



24 February 2024

National & International News

সাধক গুরু রবিদাস



প্রসঙ্গ:

প্রধানমন্ত্রী মোদি বারাণসীতে সাধক গুরু রবিদাসের 647 তম জন্মবার্ষিকীতে বক্তৃতা রেখেছিলেন, যেখানে তিনি সাধক রবিদাসের একটি নতুন মূর্তি উদ্বোধন করেন এবং বিভিন্ন উন্নয়ন প্রকল্পের সূচনা করেন।

সম্পর্কিত তথ্য:

গুরু রবিদাসজি, রবিদাস, রোহিদাস এবং রুহিদাস নামেও পরিচিত, তিনি খ্রিস্টীয় পঞ্চদশ থেকে ষোড়শ শতক সময়কালে উত্তর ভারতের ভক্তি আন্দোলনের একজন অতীন্দ্রবাদী কবি-সাধক ছিলেন। তিনি উত্তর প্রদেশ, বিহার, রাজস্থান, গুজরাট, মহারাষ্ট্র, মধ্যপ্রদেশ, পাজাব এবং হরিয়ানা অঞ্চলে ব্যাপকভাবে পূজনীয়।

এখানে গুরু রবিদাস জি সম্পর্কে কিছু মূল বিষয় তুলে ধরা হল:

- তিনি 1377 খ্রিস্টাব্দে উত্তর প্রদেশের শির গোবর্ধনপুর নামক একটি ছোট্ট গ্রামে জন্মগ্রহণ করেন।
- একটি দরিদ্র পরিবারে জন্মগ্রহণ করা সত্ত্বেও, গুরু রবিদাস মানবাধিকার ও সমতার প্রসারে তার জীবনকে উৎসর্গ করেছিলেন।
- তিনি ছিলেন একজন সাধক, কবি, দার্শনিক এবং তাঁর শিক্ষাই সকল স্থানে পালিত হয়।
- তাঁর ভক্তিমূলক গান এবং শ্লোক ভক্তি আন্দোলনের উপর দীর্ঘস্থায়ী প্রভাব রেখেছিল।
- তার লেখা কিছু কবিতা গুরু গ্রন্থ সাহেবজির একটি অংশবিশেষ।
- অতীন্দ্রবাদী কবি এবং ভগবান কৃষ্ণের ভক্ত, মীরা বাঈও গুরু রবিদাসকে তার আধ্যাত্মিক গুরু হিসেবে মর্যাদা দিয়েছিলেন।
- তার জন্মদিন রবিদাস জয়ন্তী হিসেবে পালিত হয়।

ভারতের প্রথম গতি শক্তি রিসার্চ চেয়ার

প্রসঙ্গ:

- বন্দর, নৌপরিবহন ও জলপথ সংক্রান্ত কেন্দ্রীয় মন্ত্রী (MoPSW) ও আয়ুশ মন্ত্রী, শ্রী সর্বানন্দ সোনোয়াল, 2024 সালের 23 শে ফেব্রুয়ারি ভারতের প্রথম 'গতি শক্তি গবেষণা চেয়ার' প্রতিষ্ঠার জন্য MoPSW এবং ইন্ডিয়ান ইনস্টিটিউট অফ ম্যানেজমেন্ট (IIM) শিলংয়ের মধ্যে একটি মউ (MoU) স্বাক্ষর অনুষ্ঠানে অংশগ্রহণ করেছিলেন।

গুরুত্বপূর্ণ পয়েন্ট:

- চেয়ারটি উত্তর-পূর্বাঞ্চলের উপর ফোকাস করে মাল্টিমডাল লজিস্টিকস বিষয়ে উচ্চমানের একাডেমিক গবেষণাকে নেতৃত্ব প্রদান করবে।
- লক্ষ্য: পূর্ব ও উত্তর-পূর্বাঞ্চলের লজিস্টিক ক্ষমতা বৃদ্ধির জন্য পিএম গতি শক্তি মাস্টারপ্ল্যানের সাহায্যে লজিস্টিক ব্যবসা, সরকারী সংস্থা এবং স্থানীয় কর্তৃপক্ষের মতো মূল



স্টেকহোল্ডারদের সাথে মাল্টিমডাল লজিস্টিক গবেষণা এবং সক্ষমতা-নির্মাণ কার্যক্রমের মধ্যে সংযোগকে আরও জোরদার করা।

অন্যান্য উদ্যোগ:

- আর্থ গঙ্গা এবং মহাবহ ব্রহ্মপুত্র হল গঙ্গা এবং ব্রহ্মপুত্র নদীর তীরবর্তী সামগ্রিক আর্থ-সামাজিক উন্নয়নকে উৎসাহিত করার জন্য ভারত সরকার কর্তৃক সূচিত উচ্চাভিলাষী একটি প্রকল্প।
- আর্থ গঙ্গা প্রকল্পের লক্ষ্য হল অভ্যন্তরীণ জলপথের পুনর্গঠন ও উত্তর-পূর্ব ভারতের সর্বাঙ্গীণ উন্নয়নে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রাখা।
- মহাবাহু ব্রহ্মপুত্র হল ব্রহ্মপুত্র নদীকে কেন্দ্র করে অনুরূপ উদ্দেশ্য নিয়ে গড়ে ওঠা আরেকটি উল্লেখযোগ্য উদ্যোগ।
- এই প্রকল্পগুলি জাতীয় লজিস্টিক মিশনের সাথে সারিবদ্ধভাবে আঞ্চলিক লজিস্টিক সক্ষমতা অস্টিমাইজ করার ক্ষেত্রে একটি বিস্তৃত কৌশলের অংশবিশেষ।
- এগুলি মূল নদী সংযোগগুলির সাথে আর্থ-সামাজিক উন্নয়নে সহায়ক ভূমিকা পালন করে থাকে।

NTPC র প্রথম সৌর প্রকল্প



প্রসঙ্গ:

- রাজস্থানের ছত্তারগড়ের NTPC রিনিউয়েবল এনার্জি লিমিটেডের প্রথম সৌর প্রকল্পটি বাণিজ্যিক কার্যক্রম শুরু করেছে এবং 2024 সালের 21 শে ফেব্রুয়ারি পর্যন্ত 70 মেগাওয়াট শক্তি উৎপাদন করেছে।
- এই উন্নয়নটি **NTPC** গ্রুপের মোট ইনস্টল করা ক্ষমতাকে **73,958** মেগাওয়াটে বৃদ্ধি করেছে।

গুরুত্বপূর্ণ দিক:

- বর্তমানে, **NTPC-REL** সক্রিয়ভাবে 17টি প্রকল্প পরিচালনা করছে, যার ক্ষমতা সমষ্টিগতভাবে **6,000** মেগাওয়াটের অধিক।
- ফলস্বরূপ, NTPC গ্রুপের মোট কর্মক্ষম নবায়নযোগ্য শক্তি ক্ষমতা **3,448** মেগাওয়াটে পৌঁছেছে।
- ছত্তারগড় সৌর প্রকল্পটি 2024 সালের মার্চ মাসের মধ্যে **150** মেগাওয়াট এর পূর্ণ ক্ষমতায় পৌঁছাবে, এটি **SECI-Tranche:III** এর অধীনস্থ একটি প্রকল্প, যেটির মাধ্যমে রাজস্থান উপকৃত হবে।
- সৌর প্ল্যান্টটি বার্ষিক **370** মিলিয়ন ইউনিট শক্তি উৎপাদন করবে বলে অনুমান করা হচ্ছে, যা 60,000 পরিবারকে সরবরাহ করা হবে।
- এটি প্রতি বছরে **3** লক্ষ টন **CO2** নির্গমন হ্রাস করবে বলে আশা করা হচ্ছে এবং 1,000 MMTPA জল সংরক্ষণ করবে, যা বার্ষিক 5,000-এর অধিক পরিবারের প্রয়োজন মেটানোর সাথে সমতুল্য।

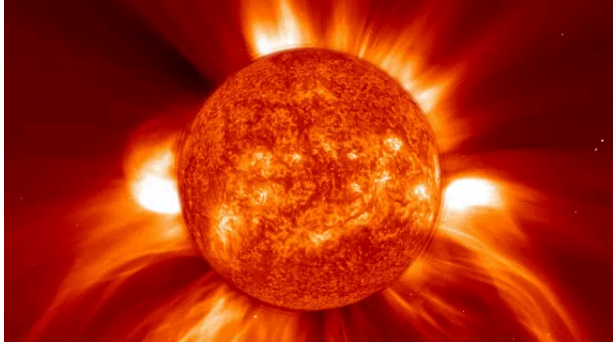


বাংলা

ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

করোনাল ভর নির্গমন



প্রসঙ্গ:

ISRO ঘোষণা করেছে যে আদিত্য-এল 1 এ প্রেরিত প্লাজমা অ্যানালাইজার প্যাকেজ ফর আদিত্য (**PAPA**) পেলোড সফলভাবে করোনাল ভর ইজেকশনের (**CMEs**) প্রভাবকে চিহ্নিত করেছে।

PAPA:

- PAPA, উন্নত সেন্সর দিয়ে সজ্জিত এটি বিশেষত কম শক্তির পরিসরে সৌর বায়ুর ইলেকট্রন এবং আয়নগুলির ইন-সিটু পরিমাপের জন্য ডিজাইন করা হয়েছে।
- এটি দুটি সেন্সর নিয়ে গঠিত: সোলার উইন্ড ইলেক্ট্রন এনার্জি প্রোব (**SWEEP**) এবং সোলার উইন্ড আয়ন কম্পোজিশন অ্যানালাইজার (**SWICAR**), নির্দিষ্ট শক্তি পরিসীমা এবং ভর স্পেকট্রামে ইলেকট্রন এবং আয়ন পরিমাপ করতে সক্ষম।
- এই সেন্সরগুলি সৌর বায়ু কণার আগমনের দিক নির্ধারণেও পারদর্শী।
- **2023** সালের **12** ই ডিসেম্বর থেকে কার্যকরী, **PAPA**, মহাকাশের আবহাওয়া পর্যবেক্ষণ এবং সৌরজগতের ঘটনার বিশ্লেষণে কার্যকরভাবে অবিরাম পর্যবেক্ষণ করে চলেছে।

করোনাল ভর নির্গমন

- করোনাল মাস ইজেকশন (**CMEs**) হল সূর্যের বায়ুমণ্ডল থেকে প্লাজমা এবং চৌম্বক ক্ষেত্রগুলির করোনাতে বহির্গমন।
- সৌর ক্লেয়ার হল ইলেক্ট্রোম্যাগনেটিক বিকিরণের বিস্ফোরণ যা আলোর গতিতে, মাত্র **8** মিনিটের মধ্যে পৃথিবীতে পৌঁছায়।
- তুলনামূলকভাবে **CME** গুলি আরও ধীর গতিতে যাতায়াত করে।
- **CME** গুলি পৃথিবীতে পৌঁছায় এবং পৃথিবীর চুম্বকমণ্ডলের সাথে সংঘর্ষ করে, যেখানে তারা ভূ-চৌম্বকীয় ঝড়, অরোরা এবং বিরল ক্ষেত্রে বৈদ্যুতিক পাওয়ার গ্রিডের ক্ষতি করতে সক্ষম।
- সবথেকে বৃহৎ নথিভুক্ত ভূ-চৌম্বকীয় বিদ্রোহ একটি **CME** থেকে ঘটেছিল, এটি **1859** সালের একটি সৌর ঝড়, যা ক্যারিংটন ইভেন্ট নামেও পরিচিত।

সাম্মাঝা-সরলাম্মা যাত্রা



প্রসঙ্গ:

- কেন্দ্রীয় উপজাতি বিষয়ক মন্ত্রী শ্রী অর্জুন মুন্ডা সম্প্রতি তেলেঙ্গানার মেদারমে অনুষ্ঠিত সাম্মাঝা-সারলাম্মা যাত্রা পরিদর্শন করেছেন, যা দেশের বৃহত্তম একটি আদিবাসী উৎসব।
- আদিবাসী বিষয়ক মন্ত্রক মেদারম যাত্রা 2024-এর জন্য **2.30** কোটি টাকা বরাদ্দ করেছে যা উপজাতীয় সংস্কৃতি ও ঐতিহ্যের প্রসারে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখবে।

সম্পর্কিত তথ্য:

- উৎসবের জনসমাগম এবং এর শুভ তাৎপর্যকে বিবেচনা করে **1996** সালে এই যাত্রাটিকে রাষ্ট্রীয় উৎসব হিসেবে ঘোষণা করা হয়।



বাংলা

ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

- চার দিন ধরে কোয়া উপজাতি দ্বারা পালিত আদিবাসী উৎসবটি হল কুম্ভ মেলার পরেই ভারতের দ্বিতীয় বৃহত্তম মেলা।
- সাম্মাঙ্কা সরলাম্মা যাত্রা, মেদারাম যাত্রা নামেও পরিচিত, এটি তেলেঙ্গানা রাজ্যে হিন্দু উপজাতীয় দেবদেবীদের উৎসর্গে পালিত একটি উৎসব।
- এই উৎসবটি শাসক শ্রেণীর একটি অন্যতম আইনের বিরুদ্ধে এক মা ও মেয়ে, সাম্মাঙ্কা এবং সরলাম্মার সংগ্রামকে সম্মান প্রদর্শনের জন্য পালিত হয়।
- দেবী সম্পর্কিত আচার-অনুষ্ঠানগুলি সম্পূর্ণরূপে কোয়া রীতিনীতি এবং ঐতিহ্য অনুসারে কোয়া উপজাতির পুরোহিতদের দ্বারা পরিচালিত হয়।
- যাত্রাটি মেদারামের মুলুগু জেলার তাদওয়াই মণ্ডল থেকে সূচিত হয়।
- এটি প্রতি দুই বছর অন্তর অনুষ্ঠিত হয় এবং চার দিন ব্যাপী চলে।
- মানুষজন বেলাম (গুড), স্থানীয়ভাবে বাঙ্গারাম নামে পরিচিত অর্পণ করেন।
- বর্তমানে, কোয়া উপজাতির বাইরের বিপুল সংখ্যক মানুষেরাও মেদারাম পরিদর্শন করেন এবং এই অনুষ্ঠানে কোয়া উপজাতিভুক্ত মোট উপাসকের সংখ্যা মাত্র 2%।

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.