెంపకంతో పాటు బూరిజం తదితర రంగాలకూ ఊతమిస్తూ ఉపాధి బాటలు పరుస్తున్నాయి.

### దేశానికి వికాసాల తెలంగాణ

ఉమ్మడి రాష్ట్రం అక్షయ నీటి నిల్వ సామర్థ్యంతో, అసలు నీటి నిల్వ వెసులుబాటు లేకుండానే నిర్మించిన, ప్రతిపాదించిన ప్రాజెక్టులైనా నీటి నిల్వ సామర్థ్యం కలిగిన జలాశయాలను కేసీఆర్ ప్రభుత్వం నిర్మించింది. ఇప్పటికే రాష్ట్రంలో నీటి నిల్వ సామర్థ్యం కలిగిన ప్రాజెక్టులైనా నీటి నిల్వ సామర్థ్యం పెంచడమే కాకుండా అవసరమైతే ప్రాజెక్టులను విస్తరిస్తున్నారు. కాళేశ్వరం ప్రాజెక్టులో నిర్మించిన ఐదు రిజర్వాయర్లకు కూడా అదే తరహాలో ఉండడం విశేషం. గతంలో ప్రాజెక్టుల నిర్మాణంలో గ్రామాలకు గ్రామాలే ముంపునకు గురయ్యేవి. వేలాది కుటుంబాలు నిరాశ్రయమయ్యాయి. ఇప్పుడు కేసీఆర్ ప్రభుత్వం తీవ్రసంతక పరకు అతితక్కువ ముంపుతో గుట్టల నడుమ, గుట్టలను కలుపుతూ కట్టలను నిర్మించి రిజర్వాయర్లను తీర్చిదిద్దడం విశేషం.

### కృష్ణా బేసిన్లోనూ..

కేసీఆర్ ప్రభుత్వం సాధించిన మరో అద్భుతమైన విజయం. కృష్ణా బేసిన్లోనూ గతంలో ఎన్నడూలేని రీతిలో నీటి నిల్వ సామర్థ్యం పెరగడం. ఉమ్మడి రాష్ట్రంలో సీమాంధ్ర పాలకులు కుట్రపూరితంగా తెలంగాణ ప్రాంతంలో నీటి నిల్వకు ఎక్కడా అవకాశం లేకుండా చేశారు. జూరాల మినహా మరో భారీ ప్రాజెక్టు, రిజర్వాయర్ ను నిర్మించలేదు. ప్రతిపాదించిన ఎత్తిపోతల పథకాల్లోనూ నీటి నిల్వ సామర్థ్యం అంతంత మాత్రమే. మొత్తంగా గతంలో సీమాంధ్ర ప్రభుత్వం నిర్మించిన అన్ని మీడియం, మైనర్ ప్రాజెక్టులు కలుపుకున్నా తెలంగాణలో 24 టీఎంసీలకు మించి నీటి నిల్వకు అవకాశం ఉండేది కాదు. ముఖ్యమంత్రి కేసీఆర్ చొరవతో కేవలం ఒక్క పాలమూరు-రంగారెడ్డి ఎత్తిపోతల ద్వారానే ప్రస్తుతం అదనంగా 67.97 టీఎంసీల నీటి నిల్వ సామర్థ్యం పెరగడం విశేషం. మొత్తంగా 6 రిజర్వాయర్లను ప్రభుత్వం ప్రతిపాదించగా, ఇప్పటికే అందులో కేవలం లక్షిదేవిపల్లి (2.5) మినహా 65.25 టీఎంసీల నీటి నిల్వ సామర్థ్యం కలిగిన మిగతా 5 రిజర్వాయర్లు పూర్తి చేయడం విశేషం.



మారుకున్న వర్షపాతం తీరు..

సంవత్సరం	వర్షం కురిసే రాజులు
1990	80-90
2000	60-70
2010	40-50
2020	25-30

### ఇది తెలుసా?

- దేశంలో తలసరి నీటిలభ్యత 15.45 లక్షల లీటర్లు కాగా, అందులో నిల్వ సామర్థ్యం 2.10 లక్షల లీటర్లు మాత్రమే (13.59 శాతం)
- తెలంగాణ తలసరి నీటి లభ్యత 9.20 లక్షల లీటర్లు కాగా, నిల్వ సామర్థ్యం 6.72 లక్షల లీటర్లు (73.08 శాతం)

### తెలంగాణ నీటి నిల్వ సామర్థ్యం పెంపు జలా.. (టీఎంసీల్లో)

లవర్ డేస్	2014 నాటికి	2014-2023 మొత్తం	మొత్తం
గోదావరి	221.81	235.21	457.02
కృష్ణా	24.75	125.82	150.57
మొత్తం	246.56	361.03	607.59



### కాళేశ్వరం ప్రాజెక్టులో భారీ జలాశయాలు

నీటి నిల్వ సామర్థ్యం (టీఎంసీల్లో)

మల్లన్నసాగర్	రాజారాజేశ్వరం	కొండపోవమ్మ
50	25	15
మల్లన్నసాగర్	గౌరవల్లి	
11.39	9	



### పాలమూరు-రంగారెడ్డి ఎత్తిపోతలలో..

నీటి నిల్వ సామర్థ్యం (టీఎంసీల్లో)

అంజనగిరి (నారాపూర్)	వీరాంజనేయ	వెంకటాద్రి (వజ్రం)
8.41	6.55	16.74
కురుమూర్తిరాయ (కలవెన)	ఉద్దండపూర్	
19.00	16.03	



### పెరిగిన భూగర్భ జలాల మట్టం

(భూగర్భ జలాల వ్యర్థిలో 89.5 శాతం తో దేశంలోనే టాప్ తెలంగాణ)

సంవత్సరం	మీటర్లు (భూమి నుంచి లోతులో)
2016-17	10.74
2017-18	10.40
2018-19	11.82
2019-20	10.38
2020-21	7.32
2021-22	4.38
2022-23	4.14



### భూగర్భ జలాల లభ్యత, అందులో వినియోగ తీరు..

సంవత్సరం	టీఎంసీలు	వినియోగం
2019-20	534	50 శాతం
2022-23	680	42 శాతం