



বাংলা

ADDAPEDIA

## Daily Current Affairs Encyclopedia

04 October 2023

### International & National News

<p>ভারতে রেশম উৎপাদন</p> <p>সেন্ট্রাল সিল্ক বোর্ড (CSB)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• CSB হলো সেন্ট্রাল সিল্ক বোর্ড আইন, 1948 এর অধীনে প্রতিষ্ঠিত একটি সংবিধিবদ্ধ সংস্থা।</li><li>• এটি কেন্দ্রীয় বস্ত্র মন্ত্রকের তত্ত্বাবধানে কাজ করে।</li><li>• এটি ভারতের রেশম খাতের সার্বিক উন্নয়নের জন্য প্রতিষ্ঠিত একটি জাতীয় সংস্থা।</li></ul>	<p>প্রসঙ্গ</p> <p>বিশ্বব্যাপী উৎপাদনের 18% উৎপাদনসহ ভারত রেশম উৎপাদনে তার দ্বিতীয় স্থান বজায় রেখেছে।</p> <p>মূল তথ্য</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ইন্ডিয়া ট্রেড পোর্টাল অনুসারে, 2021-2022 এর মধ্যে ভারতে মোট রেশম উৎপাদন ছিল 34,903 MT, যা আগের বছরের তুলনায় 3.4% বৃদ্ধি পেয়ে 33,770 MT হয়েছে।</li><li>• দেশের রেশম চাষে প্রায় 10 মিলিয়ন লোক নিয়োজিত</li><li>• অন্যান্য জাতের মধ্যে তুঁতের অংশ সবচেয়ে বেশি।</li><li>• কর্ণাটক হলো বৃহত্তম উৎপাদক রাজ্য</li><li>• অন্যান্য রাজ্যগুলির মধ্যে রয়েছে অন্ধ্রপ্রদেশ, মহারাষ্ট্র, আসাম, জম্মু এবং কাশ্মীর, গুজরাট, বিহার।</li></ul> <p>তুমি কি জানতে?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ভারত পাঁচটি পরিচিত বাণিজ্যিক রেশম উৎপাদন করে, যথা, তুঁত, ক্রান্তীয় তসর, ওক তসর, এরি এবং মুগা।</li></ul>
<p>বিশ্বব্যাকের পূর্বাভাস</p>	<p>প্রসঙ্গ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• বিশ্বব্যাকের পূর্বাভাস অনুসারে, এই অর্থবছরে ভারতীয় অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধির পূর্বাভাস 6.3% শতাংশ রয়েছে।</li></ul>
<p>গাঙ্গেয় ডলফিন</p>	<p>গাঙ্গেয় ডলফিন সম্পর্কিত তথ্য</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• এটি একটি স্বাদু জলের প্রজাতি।</li><li>• এটি নেপাল, ভারত ও বাংলাদেশের গঙ্গা-ব্রহ্মপুত্র-মেঘনা এবং কর্ণফুলী-সাপ্ত নদী প্রণালীতে বাস করে।</li><li>• এটি ভারতের জাতীয় জলজ প্রাণী।</li></ul>



## Save Dolphin to save Ganga

The Centre has declared the dolphin a national aquatic animal to save the rare freshwater species from disappearing from the country's aqua map

Know about  
**Platanista gangetica**

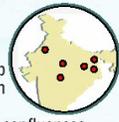
 1.67m

Males grow up to **2.12m**  
Females grow up to **2.67m**

Females give birth to only one calf, once in **2-3 yrs**

Generally blind, they catch their prey by emitting ultrasonic sound to gauge distance, mass etc

Assam, UP, MP, Rajasthan, Bihar, Jharkhand & W Bengal in the rivers Chambal, Sone, Kosi, Brahmaputra  
Prefer deep waters, in & around Indian river confluences



**GANGETIC DOLPHIN:**  
A rare specie almost extinct

**Lost cousin:** The Yangtze dolphin, Baiji, of China

**Grim Future**

Dwindling number due to killing, habitat fragmentation

Once counted in 10's of 1000's, the amount has reduced in last century to **1,500**

"Endangered" & placed in **Schedule-I of Wildlife (Protection) Act, 1972**

• একটি লম্বা পাতলা নাক, গোলাকার পেট, গাড়াগাড়া শরীর এবং বড় আকারের ক্লিপারগুলি গাঙ্গেয় ডলফিনের প্রধান বৈশিষ্ট্য।

• IUCN অনুযায়ী: বিপন্ন

• বন্যপ্রাণী (সুরক্ষা) আইন: তফসিল-I

• CITES: পরিশিষ্ট I

তুমি কি জানতে?

বিক্রমশিলা গাঙ্গেয় ডলফিন অভয়ারণ্য বিহারের ভাগলপুরে অবস্থিত

পদার্থবিজ্ঞানে নোবেল পুরস্কার পেলেন তিন বিজ্ঞানী

প্রসঙ্গ

ফ্রান্সের পিয়ের অ্যাগোস্টিনি, হাঙ্গেরিয়ান-অস্ট্রিয়ান ফেরেন্স ফ্রাউস এবং ফরাসি-সুইডিশ অ্যান ল'হাইলিয়ার এই তিন বিজ্ঞানী পদার্থবিজ্ঞানে নোবেল পুরস্কার জিতেছেন।

মূল তথ্য

• তাঁরা অতি-দ্রুত আলোর ক্ল্যাশ ব্যবহার করেন যা পরমাণু এবং অণুর ভিতরে ইলেক্ট্রনগুলির অধ্যয়ন করতে সক্ষম করে, এই গবেষণার স্বীকৃতি স্বরূপ তাঁদেরকে নোবেল পুরস্কার প্রদান করা হয়।

• তাঁরা অ্যাটোসেকেন্ড স্থায়িত্বের লাইট পাল্স তৈরি করেছিলেন

• এর ফলে, অতি দ্রুত ঘটে যাওয়া বৈজ্ঞানিক প্রক্রিয়াগুলি, যেগুলি আগে পরিমাপ করা অসম্ভব ছিল, সেগুলি অধ্যয়ন করা সম্ভব হয়েছে।

• ইলেকট্রনিক্স এবং মেডিকেল ডায়াগনস্টিক উভয় ক্ষেত্রেই প্রয়োগ করা যাবে।



বাংলা

ADDAPEDIA

## Daily Current Affairs Encyclopedia

<p>আন্তর্জাতিক অপরাধ আদালত</p>	<p>প্রসঙ্গ</p> <p>সম্প্রতি আর্মেনিয়ার পার্লামেন্ট আন্তর্জাতিক অপরাধ আদালতে যোগদানের পক্ষে ভোট দিয়েছে।</p> <p>আন্তর্জাতিক অপরাধ আদালত (ICC)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• এটি একমাত্র স্থায়ী আন্তর্জাতিক অপরাধ ট্রাইব্যুনাল।</li><li>• এটি আন্তর্জাতিক অপরাধ আদালতের 1998 রোম সংবিধি দ্বারা তৈরি করা হয়েছিল</li><li>• এটি 2002 সালের 1 জুলাই কাজ শুরু করে যখন সংবিধি কার্যকর হয়।</li><li>• এর সদর দপ্তর হেগ, নেদারল্যান্ডে অবস্থিত।</li><li>• ভারত সদস্য দেশ নয়</li><li>• এটি আন্তর্জাতিক সম্প্রদায়ের উদ্বেগের গুরুতর অপরাধের জন্য অভিযুক্ত ব্যক্তিদের তদন্ত করে এবং বিচার করে: গণহত্যা, যুদ্ধাপরাধ, মানবতার বিরুদ্ধে অপরাধ, এবং আগ্রাসনের অপরাধ বিষয়ে তদন্ত করে।</li></ul> <p>তুমি কি জানতে?</p> <p>মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র, চীন, রাশিয়া, ভারত এবং অন্যান্য ব্যতীত 123টি রাষ্ট্রপক্ষ ICC-র কর্তৃত্বকে স্বীকৃতি দেয়।</p>
<p>ম্যানুফ্যাকচারিং পারচেসিং ম্যানেজারস ইনডেক্স (PMI)</p>	<p>প্রসঙ্গ</p> <p>ভারতের ম্যানুফ্যাকচারিং পারচেসিং ম্যানেজারস ইনডেক্স পাঁচ মাসের মধ্যে সেপ্টেম্বরে সর্বনিম্নে নেমে এসেছে</p> <p>পারচেসিং ম্যানেজারস ইনডেক্স (PMI)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• এটি একটি অর্থনৈতিক সূচক, যা বিভিন্ন কোম্পানির মাসিক সমীক্ষার পর উদ্ভূত হয়।</li><li>• এটি ক্রয় বা ইনপুট পর্যায়ে কার্যকলাপ পরিমাপ করে।</li><li>• এটি শিল্প উৎপাদন থেকে খুব আলাদা যা প্রকৃত উৎপাদনের নির্দেশক।</li></ul> <p>যেমন, ইন্ডেক্স অফ ইন্ডাস্ট্রিয়াল প্রোডাকশন (IIP) আউটপুট পরিমাপ</p>



বাংলা

ADDAPEDIA

To get free Live Classes,  
Materials Scan this QR Code &  
Download our Adda247 App



## Daily Current Affairs Encyclopedia

করে।

- দুই ধরনের PMI আছে — ম্যানুফ্যাকচারিং PMI এবং সার্ভিসেস PMI।
- PMI অনানুষ্ঠানিক খাতের কার্যকলাপ ক্যাপচার করে না।

**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.*