



24 February 2024

జాతీయ మరియు అంతర్జాతీయ వార్తలు

సంత గురు రవిదాస్



వివరణ:

వారణాసిలో సంత గురు రవిదాస్ 647వ జయంతి సందర్భంగా సంత రవిదాస్ కొత్త విగ్రహాన్ని ఆవిష్కరించి, పలు అభివృద్ధి కార్యక్రమాలను ప్రారంభించి ప్రధాని మోదీ ప్రసంగించారు.

సంబంధించిన అంశాలు:

రవిదాస్, రోహిదాస్ మరియు రుహిదాస్ అని కూడా పిలువబడే గురు రవిదాస్, 15 నుండి 16వ శతాబ్దపు CE సమయంలో భక్తి ఉద్యమానికి చెందిన ఉత్తర భారతీయ ఆధ్యాత్మిక కవి-సన్యాసి. అతను ఉత్తరప్రదేశ్, బీహార్, రాజస్థాన్, గుజరాత్, మహారాష్ట్ర, మధ్యప్రదేశ్, పంజాబ్ మరియు హర్యానా ప్రాంతాలలో పూజించబడ్డారు.

గురు రవిదాస్ జీ గురించి ఇక్కడ కొన్ని కీలకాంశాలు ఉన్నాయి:

- అతను 1377 శతాబ్దంలో ఉత్తరప్రదేశ్ లోని సీర్ గోవర్ధన్ పూర్ అనే చిన్న గ్రామంలో జన్మించారు.
- పేద కుటుంబంలో జన్మించినప్పటికీ, గురు రవిదాస్ తన జీవితాన్ని మానవ హక్కులు మరియు సమానత్వం గురించి బోధించడానికి అంకితం చేశారు.
- అతను ఒక సాధువు, కవి, తత్వవేత్త, మరియు అతని బోధనలు ప్రసిద్ధి చెందాయి.
- అతని భక్తి పాటలు మరియు పద్యాలు భక్తి ఉద్యమంపై శాశ్వత ప్రభావాన్ని చూపాయి.
- అతని కోస్తా కవితలు గురు గ్రంథ్ సాహిబ్ జీలో భాగంగా ఉన్నాయి.
- ఆధ్యాత్మిక కవయిత్రి మరియు శ్రీకృష్ణుని యొక్క అమిత భక్తురాలు, మీరా బాయి కూడా గురు రవిదాస్ ను తన ఆధ్యాత్మిక గురువుగా భావించారు.
- అతని పుట్టినరోజును రవిదాస్ జయంతిగా జరుపుకుంటారు.

భారతదేశపు మొదటి గతి శక్తి రీసెర్చ్ చైర్


వివరణ:

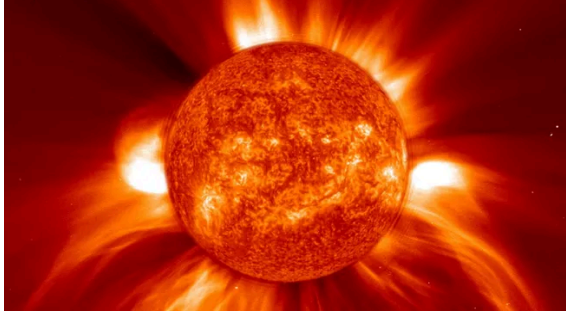
- కేంద్ర నౌకాశ్రయాలు, పిప్పింగ్ & జలమార్గాలు (MoPSW) మరియు ఆయుష్, శ్రీ సర్కానంద సోనోవాల, MoPSW మరియు ఇండియన్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ మేనేజ్మెంట్ (IIM) షిల్లాంగ్ మధ్య భారతదేశపు మొట్టమొదటి 'గతి శక్తి రీసెర్చ్ చైర్' ఫిబ్రవరి 23, 2024న స్థాపించడానికి అవగాహన ఒప్పందం (MOU) సంతకం కార్యక్రమంలో పాల్గొన్నారు.

ప్రధానాంశాలు:

- చైర్ ఈశాన్య ప్రాంతాలపై దృష్టి సారించి మల్టీమోడల్ లాజిస్టిక్స్ పై ఉన్నత-నాణ్యత గల విద్యా పరిశోధనకు నాయకత్వం వహిస్తుంది.
- లక్ష్యం: తూర్పు మరియు ఈశాన్య ప్రాంతం యొక్క లాజిస్టిక్ల సామర్థ్యం కోసం PM గతి శక్తి మాస్టర్ ప్లాన్ కు మద్దతునిస్తూ, లాజిస్టిక్స్ పరిశ్రమ, ప్రభుత్వ సంస్థలు మరియు స్థానిక అధికారుల వంటి కీలక వాటాదారులతో మల్టీమోడల్ లాజిస్టిక్స్



	<p>పరిశోధన మరియు సామర్థ్య-నిర్మాణ కార్యకలాపాల మధ్య సంబంధాలను బలోపేతం చేయడం.</p> <p>ఇతర కార్యక్రమాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• అర్ధ గంగా మరియు మహాబాహు బ్రహ్మపుత్ర అనేవి గంగా నది మరియు బ్రహ్మపుత్ర నది వెంబడి సమగ్ర సామాజిక-ఆర్థిక అభివృద్ధిని ప్రోత్సహించడానికి భారత ప్రభుత్వం ప్రారంభించిన ప్రతిష్టాత్మక ప్రాజెక్టులు.</li> <li>• ఈశాన్య భారతదేశం యొక్క సర్వతోముఖాభివృద్ధికి దోహదపడే, అంతర్గత జలమార్గాలను పునరుద్ధరించడం అర్ధ గంగ ప్రాజెక్ట్ లక్ష్యం.</li> <li>• మహాబాహు బ్రహ్మపుత్ర అనేది బ్రహ్మపుత్ర నదిపై దృష్టి సారించే ఇలాంటి లక్ష్యాలతో కూడిన మరో ముఖ్యమైన కార్యక్రమం.</li> <li>• ఈ ప్రాజెక్టులు జాతీయ లాజిస్టిక్ మిషన్ కు అనుగుణంగా ప్రాంతీయ లాజిస్టిక్ సామర్థ్యాలను అనుకూలపరచడానికి విస్తృత వ్యూహంలో భాగంగా ఉన్నాయి.</li> <li>• ఈ కీలక నదీ నెట్వర్క్ లతోపాటు సామాజిక-ఆర్థిక అభివృద్ధిని పెంపొందించడంలో అవి కీలక పాత్ర పోషిస్తాయి.</li> </ul>
<p><b>NTPC యొక్క మొదటి సోలార్ ప్రాజెక్ట్</b></p> 	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• రాజస్థాన్ లోని ఛత్తర్ గడ్ లో NTPC రెన్యూవబుల్ ఎనర్జీ లిమిటెడ్ యొక్క ప్రారంభ సోలార్ ప్రాజెక్ట్, ఫిబ్రవరి 21, 2024 నాటికి 70 MW సామర్థ్యంతో వాణిజ్య కార్యకలాపాలను ప్రారంభించింది.</li> <li>• ఈ అభివృద్ధి NTPC గ్రూప్ యొక్క మొత్తం స్థాపిత సామర్థ్యాన్ని 73,958 MWకి తీసుకువస్తుంది.</li> </ul> <p>ప్రధానాంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ప్రస్తుతం, NTPC-REL సమిష్టిగా 6,000 మెగావాట్ల సామర్థ్యాన్ని మించి 17 ప్రాజెక్టులను చురుకుగా కొనసాగిస్తోంది.</li> <li>• తత్ఫలితంగా, NTPC గ్రూప్ యొక్క మొత్తం కార్యాచరణ పునరుత్పాదక ఇంధన సామర్థ్యం 3,448 MWకి చేరుకుంది.</li> <li>• ఛత్తర్ గడ్ సోలార్ ప్రాజెక్ట్ మార్చి 2024 నాటికి దాని పూర్తి సామర్థ్యాన్ని 150 మెగావాట్లకు చేరుకోనుంది, ఈ ప్రాజెక్ట్ SECI-విడత:III కింద సురక్షితం, రాజస్థాన్ రాష్ట్రానికి ప్రయోజనం చేకూరుస్తుంది.</li> <li>• సోలార్ ఫ్లాంట్ ఏటా 370 మిలియన్ యూనిట్ల శక్తిని ఉత్పత్తి చేస్తుందని, ఇది 60,000 గృహాలకు ఉపయోగపడుతుందని అంచనా వేయబడింది.</li> <li>• ఇది సంవత్సరానికి 3 లక్షల టన్నుల CO2 ఉద్ధారాలను తగ్గిస్తుంది మరియు 1,000 MMTPA నీటిని సంరక్షిస్తుంది, ఇది సంవత్సరానికి 5,000 గృహాల అవసరాలకు సమానం.</li> </ul>
<p>కరోనల్ మాస్ ఎజెక్షన్లు</p>	<p>వివరణ:</p> <p>ఆదిత్య-L1లో ప్లాస్మా ఎనలైజర్ ప్యాకేజీ ఫర్ ఆదిత్య (పాపా) పేలోడ్ కరోనల్ మాస్ ఎజెక్షన్ల (CME) ప్రభావాన్ని విజయవంతంగా గుర్తించింది ఇస్తో ప్రకటించింది.</p>



### PAPA:

- అధునాతన సెన్సార్లతో కూడిన PAPA, తక్కువ శక్తి పరిధిలో సౌర పవన ఎలక్ట్రాన్లు మరియు అయాన్ల ఇన్-సిటు కొలతల కోసం ప్రత్యేకంగా రూపొందించబడింది.
- ఇది రెండు సెన్సార్లను కలిగి ఉంటుంది: సోలార్ విండ్ ఎలక్ట్రాన్ ఎనర్జీ స్వేప్ (SWEEP) మరియు సోలార్ విండ్ అయాన్ కంపోజిషన్ ఎనలైజర్ (SWICAR), పేర్కొన్న శక్తి పరిధులు మరియు మాస్ స్పెక్ట్రమ్లలో ఎలక్ట్రాన్లు మరియు అయాన్లను కొలవగల సామర్థ్యం కలిగి ఉంటుంది.
- ఈ సెన్సార్లు సౌర గాలి కణాల రాక యొక్క దిశను నిర్ణయించడంలో కూడా ప్రవీణులు.
- డిసెంబర్ 12, 2023 నుండి పనిచేస్తోంది, PAPA అంతరిక్ష వాతావరణ పరిస్థితులను పర్యవేక్షించడంలో మరియు సౌర దృగ్విషయాలను విశ్లేషించడంలో దాని ప్రభావాన్ని ప్రదర్శిస్తూ, నిరంతర పరిశీలనలు చేస్తూనే ఉంది.

### కరోనల్ మాస్ ఎజెక్షన్లు

- కరోనల్ మాస్ ఎజెక్షన్లు (CMEలు) సూర్యుని - కరోనా నుండి ప్లాస్మా మరియు అయస్కాంత క్షేత్రాల నుండి అత్యధికంగా బహిష్కరణమవుతాయి .
- సౌర మంటలు కాంతి వేగంతో ప్రయాణించే విద్యుదయస్కాంత వికిరణం యొక్క పేలుళ్లు, ఇవి కేవలం 8 నిమిషాల్లో భూమిని చేరుకుంటాయి.
- CMEలు సాపేక్షంగా చెప్పాలంటే, మరింత విరామ వేగంతో ప్రయాణిస్తాయి.
- CMEలు భూమిని చేరుకుని, భూమి యొక్క అయస్కాంత గోళంతో ఢీకొనవచ్చు, ఇక్కడ అవి భూ అయస్కాంత తుఫానులు, అరోరా మరియు అరుదైన సందర్భాల్లో విద్యుత్ శక్తి గ్రీడ్లకు నష్టం కలిగిస్తాయి.
- CME నుండి సంభవించిన అతిపెద్ద భూ అయస్కాంత ప్రకంపనలు, 1859 నాటి సౌర తుఫాను, దీనిని కారింగ్టన్ ఈవెంట్ అని కూడా పిలుస్తారు.

### సమ్మక్క-సారలమ్మ జాతర



### వివరణ:

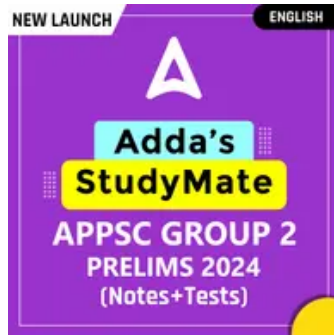
- దేశంలోనే అతిపెద్ద గిరిజన పండుగ అయిన తెలంగాణలోని మేడారంలో జరుగుతున్న సమ్మక్క-సారలమ్మ జాతరను కేంద్ర గిరిజన వ్యవహారాల శాఖ మంత్రి శ్రీ అర్జున్ ముండా ఇటీవల సందర్శించారు.
- గిరిజన వ్యవహారాల మంత్రిత్వ శాఖ గిరిజన సంస్కృతి మరియు వారసత్వాన్ని ప్రోత్సహించడానికి మేడారం జాతర 2024 కోసం 2.30 కోట్ల రూపాయలు కేటాయించారు.

### సంబంధించిన అంశాలు:

- పండుగ యొక్క అడుగుజాడలను మరియు దాని పవిత్రమైన ప్రాముఖ్యతను పరిగణనలోకి తీసుకుని, జాతరను 1996లో రాష్ట్ర పండుగగా ప్రకటించారు.
- కోయ్ తెగవారు నాలుగు రోజుల పాటు జరుపుకునే కుంభమేళా తర్వాత ఈ గిరిజన పండుగ భారతదేశంలో రెండవ అతిపెద్ద జాతర.



- సమ్మక్క సారలమ్మ జాతర, దీనిని మేడారం జాతర అని కూడా పిలుస్తారు, ఇది భారతదేశంలోని తెలంగాణ రాష్ట్రంలో హిందూ గిరిజన దేవతలను గౌరవించటానికి జరుపుకునే పండుగ.
- చట్టానికి వ్యతిరేకంగా అన్యాయంగా పాలించిన పాలకులతో తల్లి మరియు కుమార్తె, సమ్మక్క మరియు సారలమ్మ చేసిన పోరాటాన్ని ఈ పండుగ గుర్తు చేస్తుంది.
- దేవతలకు సంబంధించిన ఆచారాలు పూర్తిగా కోయ ఆచారాలు మరియు సంప్రదాయాలకు అనుగుణంగా కోయ తెగ పూజారులచే నిర్వహించబడతాయి.
- ములుగు జిల్లా తాడ్యాయి మండలం మేడారంలో జాతర ప్రారంభమైంది.
- ఇది ప్రతి రెండు సంవత్సరాలకు ఒకసారి నిర్వహించబడుతుంది మరియు నాలుగు రోజుల పాటు జరుపుకొనబడుతుంది.
- ప్రజలు బెల్లం (బెల్లం) సమర్పిస్తారు, స్థానికంగా దీనిని బంగారం అని పిలుస్తారు.
- ఇప్పుడు, కోయయేతర ప్రజలు పెద్ద సంఖ్యలో మేడారంను సందర్శిస్తారు మరియు మొత్తం ఆరాధకులలో కోయ ప్రజలు కేవలం 2% మాత్రమే ఉన్నారు.



### Copyright © by Adda247

All rights are reserved. No part of this document may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without prior permission of Adda247.