



7 October 2023

Telangana State Regional News

హిందూ మహాసముద్రం వెంబడి సునామీ మాక్ వ్యాయామం



ESSO- Indian National Centre for Ocean Information Services

వార్తలలో:

హైదరాబాద్ కు చెందిన ఇండియన్ నేషనల్ సెంటర్ ఫర్ ఓషన్ ఇన్ఫర్మేషన్ సర్వీసెస్ (INCOIS) ద్వారా సునామీ మాక్ వ్యాయామం, 'IOWave23' నిర్వహించబడింది.

ప్రధానాంశాలు:

- ఇది నేషనల్ డిజాస్టర్ మేనేజ్మెంట్ అథారిటీ (NDMA) సహకారంతో జరిగింది.
- ఆస్ట్రేలియా, ఇండియా, ఇండోనేషియా సహా మూడు ప్రధాన దేశాలు పాల్గొన్నాయి.
- వ్యాయామంలో భాగంగా, INCOIS యొక్క సునామీ ముందస్తు హెచ్చరిక కేంద్రం (ITEWC) అండమాన్ లో 9.0 తీవ్రతతో భూకంపాన్ని అనుకరించే హెచ్చరికను జారీ చేసింది.

INCOIS గురించి:

- ఇండియన్ నేషనల్ సెంటర్ ఫర్ ఓషన్ ఇన్ఫర్మేషన్ సర్వీసెస్ (INCOIS) అనేది ఒక స్వతంత్ర పరిశోధన మరియు అభివృద్ధి సంస్థ.
- మినిస్ట్రీ ఆఫ్ వర్త్ సైన్సెస్ (MoES), భారత ప్రభుత్వం క్రింద పని చేస్తుంది.
- ఇది భారతదేశంలోని హైదరాబాద్ లో 1999లో స్థాపించబడింది.
- దేశం యొక్క స్థిరమైన అభివృద్ధికి మద్దతుగా సముద్ర సమాచారం మరియు సలహా సేవలను అందించడం దీని ఆదేశం.

భారతదేశంలోని ఉభయచరాలు చాలా అంతరించిపోతున్న సకశేరుకాలు



వార్తలలో:

హైదరాబాద్ కు చెందిన సెంటర్ ఫర్ సెల్యులార్ అండ్ మాలిక్యులర్ బయాలజీ (CCMB) పరిశోధకులు ప్రపంచ నిపుణుల బృందంతో కలిసి ప్రతిష్టాత్మక నేచర్ జర్నల్ ను ప్రారంభించారు.

ముఖ్య వాస్తవాలు

- జర్నల్ ప్రకారం, భారతదేశంలోని ఉభయచరాలలో అత్యంత అంతరించిపోతున్న సకశేరుకాలు కప్పలు, కెసిలియన్లు మరియు సాలమండర్లతో సహా ఉభయచరాలు ప్రపంచంలో అత్యంత అంతరించిపోతున్న సకశేరుకాలు.
- వాటి జాతులన్నింటిలో 40 శాతానికి పైగా అంతరించిపోయే ముప్పును ఎదుర్కొంటున్నాయి.
- 8,011 జాతులు ఇప్పటివరకు అంచనా వేయబడ్డాయి మరియు వాటి స్థితి ప్రపంచవ్యాప్తంగా క్షీణిస్తోంది
- నేచర్ జర్నల్ లోని రెండవ ప్రపంచ ఉభయచరాల అంచనా నివేదిక 1980 మరియు 2004 మధ్య, అధ్యయనం చేసిన ఉభయచర జాతులలో 91 శాతం ముప్పు వాటిల్లడానికి వ్యాధులు మరియు ఆవాసాల నష్టం కారణమని పేర్కొంది.



	<p>మీకు తెలుసా?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ఉభయచరాల వైవిధ్యంలో భారతదేశం ప్రపంచంలో ఆరవ స్థానంలో ఉంది.</li> </ul>
<p>జాతీయ ప్రదర్శనకు రెండు సైన్స్ నమూనాలు ఎంపికయ్యాయి</p>	<p><b>వార్తలలో:</b> న్యూఢిల్లీలో జరగనున్న 10వ జాతీయ స్థాయి ప్రదర్శనకు ఆంధ్రప్రదేశ్‌లోని మంచీర్యాల జిల్లా విద్యార్థులు ఆవిష్కరించిన రెండు వినూత్న సైన్స్ నమూనాలు ఎంపికయ్యాయి.</p> <p><b>ప్రధానాంశాలు:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ఇన్నోవేషన్ ఇన్ సైన్స్ పర్సాట్ ఫర్ ఇన్స్పైర్డ్ రీసెర్చ్ (INSPIRE) అవార్డులు మరియు MANAK (మిలియన్ మైండ్స్ ఆగ్నంటింగ్ నేషనల్ ఆస్పిరేషన్స్ అండ్ నాలెడ్జ్)లో భాగంగా ఈ ఎగ్జిబిషన్ నిర్వహించబడుతుంది.</li> <li>నేషనల్ ఇన్నోవేషన్ ఫౌండేషన్ - ఇండియా (NIF)తో డిపార్ట్‌మెంట్ ఆఫ్ సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ (DST) ద్వారా అమలు చేయబడుతోంది.</li> </ul> <p><b>విద్యార్థులు ఆవిష్కరించిన నమూనాలు:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>వర్షాలు మరియు జంతువుల నుండి ధాన్యం రక్షకుడు: దీనిని అన్నారంకు చెందిన జె మణిప్రసాద్ తయారు చేశారు</li> <li>క్రెనేజీ మరియు రోడ్ క్లీనర్: దీనిని లక్నోపేటకు చెందిన K కుశీంద్ర వర్మ రూపొందించారు</li> </ol> <p><b>ఆలోచన:</b> INSPIRE అవార్డుల గురించి మరింత తెలుసుకోండి</p>

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.