



01 March 2024

జాతీయ మరియు అంతర్జాతీయ వార్తలు

భారతదేశంలో చిరుతపులి జనాభా 13,874కి పెరిగింది



వివరణ:

- భారతదేశంలో చిరుతపులి జనాభా 13,874కి పెరిగింది, మధ్యప్రదేశ్ 3,907 వద్ద అగ్రస్థానంలో ఉంది.
- మూడు ఇతర రాష్ట్రాలు మాత్రమే ఒక్కొక్కటి 1,000 జంతువులను నివేదించాయి - అవి మహారాష్ట్ర (1,985), కర్ణాటక (1,879) మరియు తమిళనాడు (1,070).

ప్రధానాంశాలు:

- శివాలిక్ కొండలు మరియు గంగా మైదానాలు వార్షికంగా 3.4% క్షీణతను నమోదు చేయగా, మధ్య భారతదేశం మరియు తూర్పు కనుమలు, పశ్చిమ కనుమలు మరియు ఈశాన్య కొండలు మరియు బ్రహ్మపుత్ర వరద మైదానాలు సంవత్సరానికి వరుసగా 1.5%, 1% మరియు 1.3% వృద్ధిని నమోదు చేశాయి.
- ఉత్తరాఖండ్ యొక్క పెద్ద పులుల జనాభాలో 22% తగ్గుదల వేట మరియు మానవ-జంతు సంఘర్షణల కారణంగా ఉండవచ్చు.
- అరుణాచల్ ప్రదేశ్, అస్సాం మరియు పశ్చిమ బెంగాల్ సమిష్టిగా 349 జంతువులకు 150% పెరిగింది.
- పులుల సంరక్షణలయాలు మరియు రక్షిత అటవీ ప్రాంతాలతో సహా జంతువులు ఆశించే ఆవాసాలలో 70%పై సర్వే దృష్టి సారించింది.

PM-సూర్య ఘర్: ముప్త బిజిలీ యోజన

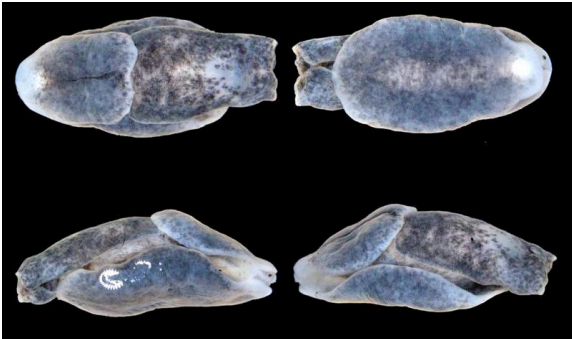
వివరణ:

- భారతదేశంలో రూఫ్ టాప్ సోలార్ (RTS) ఇన్స్టాలేషన్లను ప్రోత్సహించే లక్ష్యంతో 'PM-సూర్య ఘర్: ముప్త బిజిలీ యోజన' (PM ఉచిత విద్యుత్ పథకం) కోసం ₹75,021 కోట్ల ప్యాకేజీని కేంద్ర మంత్రివర్గం ఆమోదించింది.

ప్రధానాంశాలు:

- ఈ పథకం కింద, కుటుంబాలు 300 యూనిట్ల ఉచిత విద్యుత్తో పాటు ప్రతి ఇంటికి రూ.78,000 వరకు సబ్సిడీని పొందవచ్చు.
- PM-సూర్య ఘర్: ముప్త బిజిలీ యోజనగా పిలువబడే ఈ పథకం, 2 kW సిస్టమ్లకు సిస్టమ్ ఖర్చులో 60% మరియు 2 kW మరియు 3 kW సామర్థ్యం మధ్య ఉన్న సిస్టమ్ల కోసం అదనపు సిస్టమ్ ఖర్చులో 40% కేంద్ర ఆర్థిక సహాయాన్ని (CFA) అందిస్తుంది. , CFA 3 kW వద్ద పరిమితమైంది.
- ఈ కార్యక్రమం గృహాలు విద్యుత్ బిల్లులను ఆదా చేయడంలో మరియు డిస్కంలకు మిగులు విద్యుత్ను విక్రయించడం ద్వారా అదనపు ఆదాయాన్ని పొందడంలో సహాయపడుతుందని భావిస్తున్నారు.
- 2023-24 నుండి 2026-27 వరకు అమలులో ఉన్న ఈ పథకం ఒక కోటి కుటుంబాల లక్ష్యాన్ని సాధించాలని లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.
- అదనంగా, సౌరశక్తితో పనిచేసే లైటింగ్ కోసం రెసిడెంట్ సంక్షేమ



	<p>సంఘాలు (RWAలు) మరియు గ్రూప్ హౌసింగ్ సొసైటీలకు రాయితీలు అందించబడతాయి.</p> <ul style="list-style-type: none"> • లక్ష్యంగా పెట్టుకున్న 45 గిగావాట్ల సోలార్ సామర్థ్యంలో 30 గిగావాట్లు గృహ అవసరాల కోసం కేటాయించబడుతుంది. • 2025 నాటికి అన్ని ప్రభుత్వ భవనాల్లో రూఫ్‌టాప్ సోలార్ ప్యానెల్స్‌ను ఏర్పాటు చేస్తారు.
<p>ZSI రాష్ట్రపతి ముర్ము పేరు మీదగా కొత్తగా కనుగొన్న సముద్రపు స్ట్రగ్గి పేరు పెట్టింది</p> 	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • జులాజికల్ సర్వే ఆఫ్ ఇండియా (ZSI) కొత్తగా కనుగొన్న సముద్రపు స్ట్రగ్గికు రాష్ట్రపతి ద్రౌపది ముర్ము పేరు మీదగా, మెలనోక్లామిస్ ద్రౌపది అని పెట్టింది. <p>ప్రధానాంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ఈ హెడ్-షీల్డ్ సీ స్ట్రగ్గి, రూబీ రెడ్ స్పాట్‌తో వర్గీకరించబడిందని, పరిశోధకులు గుర్తించారు. • పశ్చిమ బెంగాల్ మరియు ఒడిశా తీరాలలో ప్రత్యేకంగా కనిపించే మెలనోక్లామిస్ ద్రౌపది, ఒక చిన్న, మొద్దుబారిన, స్థూపాకార శరీరాన్ని మృదువైన దోర్నాల్ ఉపరితలంతో కలిగి ఉంటుంది, ఇందులో రెండు డోర్నల్ షీల్డ్లు పూర్వ సెఫాలిక్ మరియు పుష్ప షీల్డ్ అని పేరు పెట్టారు. • మెలనోక్లామిస్ ద్రౌపది ఒక చిన్న అకశీరుకం, ఇది గరిష్టంగా 7 మిమీ పొడవును చేరుకుంటుంది, గోధుమ-నలుపు రంగు మరియు వెనుక చివర రూబీ ఎరుపు మచ్చ ఉంటుంది. • ఇది హెర్మాఫ్రోడిటిక్ మరియు సాధారణంగా అంతరకాల మండలంలో నెమ్మదిగా పాకుచున్నట్టుగా చేస్తుంది, ఇసుక బీచ్‌లలో వెళ్ళిన గుర్తులను వదిలివేస్తుంది. • ఈ జాతి నవంబర్ మరియు జనవరి మధ్య పునరుత్పత్తి చేస్తుంది. • మెలనోక్లామిస్ జాతికి చెందిన జాతులు ప్రధానంగా ఇండో-పసిఫిక్ మహాసముద్ర రాజ్యంలోని సమశీతోష్ణ ప్రాంతాలలో ఉన్నప్పటికీ, మెలనోక్లామిస్ ద్రౌపదితో సహా మూడు జాతులు ఉష్ణమండల ప్రాంతాలలో పంపిణీ చేయబడ్డాయి. • పరిశోధకుల అభిప్రాయం ప్రకారం, ప్రత్యక్ష మెలనోక్లామిస్ ద్రౌపది జంతువులు పారదర్శక శ్లేష్మం స్రవిస్తాయి, ఇది ఒక తొడుగును ఏర్పరుస్తుంది, ఇది ఇసుక రేణువులను పారాపోషియల్ ప్రదేశంలోకి ప్రవేశించకుండా చేస్తుంది. • అవి శరీరం చాలా అరుదుగా కనిపించే చోట మృదువైన ఇసుక క్రింద ప్రాకుతూ వెళ్తాయి.
<p>37వ ఆఫ్రికన్ యూనియన్ సదస్సు</p>	<p>వివరణ:</p> <p>37వ ఆఫ్రికన్ యూనియన్ సదస్సు సందర్భంగా, ఆఫ్రికన్ దేశాలు ఎదుర్కొంటున్న ప్రత్యేక సవాళ్లను, ప్రత్యేకించి వాతావరణ మార్పు మరియు పురోగమనానికి సంబంధించి మరింత ప్రభావవంతంగా పరిష్కరించడానికి ప్రపంచ ఆర్థిక ప్రేమ్‌వర్క్‌ను సరిదిద్దాలన్న ఆవశ్యకతను</p>



ఆఫ్టికన్ నాయకులు తెలియజేసారు.

ప్రధానాంశాలు:

'ఆఫ్టికా క్లబ్' ప్రారంభం:

- ఆఫ్టికన్ యాజమాన్యంలోని మరియు నిర్వహించబడే బహుపాక్షిక ఆర్థిక సంస్థలతో కూడిన 'ఆఫ్టికా క్లబ్' స్థాపన, AU యొక్క సస్టినబుల్ డెవలప్ మెంట్ గోల్స్ (SDGలు) మరియు ఎజెండా 2063తో ఆర్థిక కార్యకలాపాలను పునఃసమీక్షించడం లక్ష్యంగా కలిగివుంది.
- వినూత్న ఆర్థిక సాధనాలను పరిచయం చేయడం మరియు ఆఫ్టికన్ దేశాల నిర్దిష్ట అవసరాలను తీర్చడానికి సహకారాన్ని పెంపొందించడం దీని లక్ష్యం.

ఆఫ్టికన్ యూనియన్ ఆర్థిక సంస్థల స్థాపన:

- ఆఫ్టికన్ సెంట్రల్ బ్యాంక్, ఆఫ్టికన్ మానిటరీ ఫండ్ మరియు ఆఫ్టికన్ ఇన్వెస్ట్ మెంట్ బ్యాంక్ అనే మూడు AU ఆర్థిక సంస్థలను స్థాపించడం ద్వారా ఆఫ్టికన్ మానిటరీ యూనియన్ ను సృష్టించాల్సిన అవసరాన్ని నాయకులు పునరుద్ఘాటించారు.
- చారిత్రక సవాళ్లు ఉన్నప్పటికీ, పాస్-ఆఫ్టికన్ స్టాక్ ఎక్స్చేంజ్ స్థాపన సాధ్యాసాధ్యాలను అంచనా వేయడానికి ఒక ప్రతిపాదన ఉంది.

ఆర్థిక వ్యవస్థ సంస్కరణల కోసం ఆఫ్టికన్ నాయకుల పిలుపు:

- రుణ సంక్షోభాన్ని పరిష్కరించడం, ఆఫ్టికాకు గ్రాంట్లు మరియు రాయితీ నిధులను పెంపొందించడం, IMF నుండి ఆఫ్టికన్ ఆర్థిక సంస్థలకు ప్రత్యేక డ్రాయింగ్ హక్కులను (SDRలు) మళ్లించడం మరియు ప్రపంచ నిర్ణయాల- ఫోరమ్లను తయారు చేయడంలో ఆఫ్టికన్ ప్రాతినిధ్యాన్ని పెంపొందించడం వంటి ప్రపంచ ఆర్థిక సెటప్ లో నిర్మాణాత్మక అసమతుల్యతలను సరిదిద్దడానికి నాయకులు ముఖ్య ప్రాధాన్యతలను వివరించారు.
- ఆఫ్టికా కోసం ప్రతిష్టాత్మకమైన హరిత వృద్ధి ఎజెండాను కొనసాగించేందుకు నిబద్ధత చేయబడింది.


ఆఫ్టికా యొక్క గ్లోబల్ ఫైనాన్షియల్ ఆర్కిటెక్చర్ ను సంస్కరించడంపై ప్రెసిడెన్షియల్ డైలాగ్:

- IMF మరియు ప్రపంచ బ్యాంకు నుండి ఆఫ్టికన్ డెవలప్ మెంట్ బ్యాంకులకు రాయితీ వనరులను మూడు రెట్లు పెంచాల్సిన అవసరాన్ని తెలియజేసిన దేశాధినేతలు ఆఫ్టికా యొక్క ఆర్థిక అవసరాలను తీర్చడానికి వ్యూహాలపై చర్చించారు.
- క్లెమెట్ యాక్షన్ ఫైనాన్సింగ్ కోసం IMF SDRలను బహుపాక్షిక అభివృద్ధి బ్యాంకులకు మార్చాలని మరియు రుణ పునర్నిర్మాణం కోసం G20 కామన్ ప్రేమ్ వర్క్ లో మధ్య-ఆదాయ దేశాలను చేర్చాలని వారు వాదించారు.

ఘనా అధ్యక్షుడి ప్రతిపాదనలు:

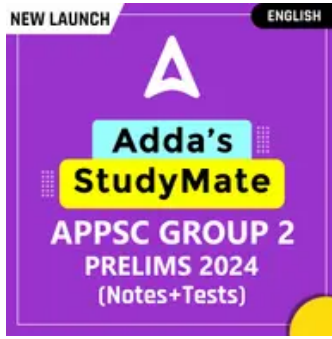
- ఆఫ్టికన్ యేతర బ్యాంకుల్లో ఉన్న మొత్తం ఆఫ్టికన్ నిల్వల్లో 30% ఆఫ్టికన్ బహుపాక్షిక ఆర్థిక సంస్థలకు కేటాయించాలని ఘనా అధ్యక్షుడు సూచించారు.
- అదనంగా, అతను అన్ని AU సభ్య దేశాల నుండి ఏకీకృత ఆమోదాన్ని సూచించడానికి ఈ సంస్థలను 'AU ఏజెన్సీలు'గా



<p>క్రిటికల్ మినరల్స్ వేలం</p>	<p>నియమించాలని ప్రతిపాదించాడు.</p> <p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> గనుల మంత్రి ప్రహ్లాద్ జోషి ప్రకారం, భారతదేశం ₹30 ట్రిలియన్ రూపాయలు (సుమారు \$362 బిలియన్లు) విలువైన కీలకమైన ఖనిజాల కోసం రెండవ దశ వేలాన్ని ప్రారంభించింది. ఈ వేలం ఎనిమిది రాష్ట్రాల్లో ఉన్న 18 బ్లాక్లను కలిగి ఉంది మరియు కోబాల్ట్, నికెల్ మరియు గ్రాఫైట్ వంటి ఖనిజాలను కలిగి ఉంటుంది. <p>సంబంధించిన అంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> క్లిష్టమైన ఖనిజాలు ఆర్థిక వృద్ధి మరియు జాతీయ భద్రత రెండింటికీ ముఖ్యమైన ఖనిజాలు. ఇతర ముడి పదార్థాల కంటే సులభంగా కొరత మరియు ఆర్థిక వ్యవస్థపై దాని సంభావ్య ప్రభావం తులనాత్మకంగా ఎక్కువగా ఉన్నప్పుడు ఖనిజం ఈ లేబుల్ని సంపాదిస్తుంది. ఈ ప్రమాద అంచనా దిగుమతి రిలయన్స్, పునర్నియోగ సామర్థ్యం మరియు ప్రశ్నలోని ఖనిజం యొక్క ప్రత్యామ్నాయం వంటి అంశాలను ఆదర్యంగా పరిగణిస్తుంది.
<p>రోస్ ఓల్మ్</p> 	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> గోవాలోని పరిశోధకులు టెర్మిటోమైసెస్ అని పిలువబడే అడవి పుట్టగొడుగుల జాతి నుండి బంగారు నానోపార్టికల్స్ను ఉత్పత్తి చేయడం ద్వారా గణనీయమైన పురోగతిని సాధించారు, దీనిని తీరస్థానంలో ఎక్కువగా వినియోగించారు. పుట్టగొడుగులను స్థానికంగా 'రోస్ ఓల్మ్' అని పిలుస్తారు మరియు చెదపురుగుల కొండలపై పెరుగుతాయి, ఈ ప్రయోజనం కోసం స్వచ్ఛమైన త్రిమితీయ గుళికల రూపంలో సాగు చేయబడ్డాయి. <p>సంబంధించిన అంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> రోయెస్ ఓల్మ్ అనేది టెర్మిటోమైసెస్ జాతికి చెందిన ఒక పుట్టగొడుగు జాతి. గోవాలో, దీనిని సాధారణంగా 'రోస్ ఓల్మ్' అని పిలుస్తారు మరియు ఇది ఒక ఇష్టమైన తినదగిన అడవి పుట్టగొడుగు, ముఖ్యంగా వర్షాకాలంలో లభ్యమవుతుంది. <p>నివాసం మరియు విస్తరణ</p> <ul style="list-style-type: none"> రోయెస్ ఓల్మ్ పుట్టగొడుగులు చెదపురుగుల పుట్టల మీద పెరుగుతాయి మరియు వాటి పెరుగుదలకు చెదపురుగులపై ఆధారపడి ఉంటాయి, స్వతంత్ర ఉనికి లేదు. ఇవి పశ్చిమ కనుమలకు చెందినవి, ఇక్కడ దట్టమైన అటవీ పందిరి మరియు అధిక తేమ వాటి విస్తరణకు సరైన వాతావరణాన్ని సృష్టిస్తాయి. <p>పర్యావరణ ప్రభావం</p> <ul style="list-style-type: none"> రోయెస్ ఓల్మ్ అటవీ మరియు గడ్డి భూముల పర్యావరణ వ్యవస్థలకు చనిపోయిన మొక్కల పదార్థంలో సగభాగాన్ని పోషక-దట్టమైన నేలగా మార్చడం ద్వారా గణనీయంగా దోహదపడుతుంది.



	<ul style="list-style-type: none"> • ఇది శక్తివంతమైన బయో డిగ్రేడింగ్(జీవఅధోకరణం) ఫంగస్‌గా పనిచేస్తుంది. <p>పోషక మరియు ఆరోగ్య ప్రయోజనాలు</p> <ul style="list-style-type: none"> • రోయెన్ ఓల్మీతో సహా టెర్రిటోమైసెస్ జాతులు తినదగినవి మరియు వాటి ప్రత్యేక ఆకృతి, రుచి, పోషకాల మిశ్రమం మరియు ఔషధ ప్రయోజనాల కోసం విలువైనవి. • అవి యాంటీఆక్సిడెంట్ మరియు యాంటీమైక్రోబయల్ లక్షణాలను కలిగివుంటాయి. • వారి జాతి-ఔషధ ప్రాముఖ్యత ఆసియా మరియు ఆఫ్రికా అంతటా వివిధ స్వదేశీ కమ్యూనిటీలలో గుర్తించబడింది.
--	---



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.