



12 September 2023

International & National News


<p>ভারতের সামুদ্রিক জীববৈচিত্র্যের উপর <b>CMFRI</b>-এর গবেষণা জাতিসংঘের সভায় প্রদর্শিত হয়েছে</p>	<p>প্রসঙ্গ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>ভারতের সামুদ্রিক বাস্তুতন্ত্রের উপর ICAR-সেন্ট্রাল মেরিন ফিশারিজ রিসার্চ ইনস্টিটিউট (CMFRI) এর গবেষণার ফলাফলগুলি জাতিসংঘের সভায় প্রদর্শিত হয়েছিল।</li><li>গ্লোবাল বায়োডাইভারসিটি ফ্রেমওয়ার্ক নিয়ে আলোচনার জন্য দক্ষিণ কোরিয়ার সিউলে জাতিসংঘের বৈঠক অনুষ্ঠিত হয়।</li></ul> <p>গুরুত্বপূর্ণ পয়েন্ট</p> <ul style="list-style-type: none"><li>সামুদ্রিক বাস্তুতন্ত্র সংরক্ষণ, বিশেষ করে ম্যানগ্রোভ এবং প্রবাল প্রাচীর, সামুদ্রিক সুরক্ষিত এলাকা চিহ্নিতকরণ এবং সাস্টেনেবল সামুদ্রিক মাছ ধরার প্রচারের প্রতি ভারত তার প্রতিশ্রুতির উপর জোর দিয়েছে।</li><li>ভারত সাসটেইনেবল ওশান ইনিশিয়েটিভ (<b>SOI</b>) কর্মশালার বিষয়ে জোর দিয়েছে, যার লক্ষ্য হল জৈবিক বৈচিত্র্যের (CBD) উপর জাতিসংঘের কনভেনশনের কুনমিং-মন্ড্রিল গ্লোবাল বায়োডাইভারসিটি ফ্রেমওয়ার্ক (<b>KMGBF</b>) বাস্তবায়নকে স্বরাশ্রিত করা।</li><li>প্রতিবেদনটি সমুদ্রের বাস্তুতন্ত্র পুনরুদ্ধার করার প্রচেষ্টার অংশ হিসাবে জলের নিচের প্রবাল চিত্রগুলিকে শ্রেণিবদ্ধ করার জন্য একটি গভীর শিক্ষা-সক্ষম চিত্র শনাক্তকরণ মডেল তৈরিতে CMFRI-এর গবেষণাকে হাইলাইট করেছে।</li><li>এটি উত্তর ভারত মহাসাগর অঞ্চলে জলজ আক্রমণাত্মক প্রজাতির স্থানিক বন্টন চিত্রাঙ্কিত করার জন্য CMFRI-এর প্রচেষ্টার কথাও উল্লেখ করেছে।</li></ul> <p>তুমি কি জানতে?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>SOI হল একটি বৈশ্বিক প্ল্যাটফর্ম যা সামুদ্রিক ও উপকূলীয় জীববৈচিত্র্য সম্পর্কিত বৈশ্বিক লক্ষ্য এবং লক্ষ্য অর্জনের জন্য অংশীদারিত্ব গড়ে তুলতে এবং সক্ষমতা বাড়াতে চায়।</li></ul>
<p>কুনমিং-মন্ড্রিল গ্লোবাল বায়োডাইভারসিটি ফ্রেমওয়ার্ক (<b>GBF</b>)</p>	<p>গুরুত্বপূর্ণ পয়েন্ট:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>ডিসেম্বর 2022-এ, CBD কনফারেন্স অফ দ্য পার্টি তার 15 তম সভায় (COP 15), প্রকৃতিকে পুনরুদ্ধারের পথে আনতে এবং 2050 সালের মধ্যে প্রকৃতির সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ জীবনযাপন নিশ্চিত করার জন্য জীববৈচিত্র্যের ক্ষতি এবং বিপর্যয় বন্ধ করার জন্য একটি ঐতিহাসিক চুক্তি গ্রহণ করে।</li></ul>



বাংলা

ADDAPEDIA

## Daily Current Affairs Encyclopedia

	<ul style="list-style-type: none"><li>• GBF এর মধ্যে রয়েছে 4টি ফলাফল-ভিত্তিক লক্ষ্য এবং 23টি কার্যকলাপ-ভিত্তিক লক্ষ্য, যার অধিকাংশই সমুদ্রের জন্য অত্যন্ত প্রাসঙ্গিক।</li></ul>
<p>জেনেটিক ইঞ্জিনিয়ারিং মশা নিয়ন্ত্রণ প্রক্রিয়াকে উন্নত করে</p> 	<p>তুমি কি জানতে?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• বিজ্ঞানীদের এখন একাধিক মশার প্রজাতির পুরো জিনোম সিকোয়েন্সে অ্যাক্সেস রয়েছে, যা আমাদের জেনেটিক্যালি নিপুণভাবে পরিচালনা করতে দেয়।</li><li>• জিন-ড্রাইভ প্রযুক্তি হল এমন একটি পদ্ধতি, যা ভারত, ব্রাজিল এবং পানামায় আউটডোর ট্রায়ালে ব্যবহৃত হয়েছে।</li></ul> <p>গুরুত্বপূর্ণ পয়েন্ট</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• মশার জেনেটিক ম্যানিপুলেশনের পিছনে প্রাথমিক ধারণা হল তাদের প্রজননে হস্তক্ষেপ করে তাদের জনসংখ্যাকে পদ্ধতিগতভাবে নিয়ন্ত্রণ করা।</li><li>• বিশ্বব্যাপী বিজ্ঞানীরা জেনেটিক পরিবর্তনের বিভিন্ন পদ্ধতি তৈরি করেছেন। এই প্রচেষ্টার একটি প্রধান হল জিন-ড্রাইভ প্রযুক্তি।</li></ul> <p>জিন-ড্রাইভ প্রযুক্তি</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• এই প্রযুক্তিটি 2003 সালে রয়্যাল সোসাইটি প্রসিডিংস-এ প্রকাশিত একটি গবেষণাপত্রে ইম্পেরিয়াল কলেজ লন্ডনের অধ্যাপক অস্টিন বার্ট দ্বারা ধারণ করা হয়েছিল।</li><li>• 2020 সালে ফ্লোরিডা এবং টেক্সাসের কাউন্টিতে OX5034 নামক একটি জেনেটিক্যালি মডিফাইড মশা উন্মোচিত হয়।</li><li>• জিনগতভাবে পরিবর্তিত পুরুষ OX5034 মশা স্ত্রী মশার সাথে মিলিত হয় কিন্তু সেক্স-লিমিটিং জিনটি স্ত্রী সন্তানদের বেঁচে থাকতে বাধা দেয়। পুরুষ মশা প্রায় বারো প্রজন্ম পর পরিবেশ থেকে অদৃশ্য হয়ে যাবে।</li></ul>
<p>মশাবাহিত রোগ</p>	<p>ম্যালেরিয়া, ডেঙ্গু/ডেঙ্গু হেমোরাজিক ফিভার (DHF), লিম্ফ্যাটিক ফাইলেরিয়াসিস (এলিফ্যান্টিয়াসিস), কালা-আজর/ভিসারাল লেশম্যানিয়াসিস (VL), জাপানিজ এনসেফালাইটিস (JE), এবং চিকুনগুনিয়া।</p>
<p>খবরে থাকা ব্যক্তি: জিগনেশ রাভাল</p>	<p>গুরুত্বপূর্ণ পয়েন্ট</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• জিগনেশ রাভাল দেশের সেরা টেনিস কোচদের একজন।</li><li>• গত দুই জাতীয় মহিলা চ্যাম্পিয়ন জিল দেশাই এবং বৈদেহী চৌধুরী আহমেদাবাদে তাঁর প্রতিষ্ঠানের সাথে যুক্ত।</li></ul>



বাংলা

ADDAPEDIA

## Daily Current Affairs Encyclopedia

• জিগনেশ মিশনারি উদ্যোগের সাথে অনেক খেলোয়াড়কে প্রস্তুত করার একটি সমৃদ্ধ অভিজ্ঞতা লাভ করেছেন।

তুমি কি জানতে?

• দেশের সেরা টেনিস কোচদের মধ্যে, জিগনেশ রাভাল যুক্তরাজ্য, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র এবং কানাডায় একটি প্রতিশ্রুতিশীল এবং ফলপ্রসূ কর্মজীবন ছেড়ে দিয়েছিলেন এবং সেই সমস্ত দেশে ফলপ্রসূ কাজ করার পরে দেশে ফিরে যেতে পছন্দ করেছিলেন; সেই অভিজ্ঞতা কাজে লাগিয়ে ভারতে একটি ব্যবস্থা চালু করেছেন।

ভারত-মধ্যপ্রাচ্য-ইউরোপ মেগা অর্থনৈতিক করিডর



খবরে:

• বেইজিং ভারত-মধ্যপ্রাচ্য-ইউরোপ অর্থনৈতিক করিডোর উদ্যোগকে 'স্বাগত জানিয়েছে' কিন্তু বলে যে এটি 'ভূ-রাজনৈতিক হাতিয়ার হওয়া উচিত নয়'।

ভারত-মধ্যপ্রাচ্য-ইউরোপ মেগা অর্থনৈতিক করিডর

• প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদি মধ্যপ্রাচ্য এবং ইউরোপের সাথে ভারতকে সংযুক্ত করার জন্য একটি রেল এবং শিপিং করিডোর নির্মাণের পরিকল্পনা ঘোষণা করেছেন।

• প্রকল্পের লক্ষ্য অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি এবং রাজনৈতিক সহযোগিতা বৃদ্ধি করা। এটি বাণিজ্য বৃদ্ধি, জ্বালানি সম্পদ পরিবহন এবং ডিজিটাল সংযোগ উন্নত করতে সহায়তা করবে।

• এটি রেল এবং শিপিং করিডোর গ্লোবাল ইনফ্রাস্ট্রাকচার ইনভেস্টমেন্ট (PGII) এর অংশ।

• PGII হল উন্নয়নশীল দেশগুলিতে অবকাঠামো প্রকল্পে অর্থায়নের জন্য G7 দেশগুলির একটি সহযোগিতামূলক প্রচেষ্টা।

• এই প্রকল্পটিকে সমগ্র মহাদেশ এবং সভ্যতা জুড়ে একটি সবুজ এবং ডিজিটাল সেতু বলা হয়।

টেবুলকারকে ছাড়িয়ে গেলেন ওয়ার্নার,  
সবচেয়ে বেশি টন করে ওপেনার হয়েছেন



প্রসঙ্গ

• অস্ট্রেলিয়ান ব্যাটার ডেভিড ওয়ার্নার কিংবদন্তি ভারতীয় ব্যাটসম্যান শচীন টেবুলকারকে পেছনে ফেলে আন্তর্জাতিক ক্রিকেটে সবচেয়ে বেশি সেঞ্চুরি করে ওপেনার হয়েছেন।

• 36 বছর বয়সী ব্যাটার দক্ষিণ আফ্রিকার বিপক্ষে দ্বিতীয় ODIতে 46তম শতরান করে এই মাইলফলকটি করেন।



বাংলা

ADDAPEDIA

## Daily Current Affairs Encyclopedia

2014-এর আগের মামলাগুলি তদন্ত করতে  
CBI-এর অনুমতি লাগে না: SC

প্রসঙ্গ

একটি সাংবিধানিক বেঞ্চ 2014 সালের সুপ্রিম কোর্টের একটি রায় অবৈধ ঘোষণা করেছিল এবং সেন্ট্রাল ব্যুরো অফ ইনভেস্টিগেশন (CBI)কে উর্ধ্বতন সরকারি কর্মকর্তাদের বিরুদ্ধে দুর্নীতির মামলাগুলির তদন্ত করার আগে পূর্বানুমতি নিতে বাধ্য করে।

গুরুত্বপূর্ণ পয়েন্ট

- বিচারপতি সঞ্জয় কিমান কাউলের নেতৃত্বে একটি পাঁচ বিচারপতির বেঞ্চ বলেছে যে দিল্লি স্পেশাল পুলিশ এস্টাব্লিশমেন্ট (DSPE) আইনের ধারা 6A, যে আইনটি CBIকে নিয়ন্ত্রণ করে, 2003 সালের 11 সেপ্টেম্বর তার সন্নিবেশের দিন থেকেই বাতিল হয়ে গেছে।
- 106-পৃষ্ঠার রায়ে বলা হয়েছে যে ধারা 6A মৌলিক অধিকার লঙ্ঘন করেছে, এবং একবার এই আইনকে সংবিধানের পার্ট-III (মৌলিক অধিকার) লঙ্ঘন করে অসাংবিধানিক বলে ঘোষণা করা হলে, তারপরও তা বাতিল বলে গণ্য হবে।
- এর মানে হল যে সুপ্রিম কোর্টের রায়ের তারিখের আগেও দুর্নীতির মামলায় জড়িত উর্ধ্বতন সরকারি কর্মকর্তারা পূর্ব অনুমোদনের প্রয়োজনীয়তাকে অবৈধ করে তারা আর পূর্বানুমোদনের সুরক্ষা পেতে সক্ষম হবেন না।

পশ্চিম এশিয়া অর্থনৈতিক করিডোর চালু একটি  
ঐতিহাসিক পদক্ষেপ: প্রধানমন্ত্রী



খবরে:

- সৌদি আরবের ক্রাউন প্রিন্স মহম্মদ বিন সালমানের সফরের ফলাফল

গুরুত্বপূর্ণ পয়েন্ট

- তারা পশ্চিম উপকূল শোষণাগার প্রকল্প দ্রুত-ট্র্যাক করার জন্য একটি যৌথ টাস্ক ফোর্স গঠন করতে সম্মত হয়েছে।
- করিডোর অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি, স্থালানি খাত এবং ডিজিটাইজেশন বৃদ্ধিতে সাহায্য করবে।
- নরেন্দ্র মোদি সৌদি আরবকে "ভারতের অন্যতম গুরুত্বপূর্ণ কৌশলগত অংশীদার" হিসাবে বর্ণনা করেছেন।

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.



বাংলা

ADDA PEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

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

