




मराठी

ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

01 मार्च 2024

राष्ट्रीय आणि आंतरराष्ट्रीय बातम्या

<p>भारतातील बिबट्याची लोकसंख्या 13,874 वर पोहोचली आहे</p> 	<p>संदर्भ:</p> <ul style="list-style-type: none">भारतातील बिबट्यांची संख्या 13,874 पर्यंत वाढली आहे, मध्य प्रदेश 3,907 बिबट्यांसह आघाडीवर आहे.फक्त तीन इतर राज्यांमध्ये प्रत्येकी 1,000 पेक्षा जास्त बिबटे आढळले - महाराष्ट्र (1,985), कर्नाटक (1,879) आणि तामिळनाडू (1,070) <p>महत्त्वाचे मुद्दे:</p> <ul style="list-style-type: none">शिवालिक टेकड्या आणि गंगेच्या मैदानात वार्षिक 3.4% घट नोंदवली गेली, तर मध्य भारत आणि पूर्व घाट, पश्चिम घाट आणि ईशान्येकडील टेकड्या आणि ब्रह्मपुत्रा पूर मैदानांमध्ये अनुक्रमे 1.5%, 1% आणि 1.3% ची वार्षिक वाढ नोंदवली गेली.शिकारी आणि मानव-प्राणी संघर्षामुळे उत्तराखंडच्या मोठ्या मांजरांच्या संख्येत 22% घट होण्याची शक्यता आहे.अरुणाचल प्रदेश, आसाम आणि पश्चिम बंगालमध्ये एकत्रितपणे 150% वाढ होऊन 349 बिबटे आहेत.सर्वेक्षणात वाघांचे अभयारण्य आणि संरक्षित वनक्षेत्रांसह सुमारे 70% प्राण्यांच्या अपेक्षित अधिवासावर लक्ष केंद्रित करण्यात आले.
<p>पीएम-सूर्य घर: मुफ्त बिजली योजना</p>	<p>संदर्भ:</p> <ul style="list-style-type: none">केंद्रीय मंत्रिमंडळाने भारतात रूफटॉप सोलर (RTS) स्थापनेला चालना देण्याच्या उद्देशाने 'PM-सूर्य घर: मुफ्त बिजली योजना' (PM मोफत वीज योजना) साठी ₹75,021-कोटीच्या पॅकेजला मंजुरी दिली आहे. <p>महत्त्वाचे मुद्दे:</p> <ul style="list-style-type: none">योजनेतर्गत, कुटुंबांना 300 युनिट मोफत वीजेसह प्रति कुटुंब 78,000 रुपयांपर्यंत सबसिडी मिळू शकते.ही योजना, जी "पीएम-सूर्य घर: मोफत बिजली योजना" म्हणून ओळखली जाते, 2 किलोवॉट सिस्टम्ससाठी प्रणाली किंमतीच्या 60% आणि 2 किलोवॉट ते 3 किलोवॉट क्षमतेच्या सिस्टम्ससाठी अतिरिक्त प्रणाली किंमतीच्या 40% केंद्र सरकारकडून आर्थिक सहाय्य (सीएफए) देते. हे सीएफए 3 किलोवॉटपर्यंत मर्यादित आहे.या उपक्रमामुळे घरांना वीज बिलात बचत करण्यास आणि डिस्कॉमला अतिरिक्त वीज विकून अतिरिक्त उत्पन्न मिळण्यास मदत होईल अशी अपेक्षा आहे.2023-24 ते 2026-27 या कालावधीत चालणाऱ्या या योजनेचे उद्दिष्ट एक कोटी कुटुंबांचे उद्दिष्ट आहे.लक्षित 45 GW सौर क्षमतेपैकी, 30 GW घरगुती घरांच्या गरजांसाठी वाटप केले जाईल.2025 पर्यंत सर्व सरकारी इमारतींमध्ये रूफटॉप सोलर पॅनल बसवले जातील.

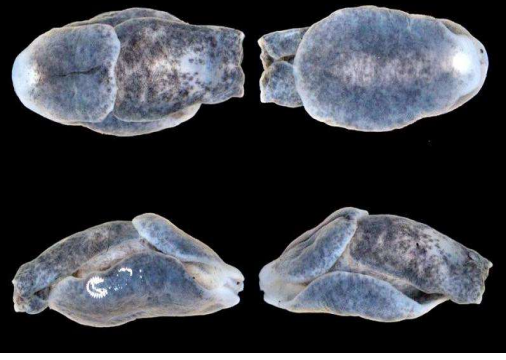


मराठी

ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

ZSI ने नव्याने सापडलेल्या सागरी गोगलगायीला राष्ट्रपती मुर्मू यांचे नाव दिले आहे



संदर्भ:

- भारतीय प्राणीवैज्ञानिक सर्वेक्षण (ZSI) ने नव्याने सापडलेल्या सागरी गोगलगायीचे नाव मेलानोक्लॅमिस द्रौपदी, अध्यक्ष द्रौपदी मुर्मू यांच्या नावावर ठेवले आहे.

महत्त्वाचे मुद्दे:

- माणिक लाल डाग हे वैशिष्ट्य असणारे हेड-शील्ड सी स्लग, संशोधकांनी शोधले आहे.
- मेलानोक्लॅमिस द्रौपदी, पश्चिम बंगाल आणि ओडिशा किनाऱ्यावर विशेषतः आढळणारी एक प्रजाती, गुळगुळीत पृष्ठीय पृष्ठभागासह एक लहान, बोथट, दंडगोलाकार शरीर आहे, ज्यामध्ये अग्रभागी सेफॅलिक आणि पोस्टरियर शील्ड नावाच्या दोन पृष्ठीय ढाल समाविष्ट आहेत.
- मेलानोक्लॅमिस द्रौपदी हा एक लहान अपृष्ठवंशी प्राणी आहे, ज्याची कमाल लांबी 7 मिमी पर्यंत पोहोचते, तपकिरी-काळा रंग आणि मागच्या टोकाला माणिक लाल ठिपका असतो.
- हे हर्माफ्रोडाइटिक आहे आणि सामान्यतः आंतर-भरतीच्या क्षेत्रात रेंगाळते, वालुकामय समुद्रकिनाऱ्यांवर क्रॉलचे चिन्ह सोडते.
- नोव्हेंबर ते जानेवारी दरम्यान प्रजातीचे पुनरुत्पादन होते.
- जरी मेलानोक्लॅमिस वंशाच्या प्रजाती प्रामुख्याने इंडो-पॅसिफिक महासागरातील समशीतोष्ण प्रदेशात आढळतात, तरी मेलानोक्लॅमिस द्रौपदीसह तीन प्रजाती उष्णकटिबंधीय प्रदेशात वितरीत केल्या जातात.
- संशोधकांच्या म्हणण्यानुसार, जिवंत मेलानोक्लॅमिस द्रौपदी प्राणी पारदर्शक श्लेष्मा स्रवतात ज्यामुळे एक आवरण तयार होते जे वाळूच्या कणांना पॅरापोडियल जागेत प्रवेश करण्यापासून प्रतिबंधित करते.
- ते गुळगुळीत वाळूच्या खाली रेंगाळतात, एक हलणारी कॅप्सूल तयार करतात जिथे शरीर क्वचितच दृश्यमान असते.



मराठी

ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

37 वी आफ्रिकन युनियन शिखर परिषद

संदर्भ:

37 व्या आफ्रिकन युनियन शिखर परिषदेदरम्यान, आफ्रिकन नेत्यांनी आफ्रिकन राष्ट्रांसमोरील अनन्य आव्हानांना, विशेषतः हवामान बदल आणि प्रगतीच्या संदर्भात अधिक प्रभावीपणे सामोरे जाण्यासाठी जागतिक आर्थिक फ्रेमवर्कची पुनर्रचना करण्याची अत्यावश्यकता अधोरेखित केली..

महत्त्वाचे मुद्दे:

'आफ्रिका क्लब' चे लाँच:

- शाश्वत विकास उद्दिष्टे (SDGs) आणि AU च्या अजेंडा 2063 सह आर्थिक ऑपरेशन्सचे पुनर्रचना करण्याच्या उद्देशाने आफ्रिकन-मालकीच्या आणि व्यवस्थापित बहुपक्षीय वित्तीय संस्थांचा समावेश असलेल्या 'आफ्रिका क्लब' ची स्थापना करणे.
- आफ्रिकन देशांच्या विशिष्ट गरजा पूर्ण करण्यासाठी नाविन्यपूर्ण आर्थिक साधने सादर करणे आणि सहकार्य वाढवणे यांचा समावेश आहे.

आफ्रिकन युनियन वित्तीय संस्थांची स्थापना:

- आफ्रिकन सेंट्रल बँक, आफ्रिकन मॉनेटरी फंड आणि आफ्रिकन इन्व्हेस्टमेंट बँक: तीन AU वित्तीय संस्था स्थापन करून आफ्रिकन मॉनेटरी युनियन तयार करण्याच्या आवश्यकतेचा नेत्यांनी पुनरुच्चार केला.
- ऐतिहासिक आव्हाने असूनही, पॅन-आफ्रिकन स्टॉक एक्सचेंज स्थापन करण्याच्या व्यवहार्यतेचे मूल्यमापन करण्याचा प्रस्ताव होता.

आर्थिक प्रणाली सुधारणांसाठी आफ्रिकन नेत्यांचे आवाहन:

- कर्जाच्या संकटाचे निराकरण करणे, आफ्रिकेला अनुदान आणि सवलतीच्या निधीमध्ये वाढ करणे, IMF कडून आफ्रिकन वित्तीय संस्थांकडे विशेष आहरण अधिकार (SDRs) पुनर्निर्देशित करणे आणि जागतिक निर्णयामध्ये आफ्रिकन प्रतिनिधित्व वाढवणे यासह जागतिक वित्तीय सेटअपमधील संरचनात्मक असमतोल सुधारण्यासाठी नेत्यांनी प्रमुख प्राधान्यक्रम रेखाटले.
- आफ्रिकेसाठी महत्त्वाकांक्षी हरित वाढीचा अजेंडा पुढे नेण्यासाठी वचनबद्धता व्यक्त करण्यात आली.

आफ्रिकेच्या जागतिक आर्थिक वास्तुकला सुधारण्यावर अध्यक्षीय संवाद:

- IMF आणि जागतिक बँकेकडून आफ्रिकन डेव्हलपमेंट बँकांना तिप्पट सवलतीच्या संसाधनांच्या गरजेवर भर देत आफ्रिकेच्या आर्थिक गरजा पूर्ण करण्याच्या धोरणांवर राज्यांच्या प्रमुखांनी चर्चा केली.
- त्यांनी हवामान कृती वित्तपुरवठ्यासाठी बहुपक्षीय विकास बँकांना IMF SDRs पुन्हा पाठवण्याचा आणि कर्ज पुनर्रचनेसाठी G20 सामायिक फ्रेमवर्कमध्ये मध्यम-उत्पन्न देशांचा समावेश करण्यासाठी वकिली केली.

घानाच्या राष्ट्रपतींचे प्रस्ताव:

- घानाच्या अध्यक्षानी सुचवले की गैर-आफ्रिकन बँकांमध्ये असलेल्या सर्व



आफ्रिकन राखीव रकमेपैकी 30% आफ्रिकन बहुपक्षीय वित्तीय संस्थांना वाटप केले जावे.

- याव्यतिरिक्त, त्यांनी या संस्थांना 'AU एजन्सी' म्हणून नियुक्त करण्याचा प्रस्ताव सर्व AU सदस्य राज्यांकडून एकत्रित समर्थन दर्शविला.

गंभीर खनिजांचा लिलाव

संदर्भ:

- खाण मंत्री प्रल्हाद जोशी यांच्या म्हणण्यानुसार, भारताने ₹30 ट्रिलियन रुपये (अंदाजे \$362 अब्ज) किमतीच्या गंभीर खनिजांच्या लिलावाचा दुसरा टप्पा सुरू केला आहे.
- या लिलावामध्ये आठ राज्यांमध्ये असलेल्या 18 ब्लॉक्सचा समावेश आहे आणि त्यात कोबाल्ट, निकेल आणि ग्रेफाइट सारख्या खनिजांचा समावेश आहे.

बद्दल:

- गंभीर खनिजे ही खनिजे आहेत जी आर्थिक वाढ आणि राष्ट्रीय सुरक्षेसाठी महत्त्वपूर्ण मानली जातात.
- पुरवठा कमी होण्याची शक्यता आणि त्याचा अर्थव्यवस्थेवर होणारा संभाव्य परिणाम इतर कच्च्या मालापेक्षा तुलनेने जास्त असताना खनिज ही श्रेणी मिळवते.
- या जोखमीचे मूल्यमापन विचारात असलेल्या खनिजाची आयात अवलंबित्व, पुनर्वापरक्षमता आणि प्रतिस्थापनता यासारख्या घटकांचा आदर्शपणे विचार करते.

BILINGUAL
ADDAPEDIA
e-Books

NATIONAL |
INTERNATIONAL |
REGIONAL |
STATE SPECIFIC
CURRENT AFFAIRS
CURATED NOTES

IMPORTANT FOR ALL COMPETITIVE EXAMS



मराठी

ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

रोएन ओल्मी



संदर्भ:

- गोव्यातील संशोधकांनी टर्मिटोमाइसेस नावाच्या जंगली मशरूमच्या प्रजातीपासून सोन्याचे नॅनोकण तयार करून महत्त्वपूर्ण यश मिळवले आहे, जे किनारपट्टीच्या राज्यात लोकप्रिय आहे.
- स्थानिक पातळीवर 'रोएन ओल्मी' नावाने ओळखल्या जाणाऱ्या आणि दीमक टेकड्यांवर वाढणाऱ्या मशरूमची या उद्देशासाठी शुद्ध त्रि-आयामी पेलेटाइज्ड स्वरूपात संवर्धन करण्यात आले आहे.

बद्दल:

- रोएन ओल्मी ही मशरूमची प्रजाती आहे जी टर्मिटोमाइसेस वंशात येते.
- गोव्यात, याला सामान्यतः 'रोएन ओल्मी' असे संबोधले जाते आणि हे एक आवडते खाद्य जंगली मशरूम आहे, विशेषतः पावसाळ्यात त्याचा स्वाद घेतला जातो.

निवासस्थान आणि प्रसार

- रोएन ओल्मी मशरूम दीमकांच्या ढिगाऱ्यावर वाढतात आणि त्यांच्या वाढीसाठी दीमकांवर अवलंबून असतात, त्यांचे स्वतंत्र अस्तित्व नसते.
- ते मूळचे पश्चिम घाटाचे रहिवासी आहेत, जेथे घनदाट जंगल छत आणि उच्च आर्द्रता त्यांच्या प्रसारासाठी योग्य वातावरण तयार करते.

पर्यावरणीय प्रभाव

- रोएन ओल्मी मृत वनस्पतींच्या अर्ध्या भागाचे पौष्टिक-दाट मातीत रूपांतर करून जंगल आणि गवताळ प्रदेशातील परिसंस्थांमध्ये महत्त्वपूर्ण योगदान देते.
- हे एक शक्तिशाली बायो डिग्रेडिंग फंगस म्हणून काम करते.

पोषण आणि आरोग्य विषयक फायदे

- रोएन ओल्मीसह टर्मिटोमाइसेस प्रजाती खाण्यायोग्य आहेत आणि त्यांच्या अद्वितीय पोत, चव, पौष्टिक रचना आणि औषधी फायद्यांसाठी त्यांचे मूल्य आहे.
- ते अँटिऑक्सिडेंट आणि प्रतिजैविक गुणधर्म प्रदर्शित करतात.
- त्यांचे वांशिक-औषधी महत्त्व आशिया आणि आफ्रिकेतील विविध स्थानिक समुदायांमध्ये मान्य केले जाते.

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.